LJETOPIS

Urednik
akademik SLAVKO CVETNIĆ

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ISSN 1330-0725

L J E T O P I S

HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ZA GODINU 2010.

K N J I G A 1 1 4 .

15 HAZU

1861 – 2011

Z A G R E B

2011.

SADRŽAJ

I. DIO

Članovi Akademije 9
Zasjedanja Akademije 41
Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano 8. travnja 2010. 43
Svečana sjednica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prigodom Dana Hrvatske akademije, održana 29. travnja 2010. 54
Izborna skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održana 20. svibnja 2010. 58
Svečano proglašenje novih članova Hrvatske akademije, održano 17. lipnja 2010. 64
Izborna skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održana 11. studenoga 2010. 68
Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održana 20. prosinca 2010. 81

II. DIO

Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2010. 89
Predsjedništvo Akademije 91
Odnosi s javnošću 133
Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 136
Odbor za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 147
Znanstveni skupovi, skupštine, svečane sjednice, posjeti delegacija, predavanja, predstavljanje knjiga, projekcije filmova i konferencije za novinare, izložbe i komemoracije u godini 2010. u organizaciji, suorganizaciji ili pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 148
Odbor za Statut 155
Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Hrvatske akademije 155
Odbor za međunarodnu suradnju 156

Uredništvo edicije Hrvatska i Europa ... 164
Odbor za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno ... 165
Odjel za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara ... 166
Odjel za izdavačku djelatnost i informiranje ... 168
Znanstveni projekti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ... 171
Razred za društvene znanosti ... 175
Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti ... 200
Razred za prirodne znanosti ... 223
Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku ... 237
Nacionalni odbor INQUA ... 238
Razred za medicinske znanosti ... 239
Kabinet za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija u Zagrebu ... 265
Razred za filološke znanosti ... 266
Razred za književnost ... 287
Razred za likovne umjetnosti ... 293
Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju ... 304
Razred za tehničke znanosti ... 310

Znanstvenoistraživačke jedinice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ... 323

Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu ... 324
Odsjek za povijesne znanosti ... 324
Odsjek za arheologiju ... 334
Odsjek za etnologiju ... 340
Odsjek za ekonomska istraživanja ... 341
Zavod za povijesne znanosti u Zadru ... 343
Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli ... 346
Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku s Područnom jedinicom u Cavtatu ... 355
Kabinet za arhitekturu i urbanizam u Zagrebu ... 360
Hrvatski muzej arhitekture ... 361
Jadranski zavod u Zagrebu ... 364
Zavod za povijest i filozofiju znanosti u Zagrebu ... 368
Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti ... 368
Odsjek za povijest medicinskih znanosti ... 371
Odsjek za filozofiju znanosti ... 373
Zavod za ornitologiju u Zagrebu ... 376
Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara u Zagrebu ... 382
Zavod za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku ... 388
Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe u Zagrebu ... 389
Odsjek za povijest hrvatske književnosti ... 389
Odsjek za povijest hrvatskog kazališta ... 397
Odsjek za povijest hrvatske glazbe ... 403
Zavod za lingvistička istraživanja u Zagrebu ... 409

Zavodi za znanstveni rad ... 415

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku ... 415
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu ... 421
Zavod za znanstveni rad u Varaždinu ... 422
Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru ... 426
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi ... 427

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru 428
Antropološki centar Hrvatske akademije u Dubrovniku 428

Znanstvena vijeća i druga Akademijina tijela 430
Međunarodni komitet za istraživanje boksita, aluminijevih hidroksida i aluminija (ICSOBA) 430
Hrvatska kristalografska zajednica 431
Znanstveno vijeće za daljinska istraživanja 433
Znanstveno vijeće za naftu 438
Znanstveno vijeće za promet 441
Znanstveno vijeće za pomorstvo 444
Znanstveno vijeće za energetiku 454
Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo 455
Znanstveno vijeće za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo 457
Znanstveno vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana 457
Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj 459
Znanstveno vijeće za mir i prava čovjeka 460
Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava 460
Znanstveno vijeće za turizam 460
Znanstveno vijeće za graditeljstvo, obnovu i razvoj 461

Muzejsko-galerijske Akademijine jedinice 463
Gliptoteka 463
Kabinet grafike 467
Strossmayerova galerija starih majstora 478

Jedinice u sastavu Akademijinih stručnih službi 485
Arhiv 485
Knjižnica 488
Arboretum Trsteno 493
Centar za znanstveni rad u Vinkovcima 494

Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u godini 2010. 500

III. DIO

Biografije novih članova Akademije 555
Redoviti članovi 557
Zlatko Bourek 557
Ivan Cifrić 560
Vida Demarin 575
Branko Despot 613
Ivanka Petrović 617
Goran Pichler 620
Franjo Tomić 632
Radoslav Tomić 661
Milena Žic Fuchs 670
Dopisni članovi 673
Nenad Ban 673
Nenad Bićanić 675

Wiesław Boryś 678
Bonaventura Duda 681
László Forró 684
Mirjana Jović-Randić 686
Henning Ottmann 687
Ruža Pospiš-Baldani 689

Članovi suradnici 690

Marina Cindrić 690
Mario Grčević 697
Zoran Juranić 702
Zoran Kravar 705
Milan Mihaljević 718
Svetozar Musić 723
Boris Senker 728
Željko Tomičić 730

Članovi suradnici – reizbor 746

Stjepan Tomaš 746
Nenad Vekarić 748

IV. DIO

Nekrolozi 753
Nikola Batušić 755
Jerko Bezić 759
Rafo Bogišić 763
Aage Bohr 767
Vladimir Devidé 769
Adolf Dragičević 773
Aleksandar Flaker 777
Sergej Forenbacher 781
Branimir Glavičić 785
Aleksandar Goldštajn 789
Hrvoje Gomerčić 795
Lujo Margetić 799
Radovan Medved 803
Milan Meštrov 807
Ivo Padovan 811
Vesna Parun 817
Eugen Pusić 821
Nikola Reiser 825
Dionis Emerik Sunko 829
Mladen Štulhofer 833
Josip Vončina 837

V. DIO

Izvješće o financijskom poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2010. 841

ČLANOVI AKADEMIJE

PREDSJEDNIŠTVO do 31. XII. 2010.

MILAN MOGUŠ
predsjednik

PAVLE DEŠPALJ
potpredsjednik

ALICA WERTHEIMER–BALETIĆ
potpredsjednica

SLAVKO CVETNIĆ
glavni tajnik

TOMISLAV RAUKAR
tajnik Razreda za društvene znanosti

KSENOFONT ILAKOVAC
tajnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti

ŽELJKO KUĆAN
tajnik Razreda za prirodne znanosti

ZVONKO KUSIĆ
tajnik Razreda za medicinske znanosti

PETAR ŠIMUNOVIĆ
tajnik Razreda za filološke znanosti

NIKOLA BATUŠIĆ
tajnik Razreda za književnost

ANTE VULIN
tajnik Razreda za likovne umjetnosti

KORALJKA KOS
tajnica Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju

MIRKO ZELIĆ
tajnik Razreda za tehničke znanosti

ČLANOVI

NENAD TRINAJSTIĆ

IVAN GUŠIĆ

ANTUN DUBRAVKO JELČIĆ

BORIS MAGAŠ

STJEPAN JECIĆ

ČLANOVI

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Baletić dr. Zvonimir*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti u Zagrebu u m. 2004. 20. V.
2. *Barbić dr. Jakša*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V.
3. *Bilandžić dr. Dušan*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1980. 31. III.; izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
4. *Cambi dr. Nenad*, redoviti profesor Sveučilišta u Zadru, Odjel za arheologiju u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 2002. 16. V.
5. *Cifrić dr. Ivan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2010. 20.V.
6. *Despot dr. Branko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2010. 20. V.
7. *Ibler dr. Vladimir*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
8. *Posavec dr. Zvonko*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. 2006. 18. V.
9. *Raukar dr. Tomislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; redoviti član 1997. 30. I.
10. *Rudolf dr. Davorin*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
11. *Stančić dr. Nikša*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.
12. *Stipetić dr. Vladimir*, redoviti profesor Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1961. 16. VI.; redoviti član 1973. 26. I.
13. *Strčić dr. Petar*, znanstveni savjetnik i upravitelj Arhiva Hrvatske akademije

znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.

14. *Šanjek dr. Franjo*, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1997. 30. I.
15. *Wertheimer-Baletić dr. Alica*, redovita profesorica Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1986. 11. III.; redovita članica 1992. 3. XII. Od 1. I. 2004. do 31. XII. 2010. potpredsjednica Hrvatske akademije.

Članovi suradnici

1. *Bačić dr. Arsen*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu. 2008. 29. V.
2. *Bertoša dr. Miroslav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Puli, Sveučilište u Rijeci. 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
3. *Degan dr. Vladimir-Đuro*, prof. emeritus Pravnog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, znanstveni savjetnik, voditelj Jadranskog zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
4. *Družić dr. Gordan*, znanstveni savjetnik Odsjeka za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. 2002. 16. V.
5. *Erceg dr. Ivan*, znanstveni savjetnik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. 1983. 9. VI.; ponovno izabran 1994. 12. V. i 2004. 20. V.
6. *Feletar dr. Dragutin*, redoviti profesor Geografskog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2006. 18. V.
7. *Grabovac dr. Ivo*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu, 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.
8. *Jelčić dr. Božidar*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I. i 2008. 29. V.
9. *Kaštela dr. Slobodan*, znanstveni savjetnik, tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 1978. 2006. 18. V.
10. *Krapac dr. Davor*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2004. 20. V.
11. *Schiffler-Premec dr. Ljerka*, znanstvena savjetnica Instituta za filozofiju Sveučilišta u Zagrebu. 2002. 16. V.
12. *Tomičić dr. Željko*, redoviti profesor srednjovjekovne arheologije na Sveučilištu u Zadru; ravnatelj Instituta za arheologiju u Zagrebu. 2010. 20. V.
13. *Vekarić dr. Nenad*, znanstveni savjetnik i upravitelj Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. 2000. 18. V.; ponovno izabran 2010. 20. V.
14. *Vojnić dr. Dragomir*, znanstveni savjetnik u Ekonomskom institutu u Zagrebu u m. 1983. 9. VI.; ponovno izabran 1994. 12. V. i 2004. 20. V.
15. *Zaninović dr. Marin*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1988. 19. V.; ponovno izabran 1998. 28. V. i 2008. 29. V.

RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Ašperger dr. Smiljko*, redoviti profesor Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
2. *Barišić dr. Slaven*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
3. *Dadić dr. Žarko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest i filozofiju znanosti, Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; redoviti član 1992. 18. VI.
4. *Grdenić dr. Drago*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1959. 23. VI.; redoviti član 1973. 26. I. Od 1973. 30. III. do 1975. 14. III. glavni tajnik Akademije.
5. *Ilakovac dr. Ksenofont*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
6. *Kallay dr. Nikola*, redoviti profesor Kemijskog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.
7. *Kamenar dr. Boris*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
8. *Klasinc dr. Leo*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2004. 20. V.
9. *Mardešić dr. Sibe*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1988. 19. V.
10. *Paar dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
11. *Pečarić dr. Josip*, redoviti profesor Tekstilno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 2000. 18. V.
12. *Pichler dr. Goran*, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju na Institutu za fiziku u Zagrebu. 2010. 20. V.
13. *Popović dr. Stanko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V.
14. *Šlaus dr. Ivo*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu u m. Izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
15. *Tadić dr. Marko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta

Sveučilišta u Zagrebu. 2000. 18. V.

16. *Trinajstić dr. Nenad*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" i redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1992. 18. VI.

Članovi suradnici

1. *Aganović dr. Ibrahim*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.
2. *Cindrić dr. Marina*, redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2010. 20. V.
3. *Knapp dr. Vladimir*, redoviti profesor Fakulteta za elektrotehniku i računarstvo Sveučilišta u Zagrebu u m. 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
4. *Leontić dr. Boran*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
5. *Musić dr. Svetozar*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u trajnom zvanju. 2010. 20. V.
6. *Primc dr. Mirko*, redoviti profesor Matematičkog odjela Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
7. *Reiner dr. Elsa*, znanstvena savjetnica u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu u m. 1977. 7. VI.; ponovno izabrana 1983. 9. VI., 1994. 12. V. i 2004. 20. V.
8. *Šunjić dr. Vitomir*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu u m.; naslovni profesor na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, ugovorni znanstveni savjetnik u GlaxoSmithKline istraživačkom centru u Zagrebu. 2002. 16. V.
9. *Tomić dr. Silvia*, znanstvena savjetnica u Institutu za fiziku Sveučilišta u Zagrebu. 2008. 29. V.
10. *Volenec dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
11. *Žinić dr. Mladen*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" i redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2004. 20. V.

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Devidé dr. Zvonimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1991. 24. VII.
2. *Gamulin dr. Stjepan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2002. 16. V.
3. *Gušić dr. Ivan*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta

Sveučilišta u Zagrebu u m. 1992. 18. VI.

4. *Herak dr. Milan*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1963. 17. VI.; redoviti član 1973. 26. I. Od 1975. 20. III. do 1978. 23. III. potpredsjednik Akademije.
5. *Jurković dr. ing. Ivan*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1963. 17. VI.; redoviti član 1969. 20. VI.
6. *Kaštelan dr. Andrija*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1979. 15. XI.; redoviti član 1991. 24. VII. Od 1998. 1. I. do 2003. 31. XII. glavni tajnik Akademije.
7. *Kostial-Šimonović dr. Krista*, znanstvena savjetnica u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu u m. Izvanredna članica 1981. 4. VI.; redovita članica 1991. 24. VII.
8. *Kršinić dr. Frano*, znanstveni savjetnik Instituta za oceanografiju i ribarstvo, Laboratorij u Dubrovniku. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.
9. *Kućan dr. Željko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
10. *Majer dr. Vladimir*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1986. 11. III.
11. *Matić dr. Slavko*, redoviti profesor Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2004. 20. V.
12. *Pravdić dr. Velimir*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu u m. 1997. 30. I.
13. *Rudan dr. Pavao*, znanstveni savjetnik, redoviti profesor antropologije na Medicinskom, Prirodoslovno-matematičkom i Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te ravnatelj Instituta za antropologiju u Zagrebu. 2006. 18. V.
14. *Silobrčić dr. Vlatko*, redoviti naslovni profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
15. *Skoko dr. Dragutin*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
16. *Sokač dr. Branko*, znanstveni savjetnik Instituta za geološka istraživanja u Zagrebu u m. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
17. *Šćavničar dr. Stjepan*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1990. 17. V.
18. *Tomić dr. Franjo*, redoviti profesor na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u m. 2010. 20. V.

Članovi suradnici

1. *Anić dr. Igor*, izvanredni profesor na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
2. *Balabanić dr. Josip*, znanstveni savjetnik u Hrvatskom prirodoslovnom muzeju u m. 2002. 16. V.
3. *Bermanec dr. Vladimir*, redoviti profesor Geološkog odjela Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
4. *Herak dr. Marijan*, redoviti profesor Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
5. *Lucu dr. Čedomil*, redoviti profesor na Sveučilištu u Dubrovniku. 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.
6. *Ljubešić dr. Nikola*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" i redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
7. *Nagy dr. Biserka*, znanstvena savjetnica u Središnjem institutu za tumore i slične bolesti i redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 18. VI.; ponovno izabrana 2002. 16. V.
8. *Palinkaš dr. Ladislav*, izvanredni profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1997. 30. I.; ponovno izabran 2008. 29. V.
9. *Prelogović dr. Eduard*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.
10. *Racz dr. Zoltan*, redoviti profesor Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI., 1994. 12. V. i 2004. 20. V.
11. *Šegota dr. Tomislav*, redoviti profesor Geografskog odjela Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
12. *Viličić dr. Damir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
13. *Vlahović dr. Igor*, izvanredni profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
14. *Weygand-Đurašević dr. Ivana*, redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2002. 16. V.
15. *Wrischer dr. Mercedes*, znanstvena savjetnica i voditeljica Laboratorija za elektronsku mikroskopiju Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu u m. 1992. 3. XII.; ponovno izabrana 2002. 16. V.

RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Cvetnić dr. Slavko*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII. Od 1. I. 2004. do 31. XII. 2010. glavni tajnik Akademije.

2. *Čikeš dr. Ivo*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I.; redoviti član 2000. 18. V.
3. *Dekaris dr. Dragan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
4. *Demarin dr. Vida*, redovita profesorica u trajnom zvanju Sveučilišta u Zagrebu i predstojnica Klinike za neurologiju KB "Sestre milosrdnice". Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.
5. *Goldner dr. Vladimir*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1994. 12. V.; redoviti član 2002. 16. V.
6. *Ikić dr. Drago*, znanstveni savjetnik i ravnatelj Imunološkog zavoda u Zagrebu u m. Izvanredni član 1968. 20. VI.; redoviti član 1977. 7. VI.
7. *Kostović dr. Ivica*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i osnivač Hrvatskog instituta za istraživanje mozga. 2006. 18. V.
8. *Kusić dr. Zvonko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predstojnik Klinike za onkologiju i nuklearnu medicinu Kliničke bolnice "Sestre milosrdnice". Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.
9. *Pećina dr. Marko*, redoviti profesor i predstojnik Klinike za ortopediju u Ortopedskoj klinici Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2004. 20. V.
11. *Prpić dr. Ivan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
12. *Reiner dr. Željko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, redoviti član Kraljevske akademije u Londonu i ravnatelj KBC Zagreb. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
13. *Rukavina dr. Daniel*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u m. 2000. 18. V.
14. *Spaventi dr. Šime*, redoviti profesor onkologije na Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i predstojnik Klinike za nuklearnu medicinu i onkologiju Kliničke bolnice "Sestre milosrdnice" u Zagrebu u m. Dopisni član 1986. 11. III.; izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
15. *Šarić dr. Marko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i ravnatelj Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada u m. Izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
16. *Škrabalo dr. Zdenko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1992. 3. XII.
17. *Topolnik dr. Eugen*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1963. 17. VI.; redoviti član 1979. 15. XI.
18. *Wikerhauser dr. Teodor*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.

Članovi suradnici

1. *Aurer-Koželj dr. Jelena*, redovita profesorica Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1988. 19. V.; ponovno izabrana 1998. 28. V. i 2008. 29. V.
2. *Čulo dr. Filip*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
3. *Dekaris dr. Iva*, izvanredna profesorica na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Očna klinika "Svjetlost". 2006. 18. V.
4. *Duraković dr. Zijad*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.
5. *Dürrigl dr. Teodor*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i predstojnik Zavoda za reumatske bolesti i rehabilitaciju Kliničkog bolničkog centra "Šalata" u Zagrebu u m. 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I. i 2008. 29. V.
6. *Jerolimov dr. Vjekoslav*, redoviti profesor u trajnom zvanju Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2006. 18. V.
7. *Judaš dr. Miloš*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i pročelnik Odsjeka za razvojnu neuroznanost. 2008. 29. V.
8. *Madić dr. Josip*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.
9. *Simonić dr. Ante*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. 2002. 16. V.
10. *Sutlić dr. Željko*, kardijalni kirurg i voditelj kardijalne kirurgije u Kirurškoj bolnici Kliničke bolnice "Dubrava" te izvanredni profesor kirurgije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.

RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Babić dr. Stjepan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
2. *Bratulić dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1988. 19. V.; ponovno izabran 1998. 28. V.; redoviti član 2000. 18. V.
3. *Damjanović dr. Stjepan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; redoviti član 2004. 20. V.
4. *Fališevac dr. Dunja*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2000. 18. V.; redovita članica 2006. 18. V.
5. *Hercigonja dr. Eduard*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
6. *Ježić dr. Mislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.

7. *Katičić dr. Radoslav*, redoviti profesor Sveučilišta u Beču u m. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1986. 11. III.
8. *Kovačec dr. August*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 1997. 30. I.
9. *Menac dr. Antica*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1975. 6. VI.; ponovno izabrana 1980. 31. III.; izvanredna članica 1981. 4. VI.; redovita članica 1988. 19. V.
10. *Moguš dr. Milan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1986. 11. III. Od 1991. 21. XI. do 1997. 31. XII. glavni tajnik Akademije; ponovno izabran 1994. 17. XI. Od 1998. 1. I. do 2003. 31. XII. potpredsjednik Akademije; predsjednik Akademije od 1. I. 2004. do 31. XII. 2010.
11. *Nazor dr. Anica*, znanstvena savjetnica i ravnateljica Staroslavenskog instituta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1977. 7. VI.; ponovno izabrana 1983. 9. VI.; redovita članica 1992. 3. XII.
12. *Novaković dr. Darko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2008. 29. V.
13. *Petrović dr. Ivanka,* znanstvena savjetnica u Staroslavenskom institutu u Zagrebu u m. Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.
14. *Šimunović dr. Petar*, znanstveni savjetnik u Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
15. *Žic Fuchs dr. Milena*, redovita profesorica na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.

Članovi suradnici

1. *Brozović-Rončević dr. Dunja*, znanstvena suradnica Zavoda za lingvistička istraživanja i ravnateljica Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje. 2004. 20. V.
2. *Filipi dr. Goran*, redoviti profesor Sveučilišta *Jurja Dobrile* u Puli. 2008. 29. V.
3. *Grčević dr. Mario*, docent na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu, Odjel za kroatologiju. 2010. 20. V.
4. *Jauk-Pinhak dr. Milka*, docentica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1990. 17. V.
5. *Lisac dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Zadru. 2004. 20. V.
6. *Matasović dr. Ranko*, redoviti profesor na Katedri za indoeuropsku lingvistiku Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
7. *Menac-Mihalić dr. Mira*, izvanredna profesorica na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. 2008. 29. V.
8. *Mihaljević dr. Milan*, znanstveni savjetnik u Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje u Zagrebu. 2010. 20. V.
9. *Šojat dr. Antun*, znanstveni savjetnik u Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje u Zagrebu u m. 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
10. *Tadić dr. Marko*, izvanredni profesor na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. 2008. 29. V.

RAZRED ZA KNJIŽEVNOST

Redoviti članovi

1. *Aralica Ivan*, književnik, član suradnik 1986. 11. III.; redoviti član 1992. 18. VI.
2. *Bošković-Stulli dr. Maja*, znanstvena savjetnica Instituta za etnologiju i folkloristiku u Zagrebu u m. Članica suradnica 1980. 31. III.; ponovno izabrana 1990. 17. V.; redovita članica 2000. 18. V.
3. *Fabrio Nedjeljko*, književnik, redoviti profesor Akademije dramske umjetnosti u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
4. *Jelčić dr. Antun Dubravko*, književnik, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; redoviti član 1992. 18. VI.
5. *Kušan Ivan*, književnik, redoviti profesor Akademije dramske umjetnosti u m. 2002. 16. V.
6. *Maroević dr. Tonko*, znanstveni savjetnik u Institutu za povijest umjetnosti i predavač na Akademiji dramske umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2002. 16. V.
7. *Mrkonjić Zvonimir*, književnik. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
8. *Nemec dr. Krešimir*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.
9. *Novak Slobodan*, književnik. Izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
10. *Paljetak dr. Luko*, književnik. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
11. *Pavličić dr. Pavao*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
12. *Petrak Nikica*, književnik, urednik u Leksikografskom zavodu "Miroslav Krleža" u m. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.
13. *Solar dr. Milivoj*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2008. 29. V.
14. *Stamać dr. Ante*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2002. 16. V.
15. *Šicel dr. Miroslav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; ponovno izabran 1994. 12. V.; redoviti član 1997. 30. I.
16. *Tomasović dr. Mirko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2000. 18. V.
17. *Tribuson mr. Goran*, književnik i izvanredni profesor Akademije dramske umjetnosti. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.

Članovi suradnici

1. *Barković Josip*, književnik. 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
2. *Fiamengo Jakša*, književnik. 2008. 29. V.
3. *Hećimović dr. Branko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
4. *Kravar dr. Zoran*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2010. 20. V.
5. *Machiedo dr. Mladen*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2006. 18. V.
6. *Marijanović dr. Stanislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Osijeku u m. 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
7. *Mihanović dr. Nedjeljko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
8. *Sabljak dr. Tomislav*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.
9. *Senker dr. Boris*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2010. 20. V.
10. *Stahuljak Chytil Višnja*, književnica. 2004. 20. V.
11. *Tomaš Stjepan*, književnik. Član suradnik 2000. 18. V.; ponovno izabran 2010. 20. V.

RAZRED ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Redoviti članovi

1. *Bourek Zlatko*, akad. kipar i slikar, režiser, kostimograf, tvorac crtanih i igranih filmova. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2010. 20. V.
2. *Bućan dr. Boris*, akademski slikar. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2006. 18. V.
3. *Fisković dr. Igor*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2004. 20. V.
4. *Horvat-Pintarić dr. Vera*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2000. 18. V.
5. *Kavurić-Kurtović Nives*, akademska slikarica, redovita profesorica Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu. 1997. 30. I.
6. *Keser prof. Zlatko*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.

7. *Kincl dr. Branko*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2006. 18. V.
8. *Kovačić Dinko*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 2006. 18. V.
9. *Kožarić Ivan*, akademski kipar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Zagrebu u m. 1997. 30. I.
10. *Magaš dr. Boris*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
11. *Marković dr. Vladimir*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2000. 18. V.
12. *Mutnjaković Andrija*, arhitekt. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V.
13. *Neidhardt dr. Velimir*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
14. *Seder Đuro*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu u m. 2000. 18. V.
15. *Tomić dr. Radoslav*, redoviti profesor na Odjelu za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru i znanstveni savjetnik u Institutu za povijest umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 2004. 20. V.; redoviti član 2010. 20. V.
16. *Ujević-Galetović Marija*, akademska kiparica, redovita profesorica Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu u m. Članica suradnica 1990. 17. V.; redovita članica 1998. 28. V.
17. *Vaništa Josip*, akademski slikar, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 1994. 12. V.
18. *Vulas Šime*, akademski kipar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu u m. Izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
19. *Vulin dr. Ante*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.

Članovi suradnici

1. *Bašić Nikola*, arhitekt, docent na Građevinsko-arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Splitu. 2008. 29. V.
2. *Čorak dr. Željka*, povjesničarka umjetnosti i književnica. 2006. 18. V.
3. *Fabijanić Nenad*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2008. 29. V.
4. *Maković dr. Zvonko*, izvanredni profesor Odsjeka za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.

5. *Obad-Šćitaroci dr. Mladen*, dipl. ing. arhitekture, doktor tehničkih znanosti, redoviti profesor na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te profesor na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. 2006. 18. V.
6. *Vrkljan dr. Zlatko*, akad. slikar i docent na Akademiji likovnih umjetnosti. 2006. 18. V.

RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Redoviti članovi

1. *Dešpalj Pavle*, dirigent i skladatelj. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 3. XII. Od 2004. 1. I. potpredsjednik Akademije, ponovno izabran 2006. 23. XI.
2. *Gligo dr. Nikša*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
3. *Klobučar Anđelko*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
4. *Kos dr. Koraljka*, redovita profesorica Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1977. 7. VI.; ponovno izabrana 1983. 9. VI.; izvanredna članica 1986. 11. III.; redovita članica 1991. 24. VII.
5. *Parać Frano*, skladatelj, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2008. 29. V.
6. *Radica Ruben*, skladatelj i pedagog, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 2000. 18. V.
7. *Ruždjak Marko*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.
8. *Supičić dr. Ivan*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1983. 9. VI.

Članovi suradnici

1. *Juranić prof. Zoran*, dirigent, redoviti profesor Muzičke akademije u Zagrebu. 2010. 20. V.
2. *Sedak dr. Eva*, redovita profesorica na Odjelu za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. 2008. 29. V.
3. *Stipčević dr. Ennio*, viši znanstveni suradnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.
4. *Tuksar dr. Stanislav*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.

RAZRED ZA TEHNIČKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Babić dr. Hrvoje*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu u m. 1997. 30. I.
2. *Božičević dr. Josip*, redoviti profesor Fakulteta prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. 1997. 30. I.
3. *Budin dr. Leo*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu u m. 2004. 20. V.
4. *Hraste dr. Marin*, redoviti profesor Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1998. 28. V.; redoviti član 2006. 18. V.
5. *Jecić dr. Stjepan*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. 2000. 18. V.
6. *Jelaska dr. Sibila*, redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 1992. 3. XII.; redovita članica 1997. 30. I.
7. *Kuljanić dr. Elso*, redoviti profesor Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u m. 1997. 30. I.
8. *Liščić dr. Božidar*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m. 1997. 30. I.
9. *Piližota dr. Vlasta*, redovita profesorica Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Osijeku. Članica suradnica 1997. 30. I.; redovita članica 2006. 18. V.
10. *Senjanović dr. Ivo*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1997. 30. I.; redoviti član 2002. 16. V.
11. *Udovičić dr. Božo*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu u m. 1997. 30. I.
12. *Zelić dr. Mirko*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1997. 30. I.; redoviti član 2000. 18. V.

Članovi suradnici

1. *Brnić dr. Josip*, redoviti profesor Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. 1997. 30. I.
2. *Filetin dr. Tomislav*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. 2004. 20. V.
3. *Lovrek dr. Ignac*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. 2008. 29. V.
4. *Mihanović dr. Ante*, redoviti profesor Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu. 1997. 30. I. ponovno izabran 2008. 29. V.
5. *Sečen dr. Josip*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta u Zagrebu u m. 2002. 16. V.

6. *Sorić dr. Jurica*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. 2008. 29. V.
7. *Szavits-Nossan dr. Antun*, redoviti profesor Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.
8. *Šarc-Lahodny dr. Olga*, redovita profesorica Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1975. 6. VI.; ponovno izabrana 1980. 31. III.; 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
9. *Žanić dr. Vedran*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.

DOPISNI ČLANOVI

1. *Altherr dr. Rainer*, redoviti profesor petrologije i geokemije i ravnatelj Mineraloškog instituta Karl-Ruprecht sveučilišta u Heidelbergu. 2004. 20. V. Adr.: Mineralogisches Institut, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, D-69120 Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 236, SR Njemačka.
2. *Arima dr. Akito*, 2004. 20. V. Adr.: President, International Human Frontier Science Program Organization, 12, quai Saint-Jean, BP 10034, 67080, Strasbourg Cedex, Francuska.
3. *Aubouin dr. Jean*, sveučilišni profesor, Paris. 1990. 17. V. Adr.: 27 avenue des Baumettes, 06000 Nice, Francuska.
4. *Auburger dr. Leopold*, jezikoslovac, Zaklada znanost i politika u Berlinu (Stiftung Wissenschaft und Politik, Berlin) u m. 2000. 18. V. Adr.: Gustav-Heinemann-Ring 32, D-81739 München, SR Njemačka.
5. *Baća dr. Ivo*, profesor na Georg-August Sveučilištu u Göttingenu. 1998. 28. V. Adr.: Parkallee 113, 28209 Bremen, SR Njemačka.
6. *Ban dr. Nenad*, redoviti profesor strukturne molekularne biologije, Institute of Molecular Biology and Biophysics, ETH Zürich. 2010. 20. V. Adr.: Schafmattstr. 20, 8093 Zürich, Švicarska.
7. *Banac dr. Ivo*, redoviti profesor povijesti, Department of History, Yale University. 1990. 17. V. Adr.: Preradovićeva 10/III, 10000 Zagreb, Hrvatska.
8. *Bárdossy dr. György*, geolog, prof. emeritus na "Loránd Eötvös" Sveučilištu u Budimpešti. 1997. 30. I. Adr.: 1055 Budapest V. Kossuth tér 18, Mađarska.
9. *Bernik dr. France*, znanstveni savjetnik u Institutu za slovensku književnost i književne znanosti SAZU. 1994. 12. V. Adr.: SAZU, 1000 Ljubljana, Novi trg 3, Slovenija.
10. *Benčić dr. Nikola*, filolog. 1988. 19. V. Adr.: Waldhofweg 6, A-7000 Eisenstadt, Austrija.
11. *Bićanić dr. Nenad*, direktor Zajedničkog istraživačkog instituta za mehaniku materijala i struktura te bioinženjering, The University of Glasgow, Department of Civil Engineering, Rankine Building. 2010. 20. V. Adr.: Glasgow G12 8LT, Velika Britanija.
12. *Blinc dr. Robert*, redoviti profesor Fakultete za naravoslovje in tehnologijo. 1988. 19. V. Adr.: 1000 Ljubljana, Kumanovska 1, Slovenija.

13. *Bombelles dr. Joseph T.*, profesor na John Caroll University u Clevelandu. 1998. 28. V. Adr.: 3295 Daleford Road, Shaker Heights, Ohio 44120, SAD.
14. Boryś dr. Wiesław, jezikoslovac, dijalektolog (čakavolog), Instytut Slawistyki PAN. 2010. 20. V. Adr.: 31-120 Kraków, Al. Mickiewicza 31, Poljska.
15. *Brglez dr. Janez*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Ljubljani u m. 2000. 18. V. Adr.: Zelena pot 9/II, 1000 Ljubljana, Slovenija.
16. *Brunel dr. Pierre*, redoviti profesor za opću i poredbenu književnost na Sveučilištu Paris Sorbonne (Paris IV). 1997. 30. I. Adr.: Centre de Recherche en Littérature comparé, 1, rue Victor-Cousin, 75005 Paris, Cedex 05, Francuska.
17. *Bujić dr. Bojan*, profesor muzikologije na Sveučilištu u Oxfordu. 1997. 30. I. Adr.: University of Oxford, Magdalen College, St. Adlates, Oxford 0X1 4AU, Velika Britanija.
18. *Crasemann dr. Brend*, redoviti profesor Fizičkog odjela Sveučilišta Oregon u Eugeneu u m. 1998. 28. V. Adr.: Department of Physics, College of Arts and Sciences, 1274 University of Oregon, Eugene OR 97403-1274, SAD.
19. *Cvitanović dr. Predrag*, ravnatelj Centra za istraživanje kaosa i turbulencije, Kopenhagen; redoviti profesor u Institutu Niels Bohr Sveučilišta u Kopenhagenu i na Rockefellerovom sveučilištu u New Yorku. 1994. 12. V. Adr.: Niels Bohr Institute, DK-2100 Kopenhagen, Blegdamsvej 17, Danska.
20. *Čikeš dr. Matko*, osnivač i voditelj Medical Centre and Cancer Institute u Lausanni. 2002. 16. V. Adr.: Faux Blanc 11, 1009 Pully (VD), Švicarska.
21. *Damaška dr. Mirjan*, redoviti član Američke akademije znanosti i umjetnosti od 1994. (Cambridge, Mass.). 2002. 16. V. Adr.: Yale Law School, P.O.B. 208215, New Haven, Connecticut 06520-8215, SAD.
22. *Damjanov dr. Ivan*, redoviti profesor. 1992. 3. XII. Adr.: The University of Kansas Medical Center, School of Medicine, Department of Pathology and Laboratory Medicine, 3901 Rainbow Blvd, Kansas City, Kansas 66160-7410, SAD.
23. *Denegri dr. Danijel*, ravnatelj istraživanja u Centre National pour la Recherche Scientifique, Saclay. 1997. 30. I. Adr.: CERN, European Organisation for Nuclear Research, CH-1211, Geneve 23, Švicarska.
24. *Duda fra Bonaventura*, prof. emer., redoviti profesor na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Zagrebu i Filozofsko-teološkom učilištu Hrvatske franjevačke provincije u m. 2010. 20. V. Adr.: Hrvatska franjevačka provincija sv. Ćirila i Metoda, Kaptol 9, Zagreb.
25. *Efendić dr. Suad*, redoviti profesor dijabetologije i endokrinologije Sveučilišta u Stockholmu, redoviti član Švedske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: 16 B, S-181 34 Lidingö, Švedska.
26. *Ehrlich dr. Stanislav Duško*, ravnatelj istraživanja Nacionalnog instituta za agrikulturu, voditelj Odsjeka za mikrobiologiju u Jouy-en-Josas. 1997. 30. I. Adr.: Institut National de la Recherche Agronomique, Centre de Recherches de Jouy-en-Josas, 78350 Jouy-en-Josas, Domaine de Vilvert, Francuska.
27. *Eigen dr. Manfred*, Emeritus Director, Max-Planck-Institut für biophysika-

lische Chemie u m. 1992. 18. VI. Adr.: Arbeitsgruppe 081 u m. (Biochemische Kinetik), Am Fassberg, D-37077 Göttingen, SR Njemačka.

28. *Erdmann dr. Elisabeth*, redovita profesorica slavistike na Sveučilištu u Erlangenu. 1998. 28. V. Adr.: Neubergstr. 10, 97072, Würzburg, SR Njemačka.
29. *Eschenmoser dr. Albert*, kemičar, prof. emeritus, Laboratorium für Organische Chemie ETH Zentrum, Zürich. 1994. 12. V. Adr.: CH-8700, Küsnacht/ZH, Bergstrasse 9, Švicarska.
30. *Finkielkraut dr. Alain*, filozof. 1992. 3. XII. Adr.: 16, rue Vavin, 75006 Paris, Francuska.
31. *Flotzinger dr. Rudolf*, redoviti profesor i predstojnik Instituta za muzikologiju Sveučilišta u Grazu. 1990. 17. V. Adr.: Hans Mauracher Strasse 81, A-8044 Graz, Austrija.
32. *Forró dr. László*, fizičar, redoviti profesor na Saveznoj politehničkoj školi u Lausanni, Institut de Physique de la Matiere Condensee (IPMC) École Polytecnique Fédérale de Lausanne, SB/IPMC. 2010. 20. V. Adr.: Bâtiment PH, Statition 3, CH-1015 Lausanne, Švicarska.
33. *Franolić dr. Branko*, redoviti profesor francuske filologije i hrvatskoga jezika na Atkinson Collegeu, York University, Toronto, Kanada. 1994. 12. V. Adr.: 15 Midmoor Road, Wimbledon, London SW19 4JD, Velika Britanija.
34. *Garde prof. Paul*, prof. emeritus Sveučilišta Provence. 2006. 18. V. Adr.: 3, av. Laurent Vibert, 13090 Aix-en-Provence, Francuska.
35. *Goles Chacc prof. dr. Eric*, profesor na Odsjeku za inženjersku matematiku Fakulteta za fiziku i matematiku Čileanskog sveučilišta u Santiagu. 2006. 18. V. Adr.: Conicyt President, Canada 308, Providencia, Santiago de Chile, Čile.
36. *Golub dr. Ivan*, književnik, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1992. 18. VI. Adr.: Mallinova 24, 10000 Zagreb, Hrvatska.
37. *Graciotti dr. Sante*, redoviti profesor slavistike na Sveučilištu "La Sapienza" u Rimu. 1997. I. Adr.: Via Alberto da Sarteano 19, 00126 Rim, Italija.
38. *Grünbaum dr. Branko*, profesor Sveučilišta Washington u Seattleu. 1988. 19. V. Adr.: University of Washington, Department of Mathematics, GN-50 Seattle, Washington 98195, SAD.
39. *Grubišić dr. Vatroslav Vicko*, vanjski savjetnik Fraunhoferova instituta u Darmstadtu, redoviti profesor u naslovnom zvanju na Fakultetu strojarstva i brodogradnje u Zagrebu i na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu. 2008. 29. V. Adr.: Zum Stetteritz 1, D-64354 Reinheim 4, SR Njemačka.
40. *Hadži dr. Dušan*, redoviti profesor Fakulteta za naravoslovlje in tehnologijo Sveučilišta u Ljubljani. 1975. 6. VI. Adr.: Teslova 21, 1000 Ljubljana, Slovenija.
41. *Heger Juričan dr. Henrik*, izvanredni profesor, utemeljitelj i voditelj Međudisciplinarnih hrvatskih studija na Sveučilištu Pariz-Sorbona. 1992. 3. XII. Adr.: 21, square du Grand Veneur, F-77600 Bussy-Saint-Georges, Francus-

ka.

42. *Horvat dr. Milan*, dirigent i glazbenik, profesor dirigiranja na Hochschule für Musik und darstelende Kunst u Grazu u m. 1997. 30. I. Adr.: 8043 Graz, Fyrtagweg 3/II, Austrija.
43. *Holzer dr. Georg*, slavist, izvanredni profesor na Bečkom sveučilištu, Institut für Slawistik der Universität Wien, 2008. 29. V. Adr.: Bürgerspitalgasse 8, A-3270 Scheibbs, Austrija.
44. *Hricak dr. Hedvig*, voditeljica Odjela za radiologiju u Memorial Sloan-Kettering Center za rak u New Yorku. 2004. 20. V. Adr.: Memorial Sloan-Kettering Center, 1275 York Avenue, New York 10021, SAD.
45. *Huber dr. Robert*, redoviti profesor Tehničkog sveučilišta u Münchenu. 1992. 18. VI. Adr.: Max-Planck-Institut für Biochemie, 8033 Martinsried bei München, München, SR Njemačka.
46. *Iachello dr. Franco*, profesor teorijske fizike na Yale Sveučilištu. 1997. 30. I. Adr.: Yale University, Physics Department, PO Box 208120 New Haven, CT 06520-8120, SAD.
47. *Ivanov dr. Vjačeslav Vsevolodovič*, lingvist. 2004. 20. V. Adr.: 622 S. Barrington, apt. 501, Los Angeles, CA 90049, SAD.
48. *Janko dr. Zvonimir*, prof. emeritus Sveučilišta u Heidelbergu, Mathematisches Institut, Universität Heidelberg. 1992. 3. XII. Adr.: Im Neuenheimer Feld 288, 69120 Heidelberg, SR Njemačka.
49. *Jankovič dr. Ján*, književnik i prevoditelj. 2006. 18. V. Adr.: Púpavová 21, 841 04 Bratislava, Slovačka.
50. *Jović dr. Nikola*, voditelj liječničke službe za psihogerijatriju Sveučilišne psihijatrijske klinike u Zürichu i ravnatelj Instituta za psihoterapiju i skrb starijih ljudi. 1994. 12. V. Adr.: Kriesbachstr. 73, 8600 Dubendorf, Švicarska.
51. *Jović-Randić prof. Mirjana*, prof. emeritus, Odjel biomedicinskih znanosti Državnog sveučilišta Iowa. 2010. 20. V. Adr.: 3225 Kingman Rd, Ames Iowa 50014, SAD.
52. *Kapetanić dr. Davor*, prof. emeritus Sveučilišta Washington (Seattle). 2000. 18. V. Adr.: University of Washington, Department of Slavic Language and Literature, Box 353580, WA 98195 Seattle, Washington, SAD (u Zagrebu Metalčeva 3).
53. *Karasz E. dr. Frank*, redoviti profesor kemije na Sveučilištu u Amherstu, Mass. 1997. 30. I. Adr.: Department of Polymer Science and Engineering, University of Massachusetts, Amherst, MA 01003, SAD.
54. *Karpatsky dr. Dušan*, književnik i prevoditelj. 1990. 17. V. Adr.: Nad lesnim divadlem 1117, 14200 Prag (Branik), Češka Republika.
55. *Katić dr. Ivan*, povjesničar veterinarske medicine. 2006. 18. V. Adr.: Søndergade 39, 4130 Viby Sjaelland, Danska.
56. *Keglević dr. Dina*, znanstvena savjetnica u Institutu "Ruđer Bošković", Zagreb. 1986. 11. III. Adr.: Lopašićeva 3/I, 10000 Zagreb, Hrvatska.
57. *Kelemen Milko*, skladatelj. 1988. 19. V. Adr.: Veslačka 2, 10000 Zagreb, Hrvatska.

58. *Klobučar prof. Berislav*, dirigent. 2006. 18. V. Adr.: Argentinierstr. 20, 1040 Beč, Austrija.
59. *Koch prof. dr. Guntram*, profesor starokršćanske arheologije i bizantske umjetnosti na Philipps Universität u Marburgu. 2006. 18. V. Adr.: Biegenstrasse 11, D-35037 Marburg, SR Njemačka.
60. *Koprowski dr. Hilary*, ravnatelj Laboratorija za biotehnološke osnove, profesor biologije raka, 1977. 7. VI. Adr.: Thomas Jefferson University, 1020 Locust Street, Suite M85-JAH, Philadelphia, PA 19107, SAD.
61. *Koroman Veselko*, književnik. 1990. 17. V. Adr.: Bosanska ul. 15, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
62. *Krajcer dr. Zvonimir*, kardiolog na Odsjeku za kardiologiju Teksaškog instituta za srčane bolesti u Houstonu, St. Luke's Hospital, Houston. 1997. 30. I. Adr.: 6624 Fannin, Suite 2780, Houston, Texas 77030, SAD.
63. *Kraljević dr. Hrvoje*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 18. VI. Adr.: Nova ves 86, 10000 Zagreb, Hrvatska.
64. *Krasić dr. Stjepan*, redoviti profesor crkvene povijesti i metodologije znanstvenoga rada na Papinskom sveučilištu sv. Tome Akvinskoga u Rimu. 1997. 30. I. Adr.: Dominikanski samostan, Od sv. Dominika 4, 20000 Dubrovnik, Hrvatska.
65. *Krmpotić dr. Franjo*, redoviti profesor Sveučilišta u La Plati. 1998. 28. V. Adr.: Departmento de Fisica, Facultad ciencias exactas, Universidad nacional De la Plata, Calle 47 Esquina 115, 1900 La Plata, Argentina.
66. *Krnjević dr. Krešimir*, redoviti profesor Department of Physiology, McGill University, Montreal, Canada. 1992. 18. VI. Adr.: 301-10 Rosemount Avenue, Westmount, Quebec H3Y 3K4, Kanada.
67. *Kultermann dr. Udo*, profesor teorije i povijesti arhitekture Washingtonskog sveučilišta u St. Louisu. 1997. 30. I. Adr.: 300 Mercer St. Apt. 17B, New York , NY 10003-6771, SAD.
68. *Lasić dr. Stanko*, profesor u Slavenskom seminaru Sveučilišta u Amsterdamu u m. 1990. 17. V. Adr.: Modruška 6, 10000 Zagreb, Hrvatska.
69. *Lauer dr. Reinhard*, profesor slavenske filologije, Seminar für slavische Philologie der Georg-August-Universität Göttingen. 1990. 17. V. Adr.: Seminar für Slavische Philologie, Humboldtallee 19, 37073 Göttingen, SR Njemačka.
70. *Lehfeldt dr. Werner*, profesor slavenske filologije, Seminar für slavische Philologie der Georg-August Universität, Göttingen. 1992. 18. VI. Adr.: Seminar für slavische Philologie, Humboldtallee 19, 37073 Göttingen, SR Njemačka.
71. *Lehn dr. Jean-Marie*, redoviti profesor kemije na Sveučilištu Louis Pasteur u Strasbourgu. 1990. 17. V. Adr.: Institute le Bel, Université Louis Pasteur, 4 rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, Francuska.
72. *Le Goff dr. Jacques*, povjesničar, redoviti profesor i ravnatelj École des Hautes Études en Sciences Sociales u m. 2000. 18. V. Adr.: 5, rue de Thionville, F-75019 Paris, Francuska.

73. *Leskovar dr. Branko*, voditelj Elektrotehničkog odjela na Lawrence Berkeley Laboratory, University of California. 1988. 19. V. Adr.: 491 Woodminster Dr., Moraga, CA 94556-2318, SAD.
74. *Lichardus dr. Branislav*, endokrinolog, Slovačka akademija znanosti, Bratislava. 1994. 12. V. Adr.: Institute od Experimental Endocrinology, Vlarska 3, 83306 Bratislava, Slovačka.
75. *Lökös prof. dr. István*, jezikoslovac i prevoditelj, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Debrecinu. 2000. 18. V. Adr.: Vizimolnar u. 12. 2/6, H-8800 Eger, Mađarska.
76. *Lorković dr. Hrvoje*, profesor na Sveučilištu Ulm u m., 2002. 16. V. Adr.: Mattelsberg 76, A 8452 Grossklein, Austrija.
77. *Lown dr. Bernard*, supredsjedatelj International Physicians for Prevention of Nuclear War. 1992. 3. XII. Adr.: 126 Rogers Street, Cambridge, MA 02162-1096, SAD.
78. *Maček dr. Jože*, redoviti profesor i predstojnik Katedre fitomedicine Biotehničkog fakulteta u Ljubljani, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1998. 28. V. Adr.: Biotehniška fakulteta, 1000 Ljubljana, p. p. 2995, Slovenija.
79. *Mang dr. Herbert*, doktor tehničkih znanosti i filozofije. 2004. 20. V. Adr.: Vienna University of Technology, Institute for Mechanics of Materials and Structures, Karlsplatz 13/202, 1040 Beč, Austrija.
80. *Marčelja prof. dr. Stjepan*, redoviti profesor fizike na Australskom nacionalnom sveučilištu, redoviti član Australske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: The Australian National University, Dept. of Applied Mathematics, Canberra, Act. 0200, Australija.
81. *Matejka dr. Ladislav*, profesor slavenske filologije na Sveučilištu Michigan u Ann Arboru u m. 1990. 17. V. Adr.: Department of Slavic Languages and Literatures, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan 48104, SAD.
82. *Matešić dr. Josip*, redoviti profesor slavistike na Sveučilištu u Mannheimu. 1988. 19. V. Adr.: Uhlandstr. 11, 69493 Hirschberg, SR Njemačka.
83. *Matijević dr. Egon*, predstojnik Kemijskog odjela Clarkson University, New York. 1986. 11. III. Adr.: Clarkson University, Department of Chemistry, NY 13699-5814 Potsdam, SAD.
84. *Milas dr. Luka*, profesor eksperimentalne onkologije na MD Anderson Cancer Center, Houston. 1997. 30. I. Adr.: Texas Medical Center, 1515 Holcombre Boulevard, Houston, Texas 77030, SAD.
85. *Mitra dr. Sanjit Kumar*, profesor na Department of Electrical and Computer Engineering, University of California. 2002. 16. V.; Adr.: Santa Barbara, CA 93106, SAD.
86. *Miya dr. Kenzo*, redoviti profesor Fakulteta inženjerstva Sveučilišta u Tokiju. 2000. 18. V. Adr.: Nuclear Engineering Research Laboratory, The University of Tokyo, 3-7-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.
87. *Mlinar dr. Zdravko*, prof. emeritus Sveučilišta u Ljubljani i predstojnik Centra za prostorsko sociologijo. 2004. 20. V. Adr.: Pot topoli 93, 1000 Ljubljana, Slovenija.

88. *Moritz dr. Helmut*, redoviti profesor geodezije na Tehničkom sveučilištu u Grazu. 1994. 12. V. Adr.: Steyergasse 30, A-8010 Graz, Austrija.
89. *Mottelson dr. Ben R.*, profesor u Institutu Nielsa Bohra i Nordita. 1979. 15. XI. Adr.: Nordisk Institut for Teoretisk Atomfysik, Blegdamsvej 17, DK-2100 Kopenhagen, Danska.
90. *Müller dr. E. G. Werner*, predstojnik Odjela za primijenjenu molekularnu biologiju Instituta za fiziološku kemiju. 1998. 28. V. Adr.: Institut für Physiologische Chemie, Abteilung angewandte Molekularbiologie, Universität, Düsbergweg 6, 55099 Mainz, SR Njemačka.
91. *Neralić Tomislav*, operni i koncertni pjevač. 2008. 29. V. Adr.: Ogrizovićeva 37, 10000 Zagreb, Hrvatska.
92. *Nyomárkay dr. István*, redoviti profesor slavistike na "Eötvös Loránd" Sveučilištu u Budimpešti. 1997. 30. I. Adr.: Fadrusz utca 15, Budimpešta 1114, Mađarska.
93. *Ortalli dr. Gherardo*, redoviti profesor Sveučilišta u Veneciji, ravnatelj Odjela za povijest. 2008. 29. V. Adr.: Università Ca' Foscari Venezia, Dipartimento di Studi Storici, Palazzo Malcanton Marcorŕ, Dorsoduro 3484, 30123 Venezia, Italija.
94. *Ottmann dr. Henning*, profesor filozofije i političke teorije na Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-School-Institut, Lehrstuhl für Politische Theorie und Philosophie. 2010. 20. V.; Adr.: Öttingenstrasse 67, 80538 München, SR Njemačka.
95. *Pavelić dr. Krešimir*, redoviti profesor Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 18. VI. Adr.: Sveučilište u Rijeci, Odjel za biotehnologiju, Trg braće Mažuranića10, 51000 Rijeka
96. *Plotkin dr. Stanley*, profesor mikrobiologije, The Joseph Stokees Institute Philadelphia. 1990. 17. V. Adr.: Virus Laboratory, The Joseph Stokees Institute, 34th St. and Civic Centre Boulevard, Philadelphia, PA 19104, SAD.
97. *Podrecca ing. arh. Boris.* 1997. 30. I. Adr.: Architectur Atelier Podrecca, Jörgerbadgasse 8, A-1170 Beč, Austrija.
98. *Polanyi dr. John Charles*, redoviti profesor, University of Toronto, Department of Chemistry. 1992. 3. XII. Adr.: University of Toronto, Toronto, Kanada M5S 1A1.
99. *Pospiš-Baldani prof. Ruža*, operna i koncertna pjevačica. 2010. 20. V. Adr.: Gornje Prekrižje 12, Zagreb.
100. *Radman dr. Miroslav*, ravnatelj Francuskog nacionalnog centra za znanstvena istraživanja, Institut Jacques Monod. 1992. 18. VI. Adr.: Institut Jacques Monod, 2, Place Jussieu-Tour 43, 75251 Paris, Cedex 05, Francuska; MedILS – Mediteranski institut za istraživanje života, Meštrovićevo šetalište bb, 21000 Split, Hrvatska.
101. *Rakić dr. Paško*, predstojnik Odjela za neuroanatomiju na Sveučilištu Yale. 1990. 17. V. Adr.: Yale University, School of Medicine, P. O. Box 3333, New Haven, CT 06510-8001, SAD.
102. *Rakoš dr. Karl Dragutin*, astronom, redoviti profesor Bečkog sveučilišta u m. 2000. 18. V. Adr.: Haizingergasse 50/II, A-1180 Beč, Austrija.
103. *Randić dr. Milan*, redoviti profesor teorijske kemije na Sveučilištu Drake,

Des Moines, Iowa. 1997. 30. I. Adr.: Drake University, Howard Hall, Dept. of Mathematics and Computer Sciences, Des Moines, Iowa 50311, SAD.

104. *Reihlen dr. Helmut*, glavni ravnatelj Njemačkog instituta za normizaciju. 1997. 30. I. Adr.: Deutsches Institut für Normung e. V. Burggrafenstrasse 6, 10787 Berlin, SR Njemačka.
105. *Rengel prof. dr. Zdenko*, redoviti profesor na University of Western Australia. 2006. 18. V. Adr.: The University of Western Australia, School of Earth and Geographical Sciences, Soil Science and Plant Nutrition, 35 Stirling Highway, Crawley WA 6009, Australija.
106. *Rothe dr. Hans*, redoviti profesor Sveučilišta u Bonnu i voditelj Slavističkog seminara u m. 1994. 12. V. Adr.: Giersbergstr. 29, 53224 Bonn 3, SR Njemačka.
107. *Rubbia dr. Carlo*, generalni direktor CERN-a. 1992. 18. VI. Adr.: CERN, 1211 Geneva 23, Švicarska.
108. *Sartorius dr. Norman*, profesor psihijatrije, član ekspertne skupine za duševno zdravlje Svjetske zdravstvene organizacije, gostujući profesor. 2008. 29. V. Adr.: 14, Chemin Colladon, 1209 Geneva, Švicarska (u Zagrebu Britanski trg 12).
109. *Schlessinger dr. Joseph*, redoviti profesor i predstojnik Farmakološkog odsjeka Medicinskog fakulteta Sveučilišta Yale, New Haven. 2008. 29. V. Adr.: Yale University, Department of Pharmacology, School of Medicine, 333 Cedar Street, P. O. Box 208066, New Haven, Connecticut 06520-8066, SAD.
110. *Sedlaček dr. Miroslav*, profesor Kraljevske visoke tehničke škole u Stockholmu. 1998. 28. V. Adr.: Dom umirovljenika, S. Izidora 5, Odra, 10020 Novi Zagreb.
111. *Seeger dr. Hermann*, redoviti profesor geodezije Sveučilišta u Bonnu. 1998. 28. V. Adr.: IFAG, Schulzchenstr. 22, D-53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler, SR Njemačka.
112. *Seibold dr. Eugen*, redoviti profesor i ravnatelj Geološko-paleontološkog instituta Sveučilišta u Kielu u m. 1994. 12. V. Adr.: Richard-Wagner-Str. 56, D-79104 Freiburg/Br., SR Njemačka.
113. *Seitz dr. Hans Joachim*, profesor fiziološke kemije Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Hamburgu, ravnatelj Odjela za biokemijsku endokrinologiju Sveučilišta u Hamburgu. 1998. 28. V. Adr.: Institut für Physiologische Chemie, Abt. Biochemische Endokrinologie, Universitäts–Krankenhaus Eppendorf, Martinistr. 52, 20246 Hamburg, SR Njemačka.
114. *Sekulić dr. Ante*, književnik i kulturni povjesničar. 1997. 30. I. Adr.: Vlaška 133, 10000 Zagreb, Hrvatska.
115. *Söll prof. dr. Dieter*, redoviti profesor i bivši pročelnik Odjela za molekularnu biofiziku i biokemiju Sveučilišta Yale, New Haven. 2006. 18. V. Adr.: Department of Molecular Biophysics and Biochemistry, Yale University, 266 Whitney Avenue, New Haven, CT 06520 8114, SAD.
116. *Souček dr. Branko*, redoviti profesor na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu, na čelu društva International Society IRIS, Bari. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; 1994. 12. V.; dopisni član 2002. 16. V. Adr.: Via Lupo Protospata 10, 70126 Bari, Italija.

117. *Suppes dr. Patrick*, prof. emeritus filozofije i matematike na Sveučilištu u Stanfordu. 1990. 17. V. Adr.: Stanford University, Center for Study of Language and Information, Ventura Hall, Stanford, California 94305-4115, SAD.
118. *Thenius dr. Erich*, redoviti profesor paleontologije i paleobiologije na Sveučilištu u Beču. 1983. 9. VI. Adr.: Institut für Paläontologie der Universität Wien, Geozentrum, Althanstrasse 14, A-1090 Beč, Austrija.
119. *Tišler dr. Miha*, redoviti profesor Fakultete za naravoslovje in tehnologijo Univerze u Ljubljani. 1979. 15. XI. Adr.: Pod gradom 32, 1351 Brezovica pri Ljubljani, Lukovica pri Brezovici, Slovenija.
120. *Tucker dr. Maurice*, profesor geoloških znanosti na Sveučilištu u Durhamu. 2008. 29. V. Adr.: University od Durham, Department of Earth Sciences, Science Laboratories, South Road, Durham DH1 3LE, Velika Britanija.
121. *Tuilier dr. André*, ravnatelj Knjižnice Sorbone u m. 2004. 20. V. Adr.: 32, rue de Mora, F-95880 Enghien-les-Bains, Francuska.
122. *Turina dr. Marko*, ravnatelj Klinik für Herzgefasschirurgie, Universitätsspital Zürich. 1992. 18. VI. Adr.: Universitätsspital, Ramistrasse 100, 8091 Zürich, Švicarska.
123. *Ugljen dr. Zlatko*, redoviti profesor Arhitektonsko-urbanističkog fakulteta Sveučilišta u Sarajevu i redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti u Sarajevu u m. 2006. 18. V. Adr.: Hazima Šabanovića 3, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
124. *Valić dr. Fedor*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1977. 7. VI. Adr.: Savska cesta 3, 10000 Zagreb, Hrvatska.
125. *Veselić dr. Krešimir*, prof. emeritus matematike na Fernuniversität Hagen. 1997. 30. I. Adr.: Lehrgebiet mathematische Physik, Fernuniversität Hagen, Postfach 940, D-58084 Hagen, SR Njemačka.
126. *Vranić dr. Mladen*, redoviti profesor interne medicine na Sveučilištu u Torontu. 1997. 30. I. Adr.: Dept. of Physiology, Medical Science, Building Room 3358, University of Toronto, 1 King's College Circle, Toronto, Ontario, M5S 1A8, Kanada.
127. *Vrkljan Irena*, književnica. 2008. 29. V. Adr.: Pestalozzistr. 81, D-10627 Berlin, SR Njemačka (u Zagrebu Klaićeva 60).
128. *Vuk-Pavlović dr. Stanimir*, ravnatelj Stem Cell Laboratory, Mayo Cancer Center, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota. 1997. 30. I. Adr.: Stem Cell Laboratory, Mayo Cancer Center, Mayo Clinic, Rochester, MN 55905, SAD.
129. *Warnecke dr. Hans-Jürgen*, redoviti profesor i voditelj Katedre za industrijsku proizvodnju i pogon tvornica Sveučilišta u Stuttgartu. 1998. 28. V. Adr.: Leonrodstr. 54, D-80636 München, SR Njemačka.
130. *Welzig dr. Werner*, redoviti profesor za noviju njemačku književnost na Sveučilištu u Beču, Austrijska akademija znanosti, Beč. 1994. 12. V. Adr.: Dr. Ignaz-Seipel-Platz 2, A-1010 Beč, Austrija.
131. *Zacher dr. Hans F.*, predsjednik Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften. 1992. 3. XII. Adr.: Amalienstr. 33, D-80799 München, SR Njemačka.
132. *Zahn dr. Rudolf*, ravnatelj Instituta za fiziološku kemiju u Mainzu u m. 1997.

30. I. Adr.: Oderstrasse 12, D-65201 Wiesbaden-Schierstein, SR Njemačka.

133. *Zahradnik dr. Rudolf*, redoviti profesor fizikalne kemije na Karlovu sveučilištu u Pragu, Akademija znanosti Češke Republike, Prag. 1994. 12. V. Adr.: Narodni 3, 11720 Prag 1, Češka Republika.

134. *Zemann dr. Josef*, emeritirani redoviti profesor kristalografije i mineralogije Sveučilišta u Beču, redoviti član Austrijske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: Universität Wien, Geozentrum, Institut für Mineralogie und Kristallographie, Althanstrasse 14, 1090 Beč, Austrija.

135. *Zlobec Ciril*, književnik. 1990. 17. V. Adr.: Vošnjakova 10, 1000 Ljubljana, Slovenija.

136. *Žmegač dr. Viktor*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1992. 18. VI. Adr.: Rapska 37, 10000 Zagreb, Hrvatska.

ČLANOVI UMRLI U GODINI 2010.

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Dragičević dr. Adolf*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 20. srpnja 2010.
2. *Goldštajn dr. Aleksandar*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1977. 7. VI.; izvanredni član 1979. 15. XI.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 20. listopada 2010.
3. *Margetić dr. Lujo*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 17. svibnja 2010.
4. *Pusić dr. Eugen*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1983. 9. VI. Umro 20. rujna 2010.

RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Devidé dr. Vladimir*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1990. 17. V. Umro 22. kolovoza 2010.
2. *Sunko dr. Dionis Emerik*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član 1992. 18. VI.; redoviti član 1997. 30. I. Umro 16. srpnja 2010.

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Redoviti član

1. *Meštrov dr. Milan*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1975. 6. VI.; izvanredni član 1979. 15. XI.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 8. listopada 2010.

RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Forenbacher dr. Sergej*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1960. 29. VI.; redoviti član 1975. 6. VI. Umro 26. svibnja 2010.

2. *Padovan dr. Ivo*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1983. 9. VI. Od 1991. 21. XI. do 1997. 31. XII. potpredsjednik Akademije; ponovno izabran 1994. 17. XI. Od 1998. 1. I. do 2003. 31. XII. predsjednik Akademije. Umro 19. prosinca 2010.

Članovi suradnici

1. *Gomerčić dr. Hrvoje*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII. Umro 1. kolovoza 2010.
2. *Štulhofer dr. Mladen*, predstojnik kirurgije Kliničke bolnice „Merkur" u Zagrebu. 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I. i 2008. 29. V. Umro 3. rujna 2010.

Dopisna članica

1. *Haeger-Aronsen dr. Birgitta*, redovita profesorica interne medicine i medicine rada Sveučilišta u Lundu. 1990. 17. V. Umrla 3. kolovoza 2008.

RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Glavičić dr. Branimir*, redoviti profesor Odjela za klasičnu filologiju Sveučilišta u Zadru. Član suradnik 1986. 11. III.; izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 10. siječnja 2010.
2. *Vončina dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1977. 7. VI. ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 18. listopada 2010.

RAZRED ZA KNJIŽEVNOST

Redoviti članovi

1. *Batušić dr. Nikola*, redoviti profesor Akademije dramskih umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 1983. 9. VI.; redoviti član 1994. 12. V. Umro 22. siječnja 2010.
2. *Bogišić dr. Rafo*, književnik, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 6. listopada 2010.
3. *Flaker dr. Aleksandar*, književnik, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 25. listopada 2010.

RAZRED ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Redoviti član

1. *Reiser Nikola*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu. Izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1986. 11. III. Umro 23. ožujka 2010.

RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Redoviti član

1. *Bezić dr. Jerko*, znanstveni savjetnik u Institutu za etnologiju i folkloristiku u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 9. siječnja 2010.

D O P I S N I Č L A N O V I

1. *Bohr dr. Aage N.*, profesor teorijske fizike na Sveučilištu u Kopenhagenu. 1977. 7. VI. Umro 8. rujna 2009.
2. *Medved dr. Radovan*, redoviti profesor Fakulteta za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; dopisni član 1988. 19. V. Umro 11. listopada 2010.
3. *Parun Vesna*, književnica. 1986. 11. III. Umrla 25. listopada 2010.

ZASJEDANJA AKADEMIJE

REDOVITO ZASJEDANJE SKUPŠTINE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održano 8. travnja 2010.

Dnevni red:

1. Otvaranje Skupštine
2. Izbor zapisničara
3. Ovjeravanje zapisnika Prvog redovitog godišnjeg zasjedanja Skupštine održanog 2. travnja 2009.
4. Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2009.
5. Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije i Završni račun za godinu 2009.
6. Prve izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010.

Nazočni: akademici Ivan Aralica, Hrvoje Babić, Stjepan Babić, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Dušan Bilandžić, Josip Božičević, Slavko Cvetnić, Ivo Čikeš, Žarko Dadić, Stjepan Damjanović, Dragan Dekaris, Pavle Dešpalj, Vladimir Goldner, Ivan Gušić, Milan Herak, Marin Hraste, Vladimir Ibler, Drago Ikić, Sibila Jelaska, Dubravko Jelčić, Mislav Ježić, Nikola Kallay, Boris Kamenar, Andrija Kaštelan, Zlatko Keser, Branko Kincl, Anđelko Klobučar, Dinko Kovačić, Koraljka Kos, August Kovačec, Frano Kršinić, Željko Kućan, Zvonko Kusić, Božidar Liščić, Sibe Mardešić, Tonko Maroević, Milan Moguš, Zvonimir Mrkonjić, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemec, Darko Novaković, Vladimir Paar, Ivo Padovan, Pavao Pavličić, Frano Parać, Marko Pećina, Nikica Petrak, Vlasta Piližota, Ivan Prpić, Ruben Radica, Tomislav Raukar, Pavao Rudan, Davorin Rudolf, Marko Ruždjak, Đuro Seder, Ivo Senjanović, Vlatko Silobrčić, Branko Sokač, Milivoj Solar, Nikša Stančić, Petar Strčić, Ivan Supičić, Franjo Šanjek, Petar Šimunović, Ivo Šlaus, Nenad Trinajstić, Ante Vulin, Alica Wertheimer-Baletić, Teodor Wikerhauser i Mirko Zelić.

Predsjeda: predsjednik akademik *Milan Moguš*.

Predsjednik otvara skupštinsko zasjedanje u 17,05 sati i pozdravlja sve nazočne.

Predsjednik izvješćuje da su izostanak s današnjeg zasjedanja ispričali akademici: Maja Bošković-Stulli, Leo Budin, Zvonimir Devidé, Igor Fisković, Stjepan Gamulin,

Stjepan Jecić, Ivan Jurković, Krista Kostial-Šimonović, Ivica Kostović, Elso Kuljanić, Vladimir Majer, Vladimir Marković, Slavko Matić, Luko Paljetak, Stanko Popović, Velimir Pravdić, Dragutin Skoko, Šime Spaventi, Dionis Emerik Sunko, Marko Šarić, Stjepan Šćavničar, Marko Tadić, Mirko Tomasović i Božo Udovičić.

Predsjednik izvješćuje da Skupštini nazoči dovoljan broj članova da bi mogla pravovaljano odlučivati i daje na glasovanje prijedlog dnevnog reda u tekstu koji je upućen svim članovima Skupštine.

Budući da Predsjedništvo u statutarnom roku nije primilo zahtjev za promjenu odnosno dopunu dnevnog reda Skupštine, predsjednik je prijedlog dnevnog reda upućen svim članovima Skupštine dao na glasovanje.

Skupština je jednoglasno prihvatila predloženi dnevni red.

Na prijedlog predsjednika Skupština bez rasprave i jednoglasno za zapisničara skupštinskog zasjedanja izabire akademika Nikolu Kallaya.

Prelazi se na 3. točku dnevnog reda: Ovjeravanje zapisnika Prvog redovitog godišnjeg zasjedanja Skupštine, održanog 2. travnja 2009. Predsjednik pita ima li primjedaba na taj zapisnik. Za riječ se javio akademik Vlatko Silobrčić:

Gospođe i gospodo predsjedatelji, kolegice i kolege!

Poučen dosadašnjim nesretnim iskustvom da se moje intervencije na skupštinama ili skraćuju ili „dodaju zapisniku" a ne objavljuju, a objavljuje se, primjerice, svima poznata procedura pri glasovanju, pozorno sam pročitao zapisnik Skupštine od 2. travnja 2009. Zapisnik se nalazi u Ljetopisu Hrvatske akademije, koji smo primili prije nekoliko dana.

Na str. 46. pri vrhu može se pročitati: „Za riječ se javio akademik V. Silobrčić sa zamolbom da se dopuni dnevni red današnje sjednice", i zatim: „Budući da Predsjedništvo u statutarnom roku nije primilo zahtjev za promjenu odnosno dopunu dnevnog reda Skupštine, predsjednik je prijedlog dnevnog reda upućen svim članovima Skupštine dao na glasovanje. Skupština je velikom većinom glasova (s pet glasova protiv i jednim suzdržanim glasom) prihvatila predloženi dnevni red".

Dakle, sve veoma precizno, osim jednog važnog detalja. Može li itko od vas, ili koji čitatelj, iz toga teksta doznati kojom točkom sam želio dopuniti dnevni red? Je li vjerojatno da sam izašao na govornicu i tražio da se dopuni dnevni red, a da nisam rekao kojom točkom? Kako ne vjerujem da je taj dio moga prijedloga ispušten slučajno, dopustite mi da vas podsjetim na taj događaj i da izrazim svoj prosvjed zbog izostavljanja relevantnih činjenica u tekstu toga zapisnika.

Ukratko, u Razredu za prirodne znanosti, velikom većinom glasova, od naših se predstavnika u Predsjedništvu zahtijevalo da zatraže da se u dnevni red nadolazeće Skupštine (od 2. travnja 2009.) uvrsti točka o promjeni Zakona o Akademiji o kojoj mi u Akademiji niti smo bili obaviješteni niti smo ikada raspravljali. O svemu smo doznali iz medija. Da vas podsjetim i na to da je promjenom retroaktivno produženo trajanje mandata sadašnje Uprave s tri na četiri godine. Promjena koja, usput rečeno, zahtijeva i promjenu Statuta Akademije.

Kada sam na temelju izglasovanoga zahtjeva Razreda za prirodne znanosti pretpostavio da su predstavnici Razreda zahtjev iznijeli na sjednici Predsjedništva i da je točka o promjeni Zakona trebala biti uvrštena u dnevni red Skupštine, i kada sam želio o tome nešto reći, u tome me gospodin predsjednik spriječio. Naknadnom provjerom pokazalo se da predstavnici Razreda za prirodne znanosti doista nisu obavili zadatak koji im je Razred zadao, tako da se na Skupštini od 2. travnja 2009. nije čula ni riječ o važnoj promjeni Zakona o Akademiji.

Baš zbog takvoga tijeka stvari siguran sam da je tekst zapisnika o mome traženju na Skupštini od 2. travnja 2009. tako sročen da se zapravo ne može znati što sam tražio. Dodat ću i to da je takva tajnovitost Uprave o tako važnom pitanju za mene nedopustiva te ovime izražavam svoj prosvjed, ali i tražim da se taj tekst integralno, ponavljam – bez kraćenja, unese u zapisnik ovoga zasjedanja. Dopustite mi i da kažem da ne vjerujem (a imam i vjerodostojno svjedočenje) da Uprava nije imala nikakva udjela u pripremi i donošenju te promjene Zakona koja joj je „šaptom" produžila mandat za još godinu dana. To, vjerujem, objašnjava i dosadašnje izbjegavanje javne rasprave o tome u Akademiji. Hvala.

U raspravi je sudjelovao i akademik Dušan Bilandžić. Po završetku rasprave Skupština na prijedlog akademika Milana Moguša, predsjednika, jednoglasno donosi zaključak kojim se ovjerava zapisnik Prvog redovitog zasjedanja Skupštine, održanog 2. travnja 2009., s primjedbama akademika V. Silobrčića.

Prelazi se na 4., 5. i 6. točku dnevnog reda: Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2009., Završni račun Hrvatske akademije za godinu 2009. i Izmjene financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2009. Predsjednik predlaže, a Skupština bez rasprave i jednoglasno prihvaća prijedlog da se rasprava o 4., 5. i 6. točki dnevnog reda vodi zajednički.

Predsjednik moli akademika Slavka Cvetnića, glavnog tajnika, da podnese izvješće o radu Akademije u prošloj godini te da istodobno dade napomene i uz točke 5. i 6. dnevnog reda za koje su također dostavljeni materijali.

Riječ akademika Slavka Cvetnića, glavnog tajnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti:

Gospodine predsjedniče, gospođe i gospodo akademici!

Dopustite mi da vas na početku svojega izlaganja srdačno pozdravim i zaželim vam uspješan rad na Skupštini.

Uz poziv na Skupštinu svi redoviti Akademijini članovi primili su 113. knjigu Ljetopisa u kojoj je prikazan rad Akademije u godini 2009. Bila je to godina uspješna na svim područjima: u znanstvenome i umjetničkome radu, u radu Akademijinih razreda, zavoda i jedinica te znanstvenih vijeća, na zasjedanjima Akademije, u radu Predsjedništva i njegovih odbora, u nakladničkoj djelatnosti, kao i u građevinsko-obnoviteljskim zahvatima na Akademijinim građevinama. Poželimo da se ta razina aktivnosti protegne i na godinu 2010.! To će, dakako, ovisiti ponajviše o materijalnim uvjetima u Akademiji, ali i društvu.

Sada mi dopustite, poštovani članovi Akademije, da krenem redom koji se nalazi u Ljetopisu.

Osnovni podatci o Akademijinom članstvu

Na dan 31. prosinca 2009. Hrvatska je akademija imala 144 redovita člana, zatim 132 dopisna člana te 90 članova suradnika, tj. ukupno 366 članova. To predstavlja smanjenje za 15 članova u odnosu na prethodnu godinu.

Prosječna životna dob svih akademika na kraju 2009. bila je 75,9 godina, u 2008. 74,9, dok je prosječna dob članova suradnika neznatno veća od 65 godina (65,7). O toj činjenici trebat će voditi računa prigodom predstojećih izbora novih članova Akademije.

U prošloj godini umrlo je 14 naših članova, i to: šest redovitih, dva člana suradnika i šest dopisnih članova.

Zasjedanja Akademije

Tijekom 2009. Akademija je održala dvije redovite skupštine i jednu svečanu sjednicu. Također, na Dan Akademije svečano je otvorena Akademijina knjižnica.

Na travanjskoj su redovitoj skupštini usvojena podnesena izvješća o cjelokupnom Akademijinom radu i završni račun Akademije za godinu 2008. (112. knjiga Ljetopisa), zatim izmjene financijskog plana Hrvatske akademije za 2009. te je osnovan Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Požegi. Na prosinačkoj redovitoj skupštini usvojeni su planovi i programi rada Hrvatske akademije, financijski plan za 2010. te izvješće o izmjenama i dopunama financijskog plana Hrvatske akademije u 2009.

Svečana sjednica Hrvatske akademije održana je 29. travnja 2009., na Dan Akademije. Tom su prigodom dodijeljene Akademijine nagrade za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za godinu 2008.

Rad Akademijina Predsjedništva

Akademijino je Predsjedništvo protekle godine održalo devet redovitih sjednica.

Na sjednicama članovi Predsjedništva su raspravljali i donosili zaključke iz svoje nadležnosti. Osobita pozornost bila je posvećena pripremama za skupštine i za svečanu sjednicu prigodom Dana Hrvatske akademije.

Na sjednicama Predsjedništva raspravljalo se, uz donošenje odgovarajućih odluka:

- o okvirnom programu obilježavanja 150 godina utemeljenja Akademije koje će se održati 2011.;
- o usklađivanju odredaba o statusu članova suradnika u Akademijinom Statutu s odredbama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti;
- o Financijskom planu Akademije za godinu 2009., o čemu je Predsjedništvo primilo na znanje izvješće o raspravi saborskog Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu na kojoj je upozoreno na višegodišnju tendenciju znatno manjeg povećanja proračunskih sredstava za rad Hrvatske akademije nego što je to slučaj s porastom proračunskih sredstava koja se osiguravaju Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa te Ministarstvu kulture;
- o informaciji Akademijina Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima o okruglom stolu *Prijedlog nacionalnog okvirnog kurikuluma*;
- o završnom izvješću Akademijina Odbora za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije, u kojem je jednoglasno zaključeno da je akademik Adolf Dragičević u dijelu svojih izjava koje je dao medijima, kao i svojim pismima upućenima Akademiji, počinio djelo koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije;
- o rezultatima financijskog poslovanja Hrvatske akademije u godini 2008. te završnom računu za tu godinu;
- o financijskom poslovanju i Završnom računu Akademijine Zaklade za godinu 2008.;
- o preseljenju Akademijine Knjižnice u novu zgradu na Strossmayerovom trgu 14 te prijedlogu Uprave da se otvorenje novog radnog prostora Akademijine Knjižnice održi 29. travnja 2009. Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom Uprave da se odmah započne s uređenjem dosadašnjeg prostora

Akademijine Knjižnice u koji će se smjestiti svi Akademijini razredi;
- o pripremama za održavanje okruglog stola *Energetska sigurnost i jugoistočna Europa*, na kojem će sudjelovati delegacija NATO-ove Parlamentarne skupštine i izaslanstva Hrvatskog sabora u toj Skupštini;
- o informaciji da će se u lipnju 2009. u Sarajevu održati izložba *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti kroz fotografije*.

Nadalje, raspravljalo se i o sljedećem:

- o restauriranju violine *King* u Cremoni čiji su transport, osiguranje i uređenje u najvećem dijelu financirali Generali osiguranje i Privredna banka Zagreb;
- o uspostavljanju bilateralne suradnje s akademijama znanosti Rumunjske i Moldavije;
- o posjetu predstavnika Zavoda za kulturu vojvođanskih Hrvata iz Subotice našoj Akademiji, kojom prigodom se razgovaralo o ustroju doktorskih studija za Hrvate u Vojvodini;
- o donošenju Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji, kojim je djelomično promijenjen status Akademijinih članova suradnika te produžen mandat članovima Akademijinog Predsjedništva s tri na četiri godine;
- o izvješću Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu Hrvatskog sabora, koji je vrlo pozitivno ocijenio rad Akademije u 2008. te smatra da Hrvatska akademija odgovara potrebama vremena i razlozima zbog kojih je osnovana. Hrvatski sabor prihvatio je to izvješće gotovo jednoglasno, budući da je tek jedan glas bio suzdržan;
- o informaciji Akademijine Uprave o razgovorima s predstavnicima Hrvatske radiotelevizije u vezi s praćenjem obilježavanja 150. obljetnice Hrvatske akademije;
- o tzv. "povlaštenim" mirovinama redovitih članova Akademije. U medijima je, naime, u više navrata plasirana vijest da "povlaštene mirovine", uz ostale, koriste i redoviti Akademijini članovi, kao i da te mirovine iznose u prosjeku više od 8.000 kuna. Stoga su umirovljeni redoviti Akademijini članovi neopravdano svrstani uz ostale primatelje povlaštenih mirovina, čije se ukidanje predlaže. Suprotno medijskim informacijama, redoviti članovi Hrvatske akademije ostvaruju pravo na osobnu starosnu mirovinu prema općim, a ne povlaštenim uvjetima, a samo se u pogledu prava na dodatak mirovini može govoriti o povlaštenim uvjetima;
- o pismu Uprave u kojem je izneseno stajalište prema kojem i u novoj organizacijskoj klasifikaciji u Državnom proračunu i Državnoj riznici Hrvatska akademija treba zadržati samostalno financiranje;
- o sastanku predstavnika za kulturu svih 27 veleposlanstava država članica Europske unije akreditiranih u Zagrebu, koji je u organizaciji Veleposlanstva Kraljevine Švedske održan u našoj Akademiji;
- o inicijativi Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu Hrvatskog sabora kojom se Hrvatskoj akademiji predlaže pokretanje postupka za osnivanje Razreda za kazališnu i filmsku umjetnost. Predsjedništvo je u načelu podržalo ovu inicijativu, kada se za to pokaže potreba. Međutim, uzimajući u obzir veliku većinu primljenih mišljenja i stajališta Akademijinih razreda te poštujući ograničenje broja i sadašnje kriterije za izbor Akademijinih članova, Pred-

sjedništvo smatra da sada nema mogućnosti za osnivanje novog Razreda za kazališnu i filmsku umjetnost.

Predsjedništvo je također raspravljalo:

- o sazivanju Izborne skupštine na kojoj će se birati novi članovi Hrvatske akademije te o broju novih članova koji će se moći birati na toj Skupštini. Skupština će se održati 20. svibnja 2010.;
- o mjerama koje je predložila Uprava u svezi smanjenja Akademijinih materijalnih troškova, koje su uvjetovane smanjenjem Akademijinog proračuna za godinu 2010.;
- o posjetu predstavnika Belgijske kraljevske flamanske akademije za znanost i umjetnost našoj Akademiji.

Osim toga raspravljalo se i o planovima rada Hrvatske akademije za 2010.

Predsjedništvo je utvrdilo Prijedlog financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010., a raspravljalo se i o obilježavanju važnih obljetnica, o pokroviteljstvu i organiziranju brojnih znanstvenih skupova, kadrovskim pitanjima te o izboru u znanstvena i istraživačka zvanja Akademijinih djelatnika.

Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Tijekom godine Zaklada Hrvatske akademije obavila je zadaće poticanja znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada u Republici Hrvatskoj, koje su utvrđene Statutom Zaklade.

Državnim proračunom za godinu 2009. Zakladi Hrvatske akademije bilo je osigurano 2.000.000 kuna, što je manje nego prethodnih godina.

Na kraju godine povećana je osnovna imovina Zaklade te je iznosila 4.802.838,15 eura.

Nakon provedenog javnog natječaja Upravni odbor Zaklade odlučio je da se sredstva u iznosu od 1.200.000 kuna raspodijele na ukupno 97 projekata koje su predložile organizacije i pojedinci. I prošle su godine dodijeljena i sredstva iz Fonda akademika Dragutina Tadijanovića.

Rad Akademijinih odbora

1. Odbor za međunarodnu suradnju

Tijekom 2009. Odbor za međunarodnu suradnju povećao je opseg rada u odnosu na prethodnu godinu. Rad Odbora odnosio se na jačanje postojeće međunarodne suradnje Hrvatske akademije s međunarodnim znanstvenim organizacijama, kao i na ostvarivanje dodatne bilateralne suradnje.

Budući da je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti postala koordinator za europski program *Humanističke znanosti u Europskom istraživačkom prostoru*, tijekom 2009. bio je otvoren natječaj za prijavu projekata te su hrvatski znanstvenici iz područja humanističkih znanosti za program *HERA* pokazali izniman interes.

Od ostalih oblika međunarodne suradnje potrebno je istaknuti bilateralnu suradnju s akademijama s kojima imamo potpisane sporazume, a to su akademije ovih zemalja: Albanija, Austrija, Belgija, Bosna i Hercegovina, Bugarska, Češka Republika, Francuska, Italija, Iran, Kina, Kosovo, Mađarska, Makedonija, Njemačka, Poljska, Rusija, Slovačka, Slovenija, Švedska i Velika Britanija. Posebno je važno istaknuti tradicionalno dobru suradnju s Mađarskom akademijom, Poljskom akademijom, Bugarskom akademijom te Ruskom akademijom. Tijekom 2009. potpisan

je novi sporazum s Ukrajinskom akademijom znanosti te sporazum s Rumunjskom akademijom.

2. Odbor za nagrade

Odbor za nagrade koordinirao je rad razredâ Hrvatske akademije u postupku odabira i procjene prijedloga pristiglih na Akademijin natječaj.

3. Uredništvo edicije Hrvatska i Europa

Tiskan je četvrti svezak edicije *Hrvatska i Europa. Od preporoda do moderne*.

Ponovno se kasni s pripremama III. sveska na francuskome jeziku.

Prevedene su i izrađene zemljopisne karte, a nastavljen je i rad cijele uredničke ekipe na lekturi i redakturi preostalih tekstova.

Dovršeno je kolacioniranje engleskog prijevoda i hrvatskog originala III. sveska engleskog izdanja, a u završnoj je fazi jezična lektura na engleskome.

Prijevod IV. sveska na engleski i francuski uvelike je napredovao i bliži se fazi kada će se cijeli prijevod moći dati na lekturu.

Nastavio se rad na V. svesku edicije *Hrvatska i Europa. XX. stoljeće (od 1918.)*. Prikupljena je većina priloga, no treba prikupiti i priloge koji nedostaju ili na kojima autori nisu proveli promjene koje su recenzenti tražili.

4. Odbor za obnovu Arboretuma Trsteno

U domeni obnove i razvoja kompleksa Arboretuma u Trstenom ishođena je lokacijska dozvola za objekt Pojata i sistem vodoopskrbe za građevine i nasade. Izrađene su potrebne geodetske podloge radi ishođenja dozvole za gradnju za navedene projekte. Izrađen je projekt sanacije prozora Mlinice i obavljena je procedura kod Konzervatorskog odjela Dubrovnik. Ugovoren je projekt geološke sanacije s Hrvatskim geološkim institutom za sanaciju južne padine Arboretuma, nakon urušavanja stijene na cestu.

U 2009. nastavljena je obnova suhozidova i starog maslinika u središnjoj zoni Arboretuma. Intenzivirani su radovi na saniranju starih primjeraka maslina i unos sadnica odabranih autohtonih sorti Dubrovačkog primorja i otoka.

5. Služba za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara

U 2009. u području kapitalnih projekata, za koje su sredstva osigurana Državnim proračunom, realizirana su četiri projekta kako slijedi:

Zgrada na Strossmayerovom trgu 14

U 2009. izrađena je projektna dokumentacija za uređenje okoliša građevine koja obuhvaća pješačke pristupe i hortikulturu, kao i postavljanje vanjske rasvjete zgrade, temeljem koje je Grad Zagreb u cijelosti financirao i izveo radove, kao donaciju Akademiji.

Preseljenje Knjižnice s lokacije Zrinski trg 11 u cijelosti je dovršeno u veljači 2009., a Knjižnica je otvorila svoja vrata za javnost na Dan Akademije, 29. travnja 2009., što je svečano i na prigodan način obilježeno.

Zrinski trg 11 – Akademijina palača

Izrađen je projekt prenamjene prostora u prizemlju zgrade za potrebe Akademijinih razreda, koji je do sada koristila Knjižnica Hrvatske akademije, i projekt ugradnje dizala. Za navedene radove dobivena je dozvola za gradnju. Izvedeni su u cijelosti radovi na obnovi dotrajale kotlovnice. Program održavanja palače upotpunjen je izvedbom kompletnog sustava videonadzora prizemlja i podruma.

U realizaciju predmetnog projekta uključena je i priprema za obilježavanje 150. obljetnice Akademije u domeni uređenja reprezentativnih prostora.

Medvedgradska 2

Izvedeni su radovi na II. etapi vatrodojave kompleksa i postavljen je sustav videonadzora. Uređen je i prostor arhiva na II. katu i obavljeni su radovi na održavanju hortikulture kompleksa.

Opatička 18

Dovršeni su radovi na klimatizaciji prostora cijele zgrade, kao i rekonstrukcija sustava vatrodojave. Ugrađena je i LAN instalacija u zgradi.

Zbog smanjenja sredstava državnog proračuna u 2009., namijenjenih kapitalnim Akademijinim projektima, moralo se odustati od projekta sanacije krovišta u Hebrangovoj 1. Radovi tekućeg održavanja i periodičkih kontrola financijski se podmiruju iz redovitih sredstava za tu namjenu. Za navedene aktivnosti po potrebi se koriste i vlastita Akademijina sredstva.

U okviru tekućeg održavanja na Akademijinim zgradama obavljeni su u 2009. veći zahvati na zgradama u Hebrangovoj 1 i na Strossmayerovom trgu 2 te na Arboretumu Trsteno.

Rad Akademijinih razreda i drugih jedinica

Djelatnost Akademije odvijala se u devet razreda, 18 jedinica i 15 znanstvenih vijeća. U Ljetopisu se nalaze podatci o sastavu razreda, o njihovoj cjelokupnoj djelatnosti, o svim pristiglim i prihvaćenim rukopisima, o radu svih zavoda i odbora u sastavu razreda, o predavanjima i skupovima u organizaciji razreda ili Akademije te o aktivnostima svakog člana u okviru Akademije ili izvan nje. Iz tih se podataka jasno vidi da su Akademijini članovi marljivo radili na svojim zadatcima, pa stoga nisu izostali ni rezultati. U Ljetopisu se može pročitati da su članovi Akademije objavili više stotina znanstvenih i stručnih članaka i rasprava odnosno da su predstavili brojna umjetnička djela. U skladu s time nisu izostala ni priznanja, pa je tako više Akademijinih članova primilo Državnu nagradu za životno djelo. Osim toga, više je ustanova i udruga dodijelilo nagrade i visoka priznanja nekolicini članova Akademije za njihov znanstveni, odnosno umjetnički rad.

Akademijina se znanstvenoistraživačka djelatnost odvija i u drugim jedinicama, kao što su to zavodi, centri, laboratoriji i kabineti. Akademija ima 19 takvih jedinica. U Zagrebu ih djeluje osam, a ostalih 11 jedinica smješteno je izvan Zagreba, i to: dvjema je jedinicama sjedište u Dubrovniku, a po jednoj u Splitu, Zadru, Rijeci s područnom jedinicom u Puli, Varaždinu, Bjelovaru, Osijeku, Vinkovcima, Požegi i Trstenom. Njihova je znanstvena i nakladnička djelatnost bila primjerena, što je u Ljetopisu izdašno dokumentirano.

Akademijine znanstvenoistraživačke jedinice tijekom 2009. radile su na 43 znanstvena projekta. Riječ je o tzv. matičnim projektima čija se istraživanja uglavnom obavljaju u Akademiji i čiji su glavni istraživači isključivo ili redoviti članovi Akademije ili drugi znanstvenici iz Akademijinih zavoda i instituta.

Osim navedenih projekata, u Akademiji je tijekom godine realiziran niz drugih znanstvenih i umjetničkih zadataka koje su pojedini razredi i njihovi odbori, a napose znanstvena vijeća i muzejsko-galerijske jedinice, odredili kao cilj svojega znanstvenog i umjetničkog djelovanja u duljem vremenskom razdoblju.

U znanstvenoistraživačkim, muzejsko-galerijskim i stručnim Akademijinim jedinicama bio je prošle godine 231 zaposlenik te 44 znanstvena novaka.

U okviru muzejsko-galerijske djelatnosti djeluju Gliptoteka, Kabinet grafike, Strossmayerova galerija starih majstora i Hrvatski muzej arhitekture.

Gliptoteka je tijekom 2009. u svojoj aktivnosti priredila 15 izložbi, 13 promocija i predstavljanja te niz drugih događanja (koncerata, dobrotvornih aukcija, prezentacija itd.). Sve su izložbe bile popraćene odgovarajućim katalozima.

U Kabinetu grafike organizirano je sedam izložbi, također s odgovarajućim katalozima. Kabinet se priključio i akciji *Noć muzeja*.

Strossmayerova galerija starih majstora bila je otvorena za javnost stalnim postavom Galerije. Muzej je bio uključen u akciju *Noć muzeja*, kao i u međunarodnu akciju *Noći muzeja*. Hrvatski muzej arhitekture je tijekom 2009. priredio četiri izložbe. Sve su izložbe popraćene odgovarajućim katalozima i u javnosti primjereno komentirane.

U sastavu Akademijinih stručnih službi rade Arhiv i Knjižnica. O njihovim važnim djelatnostima nalazi se u Ljetopisu podrobno izvješće. U Arhivu je nastavljen proces kompjutorizacije cjelokupne djelatnosti Arhiva. Nastavljeno je proučavanje i obrada glagoljičkih isprava iz 18. stoljeća zbirke *Acta Croatica*.

Od useljenja u novu zgradu Akademijina Knjižnica postupno uvodi nove oblike rada s korisnicima i novu opremu, kao npr. računalnu posudbu, nove usluge, a u Multimedijskoj predavaonici održane su dvije radionice.

U Knjižnici je tijekom 2009. dovršen Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2009.

Ukupan fond Knjižnice povećan je u 2009. za 10.998 svezaka knjiga i 763 naslova časopisa i serija, pet naslova novina te četiri mrežne baze podataka. Najveći broj prinovljenih knjiga dobiven je darom (10.116 sv., i to 9.304 sv. iz privatne biblioteke Gotthardi-Škiljan, 812 sv. razne provenijencije među kojima je zamjetna donacija od 388 sv. američke zaklade Sabre i 29 naslova gradišćanskohrvatske književnosti N. Benčića iz Gradišća), 295 svezaka razmjenom, dok je kupnjom prinovljeno 586 svezaka knjiga.

Hrvatska akademija je tijekom 2009. poslala u razmjenu 2.100 svezaka na adresu 473 znanstvene ustanove u Hrvatskoj i svijetu te darovala 230 svojih svezaka. Daroprimci su bile mnogobrojne gradske i manje narodne knjižnice, zatim fakultetske, muzejske i samostanske knjižnice te knjižnice ogranaka Matice hrvatske, kao i srodne ustanove.

U 2009. nastavljena je sustavna digitalizacija Akademijinih izdanja. Uz financijsku potporu Ministarstva kulture i Akademije digitalizirano je 88.089 stranica ili oko 80% sljedećih nakladničkih nizova: Diplomatički zbornik, Stari pisci hrvatski, Zbornik za narodni život i običaje, Povijest književnosti Hrvatske, *Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium* i Starine.

U Akademiji postoje i drugi oblici znanstvenoga rada. Tako je prošle godine u okviru Akademije djelovalo 15 znanstvenih vijeća. Osim toga djeluje i jedan međunarodni komitet, zatim Odbor za narodni život i običaje te Hrvatska kristalografska zajednica. U tim vijećima i tijelima rade ne samo Akademijini članovi, nego i znanstvenici i stručnjaci izvan Akademije, pa i iz inozemstva. Tijekom 2009. znanstvena su vijeća organizirala više znanstvenih skupova i okruglih stolova, predavanja i godišnjih skupština. Sve to upućuje na to da je rad, posebno nekih vijeća, bio primjeren i u Ljetopisu je podrobno prikazan. Druga, manje aktivna vijeća valjalo bi potaknuti na aktivniji rad.

Nakladnička djelatnost

Tijekom 2009. Akademija je u vlastitoj nakladi i u sunakladništvu objavila ukupno 112 publikacija – od toga 32 knjige, 21 zbornik radova, 43 sveska časopisa, 12 kataloga izložbi, tri knjige sažetaka i jednu partituru.

Ukupni broj stranica svih izdanja iznosi 24.830, a otisnute su u prosječnoj nakladi od 600 primjeraka, što ukupno iznosi 67.200 knjiga.

Od potpore Akademijine Zaklade tijekom 2009. pristiglo je 30 objavljenih knjiga, a dvije su knjige objavljene pod pokroviteljstvom.

Glavno financijsko izvješće za 2009. i Završni račun za 2009.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u 2009. ostvarila je ukupne prihode u iznosu od 76.169.336,73 kuna.

U strukturi ukupno ostvarenih prihoda sudjeluju: Državni proračun sa 79%; prihodi iz ministarstava namijenjeni ostvarenju pojedinih projekata s 12%; vlastiti Akademijini prihodi sa 6% i prihodi iz proračuna lokalne uprave te donacije s 3%.

Iz Završnog računa Akademije vidljivo je da su ukupni troškovi poslovanja bili veći za 2.713.733,50 kune u odnosu na ostvarene prihode. Do navedenog prekoračenja došlo je isključivo iz razloga što je tijekom 2009. dovršen projekt uređenja nove Knjižnice, za koji su sredstva bila osigurana u prethodnom razdoblju. Međutim, kako ta sredstva nisu bila utrošena do kraja 2008., ona su tada iskazana kao višak prihoda koji se prenio u 2009. Iz toga je viška pokriven spomenuti manjak.

Na redovitoj skupštini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održanoj potkraj prošle godine prihvaćen je Akademijin Financijski plan za godinu 2010. u iznosu od 76.706.460 kuna.

Predsjedništvo Hrvatske akademije utvrdilo je prijedlog Prve izmjene i dopune Financijskog plana za 2010. Predloženim izmjenama ne mijenjaju se ukupno planirani prihodi niti izdatci, već se predlaže prenamjena sredstava za 150.000 kuna, radi omogućavanja kupnje terenskog automobila za potrebe Zavoda za ornitologiju.

Na temelju izloženoga predlažem Skupštini da prihvati: Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2009., zatim Izvješće o financijskom poslovanju i Akademijin Završni račun za godinu 2009. te Prve izmjene i dopune Financijskog plana za godinu 2010.

Prije četiri godine učinjen je velik iskorak u nastojanjima da se Akademija što više otvori različitim aktivnostima prema medijima, a time i prema široj javnosti. U tom su smislu intenzivirani kontakti s javnim glasilima, ali unatoč tome još uvijek nismo zadovoljni načinom na koji pojedini tiskani mediji prate rad Hrvatske akademije. To je naročito došlo do izražaja u posljednje vrijeme.

Završavajući ovo izvješće dopustite mi, gospođe i gospodo akademici, da uime Akademijina Predsjedništva i Uprave zahvalim razrednim tajnicima, članovima Predsjedništva, voditeljima znanstvenih i muzejsko-galerijskih jedinica, predsjednicima znanstvenih vijeća i svim članovima Akademije, svim službenicima i namještenicima u jedinicama i stručnim službama na njihovu zalaganju i aktivnostima. Jer, upravo je to omogućilo da se obave mnogobrojne i raznovrsne zadaće te da se unaprijede djelatnosti naše Akademije.

Posebno zahvaljujem onom dijelu hrvatskog novinstva te radiju i televiziji koji su redovito pratili rad Akademije i o tome uglavnom objektivno izvješćivali javnost.

Hvala na pozornosti!

Nakon uvodnog izlaganja akademika Slavka Cvetnića, predsjednik akademik Milan Moguš otvara raspravu. Budući da se nitko ne javlja za riječ, predsjednik zaključuje raspravu i daje na glasovanje Izvješće o radu Hrvatske akademije u go-

dini 2009., Financijsko izvješće o poslovanju i Završni račun za godinu 2009. te Prve izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za 2010. Skupština potom jednoglasno donosi zaključak kojim se usvajaju: Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2009.; Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije i Završni račun za godinu 2009., kako slijedi:

Ukupno ostvareni prihodi:.....76.169.336,73 kn
Ukupno ostvareni rashodi: .....78.883.070,23 kn
Manjak prihoda nad rashodima: .....2.713.733,50 kn

Iskazani manjak prihoda nad rashodima pokrit će se iz sredstava akumuliranog viška prihoda iz prethodnih godina. Do manjka prihoda nad rashodima došlo je isključivo stoga što je tijekom 2009. dovršen projekt uređenja nove Akademijine Knjižnice, za koji su sredstva bila osigurana u prethodnom razdoblju. Kako osigurana sredstva nisu bila utrošena u godini 2008., ona su iskazana kao višak prihoda koji se prenio u 2009., iz kojega će se pokriti navedeni manjak prihoda.

Prve izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010., na temelju čega će prihodi i rashodi ostati u okviru planiranih sredstava u iznosu od 76.706.460,00 kn, a Prvom izmjenom će se samo prenamijeniti iznos od 150.000,00 kn, s pozicije Izdatci za nabavu opreme, pokućstva i postrojenja na poziciju Izdatci za nabavu osobnog automobila (kupnja terenskog automobila za potrebe Zavoda za ornitologiju.

Obavještavajući Skupštinu da Akademijina Uprava nije u statutarnom roku primila niti jedan prijedlog za raspravljanje u okviru točke Eventualije, kao ni za proširenje dnevnog reda, predsjednik zahvaljuje članovima Predsjedništva Hrvatske akademije, stručnim suradnicima i Akademijinim službama na poslu koji su obavili pripremajući ovu Skupštinu. Isto tako zahvaljuje predstavnicima tiska, radija i televizije na praćenju rada ove Skupštine, kao i rada Akademije u cjelini i u 18 sati zaključuje skupštinsko zasjedanje.

Napomena

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na sjednici održanoj 28. travnja 2010. osvrnulo se na Skupštinu Hrvatske akademije održanu 8. travnja 2010.

U vezi s primjedbom akademika Vlatka Silobrčića na sadržaj Zapisnika s redovitog zasjedanja Skupštine Akademije održanog 2. travnja 2009., prema kojoj je u tom zapisniku ispušten navod kojom je točkom akademik Silobrčić želio dopuniti dnevni red te Skupštine, Uprava Hrvatske akademije obavila je uvid u dio stenografskog zapisnika sa zasjedanja Skupštine održanog 2. travnja 2009. i 8. travnja 2010.

Na temelju uvida u spomenute zapisnike proizlazi da akademik Vlatko Silobrčić u svojoj diskusiji o promjeni dnevnog reda Skupštine od 2. travnja 2009. ni na jednome mjestu nije izrekao naziv ili predmet točke dnevnog reda kojom bi promijenio ili dopunio predloženi dnevni red.

Slijedom iznesenog, Predsjedništvo je utvrdilo da je u Zapisniku s redovitog zasjedanja Skupštine održanog 2. travnja 2009., koji je objavljen u Ljetopisu Hrvatske akademije, knj. 113, str. 46, vjerodostojno preneseno izlaganje akademika Vlatka Silobrčića na tome zasjedanju te da nema potrebe za izmjenom toga zapisnika.

Cjeloviti tekst zaključka Predsjedništva Hrvatske akademije objavljen je u okviru zaključaka 4. redovite sjednice Predsjedništva održane 28. travnja 2010. na str. 102-107.

SVEČANA SJEDNICA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI PRIGODOM DANA HRVATSKE AKADEMIJE

održana 29. travnja 2010.

Program proslave

1. Prigodna riječ akademika Milana Moguša, predsjednika Hrvatske akademije
2. Dodjela nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, otvara svečanu sjednicu prigodom Dana Akademije. Predsjednik pozdravlja sve članove Hrvatske akademije, predstavnike političkoga, kulturnog i javnog života Republike Hrvatske i Grada Zagreba i zahvaljuje im što su svojom prisutnošću uveličali ovu Akademijinu svečanost.

Predsjednik posebno pozdravlja prof. dr. sc. Izeta Aganovića, izaslanika i posebnog savjetnika prof. dr. sc. Ive Josipovića, predsjednika Republike Hrvatske, ministra znanosti, obrazovanja i športa prof. dr. sc. Radovana Fuchsa, izaslanika gospođe Jadranke Kosor, predsjednice Vlade Republike Hrvatske, ustavnog suca prof. dr. sc. Davora Krapca, izaslanika prof. dr. sc. Jasne Omejec, predsjednice Ustavnog suda Republike Hrvatske, gospodina Branka Hrvatina, predsjednika Vrhovnog suda Republike Hrvatske, preuzvišenog gospodina dr. Ivana Šaška, pomoćnog biskupa zagrebačkog, prof. dr. sc. Ljiljanu Pinter, prorektoricu Sveučilišta u Zagrebu, gospodina Milana Bandića, gradonačelnika grada Zagreba i prof. dr. sc. Tihomila Maštrovića, glavnog ravnatelja Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu.

Predsjednik drži uvodni govor:

Poštovani članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti!

Poštovani uzvanici i dragi gosti!

Poštovani dobitnici Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti!

Danas je Akademijin dan, dan kada se uvijek ponovo sjećamo 29. travnja 1861. jer je toga dana naš utemeljitelj đakovački biskup Josip Juraj Strossmayer održao svoj znameniti govor u Hrvatskome saboru o potrebi ustanovljenja Akademije i sveučilišta. S obzirom na spomenutu činjenicu danas je posebno radostan dan, tj. 149 godina postojanja naše Akademije. To je ujedno i najava za još veće slavlje – za dostojno obilježavanje stoljeća i pol Akademijina rada iduće godine.

Uvijek se, naglašavam, prisjećamo Strossmayerova saborskoga govora jer se taj govor bistrinom svoje vizije tako usjekao u ondašnje saborsko članstvo da se otada

pamti do danas i jer je, prema zapisu kroničara, probio saborničke dvore i postao narodnom svojinom. Tom se svojinom dičimo, čuvajući – koliko god možemo − Akademiju od povremenih nakana da se promijeni bit njezina postojanja.

Poznato je da je čitavo Strossmayerovo djelovanje proizlazilo iz njegova biskupskoga gesla: *Sve za vjeru i za domovinu*. Oko ta dva stupa kretale su se gotovo sve Strossmayerove zamisli. Jedna, za nas veoma važna, bijaše odnos prema znanosti i umjetnosti, odnosno prema osnivanju najviših učenih zavoda u Hrvatskoj, tj. prema akademiji i sveučilištu. Zato je razumljivo, a i danas zanimljivo što Strossmayer – upirući svoj prodoran pogled u budućnost – zbori sa saborske govornice:

"*U akademiji znanostih sve struke znanja čovječanskoga u višem znamenovanju zastupane imaju biti.*"

A kako nema niti može biti bilo koje akademije bez njezina članstva, bez onih koji će ne samo nastaviti započeto djelo nego ga i uzvisiti, Strossmayer progovara:

"*Akademija samo onda biti može (…) ako se bude putem sveučilišta vrelo otvorilo, iz kojega će krasna omladina naša žeđu svoju duševnu trnuti i onim blagom obogatiti moći.*"

Tada bi i tako bi akademija i sveučilište postali i ostali most međunarodne znanstvene suradnje. Za oživotvorenje te namisli đakovački biskup Strossmayer polaže u Saboru i materijalnu stečevinu.

Teško bi bilo Strossmayerovoj viziji o akademiji i sveučilištu, tada u cjelini izgovorenoj u Hrvatskome saboru, išta danas dodavati. Stoga su sve Strossmayerove misli, nakon iznesenih ciljeva, bile upregnute u što skoriji početak rada, na početak djelovanja, na oživotvorenje sna koji je dosanjao. To je pak kao utemeljitelj povjerio prvomu predsjedniku novoosnovane akademije Franji Račkomu, odnosno prvim Akademijinim članovima.

U nastupu prvoga Akademijina predsjednika lako je primijetiti da se Rački u razradi Akademijina rada držao u velikoj mjeri Strossmayerova redoslijeda koji je bio izložen u njegovu saborskomu govoru. Zadaća je naše Akademije, izrekao je Rački već na početku i ponavljao nekoliko puta, da Akademija "*sakupi i jezikoslovnomu sudu podvrgne sve naše jezično blago, bilo ono sačuvano u ustima našega naroda i odzvanjalo u pučkih pjesmah i poslovicah, bilo ono ubilježeno u dobrih starih i novih knjigah (…) jerbo će tako budućemu povjesniku naše književnosti i narodne kulture pripraviti pouzdanu građu*".

Proučavajući običajno pravo „*razsvjetliti će nam nazore našega naroda u različitih odnošajih javnih i sukromnih (…) a našem zakonotvorcu dat će u ruke klupko, da ga izvede iz labirinta, u koji ga uvede tuđin zakonoša (…) Jednakim trudom izpitivati će akademija zemlju, na kojoj naš narod živi i to ne samo da iznese u njoj zakopane starine, pak time u trag uđe tajnam prošlosti, nego da prouči i njenu površinu i njezinu utrobu pak time odkrije sredstva narodnoga blagostanja*".

I napokon, završava svoj prvi predsjednički govor Franjo Rački, „*naša će akademija prisvojiti si svaki napredak znanosti, izvojevao se on ma u kojoj zemlji ma u kojega naroda*".

Isto ćemo tako sve učiniti da naša zemlja postane i u drugim sredinama predmetom njihovih „posebnih učenih istraživanja".

Mislim da ne ću pogriješiti ako kažem da je bitne točke svoga temeljnoga znanstvenoga i umjetničkoga programa naša Akademija sačuvala do danas, proširujući, dakako, svoj ustroj i produbljujući znanstvene spoznaje u svih devet sadašnjih svojih razreda i u svim znanstvenim i umjetničkim jedinicama, odnosno znanstvenim vijećima do gotovo neslućenih rezultata.

Sasvim je prirodno da je Hrvatska akademija, nastavljajući svoju bogatu znanstvenu i umjetničku aktivnost svoga utemeljenja i, nadasve, svoga prvoga predsjednika Franje Račkoga, željela poticajno djelovati, ustanovivši godišnju nagradu kao pri-

znanje onima koji šire horizonte znanstvene i umjetničke istine, promičući tako svoja znanstvena i umjetnička dostignuća u domovini i izvan nje. To je bio i ostat će za nas, trenutačne Strossmayerove budućnike, glavni razlog zašto Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u središtu proslave svoga Dana uručuje svake godine nagradu onima koji su svojim samoprijegornim radom i rezultatima djela u potpunosti zaslužili.

Predsjednik poziva akademkinju Alicu Wertheimer-Baletić, predsjednicu Odbora za nagrade, da u ime Predsjedništva Akademije pročita odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije i kratka obrazloženja o dobitnicima nagrada.

Na temelju pristiglih prijedloga Akademijinih razreda i provedenog postupka u skladu s Pravilnikom o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije, akademkinja A. Wertheimer-Baletić čita odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije i kratka obrazloženja o dobitnicima Nagrade za godinu 2009.

O D L U K A

o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za godinu 2009.

1. Za područje društvenih znanosti nagradu dobiva:
   dr. sc. Zdenka Janeković Römer, za knjigu: Benedikt Kotrulj, Libro del arte dela mercatura. Knjiga o vještini trgovanja, koju je priredila, transkribirala i prevela.
2. Za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade:
   prof. dr. sc. Hrvoju Šikiću, za područje prirodnih znanosti i matematike,
   dr. sc. Mirku Orliću, za područje prirodnih znanosti (područje geoznanosti).
3. Za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:
   prof. dr. sc. Davor Miličić, za područje medicinskih znanosti.
4. Za područje filoloških znanosti nagradu dobiva:
   Daniel Bučan, za knjigu: Kako je filozofija govorila arapski.
5. Za područje književnosti nagradu dobiva:
   prof. dr. sc. Zoran Kravar, za knjigu: Uljanice i duhovi.
6. Za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:
   povjesničar umjetnosti Joško Belamarić, za svoj prilog znanosti iz područja povijesti umjetnosti.
7. Za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:
   Mladen Tarbuk, za skladbu Tramvaj zvan čežnja, za područje glazbene umjetnosti.
8. Za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:
   prof. dr. sc. Janoš Kodvanj, za znanstveno dostignuće od iznimnog i trajnog značenja za Republiku Hrvatsku, za područje tehničkih znanosti.

Akademik Milan Moguš uručuje nagrađenima diplome, rad pokojnog akademika Miroslava Šuteja, i plakete, rad pokojnog akademika Želimira Janeša, i čestita im na nagradi.

Uime nagrađenih zahvalio se prof. dr. sc. Davor Miličić.

Poštovani gospodine predsjedniče Hrvatske akademije, gospođe i gospodo akademici, poštovani uzvanici, dame i gospodo,

uime ovogodišnjih dobitnika nagrade najprije se želim zahvaliti Hrvatskoj akademiji, našoj najuglednijoj i krovnoj znanstveno-umjetničkoj ustanovi, na doista velikoj počasti koja nam je ukazana. Osim počasti to u pravome smislu riječi i jest priznanje, jer je Akademija prepoznala naše djelo kao doprinos znanosti ili umjetnosti koji je, proizašavši iz našega, hrvatskoga okružja, po nečemu poseban i vrijedan.

Znanstvena i umjetnička područja kojima se mi nagrađenici bavimo predstavljaju dobro cjelokupnoga čovječanstva i upravo smo stoga, uvjeren sam, duboko svjesni kako su opstojnost hrvatskoga naroda kroz njegovu povijest i naše mjesto danas u uljuđenoj zajednici naroda duboko ovisni o prepoznatljivosti naše znanosti i umjetnosti u međunarodnim okvirima. Stoga, a to valja shvatiti upravo kao izraz istinskoga domoljublja, trebamo trajno težiti vrsnoći koja ne poznaje uske, nacionalne okvire. Ugled Hrvatske akademije – ustanove koja nas je danas nagradila, jamči da smo svojim postignućima, da parafraziram našega velikoga pjesnika Dobrišu Cesarića, uspješno utkali svoju malu kap koja je pridonijela sjaju velikoga slapa sveukupnoga današnjega znanstvenog i umjetničkog stvaralaštva.

Ova nagrada nije i ne smije biti samo priznanje za dosadašnja postignuća, nego zasigurno i obveza da nastavimo dalje. Pritom valja naglasiti da posao znanstvenika ili umjetnika nije samo stvaranje znanstvenih i umjetničkih djela, nego odgajanje znanstvenoga i umjetničkoga podmlatka, te svakako i šire društveno djelovanje.

Nadam se da se možemo složiti s time da je u nas još uvijek teško ozbiljno i kvalitetno baviti se znanošću, posebice u usporedbi s bogatijim i razvijenijim zemljama Europe i svijeta. Nije jedini problem u premalim sredstvima koja se izdvajaju za znanost i umjetnost, problem je i u nepovoljnoj društvenoj klimi u kojoj bavljenje ovim našim disciplinama, koje zahtijevaju višegodišnje obrazovanje, marljivost, posvećenost, samoprijegornost i skromnost, nije prepoznato kao privlačan životni model, posebice za mladu generaciju koja je na životnom raskrižju i treba odabrati svoj budući profesionalni put. Stoga držim da svatko od nas u okviru svojega područja, ali i u širem društvenom kontekstu, mora promicati vrijednosti do kojih držimo i na čijim temeljima treba počivati svako moderno, uspješno društvo koje želi opstati kao ravnopravan sudionik u svjetskoj zajednici naroda. Na tragu ovih razmišljanja naš je krajnji cilj odgojiti svoje učenike – nasljednike, tako da budu bolji i uspješniji od nas samih i dati osobni doprinos stvaranju takvoga društvenog okružja u kojemu će se njihove vrijednosti primjereno prepoznavati i priznavati.

I naposljetku, kao najvažnije od svega, mi uvijek moramo biti spremni stati pred zrcalo, zagledati sami sebi u oči i mirne savjesti izgovoriti poznatu Kantovu rečenicu: "*Moralni zakon u meni i zvjezdano nebo nada mnom*".

Predsjednik najavljuje glazbeni dio programa Svečane sjednice i poziva istaknutog umjetnika Tonka Ninića da na violini *King* izvede djelo Johanna Sebastiana Bacha, Allemanda i Corrente iz II. partite u d-molu za violinu solo, BWV 1004.

Nakon glazbenog programa predsjednik zahvaljuje istaknutom umjetniku na sjajnom muziciranju, još jedanput čestita nagrađenima te zaključuje Svečanu sjednicu i poziva sve uzvanike na prigodno osvježenje u Akademijine salone.

IZBORNA SKUPŠTINA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održana 20. svibnja 2010.

Dnevni red:

1. Izbor novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Nazočni: akademici Ivan Aralica, Hrvoje Babić, Stjepan Babić, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Slaven Barišić, Josip Božičević, Josip Bratulić, Leo Budin, Nenad Cambi, Slavko Cvetnić, Ivo Čikeš, Žarko Dadić, Stjepan Damjanović, Dragan Dekaris, Pavle Dešpalj, Nedjeljko Fabrio, Dunja Fališevac, Igor Fisković, Stjepan Gamulin, Nikša Gligo, Vladimir Goldner, Ivan Gušić, Milan Herak, Marin Hraste, Vladimir Ibler, Drago Ikić, Ksenofont Ilakovac, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Antun Dubravko Jelčić, Mislav Ježić, Ivan Jurković, Nikola Kallay, Boris Kamenar, Andrija Kaštelan, Zlatko Keser, Branko Kincl, Leo Klasinc, Dinko Kovačić, Koraljka Kos, Ivica Kostović, August Kovačec, Frano Kršinić, Željko Kućan, Zvonko Kusić, Božidar Liščić, Boris Magaš, Vladimir Majer, Sibe Mardešić, Vladimir Marković, Tonko Maroević, Slavko Matić, Milan Moguš, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemec, Slobodan Novak, Darko Novaković, Vladimir Paar, Ivo Padovan, Pavao Pavličić, Josip Pečarić, Marko Pećina, Nikica Petrak, Stanko Popović, Zvonko Posavec, Velimir Pravdić, Ivan Prpić, Tomislav Raukar, Željko Reiner, Pavao Rudan, Davorin Rudolf, Daniel Rukavina, Marko Ruždjak, Đuro Seder, Ivo Senjanović, Vlatko Silobrčić, Branko Sokač, Milivoj Solar, Šime Spaventi, Ante Stamać, Nikša Stančić, Vladimir Stipetić, Petar Strčić, Ivan Supičić, Franjo Šanjek, Marko Šarić, Stjepan Šćavničar, Miroslav Šicel, Petar Šimunović, Ivo Šlaus, Marko Tadić, Mirko Tomasović, Goran Tribuson, Nenad Trinajstić, Marija Ujević-Galetović, Božo Udovičić, Josip Vončina, Šime Vulas, Ante Vulin, Teodor Wikerhauser i Mirko Zelić.

Predsjedava: predsjednik akademik *Milan Moguš.*

Akademik Milan Moguš, predsjednik Akademije, drži uvodni govor:

Otvaram Izbornu skupštinu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na kojoj ćemo izabrati nove redovite članove, dopisne članove i članove suradnike te ponovo izabrati članove suradnike kojima je istekao desetogodišnji mandat. Budući da je na sjednici Predsjedništva od 28. travnja o. g. utvrđen i dnevni red ovoga skupštinskoga zasjedanja, poslan je svim članovima u propisanome roku. Budući da s time u vezi u

statutarnom roku nije stigla nikakva primjedba, predlažem da taj dnevni red prihvati i ova Skupština.

Držeći se statutarnih odredbi naše Akademije, sa zadovoljstvom mogu utvrditi da, unatoč višemjesečnoj zauzetosti oko izborne procedure u svim našim razredima kao i u Predsjedništvu, nije ni kod kojega razreda bilo nikakve pogrješke u postupku. Za takav tijek rada zahvaljujem svima vama, poglavito pak razrednim tajnicima, glavnomu tajniku i tajniku naše Akademije.

Prema raspisanu natječaju Akademija je, poštujući *numerus clausus*, u ovome izbornome ciklusu mogla primiti do 12 redovitih članova, do devet dopisnih članova, do 10 članova suradnika te ponovni izbor do dva člana suradnika. Međutim, broj kandidata koje su nominirali razredi odnosno predložile propisom određene znanstvene i umjetničke ustanove dosegao je ovakve brojke: za redovito je članstvo bilo 23 kandidata, za dopisno 12 kandidata, za suradništvo 13 kandidata te za ponovni izbor dva člana suradnika. Tako relativno velik broj od ukupno 50 kandidata može se različito tumačiti. Ostavljajući svakomu na volju njegovo mišljenje, sklon sam vjerovati da je svaki kandidat svojim pristankom da bude izabran iskazao svoju namjeru da postane članom dobro organizirane i radine Akademije, kako je ocjenjuju i zastupnici Hrvatskoga sabora, Akademijina osnivatelja kojemu svake godine podnosimo podrobno izvješće o radu. Disonantni su tonovi ipak samo tonovi pojedinaca ili ponekih medija, gdje se mogu naći i neki naši članovi.

Ako je povećani broj prijavljenih kandidata za članstvo u Akademiji dobar znak, onda činjenica da dva od 12 slobodnih mjesta za redovite članove, jedno od devet za dopisne i dva od 10 za članove suradnike nisu uopće predloženi, traži ipak svoj komentar. Je li to rezultat istinske težnje da se tamo, gdje je to u ovome času moguće, predlože ipak samo oni najbolji? Ako nije tako, ova bi nas pojava mogla zabrinuti. Naime, to bi moglo upozoravati na izraženije suprotnosti unutar pojedinoga razreda, na preosjetljivu rascjepkanost po strukama, kad svatko vuče, što bi se reklo, na svoju stranu, ne gledajući na razred kao na znanstvenu ili umjetničku cjelinu, odnosno ne obazirući se previše na stručnu i osobnu izvrsnost kandidata. Krivi potez u tome pogledu vrlo brzo ispliva na površinu i, što je najgore, njegove posljedice nepopravljivo traju godinama.

Mislim da nisam spomenuo ništa što članovi Akademije ne bi znali. Htio sam ovim napomenama samo podsjetiti na prava i obveze što izviru iz Akademijina Zakona i Statuta. Vjerujem da će u tome duhu proteći ova izborna skupština, uz poštivanje prava i obveza tajnoga glasovanja, o čemu sam također već prije govorio.

Na prijedlog predsjednika Skupština za zapisničara skupštinskog zasjedanja izabire akademika Stjepana Damjanovića.

Nakon toga, a na osnovi prijedloga svih razreda i Akademijinog Predsjedništva, predsjednik predlaže skrutatore, i to: akademika Slavka Cvetnića za predsjednika te akademike Franju Šanjeka, Marka Tadića, Pavla Rudana, Marka Pećinu, Darka Novakovića, Pavla Pavličića, Zlatka Kesera, Marka Ruždjaka i Stjepana Jecića, za članove.

Predsjednik izvješćuje da su izostanak s današnje Skupštine ispričali akademici Smiljko Ašperger, Dušan Bilandžić, Sergej Forenbacher, Vera Horvat-Pintarić, Elso Kuljanić, Nives Kavurić-Kurtović, Luko Paljetak, Frano Parać, Vlasta Piližota, Dragutin Skoko, Eugen Topolnik i Alica Wertheimer-Baletić.

Na temelju izvješća razredâ, a u skladu s člankom 43. stavak 4. Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, predsjednik iznosi prijedlog Predsjedništva Skupšti-

ni da u kvorum i broj glasova što ga za izbor moraju dobiti kandidati ne ulaze članovi koji zbog duže bolesti ne sudjeluju u radu Akademije, i to: akademici Adolf Dragičević, Aleksandar Goldštajn, Dionis Emerik Sunko, Vladimir Devidé, Drago Grdenić, Zvonimir Devidé, Maja Bošković-Stulli, Rafo Bogišić i Ivan Kušan.

Skupština jednoglasno i bez rasprave prihvaća taj prijedlog.

Predsjednik konstatira da Akademija današnjim danom broji 139 redovitih članova. Uzevši u obzir zaključak o članovima koji ne ulaze u kvorum, dvotrećinski kvorum iznosi 87 članova. Budući da zasjedanju u ovom trenutku prisustvuje 100 članova, Skupština može pristupiti pravovaljanom izboru novih članova.

Najmanji broj glasova što ga mora dobiti pojedini kandidat da bi bio izabran iznosi 66, tj. većinu glasova svih redovitih članova Akademije, isključivši one koji se ne uračunavaju u kvorum.

Predsjednik utvrđuje da je Predsjedništvo Hrvatske akademije na sjednici održanoj 28. travnja 2010., a u skladu sa zakonskim i statutarnim odredbama, utvrdilo formalnu ispravnost prijedloga koji su prihvaćeni u Akademijinim razredima i ti su izborni materijali, uključivši i obrazloženja za sve predložene kandidate, upućeni svim Akademijinim članovima.

Nakon toga predsjednik moli akademika Slavka Cvetnića, glavnog tajnika Akademije, da pročita skraćena obrazloženja za kandidate za dopisne članove, a razredne tajnike da, prema zaključku Predsjedništva, pročitaju skraćena obrazloženja za nove redovite članove, članove suradnike te ponovni izbor članova suradnika.

Akademik Slavko Cvetnić, glavni tajnik Akademije, čita obrazloženja kandidata za dopisne članove, i to: Nenada Bana, Nenada Bićanića, Wiesława Boryśa, fra Bonaventuru Dudu, Lászla Forróa, Mirjanu Jović-Randić, Henninga Ottmanna i Ružu Pospiš-Baldani.

Nakon toga tajnici Akademijinih razreda pročitali su skraćena obrazloženja za nove redovite članove, članove suradnike te ponovni izbor članova suradnika, i to: akademik Tomislav Raukar, tajnik Razreda za društvene znanosti, za prof. dr. Branka Despota i prof. dr. Ivana Cifrića za redovite članove, prof. dr. Željka Tomičića za člana suradnika te za ponovni izbor prof. dr. Nenada Vekarića za člana suradnika; akademik Ksenofont Ilakovac, tajnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, za dr. sc. Gorana Pichlera za redovitog člana te prof. dr. Marinu Cindrić i dr. sc. Svetozara Musića za članove suradnike; akademik Željko Kućan, tajnik Razreda za prirodne znanosti, za prof. emeritusa Franju Tomića za redovitog člana; akademik Zvonko Kusić, tajnik Razreda za medicinske znanosti, za prof. dr. sc. Vidu Demarin i prof. dr. sc. Slobodana Vukičevića za redovite članove; akademik Petar Šimunović, tajnik Razreda za filološke znanosti, za dr. sc. Ivanku Petrović i dr. sc. Milenu Žic-Fuchs za redovite članice, dr. sc. Milana Mihaljevića i dr. sc. Maria Grčevića za članove suradnike; akademik Ante Stamać, obnašatelj dužnosti tajnika Razreda za književnost, za prof. dr. Borisa Senkera i prof. dr. Zorana Kravara za članove suradnike te ponovni izbor Stjepana Tomaša za člana suradnika; akademik Velimir Neidhardt, zamjenik tajnika Razreda za likovne umjetnosti, za izbor prof. dr. Radoslava Tomića i Zlatka Boureka za redovite članove; akademkinja Koraljka Kos, tajnica Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju, za prof. Zorana Juranića za člana suradnika.

Predsjednik zatim otvara raspravu o svim predloženim kandidatima.

Budući da se nitko nije javio za riječ, predsjednik zaključuje raspravu i daje riječ akad. Slavku Cvetniću, glavnom tajniku, s molbom da objasni način glasovanja.

Akad. S. Cvetnić čita pravila o načinu glasovanja:

Prema Akademijinom Statutu i Pravilniku o predlaganju i izboru članova

Hrvatske akademije glasuje se po kategorijama članstva i razredima. Predlažemo da se istodobno glasuje za izbor redovitih članova, za dopisne članove, za članove suradnike te za ponovni izbor članova suradnika. Budući da za pojedino slobodno mjesto postoji samo po jedan kandidat, Predsjedništvo predlaže da se, u skladu sa Statutom Hrvatske akademije i Pravilnikom o predlaganju i izboru članova Hrvatske akademije, glasovanje ne ponavlja ako u prvom krugu glasovanja ne budu izabrani svi predloženi kandidati.

Skrutatori će svakom članu Skupštine podijeliti snop glasačkih listića različitih boja koji sadržava imena predloženih kandidata za redovite članove, za dopisne članove, za članove suradnike te za ponovni izbor članova suradnika.

Svaki listić sadržava prijedloge za pojedine kategorije članova po redoslijedu razreda koji predlaže kandidate za tu kategoriju, uz napomenu da se bira onoliko kandidata koliko je to naznačeno na glasačkom listiću.

Glasovanje se provodi isključivo na način da se zaokruži redni broj ispred imena kandidata za kojeg se glasuje. Listići na kojima budu eventualno druge oznake ili na njima budu dopisana imena osoba koje nisu kandidati smatrat će se nevažećima u dijelu na koji se odnosi.

Napominjem da su Akademijini razredi za 12 slobodnih mjesta redovitih članova predložili deset kandidata, za devet slobodnih mjesta dopisnih članova osam kandidata te za 10 slobodnih mjesta članova suradnika osam kandidata. Za ponovni izbor predložena su dva člana suradnika. Sve u svemu, na današnjoj Skupštini bira se ukupno 28 Akademijinih članova.

Redoslijed kandidata na glasačkim listićima naveden je onim redom kako su predložili razredi, a iza svakog kandidata naznačen je broj glasova koji je dobio u razredu te činjenica je li kandidat izabran u prvom ili drugom krugu glasovanja.

Kao što je već rekao gospodin predsjednik, za izbor je potrebno da kandidat dobije natpolovičnu većinu glasova svih redovitih Akademijinih članova umanjenu za broj članova koji se ne uračunavaju u kvorum, tj. 66 glasova.

Hvala lijepa.

Predsjednik pita prihvaća li Skupština predloženi način glasovanja. Skupština jednoglasno prihvaća predloženi način glasovanja. Budući da nitko od nazočnih ne traži objašnjenje u pogledu izbornog postupka, prelazi se na izborne radnje. Predsjednik utvrđuje da su Skupštini u ovom trenutku nazočna 104 člana.

Skrutatori dijele glasačke listiće i istodobno se obavlja izbor za redovite članove, za dopisne članove, članove suradnike te za ponovni izbor članova suradnika. Predsjednik daje odmor dok skrutatori prebroje glasove.

* * *

Nakon prebrojavanja glasova akad. Slavko Cvetnić uime Skrutatorske komisije iznosi rezultate glasovanja za redovite članove, dopisne članove, članove suradnike te za ponovni izbor članova suradnika.

Glasovala su ukupno 104 Akademijina člana.

Predloženi kandidati dobili su ovaj broj glasova:

Rezultati glasovanja za redovite članove:

I. Razred za društvene znanosti

1. Branko Despot.....91 glas
2. Ivan Cifrić ..... 74 glasa

II. Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti

1. Goran Pichler..... 91 glas

III. Razred za prirodne znanosti

1. Franjo Tomić ..... 90 glasova

IV. Razred za medicinske znanosti

1. Vida Demarin ..... 82 glasa
2. Slobodan Vukičević ..... 60 glasova

V. Razred za filološke znanosti

1. Ivanka Petrović ..... 97 glasova
2. Milena Žic-Fuchs ..... 88 glasova

VII. Razred za likovne umjetnosti

1. Radoslav Tomić ..... 94 glasa
2. Zlatko Bourek ..... 97 glasova

Rezultati glasovanja za dopisne članove:

1. Nenad Ban ..... 97 glasova
2. Nenad Bićanić ..... 94 glasa
3. Wiesław Boryś ..... 98 glasova
4. Fra Bonaventura Duda ..... 100 glasova
5. László Forró ..... 97 glasova
6. Mirjana Jović-Randić ..... 96 glasova
7. Henning Ottmann ..... 91 glas
8. Ruža Pospiš-Baldani ..... 96 glasova

Rezultati glasovanja za kandidate za članove suradnike:

I. Razred za društvene znanosti

1. Željko Tomičić ..... 89 glasova

II. Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti

1. Marina Cindrić ..... 95 glasova
2. Svetozar Musić ..... 81 glas

V. Razred za filološke znanosti

1. Milan Mihaljević ..... 97 glasova
2. Mario Grčević ..... 94 glasa

VI. Razred za književnost

1. Boris Senker ..... 95 glasova
2. Zoran Kravar ..... 92 glasa

VIII. Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju

1. Zoran Juranić ..... 95 glasova

Rezultati glasovanja za ponovni izbor članova suradnika:

I. Razred za društvene znanosti

1. Nenad Vekarić ..... 87 glasova

VI. Razred za književnost

1. Stjepan Tomaš ..... 93 glasa

Potrebnu natpolovičnu većinu od 66 glasova svih redovitih članova Akademije dobili su sljedeći kandidati te su za *redovite članove Hrvatske akademije* izabrani:

1. Branko DESPOT u Razredu za društvene znanosti
2. Ivan CIFRIĆ u Razredu za društvene znanosti
3. Goran PICHLER u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
4. Franjo TOMIĆ u Razredu za prirodne znanosti
5. Vida DEMARIN u Razredu za medicinske znanosti

6. Ivanka PETROVIĆ u Razredu za filološke znanosti
7. Milena ŽIC-FUCHS u Razredu za filološke znanosti
8. Radoslav TOMIĆ u Razredu za likovne umjetnosti
9. Zlatko BOUREK u Razredu za likovne umjetnosti

Za dopisne članove izabrani su:

1. Fra Bonaventura DUDA u Razredu za društvene znanosti
2. Henning OTTMANN u Razredu za društvene znanosti
3. László FORRÓ u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
4. Nenad BAN u Razredu za prirodne znanosti
5. Mirjana JOVIĆ-RANDIĆ u Razredu za prirodne znanosti
6. Wiesław BORYŚ u Razredu za filološke znanosti
7. Ruža POSPIŠ-BALDANI u Razredu za glazbenu umjetnost i muzikologiju
8. Nenad BIĆANIĆ u Razredu za tehničke znanosti

Za članove suradnike izabrani su:

1. Željko TOMIČIĆ u Razredu za društvene znanosti
2. Marina CINDRIĆ u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
3. Svetozar MUSIĆ u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
4. Milan MIHALJEVIĆ u Razredu za filološke znanosti
5. Mario GRČEVIĆ u Razredu za filološke znanosti
6. Boris SENKER u Razredu za književnost
7. Zoran KRAVAR u Razredu za književnost
8. Zoran JURANIĆ u Razredu za glazbenu umjetnost i muzikologiju

Za članove suradnike ponovno su izabrani:

1. Nenad VEKARIĆ u Razredu za društvene znanosti
2. Stjepan TOMAŠ u Razredu za književnost

Skrutatorska komisija utvrdila je da natpolovičnu većinu nije dobio prof. dr. Slobodan Vukičević, kandidat za redovitog člana u Razredu za medicinske znanosti.

Predsjednik čestita svim izabranim članovima, obavještava da će se svečano proglašenje novih članova Hrvatske akademije održati 17. lipnja 2010. u 11 sati u atriju Akademijine palače i zaključuje skupštinsko zasjedanje u 19,20 sati.

SVEČANO PROGLAŠENJE NOVIH ČLANOVA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

Održano 17. lipnja 2010. u Akademijinoj palači

Dnevni red:

Akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije, otvara svečani skup, pozdravlja Akademijine članove i uzvanike. Predsjednik posebno pozdravlja gospodina Branka Hrvatina, predsjednika Vrhovnog suda Republike Hrvatske, prof. dr. sc. Radovana Fuchsa, ministra znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske i izaslanika predsjednice Vlade gospođe Jadranke Kosor, prof. dr. sc. Davora Krapca, suca Ustavnog suda Republike Hrvatske, izaslanika dr. sc. Jasne Omejec, predsjednice Ustavnog suda Republike Hrvatske, prečasnog mons. Josipa Oslića, dekana Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, izaslanika nadbiskupa zagrebačkog, uzoritoga gospodina Josipa Bozanića.

Predsjednik čita brzojav gospodina Luke Bebića, predsjednika Hrvatskoga sabora.

Poštovani gospodine predsjedniče Akademije, cijenjeni akademiče Moguš,

najtoplije zahvaljujem na Vašem pozivu na svečano proglašenje novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Vaš me ljubazni poziv iskreno razveselio i bila bi mi osobita čast i zadovoljstvo da mogu prisustvovati tom važnom događaju, no zbog mojih službenih obveza u vezi sa sjednicom Hrvatskoga sabora nisam u mogućnosti odazvati se, pa vas ovim putem molim da primite moju ispriku.

Koristim ovu prigodu kako bih svim novim članovima čestitao na izboru i poželio mnogo uspjeha i sreće u radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, jedne od najutjecajnijih i najvažnijih hrvatskih ustanova koja je tijekom svoje povijesti okupljala najveća imena među hrvatskim znanstvenicima i intelektualcima.

Predsjednik Akademije drži prigodni govor.

Poštovani članovi Hrvatske akademije, poštovani gosti i uzvanici!

Osvanuo je još jedan blagdan u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, blagdan svečanoga proglašenja novih članova. To je zacijelo jedan od najljepših dana u Akademijinu životu, jer nema Akademije bez njezinih članova. Završen je tako još jedan naporan ciklus rada i temeljitih prosudbi vašega sveukupnoga djela i djelovanja, vaše izvrsnosti u struci i ličnosti, obavljenih u svih devet Akademijinih razreda, zatim u Predsjedništvu i, napokon, u Skupštini. A rezultat je devet novih redovitih članova, osam dopisnih članova i osam članova suradnika te ponovni izbor dvaju članova

suradnika, izabranih na nedavnome skupštinskome zasjedanju i najvećim dijelom golemom većinom u tajnome glasovanju.

Naši su novoizabrani članovi naša nova snaga i nova nada da će Hrvatska akademija, kao najviša znanstvena i umjetnička ustanova u Republici Hrvatskoj, ispunjavati i ispuniti svoju dužnost u najvećoj mogućoj mjeri. Uvjeren sam da je svakomu novomu članu čast što je nedavnim izborom i današnjom svečanošću postao članom naše Akademije. Jednako sam tako uvjeren da će se uskoro pokazati kako i Akademiji može služiti na čast što je izabrala takve nove članove. To je okvir našega znanstvenoga i umjetničkoga djelovanja, našega kulturnoga djelovanja uopće koje se, da bi bilo istinsko, mora temeljiti na radu i dijalogu. Ušli ste u Akademiju koja sada, zajedno s vama, broji 139 dopisnih članova, 147 redovitih članova i 93 člana suradnika. Ušli ste u Akademiju koja čeka i vaš doprinos u pojedinim strukovnim razredima, u znanstvenim odnosno umjetničkim vijećima i u široko rasprostranjenoj međunarodnoj suradnji. Ušli ste u Akademiju koja neprestance publicira nova djela. Ušli ste u Strossmayerovu akademiju čija je povijest ispunjena snažnom brigom za čuvanje vlastitoga identiteta i znanstvene odnosno umjetničke izvrsnosti.

Čestitajući vam na izboru i želeći vam svako dobro u daljnjemu radu, dopustite mi da prijeđemo na protokolarni dio svečanoga proglašenja novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Na osnovi izbora izvršenog na zasjedanju Akademijine Skupštine od 20. svibnja 2010. predsjednik proglašava da su za nove članove Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabrani:

Za redovite članove

1. Zlatko BOUREK u Razredu za likovne umjetnosti,
2. Ivan CIFRIĆ u Razredu za društvene znanosti,
3. Vida DEMARIN u Razredu za medicinske znanosti,
4. Branko DESPOT u Razredu za društvene znanosti,
5. Ivanka PETROVIĆ u Razredu za filološke znanosti,
6. Goran PICHLER u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti,
7. Franjo TOMIĆ u Razredu za prirodne znanosti,
8. Radoslav TOMIĆ u Razredu za likovne umjetnosti i
9. Milena ŽIC-FUCHS u Razredu za filološke znanosti.

Za dopisne članove

1. Nenad BAN u Razredu za prirodne znanosti,
2. Nenad BIĆANIĆ u Razredu za tehničke znanosti,
3. Wiesław BORYŚ u Razredu za filološke znanosti,
4. fra Bonaventura DUDA u Razredu za društvene znanosti,
5. László FORRÓ u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti,
6. Mirjana JOVIĆ-RANDIĆ u Razredu za prirodne znanosti,
7. Henning OTTMANN u Razredu za društvene znanosti i
8. Ruža POSPIŠ-BALDANI u Razredu za glazbenu umjetnost i muzikologiju.

Za članove suradnike

1. Marina CINDRIĆ u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti,
2. Mario GRČEVIĆ u Razredu za filološke znanosti,
3. Zoran JURANIĆ u Razredu za glazbenu umjetnost i muzikologiju,
4. Zoran KRAVAR u Razredu za književnost,
5. Milan MIHALJEVIĆ u Razredu za filološke znanosti,

6. Svetozar MUSIĆ u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti,
7. Boris SENKER u Razredu za književnost i
8. Željko TOMIČIĆ u Razredu za društvene znanosti.

Za članove suradnike ponovo su izabrani
1. Stjepan TOMAŠ u Razredu za književnost i
2. Nenad VEKARIĆ u Razredu za društvene znanosti.

Predsjednik čestita svima izabranima i poziva glavnog tajnika akad. Slavka Cvetnića da pročita kratka obrazloženja za novoizabrane dopisne članove.

Predsjednik zatim poziva tajnike Akademijinih razreda da pročitaju kratka obrazloženja za novoizabrane redovite članove, članove suradnike te za ponovni izbor članova suradnika.

Tajnici Akademijinih razreda akademici Tomislav Raukar, tajnik Razreda za društvene znanosti, Ksenofont Ilakovac, tajnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Željko Kućan, tajnik Razreda za prirodne znanosti, Zvonko Kusić, tajnik Razreda za medicinske znanosti, Petar Šimunović, tajnik Razreda za filološke znanosti, Ante Stamać, obnašatelj dužnosti tajnika Razreda za književnost, Ante Vulin, tajnik Razreda za likovne umjetnosti i akademkinja Koraljka Kos, tajnica Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju pročitali su kratka obrazloženja za novoizabrane redovite članove, članove suradnike te za ponovni izbor članova suradnika.

Nakon toga pristupilo se dodjeli povelja novim članovima Hrvatske akademije, i to dopisnim članovima, redovitim članovima, članovima suradnicima i ponovno izabranim članovima suradnicima.

Akademik Slavko Cvetnić, glavni tajnik, poziva novoizabrane članove, a predsjednik im uručuje povelje.

Nakon podjele povelja, predsjednik izvješćuje da će se povelje novoizabranim dopisnim članovima sa stalnim boravištem izvan Republike Hrvatske, koji nisu nazočni današnjem proglašenju, uručiti putem hrvatskih veleposlanstava u njihovim zemljama.

Predsjednik pita javlja li se netko za riječ. Za riječ zahvale uime novoizabranih članova javio se akademik Franjo Tomić.

Riječ akademika Franje Tomića:

Gospodine predsjedniče Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
gospodine izaslaniče predsjednice Vlade Republike Hrvatske,
poštovane akademkinje i akademici,
časni gosti,
gospođe i gospodo!

Čast mi je što vas mogu pozdraviti uime novoizabranih redovitih, dopisnih i članova suradnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Zahvaljujemo se razredima, Predsjedništvu i Akademijinoj Skupštini što su nas izabrali u najugledniju instituciju znanosti i umjetnosti Republike Hrvatske.

Zasluge za naš izbor svakako imaju i naši učitelji – prethodnici, kao i veći broj kolegica i kolega s kojima smo duže vrijeme surađivali u znanosti, umjetnosti i obrazovanju. Zahvaljujući se i njima, sa zadovoljstvom nastavljamo znanstveno pridonositi na dobrobit hrvatskog naroda i svih građana Republike Hrvatske.

Svjesni smo da moramo imati na umu vrijednosti i načela Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na kojima počiva njezin rad od utemeljenja (prije 149 godina) do danas. Stoga mi, članovi ove časne institucije, dužni smo raditi na unaprjeđivanju

humanističkih, društvenih, prirodnih, medicinskih, biotehničkih i tehničkih znanosti i umjetnosti.

Gospodine predsjedniče Akademije, gospodine izaslaniče predsjednice Vlade, poštovane akademkinje i akademici, časni gosti, gospođe i gospodo!

Latinska izreka *Nulla dies sine linea*, odnosno *Nijedan dan bez poteza* podsjeća nas na potrebu sustavnog rada za ostvarivanje znanstvenih i umjetničkog dostignuća. Budući da ste vi, gospodine predsjedniče, poštovane akademkinje i akademici, u dosadašnjem životu uspješno radili i da ste temeljem toga ostvarili istaknute rezultate, uime novoizabranih članova Akademije posebno vama toplo zahvaljujem za dobivena vrijedna priznanja.

Vaše povjerenje nastojat ćemo opravdati radeći na znanstvenom, umjetničkom i općem razvoju Republike Hrvatske te njezinom povezivanju sa svijetom.

Hvala vam.

Predsjednik još jednom čestita novoizabranim članovima, zaključuje svečani skup i poziva sve sudionike da poslušaju glazbeni program u izvođenju Gorana Končara koji će izvesti kompoziciju Johanna Sebastiana Bacha, Sarabanda iz II. partite u d-molu za violinu solo, BWV 1004, na violini *King*.

IZBORNA SKUPŠTINA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održana 11. studenoga 2010. u atriju Akademijine palače na Zrinskom trgu

Dnevni red:

1. Otvaranje Skupštine
2. Izbor zapisničara i skrutatora
3. Izbor predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
4. Izbor članova Predsjedništva Hrvatske akademije
5. Potvrda izbora tajnika Akademijinih razreda

Nazočni: akademici Ivan Aralica, Hrvoje Babić, Stjepan Babić, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Slaven Barišić, Dušan Bilandžić, Zlatko Bourek, Josip Božičević, Josip Bratulić, Boris Bućan, Leo Budin, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Slavko Cvetnić, Ivo Čikeš, Žarko Dadić, Stjepan Damjanović, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Branko Despot, Pavle Dešpalj, Nedjeljko Fabrio, Dunja Fališevac, Stjepan Gamulin, Nikša Gligo, Vladimir Goldner, Ivan Gušić, Milan Herak, Eduard Hercigonja, Vera Horvat-Pintarić, Marin Hraste, Vladimir Ibler, Drago Ikić, Ksenofont Ilakovac, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Antun Dubravko Jelčić, Mislav Ježić, Ivan Jurković, Nikola Kallay, Boris Kamenar, Andrija Kaštelan, Zlatko Keser, Branko Kincl, Leo Klasinc, Anđelko Klobučar, Dinko Kovačić, Koraljka Kos, Ivica Kostović, August Kovačec, Frano Kršinić, Željko Kućan, Elso Kuljanić, Zvonko Kusić, Božidar Liščić, Boris Magaš, Vladimir Majer, Sibe Mardešić, Vladimir Marković, Slavko Matić, Milan Moguš, Zvonimir Mrkonjić, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemec, Slobodan Novak, Darko Novaković, Vladimir Paar, Luko Paljetak, Pavao Pavličić, Frano Parać, Marko Pećina, Nikica Petrak, Ivanka Petrović, Vlasta Piližota, Stanko Popović, Zvonko Posavec, Ivan Prpić, Ruben Radica, Tomislav Raukar, Pavao Rudan, Davorin Rudolf, Daniel Rukavina, Marko Ruždjak, Đuro Seder, Vlatko Silobrčić, Dragutin Skoko, Branko Sokač, Milivoj Solar, Šime Spaventi, Ante Stamać, Nikša Stančić, Vladimir Stipetić, Petar Strčić, Ivan Supičić, Franjo Šanjek, Marko Šarić, Stjepan Šćavničar, Miroslav Šicel, Petar Šimunović, Ivo Šlaus, Marko Tadić, Mirko Tomasović, Franjo Tomić, Radoslav Tomić, Goran Tribuson, Nenad Trinajstić, Marija Ujević-Galetović, Božo Udovičić, Josip Vaništa, Šime Vulas, Ante Vulin, Alica Wertheimer-Baletić, Teodor Wikerhauser, Mirko Zelić i Milena Žic Fuchs.

Predsjeda: predsjednik Hrvatske akademije akademik *Milan Moguš.*

Predsjednik otvara skupštinsko zasjedanje u 17 sati i pozdravlja sve nazočne članove.

Predsjednik izvješćuje da, prema odredbama Akademijinog Statuta, za pravovaljano odlučivanje o pitanjima koja su na dnevnom redu Skupštini treba prisustvovati dvije trećine od ukupnog broja članova. Budući da Skupštini u tom trenutku nazoči 107 od ukupno 138 redovitih članova, Skupština može provesti pravovaljane izbore.

Predsjednik poziva članove da minutom šutnje odaju počast Akademijinim članovima preminulima od prošlog zasjedanja Skupštine, i to: akademicima Luji Margetiću, Sergeju Forenbacheru, Dionisu Emeriku Sunku, Adolfu Dragičeviću, Vladimiru Devidéu, Eugenu Pusiću, Rafi Bogišiću, Milanu Meštrovu, Josipu Vončini, Aleksandru Goldštajnu i Aleksandru Flakeru, dopisnim članovima Radovanu Medvedu i Vesni Parun te članovima suradnicima Hrvoju Gomerčiću i Mladenu Štulhoferu.

Predsjednik upoznaje Skupštinu s prijedlogom razredâ i Predsjedništva Akademije da se u kvorum Skupštine odnosno broj glasova potreban prilikom utvrđivanja rezultata glasovanja ne uzimaju u obzir oni redoviti razredni članovi koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razredâ, i to: akademici Smiljko Ašperger, Drago Grdenić, Zvonimir Devidé, Maja Bošković-Stulli i Ivan Kušan.

Predsjednik daje taj prijedlog na glasovanje. Skupština potom donosi zaključak kojim se usvaja prijedlog da se pet spomenutih članova ne uračunava u kvorum Skupštine. Predsjednik zatim utvrđuje da kvorum ove Skupštine iznosi 89 prisutnih članova.

Predsjednik izvješćuje da su izostanak s današnje sjednice ispričali akademici: Igor Fisković, Nives Kavurić-Kurtović, Ivo Padovan i Ivo Senjanović.

Nakon toga predsjednik daje na glasovanje prijedlog dnevnog reda u tekstu koji je dostavljen svim članovima Skupštine. Predloženi dnevni red jednoglasno je prihvaćen.

Na prijedlog predsjednika Skupštine, bez rasprave i jednoglasno za zapisničara skupštinskog zasjedanja izabran je akademik Ivan Aralica. Za skrutatore su prema prijedlozima razreda predloženi akademici Franjo Šanjek, Goran Pichler, Stjepan Gamulin, Ivica Kostović, Darko Novaković, Pavao Pavličić, Zlatko Keser, Marko Ruždjak i akademkinja Vlasta Piližota. Za predsjednika skrutatorske komisije predlaže se akademik Slavko Cvetnić. Skupština jednoglasno prihvaća iznesene prijedloge.

Prelazi se na 3. točku dnevnog reda: Izbor predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika Akademije. Predsjedniku ime Predsjedništva upoznaje članove Skupštine s kandidatima za predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika te ostale članove Predsjedništva, koje su predložili Akademijini razredi. Pritom podsjeća da su za članove Predsjedništva svi Akademijini razredi proveli propisani izborni postupak te konstatira da su to sve kandidature koje su u statutarnom roku dostavljene Predsjedništvu Akademije.

Predsjednik izvješćuje, uime Predsjedništva, da je za predsjednika Akademije predložen jedan kandidat, i to:

akademik Zvonko Kusić, čiju je kandidaturu predložilo svih devet Akademijinih razreda.

Za dva potpredsjednika Akademije predloženo je dvoje kandidata, i to:

akademik Jakša Barbić, čiju je kandidaturu predložilo sedam Akademijinih raz-

reda, i to razredi: za društvene znanosti, za medicinske znanosti, za filološke znanosti, za književnost, za likovne umjetnosti, za glazbenu umjetnost i muzikologiju i za tehničke znanosti;

akademik Velimir Neidhardt, čiju je kandidaturu predložilo osam Akademijinih razreda, i to razredi: za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, za prirodne znanosti, za medicinske znanosti, za filološke znanosti, za književnost, za likovne umjetnosti, za glazbenu umjetnost i muzikologiju i za tehničke znanosti.

Za glavnog tajnika predložen je jedan kandidat, i to:

akademik Pavao Rudan, čiju je kandidaturu predložilo svih devet Akademijinih razreda.

Na široj listi kandidata za članove Predsjedništva predloženi su akademici: Alica Wertheimer-Baletić, Razred za društvene znanosti, Slaven Barišić, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Željko Kućan, Razred za prirodne znanosti, Dragan Dekaris, Razred za medicinske znanosti, Petar Šimunović, Razred za filološke znanosti, Krešimir Nemec, Razred za književnost, Andrija Mutnjaković, Razred za likovne umjetnosti, Nikša Gligo, Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju i Mirko Zelić, Razred za tehničke znanosti.

Skupština, nadalje, treba potvrditi izbor razrednih tajnika izabranih u odvojenim postupcima na sjednicama razreda:

- u Razredu za društvene znanosti izabran je akademik Tomislav Raukar (drugi mandat),
- u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti izabran je akademik Nenad Trinajstić,
- u Razredu za prirodne znanosti izabran je akademik Ivan Gušić,
- u Razredu za medicinske znanosti izabran je akademik Marko Pećina,
- u Razredu za filološke znanosti izabran je akademik August Kovačec,
- u Razredu za književnost izabran je akademik Ante Stamać, dosadašnji obnašatelj dužnosti tajnika Razreda,
- u Razredu za likovne umjetnosti izabran je akademik Boris Magaš,
- u Razredu za glazbenu umjetnost i muzikologiju izabran je akademik Frano Parać,
- u Razredu za tehničke znanosti izabran je akademik Stjepan Jecić.

Predsjednik konstatira da su to sve kandidature koje su u statutarnom roku dostavljene Predsjedništvu Akademije i da se samo o tim kandidatima može glasovati na današnjoj Skupštini. Predsjednik napominje da su prema Akademijinim pravilima kandidate za predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika, uz Akademijine razrede, do određenog vremena mogli predlagati jedan ili više Akademijinih članova. Predsjednik podsjeća da su svi članovi Akademije dobili sažete životopise kandidata za predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika Hrvatske akademije.

Predsjednik pita akademika Zvonka Kusića, kandidata za predsjednika Akademije, želi li što reći o svom viđenju budućega rada Hrvatske akademije.

Riječ akademika Zvonka Kusića:

Poštovani gospodine predsjedniče, članovi Uprave, gospođe i gospodo akademici,

iako po Pravilniku i Statutu nije obvezatno iznošenje plana, osjećao sam obvezu da vam se obratim i kažem nešto o svom viđenju Akademijina rada, a isto tako sam u razgovoru s mnogim akademicima shvatio da bi to oni željeli.

U prvom bih redu zahvalio svima onima koji su me predložili i rekao bih nekoliko riječi o svojim motivima da prihvatim taj prijedlog.

Dakle, prvi motiv bio je osjećaj da bih mogao nešto učiniti ako prihvatim ovaj izazov na toj odgovornoj funkciji. Jedan od dodatnih motiva bio je taj što sam kao član ove Akademije shvatio golemi potencijal i snagu koji postoje u Akademijinim članovima, a koji nisu dovoljno iskorišteni ni prepoznati. Dodatni motiv bila je i moja želja da se ispravi neadekvatna percepcija Akademije u javnosti.

Isto tako bih vas molio da prihvatite zahvalu svim onim akademicima s kojima sam u međuvremenu razgovarao i od kojih sam dobio mnoge sugestije i prijedloge koje sam usvojio i koje ćete vjerojatno prepoznati u mojem izlaganju.

Prema Zakonu o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, u članku 1. stoji da je to najviša znanstvena i umjetnička ustanova u Republici Hrvatskoj te da je od osobite nacionalne važnosti. Na temelju navedenih zakonskih pretpostavki proizlazi da bi Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti trebala biti ne samo autoritet u području znanosti i umjetnosti već i moralni autoritet i jedan od važnih autoriteta u svim temeljnim pitanjima društva i države. Njena je uloga promicati najviše vrijednosti društva nadilazeći dnevnu ideologiju i pristranost. Akademija je u nas, a i u većini manjih zemalja, posebno važna u čuvanju identiteta i predstavljanju nacije i države. To je institucija s mandatom da zastupa najviše kriterije kvalitete i slobode znanstvenog i umjetničkog stvaralaštva, da stvara potrebne uvjete, potiče i promovira intelektualni, znanstveni, kulturni i gospodarski napredak te da zastupa hrvatsku znanost i umjetnost u svijetu, ponajprije se oslanjajući na priznati stvaralački i moralni autoritet svojih članova.

Akademija ima u tome vodeću ulogu koju mora trajno potvrđivati u duhu tolerancije, kreativnosti i otvorene suradnje s drugim institucijama i partnerima u zemlji i svijetu. Akademija je eminentno nacionalna institucija jer ona svoj rad legitimira pred javnošću svojim doprinosom ugledu i društvenom napretku Hrvatske. Bilo bi razumljivo da Akademija uživa ugled i ima sličnu važnost u društvu kao i njeni članovi. Jedna od važnih zadaća vodstva Akademije mora biti artikuliranje stvaralačkih postignuća njenih članova, tj. mobiliziranja i korištenja njihovih potencijala.

Javnost je ponekad sklona podcjenjivati doprinose znanosti i umjetnosti praktičnim potrebama društvenog razvoja. Znanstveni i umjetnički napori ne mogu se ipak promatrati neovisno od društvene i moralne odgovornosti za djelotvoran i human doprinos civilizacijskom razvoju, blagostanju i solidarnosti vlastite društvene zajednice. U uvjetima društvenog i kulturnog samoodređenja u vremenima dubokih kriznih tehnoloških, gospodarskih i socijalnih promjena, ova je zadaća posebno osjetljiva, ali izvanredno važna, jer se izravno tiče mnogih područja života i traži svestrani angažman sve većeg broja znanstvenih i umjetničkih aktivnosti (društvenih, prirodnih i tehničkih). U tome posebno mjesto zauzimaju discipline koje su sve više okrenute konstituiranju društvene svijesti i suvremenim komunikacijskim procesima, izloženima pritiscima globalizma, kulturne marginalizacije i dominacije.

Godine 2011. navršava se 150 godina postojanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. To će biti izvanredna poticajna prilika ne samo da se adekvatno obilježe i ocijene prošli događaji, nego i da se osmisle nove inicijative i donesu programi afirmacije Akademije pred novim povijesnim izazovima.

Važan izazov u idućem razdoblju jest ispravljanje neadekvatne percepcije o Akademiji u jednom dijelu javnosti. Često se Akademija kritizira zbog nedovoljne aktivnosti i angažiranosti u aktualnim društvenim zbivanjima. Nasuprot tome, u stvarnosti postoji golem rad Akademije. Da samo spomenem neke: u prosjeku dva puta

tjedno Akademija organizira znanstveni skup, održi se predavanje ili otvori izložba i tri puta tjedno objavi po jedna publikacija. Isto tako, dok samo 12% umirovljenika u državi ima puni radni staž, svi članovi Akademije koji su umirovljenici odradili su puni ili čak duži radni staž. U pravilu oni i dalje nastavljaju predano i plodno raditi i znatno pridonositi znanosti i umjetnosti u svojim područjima te bi mogli biti uzor mnogima. Tu je i vođenje niza uspješnih projekata. Akademija se, međutim, rijetko percipira na taj način pa ćemo više inzistirati na predstavljanju svojih aktivnosti. To nije laka zadaća, jer najviša znanstvena i umjetnička postignuća često nisu dovoljno atraktivna za dobivanje pozornosti u današnje vrijeme.

Šira javnost mora bolje upoznati cjelokupnu aktivnost Akademije te sadašnja ili prošla postignuća svih članova. Raznim događanjima i aktivnostima (dani Akademije, simpoziji, predavanja, izložbe, koncerti i sl.) Akademija se mora više otvoriti znanstvenoj i kulturnoj javnosti. Svi članovi mogu prema svojim sposobnostima, željama i mogućnostima biti uključeni u rad Akademije. Snagu Akademije čine djela trajne vrijednosti njenih članova, nacionalnog i međunarodnog značenja, koji su izabrani kao najistaknutiji zaslužni autoriteti u znanosti, umjetnosti i struci i s time treba šire upoznati javnost. Valja evaluirati i modernizirati djelovanje zavoda, kabineta, muzeja i ostalih područnih organizacijskih jedinica Akademije. Širu javnost je potrebno također upoznati i s radom znanstvenih odbora i vijeća.

Korisno bi bilo ponovno pokrenuti glasilo ili bilten na visokoj razini koji bi stalno obavještavao o Akademijinim aktivnostima. Glasilo bi članovima Akademije olakšalo bolje međusobno upoznavanje, kao i upoznavanje sa svim aktivnostima u Akademiji. Osim članova Akademije međusobno, šira znanstvena i kulturna zajednica bila bi stalno u tijeku s aktualnim djelatnostima Akademije, dodjelom nagrada i visokih priznanja, životopisima, međunarodnom aktivnosti i drugim zanimljivostima.

Treba nastaviti tradiciju razredâ u organiziranju atraktivnih predavanja za druge članove Akademije i za širu javnost, kako bi se upoznali s važnim temama od javnoga interesa iz svih područja života. Akademija treba posebno istaknuti sva postignuća svojih članova koja se u javnosti ne prepoznaju kao rezultat rada Akademije nego samo kao pojedinačni rad ili rad neke organizacije kojoj akademici također pripadaju.

Posebno je potrebno javnosti približiti impozantnu i iznimno vrijednu Akademijinu nakladničku djelatnost. To je moguće javnim predstavljanjima knjiga akademika i svih drugih vlastitih izdanja te predstavljanjima na manifestacijama kao što su Interliber i sličnima. Potrebno je održavati redovite kontakte s novinarima, posebice s onima koji se bave znanošću i kulturom. Akademija mora djelovati ne samo nadstranački već nadilaziti i ideologije, što joj osigurava mogućnost nezavisnog rada. Akademiji posebno treba biti stran svaki ekstremizam.

Osim redovitih skupština mogu se jednom u mjesecu ili u dva mjeseca organizirati tzv. radne skupštine za različite rasprave i prijedloge. U nekim situacijama kada je potrebna rasprava i zauzimanje stavova iz srodnih područja korisno bi bilo okupljanje članova u dvije ili tri veće skupine koje bi mogle pokrenuti i zajednički časopis. Jedna od važnih postavki treba biti poticanje sudjelovanja svih članova u pokretanju inicijativa i u odlučivanju. Potpunu afirmaciju Akademije moguće je postići samo zajedničkim sudjelovanjem svih članova.

Posebno je važno da Akademija pojača i prilagodi svoju međunarodnu aktivnost s obzirom na predstojeći ulazak Hrvatske u Europsku uniju. Akademija će imati novu važnu ulogu u suradnji sa stranim akademijama, znanstvenim asocijacijama, institucijama te znanstvenicima i umjetnicima drugih zemalja.

Potrebno je kontinuirano raditi na analizi strukture razredâ, broja članova u razredima i njihovim nazivima s obzirom na razvoj novih znanstvenih i umjetničkih

područja. Ukupan broj članova ne bi se trebao povećavati. Treba evaluirati izborne postupke svih kategorija članova.

Suradni članovi trebali bi znatnije sudjelovati u radu Akademije. Oni s obzirom na svoju ulogu u društvu mogu nastaviti djelovanje redovitih članova koji imaju ulogu mentora. Treba i dalje, u skladu s novim društvenim potrebama, osnivati radne skupine sastavljene od najkompetentnijih znanstvenika i stručnjaka iz pojedinih područja iz Akademije i izvan nje. One bi pod Akademijinim vodstvom i okriljem radile i davale meritorne procjene važnih nacionalnih pitanja u društvu te poticale diskusije i inicirale različite projekte. Akademija je u državi institucija koja je u stanju okupiti, motivirati i mobilizirati najbolje pojedince. Članovi Akademije su, na osnovu svoga golemog iskustva, dosadašnjih postignuća i ugleda, u stanju predvoditi takva tijela.

Često je pitanje treba li Akademija reagirati na razna događanja u društvu. Važno je reći da usprkos povremenom dojmu neuvažavanja Akademije velik broj ljudi očekuje i traži naš stav. Treba preuzeti odgovornost, zauzeti stav i oglasiti se o važnim pitanjima, ali ne upuštajući se u dnevnopolitičke rasprave. Akademijino djelovanje ne treba se prepoznavati i nije cilj niti je to moguće na osnovu učestalog predstavljanja u medijima. Treba težiti da predstavljanje aktivnosti Akademije bude objektivna i stabilna konstanta u svim važnim strateškim pitanjima. Da bismo to bili uvijek u stanju, potrebni su stalno praćenje i predviđanje događanja te mobiliziranje najboljih znanstvenika i stručnjaka iz pojedinih područja. Hrvatska je mala zemlja i naša Akademija u nekim situacijama mora djelovati konkretno a ne samo općim stavovima.

Potrebno je osigurati adekvatan prostor i uvjete gdje bi se Akademijini članovi mogli neobavezno okupljati. To je važno za bolje upoznavanje i razmjenu mišljenja među članovima različitih područja i razreda. To bi stvorilo uvjete za svojevrsnu homogenizaciju članstva, jačalo osjećaj pripadnosti i zajedništva i potaknulo interdisciplinarnu suradnju. Treba stvoriti uvjete da svi članovi rado dolaze u Akademiju kao u svoj dom. U našim se članovima krije najveća snaga i vrijednost Akademije i toga moramo uvijek biti svjesni, mi sami, kao i društvo. Uvijek treba štititi i promicati dignitet članova. Akademija treba osigurati pretpostavke za organiziranu i institucionalnu brigu za sve svoje članove (zdravstvena skrb, pravna pomoć i sl.).

Posve je razumljivo da Akademija ima poslanje i zadaću dostojanstveno i neupitno štititi i boriti se za nacionalne interese Hrvatske u svim područjima i u svim situacijama. Akademija treba podržati nacionalne interese kada je god to primjereno. Ona treba imati viziju i davati strateške smjernice o ključnim pitanjima nacije, bez natruha ideologije.

Jedna od najvažnijih pretpostavki jest osiguranje dostatnih sredstava za nesmetan rad i razvoj Akademijinih djelatnosti. Gospodarenjem Akademijinih dobara treba posvetiti znatnu pozornost. Posebno je važno brinuti se, održavati i koristiti kulturnu spomeničku baštinu.

Dopustite mi da odam priznanje i poštovanje svim dosadašnjim upravama, sadašnjoj Upravi na čelu s predsjednikom i Predsjedništvu Akademije. U teškim i za Akademiju često nesklonim vremenima oni su postigli mnoge vrijedne rezultate i uspjeli sačuvati tradicijske vrijednosti najviše znanstvene i umjetničke ustanove u Hrvatskoj. Promjene temeljene na negiranju prijašnjeg rada rijetko su bile uspješne. Treba očuvati i osnažiti tradicijske vrijednosti Akademije uz uvođenje novih sadržaja rada, unapređenje metoda, jačanje prisutnosti i predstavljanje u društvu.

I na kraju bih još jednom ponovio da je primarna uloga Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti okupljanje, mobiliziranje, vođenje i predstavljanje znanstvene, stručne i umjetničke elite u svim područjima. Akademija mora promicati znanost i umjetnost najviše kvalitete poticanjem razvoja i jačati društvenu ulogu znanosti i

umjetnosti fokusirajući se na važna društvena pitanja, procjenjujući ih sa znanstvenog ili umjetničkog motrišta.

Izborom u članstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti društvo nam je iskazalo veliko priznanje i čast, a istodobno dalo i veliku obvezu koju svi mi zajedno možemo izvršiti na dobrobit Hrvatske.

Hvala.

Nakon što je akademik Z. Kusić, kandidat za novoga predsjednika Akademije, iznio svoje viđenje budućega rada Hrvatske akademije, predsjednik otvara raspravu o svim predloženim kandidatima.

Riječ akademika Vlatka Silobrčića:

Gospođo i gospodo predsjedatelji, kolegice i kolege akademici,

javljam se ne prvi put da izrazim svoje nezadovoljstvo procedurom izbora Akademijinog vodstva. O tome sam govorio na skupštinama godine 2003., 2006. i 2007. Jednom mi je čak bilo preporučeno da svoje primjedbe pošaljem Odboru za statut Hrvatske akademije. To sam i učinio, ali nisam nikada dobio odgovor niti da je moj podnesak zaprimljen, a nekmoli išta više od toga. Dakako, svi su ti moji istupi bili bez ikakva odjeka. Kad sam tražio da ih se uvrsti u zapisnik, pojavljivali su se u zapisnicima okrnjeni ili modificirani do neprepoznatljivosti. I uopće mogu reći da sa zapisnicima skupština loše prolazim!

Evo kako je izgledala izborna procedura za vodstvo Akademije (tako je to bilo nakon predsjednikovanja Ivana Supeka): u neko nedefinirano vrijeme prije ljeta, neka nedefinirana interesna skupina na nedefiniranim mjestima, očigledno u dosluhu s Upravom, sastavi listu svojih četiriju kandidata za čelna mjesta; o tome da je kandidacijski postupak započeo, u Akademiji nema baš nikakve službene obavijest niti se javno razgovara; odredi se razred u kojem će se predložiti ta „službena lista" (obično onaj iz kojega je jedan od kandidata), i ona redovito u tome razredu prođe, očito uz dobru „pripremu"; na sjednici svakoga sljedećeg razreda, prije glasovanja, obznani se koji je sve razred do tada podržao tu listu; tako se provedu izbori u svim razredima, pa je „službena lista" prihvaćena i prije ljetne stanke, a povremeni spontani pokušaji kandidiranja drugih kandidata nemaju nikakve izglede; da bi se još osiguralo da se ni na Izbornoj skupštini ne pojave drugi kandidati, što bi se po Pravilniku moglo 15 dana prije Skupštine, u najavi Skupštine, mjesec dana prije njezina održavanja, pošalje se prilog s informacijom da su praktično svi razredi već podržali „službene kandidate", pa bi svaka eventualna nova kandidatura imala neznatne izglede za uspjeh; uz sve to, baš nitko ne smatra da bi bilo pristojno da kandidati obznane svoj program djelovanja (valjda u skladu s davnom izjavom akademika Ive Padovana da bi objavljivanje programa bila „profanacija Akademije"), a to da bi, u skladu s osnovnim demokratskim načelima, trebalo biti i više kandidata sa svojim programima, u ovoj Akademiji ostaje nedostižan ideal.

Takva je "procedura" bila i ove godine. Ostaje mi samo da se nakon svega zapitam: jesam li ja doista jedini u Akademiji koji misli da je takva izborna procedura za njezino vodstvo potpuno neprimjerena vrhunskoj znanstvenoj i umjetničkoj ustanovi u Republici Hrvatskoj?

Hvala.

Riječ akademika Milana Moguša:

U vezi s izlaganjem akademika Silobrčića koji je iznio čitav niz neutemeljenih navoda glede izborne procedure u Hrvatskoj akademiji, bit će najbolje da pročitam

pismo koje je Akademijino Predsjedništvo 31. svibnja 2010. poslalo svim Akademijinim razredima, u kojem se navode svi bitni elementi za provođenje izbornog postupka, i to: Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj 5. (166.) redovitoj sjednici, održanoj 26. svibnja 2010., prihvatilo je jednoglasno prijedlog Akademijine Uprave da se Izborna skupština na kojoj će se birati novi članovi Akademijina Predsjedništva održi predvidivo polovicom studenoga 2010. To istodobno znači da je s danom 26. svibnja 2010. otvoren proces predlaganja kandidata za članove Uprave i druge članove Predsjedništva. Predsjedništvo je slobodno zamoliti razrede da najkasnije do 11. listopada 2010. održe sjednice razredâ radi nominiranja kandidata za članove Uprave odnosno izbora razrednih tajnika i predlaganja članova koji se iz svakog razreda biraju u Predsjedništvo. Izborna Skupština na kojoj se bira Predsjedništvo i potvrđuje izbor razrednih tajnika saziva se najkasnije 30 dana prije održavanja. U skladu s člankom 2. Pravilnika o predlaganju i izboru članova Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kandidate za predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika mogu predložiti pojedini Akademijini razredi, odnosno jedan ili više redovitih članova Akademije, podneskom Akademijinom Predsjedništvu najkasnije 15 dana prije Izborne skupštine. Uz navedeno, razredi predlažu Skupštini na potvrdu i svoje tajnike i izbor jednog svog predstavnika u Predsjedništvu.

U razredu se izbor tajnika razreda i prijedlog predstavnika razreda u Predsjedništvu obavlja odvojeno od kandidiranja predsjednika, potpredsjednika i glavnog tajnika. Pri predlaganju kandidata, u tajnom izjašnjavanju, svaki član razreda može napisati na listić po jednog kandidata za navedene funkcije – iz reda svih redovitih Akademijinih članova.

Pitanje potrebne većine glasova za donošenje odluka u postupku predlaganja u razredu, odnosno za donošenje odluke o izboru na Skupštini, riješeno je člankom 43. Statuta koji određuje da razredi i Skupština odluke na izborima donose većinom glasova svih redovitih članova. Tom prigodom ista tijela moraju imati propisani kvorum od dvije trećine svih članova tijela, a na utvrđivanje kvoruma i rezultate glasovanja na odgovarajući se način primjenjuje odredba članka 12., stavka 3. Statuta, koja određuje da razred može odlučiti da se prilikom utvrđivanja kvoruma potrebnog za odlučivanje i prilikom utvrđivanja rezultata glasovanja ne uzimaju u obzir oni redoviti članovi razreda koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razreda. Ako za određenu funkciju nijedan od predloženih kandidata ne dobije natpolovičan broj glasova, ponovno će se glasovati o kandidatu koji je dobio najveći broj glasova. Ako kandidat ni tada ne dobije više od polovice broja glasova svih članova razreda, smatra se da razred nema kandidata za predloženu funkciju.

Iz ovoga što sam pročitao sasvim je jasno da je proces o kojem je ovdje govorio akademik Silobrčić bio otvoren gotovo pola godine i da se odvijao u skladu s odredbama Akademijina Statuta i drugih mjerodavnih dokumenata. Međutim, s obzirom na to da se akademik V. Silobrčić već javio za riječ, ja bih želio podsjetiti da ovo nije prvi put da on govori neistinu i obmanjuje Skupštinu. Podsjećam da je u zapisniku 4. redovite sjednice Predsjedništva od 28. travnja 2010., a u vezi s istupom akademika Silobrčića, na prethodnoj Akademijinoj skupštini rečeno sljedeće: U vezi s primjedbom akademika Vlatka Silobrčića na sadržaj zapisnika redovitog zasjedanja Akademijine Skupštine, održanog 2. travnja 2009., koji je objavljen u Ljetopisu Hrvatske akademije, knj. 113, Zagreb, 2010., a koja se odnosila na tvrdnju da je iz njegove diskusije, „ne slučajno“, u zapisniku izostavljen navod kojom je točkom želio dopuniti dnevni red te Skupštine, Uprava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izvršila je uvid u dio stenografskog zapisnika redovitog zasjedanja Skupštine od 2. travnja

2009. i stenografskog zapisnika od 8. travnja 2010. Na temelju uvida u spomenute zapisnike proizlazi da akademik Vlatko Silobrčić u svojoj diskusiji o promjeni dnevnog reda redovite Skupštine od 2. travnja 2009. ni na jednom mjestu nije izrekao naziv ili predmet točke dnevnog reda kojom bi promijenio ili dopunio predloženi dnevni red.

Slijedom stenografskog zapisnika sa Skupštine održane 2. travnja 2009. evidentno je da akademik Vlatko Silobrčić u svom izlaganju na ovogodišnjem zasjedanju Skupštine od 8. travnja 2010. nije točno prenio svoje riječi izgovorene na zasjedanju od 2. travnja 2009. te da je neutemeljeno i netočno ustvrdio da se njegove „intervencije na skupštinama ili skraćuju ili dodaju zapisniku, a ne objavljuju", pa da zato traži dopunu zapisnika s redovitog zasjedanja Skupštine Akademije od 2. travnja 2009. Na ovogodišnjem zasjedanju akademik Vlatko Silobrčić prvi je put definirao da je želio da se na zasjedanju održanom 2. travnja 2009. raspravlja „o promjeni Zakona o Akademiji".

Slijedom iznesenog, Predsjedništvo je utvrdilo da je u zapisniku s redovitog zasjedanja Skupštine Hrvatske akademije održane 2. travnja 2009., koji je objavljen u Ljetopisu Hrvatske akademije, knj. 113, Zagreb, 2010., str. 46, vjerodostojno preneseno izlaganje akademika Vlatka Silobrčića na tome zasjedanju te da nema potrebe za izmjenom i dopunom toga zapisnika. Ovaj zaključak dobio je jednoglasnu podršku (uz jedan suzdržani glas) Predsjedništva Hrvatske akademije.

Iz toga slijedi, da podsjetim samo, da je na sjednici Predsjedništva istup akademika Silobrčića ocijenjen kao istup čovjeka koji ne govori istinu, da ne upotrijebim umjesto ove riječi neku drugu troslovnu hrvatsku riječ. Prema tome, budući da nisam očekivao da će akademik Silobrčić svoje objede ponoviti i na ovoj Skupštini, upućujem ga na to da je svoje primjedbe mogao izložiti u redovitom postupku kao svatko drugi te se izboriti poglavito u svom razredu i za eventualne promjene. On to nije učinio nego sada izlazi na Skupštini i stavlja primjedbe koje je mogao redovitim putem eventualno postići. Prema tome, molio bih akademika Silobrčića da ovakve postupke ne izvodi jer oni zapravo umanjuju vrijednost i njegovog doprinosa Akademiji, što je nepotrebno. Ako bilo koji član želi da se nešto promijeni, onda postoji uobičajen postupak: razred je tijelo Akademije i poglavito se ondje donose prijedlozi odluka od interesa za Akademiju kao cjelinu. Mi smo donosili vrlo važne odluke, podsjećam da nam je u zadnje vrijeme čak i Sabor prigovorio da jednu odluku ili njihovu preporuku nismo prihvatili. To je zato što je jedan razred dao prijedlog ali osam drugih razreda nije bilo za taj prijedlog da se poveća broj razreda. Prema tome, sve je napravljeno u normalnom postupku i mislim da ćemo uspjeti u svemu ako provedemo ono što piše u Akademijinim dokumentima, držeći se Zakona i Statuta Akademije.

Riječ akademika Vlatka Silobrčića:

Ne želim skretati ovu Izbornu skupštinu u sasvim drugom pravcu. Očito ste se vi, gospodine predsjedniče, dobro pripremili da meni odgovorite, ali na nešto drugo a ne na ovo što sam ja danas govorio. Vi ste govorili o nečemu što se odvijalo prije, a tko od nas laže – možete slobodno upotrijebiti tu riječ, ja se toga ne bojim – vidi se u dokumentima koji su objavljeni u novinama. Tamo možete vidjeti što sam rekao na toj Skupštini gdje mi se pripisuje da to nisam rekao.

Budući da se više nitko ne javlja za riječ, predsjednik zaključuje raspravu i moli akademika Slavka Cvetnića, glavnog tajnika, da pročita upute o načinu glasovanja i postupku izbora.

Akademik Slavko Cvetnić čita upute o načinu glasovanja i postupku izbora:

U skladu sa Zakonom i Statutom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te Pravilnikom o predlaganju i izboru članova Predsjedništva Hrvatske akademije, o kandidatima za predsjednika, potpredsjednike, glavnog tajnika Akademije i druge članove Predsjedništva glasuje se odvojeno, glasačkim listićima na kojima su kandidati svrstani abecednim redom. O potvrdi izbora razrednih tajnika glasuje se glasačkim listićima na kojima su kandidati svrstani prema rednom broju razreda.

Želim podsjetiti da se na ovoj Skupštini uz predsjednika biraju dva potpredsjednika i glavni tajnik Akademije, zatim pet članova Predsjedništva, a potvrđuje izbor razrednih tajnika. Za pojedine kandidate glasuje se tako da se zaokruži redni broj ispred njihova imena i prezimena.

Bilo kakve druge oznake (križići, podcrtavanje i sl.), kao i eventualno dopisivanje imena drugih kandidata, neće se uzimati u obzir i takav će se listić smatrati nevažećim.

Ako na nekom glasačkom listiću budu zaokruženi brojevi za manje kandidata od broja koji se bira, listić je važeći, s time da se u obzir uzimaju dani glasovi na tom listiću.

S obzirom na broj članova Skupštine, većina glasova koju mora dobiti pojedini kandidat iznosi najmanje 67 glasova. Ukupan broj članova Skupštine iznosi 138 članova od kojeg broja se pet članova, prema prethodnom zaključku Skupštine, ne uračunava u kvorum, tj. ne uzimaju se u obzir oni redoviti razredni članovi koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razreda.

Budući da za sve funkcije u Predsjedništvu Hrvatske akademije postoji samo jedan kandidat, predsjedništvo predlaže Skupštini da se glasovanje ne ponavlja ako kandidat za određenu funkciju ne dobije potrebnu većinu. To znači da ako u prvom krugu glasovanja kandidati za funkciju predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika ne dobiju potrebnu većinu, glasovanje se za tu funkciju neće ponoviti.

Nadalje, ako u prvom krugu glasovanja ne budu potvrđeni svi razredni tajnici ili ne bude izabrano svih pet članova Predsjedništva, s obzirom na to da je za svako mjesto predložen samo po jedan kandidat, glasovanje za te funkcije neće se ponoviti.

Nakon izbora predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika Akademije, Predsjedništvo Izborne skupštine utvrdit će iz kojih su razreda izabrani članovi. Kandidati za izabrane članove Predsjedništva (ukupno pet) bit će predstavnici preostalih pet razreda. O ovim kandidatima glasovat će se nakon stanke.

Ako kandidat za predsjednika, potpredsjednike i glavnog tajnika ne bude izabran u prvom glasovanju, sazvat će se novo zasjedanje Skupštine u roku od 15 dana. Na tom zasjedanju mogu se za nepopunjena mjesta predsjednika, potpredsjednika i glavnog tajnika predložiti i novi kandidati.

Ako u prvom krugu glasovanja ne bude potvrđen tajnik razreda, ili ako predstavnik razreda ne bude izabran u Predsjedništvo, razredi će za novo zasjedanje Skupštine predložiti svoje druge kandidate. Zahvaljujem.

Predsjednik zahvaljuje akademiku Slavku Cvetniću na izlaganju i poziva Skupštinu da se izjasni o predloženom načinu glasovanja i postupku izbora. Kako se nitko ne javlja za riječ, predsjednik predlaže da se pristupi glasovanju za izbor predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika Hrvatske akademije.

Nakon toga predsjednik poziva skrutatore da podijele set glasačkih listića za glasovanje o predsjedniku, potpredsjednicima i glavnom tajniku Akademije.

Nakon obavljenog glasovanja predsjednik moli skrutatorsku komisiju da utvrdi rezultate glasovanja, a članove Skupštine da ostanu u atriju do objavljivanja rezultata glasovanja.

Nakon obavljenog glasovanja i prebrojavanja glasova predsjednik poziva akademika Slavka Cvetnića, predsjednika skrutatorske komisije, da izvijesti Skupštinu o rezultatima glasovanja za predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika Hrvatske akademije.

Akademik Slavko Cvetnić izvijestio je da je skrutatorska komisija preuzela od redovitih članova Akademije, nazočnih današnjoj skupštini, 118 setova glasačkih listića i utvrdila sljedeće rezultate glasovanja:

kandidat za predsjednika Akademije, akademik Zvonko Kusić, dobio je 110 glasova;

kandidati za potpredsjednike dobili su sljedeći broj glasova: akademik Jakša Barbić 97 glasova, akademik Velimir Neidhardt 106 glasova;

kandidat za glavnog tajnika, akademik Pavao Rudan, dobio je 105 glasova.

Slijedom izloženoga, predsjednik izvješćuje da su potrebnu natpolovičnu većinu od 67 glasova dobili svi kandidati te proglašava da su za sljedeće mandatno razdoblje od četiri godine izabrani:

za predsjednika Akademije akademik *Zvonko Kusić,*
za potpredsjednike akademici *Jakša Barbić* i *Velimir Neidhardt*,
a za glavnog tajnika akademik *Pavao Rudan,*
i čestita im na izboru.

Prelazi se na 4. i 5. točku dnevnog reda.

Radno Predsjedništvo konstatira da su na funkciju predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika izabrani kandidati iz Razreda za medicinske znanosti, Razreda za društvene znanosti, Razreda za likovne umjetnosti i Razreda za prirodne znanosti.

Slijedom toga, a prema prethodnom zaključku Skupštine, na listi kandidata za izabrane članove Predsjedništva bit će kandidati: Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti – akademik Slaven Barišić, Razreda za filološke znanosti – akademik Petar Šimunović, Razreda za književnost – akademik Krešimir Nemec, Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju – akademik Nikša Gligo i Razreda za tehničke znanosti – akademik Mirko Zelić.

Skupština nadalje treba potvrditi izbor razrednih tajnika izabranih na sjednicama razredâ.

Predsjednik moli skrutatore da podijele glasačke listiće, jedan za izbor novih članova Predsjedništva te drugi glasački listić za potvrdu izbora tajnika Akademijinih razreda.

Nakon toga predsjednik moli članove Skupštine da se ne razilaze dok skrutatorska komisija ne utvrdi rezultate glasovanja te ih poziva na osvježenje u Akademijine salone.

Dijele se glasovnice i obavlja se glasovanje.

Nakon stanke, predsjednik poziva akademika Slavka Cvetnića, predsjednika skrutatorske komisije da izvijesti Skupštinu o rezultatima glasovanja za izabrane članove Predsjedništva i potvrdu izbora tajnika Akademijinih razreda.

Skrutatorska komisija preuzela je od redovitih članova Akademije nazočnih Skupštini 118 glasačkih listića za izbor pet članova Predsjedništva i potvrdu izbora

razrednih tajnika, a utvrdila je da su kandidati za izabrane članove Predsjedništva dobili sljedeći broj glasova:

- akademik Slaven Barišić 104 glasa;
- akademik Petar Šimunović 112 glasova;
- akademik Krešimir Nemec 114 glasova;
- akademik Nikša Gligo 111 glasova;
- akademik Mirko Zelić 111 glasova.

Razredni tajnici potvrđeni su sljedećim brojem glasova:

- akademik Tomislav Raukar, Razred za društvene znanosti, 102 glasa,
- akademik Nenad Trinajstić, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, 108 glasova,
- akademik Ivan Gušić, Razred za prirodne znanosti, 106 glasova,
- akademik Marko Pećina, Razred za medicinske znanosti, 110 glasova,
- akademik August Kovačec, Razred za filološke znanosti, 112 glasova,
- akademik Ante Stamać, Razred za književnost, 107 glasova,
- akademik Boris Magaš, Razred za likovne umjetnosti, 112 glasova,
- akademik Frano Parać, Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju, 108 glasova.

Skrutatorska komisija je utvrdila da su potrebnu natpolovičnu većinu od 67 glasova svih redovitih članova dobili svi kandidati, te su spomenuti kandidati izabrani za članove Predsjedništva, a potvrđeni su i svi razredni tajnici.

Predsjednik zahvaljuje skrutatorskoj komisiji na obavljenom poslu i proglašava da su na temelju provedenih izbora za članove Predsjedništva Hrvatske akademije izabrani:

- akademik Slaven Barišić iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti,
- akademik Petar Šimunović iz Razreda za filološke znanosti,
- akademik Krešimir Nemec iz Razreda za književnost,
- akademik Nikša Gligo iz Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju,
- akademik Mirko Zelić iz Razreda za tehničke znanosti.

Potom predsjednik utvrđuje da je Skupština potvrdila izbor tajnika Akademijinih razreda, i to:

- Razred za društvene znanosti, akademik Tomislav Raukar,
- Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, akademik Nenad Trinajstić,
- Razred za prirodne znanosti, akademik Ivan Gušić,
- Razred za medicinske znanosti, akademik Marko Pećina,
- Razred za filološke znanosti, akademik August Kovačec,
- Razred za književnost, akademik Ante Stamać,
- Razred za likovne umjetnosti, akademik Boris Magaš,
- Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju, akademik Frano Parać,
- Razred za tehničke znanosti, akademik Stjepan Jecić,

te svima čestita na izboru odnosno potvrdi izbora.

Predsjednik utvrđuje da su time izabrani svi članovi novog Predsjedništva Hrvatske akademije čiji mandat započinje 1. siječnja 2011.

Budući da je time iscrpljen dnevni red, predsjednik zahvaljuje svim članovima na odzivu, a stručnim suradnicima i službama Akademije zahvaljuje na poslu koji su

obavili pripremajući ovu Skupštinu. Isto tako zahvaljuje i predstavnicima tiska, radija i televizije na praćenju rada Skupštine i rada Akademije u cjelini.

Riječi zahvale uime novoizabranih članova Uprave Hrvatske akademije uputio je akademik Zvonko Kusić.

Predsjednik je zaključio skupštinsko zasjedanje u 19,10 sati.

REDOVITO ZASJEDANJE SKUPŠTINE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održano 20. prosinca 2010.

Dnevni red:

1. Otvaranje Skupštine
2. Planovi rada Hrvatske akademije za godinu 2011.
3. Prijedlog odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
4. Prijedlog odluke o dopunama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj
5. Izvještaj o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju od 2004. do 2010.
6. Prijedlog izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010.
7. Prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2011.

Nazočni: akademici Ivan Aralica, Hrvoje Babić, Stjepan Babić, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Slaven Barišić, Zlatko Bourek, Josip Bratulić, Leo Budin, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Slavko Cvetnić, Žarko Dadić, Stjepan Damjanović, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Branko Despot, Pavle Dešpalj, Nedjeljko Fabrio, Stjepan Gamulin, Vladimir Goldner, Ivan Gušić, Milan Herak, Marin Hraste, Vladimir Ibler, Drago Ikić, Ksenofont Ilakovac, Stjepan Jecić, Antun Dubravko Jelčić, Mislav Ježić, Nikola Kallay, Boris Kamenar, Andrija Kaštelan, Zlatko Keser, Branko Kincl, Leo Klasinc, Anđelko Klobučar, Dinko Kovačić, Koraljka Kos, Ivica Kostović, August Kovačec, Frano Kršinić, Željko Kućan, Zvonko Kusić, Božidar Liščić, Boris Magaš, Vladimir Majer, Tonko Maroević, Slavko Matić, Milan Moguš, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Darko Novaković, Vladimir Paar, Pavao Pavličić, Frano Parać, Josip Pečarić, Marko Pećina, Ivanka Petrović, Goran Pichler, Vlasta Piližota, Stanko Popović, Zvonko Posavec, Ivan Prpić, Ruben Radica, Tomislav Raukar, Željko Reiner, Pavao Rudan, Daniel Rukavina, Marko Ruždjak, Đuro Seder, Ivo Senjanović, Vlatko Silobrčić, Branko Sokač, Milivoj Solar, Šime Spaventi, Ante Stamać, Nikša Stančić, Vladimir Stipetić, Petar Strčić, Ivan Supičić, Franjo Šanjek,

Marko Šarić, Miroslav Šicel, Petar Šimunović, Marko Tadić, Radoslav Tomić, Nenad Trinajstić, Marija Ujević-Galetović, Božo Udovičić, Josip Vaništa, Šime Vulas, Ante Vulin, Alica Wertheimer-Baletić, Teodor Wikerhauser, Mirko Zelić i Milena Žic Fuchs.

Predsjeda: predsjednik akademik *Milan Moguš*.

Predsjednik otvara skupštinsko zasjedanje u 11 sati i pozdravlja sve nazočne.

Isto tako nazočne obavješćuje da je u nedjelju, 19. prosinca preminuo dugogodišnji Akademijin član, član Predsjedništva i predsjednik Hrvatske akademije akademik Ivo Padovan te poziva Skupštinu da mu oda počast minutom šutnje.

Predsjednik izvješćuje da Skupštini nazoči dovoljan broj članova da bi se moglo pravovaljano odlučivati i daje na glasovanje prijedlog dnevnog reda u tekstu koji je dostavljen svim članovima Skupštine.

Predloženi dnevni red jednoglasno je prihvaćen.

Skupština na prijedlog predsjednika, bez rasprave i jednoglasno, za zapisničara skupštinskog zasjedanja izabire akademika Marka Tadića.

Predsjednik izvješćuje da su izostanak sa zasjedanja Skupštine ispričali akademici Josip Božičević, Elso Kuljanić, Mirko Tomasović, Dragutin Skoko, Davorin Rudolf i Franjo Tomić.

Prelazi se na 2., 6. i 7. točku dnevnog reda: Planovi rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2011., Prijedlog izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije tijekom 2010. te Financijski plan Hrvatske akademije za 2011.

Predsjednik moli akademika Slavka Cvetnića, glavnog tajnika, da podnese uvodno izlaganje o sve tri točke dnevnog reda.

Riječ akademika Slavka Cvetnića:

Poštovani gospodine predsjedniče Akademije, gospođe i gospodo akademici,

dopustite da prema ustaljenom običaju ukratko izložim planove rada i aktivnosti Hrvatske akademije u idućoj godini, što je sve tiskano u knjizi priloženoj pozivu za ovu Skupštinu. Sve je to razmotreno ponajprije na sjednicama Akademijinih razreda. Isto tako osvrnut ću se i na dvije izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010. te na prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2011.

Naš je današnji zadatak da uobličene prijedloge još jednom razmotrimo te da ih u cjelini ili dijelom prihvatimo, nakon čega će postati Planovi rada Akademije za godinu 2011., te da prihvatimo financijske dokumente Hrvatske akademije za 2010. i 2011. Iznijet ću samo neke naglaske iz planova za iduću godinu.

Planovi za znanstvenoistraživački i umjetnički rad

Iz svih tih prijedloga vidljivo je da je većina predočenih znanstvenih i umjetničkih projekata zapravo završetak istraživanja iz prethodnih godina. To se posebno odnosi na rad na 28 znanstvenih projekata. Riječ je o tzv. matičnim projektima, dakle o projektima za koje se istraživanja obavljaju uglavnom u Akademiji i čiji su glavni istraživači ili redoviti Akademijini članovi ili drugi znanstvenici iz Akademije. Tijekom ove godine Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske obavilo je evaluaciju znanstvenih projekata na temelju primljenih izvješća i broj projekata smanjen je za trećinu. Osim glavnih istraživača, u rad na projektima uključen je veći broj znanstvenih savjetnika, suradnika i znanstvenih novaka.

Osim istaknutih projekata, u Akademiji se ostvaruje i niz drugih znanstvenih i umjetničkih djelatnosti koje su pojedini razredi i njihovi odbori, a posebice znan-

stvena vijeća i muzejsko-galerijske jedinice, odredili kao cilj svojega znanstvenog i umjetničkog djelovanja u duljem vremenskom trajanju.

Najveći dio aktivnosti koje se planiraju sljedeće godine bit će posvećen obilježavanju našeg velikog jubileja – 150 godina rada Hrvatske akademije.

Rad Knjižnice u obnovljenoj zgradi na Strossmayerovu trgu nastavlja se u okviru prihvaćenih planova. U 2011. planira se digitalizacija Akademijinih nakladničkih nizova, tj. 260 svezaka, odnosno 92.631 stranice.

I sljedeće godine nastavit će se jačanje Zaklade Hrvatske akademije koja je već sada, s financijskom imovinom od 40 milijuna kuna, postala jedna od vodećih znanstvenih zaklada u Republici Hrvatskoj.

Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj u 2011. dodijelit će se i iduće godine. Nakon natječaja, koji je već raspisan, Odbor za nagrade će u ožujku 2011. utvrditi prijedloge te ih uputiti Akademijinom Predsjedništvu na konačnu odluku.

Odbor za međunarodnu suradnju nastavit će djelovati na razvijanju bilateralne suradnje s drugim akademijama i s međunarodnim znanstvenim organizacijama s kojima je naša Akademija i dosad surađivala. Tijekom 2011. planira se sudjelovanje u programu *HERA* (*Humanities in the European Research Area*), i to na razvijanju daljnjih aktivnosti toga programa za znanstvenike iz područja humanističkih znanosti.

Planovi za nakladničku djelatnost

Na tragu dugogodišnje tradicije da rezultate znanstvenoga i umjetničkoga rada podastire javnosti, Akademija će i iduće godine posebnu pozornost posvetiti nakladničkoj djelatnosti, jer na taj način može najbolje prikazati svoj rad i rad svojih članova. Od osnutka do danas Akademija je ukupno objavila više od 4.700 svezaka knjiga i časopisa.

Sljedeće godine Akademija namjerava objaviti mnogobrojne naslove, i to: pet svezaka edicije Rad, 19 svezaka edicije Spomenica preminulim akademicima, 40-ak knjiga, 10-ak posebnih izdanja, 30-ak svezaka časopisa, 15-ak kataloga izložbi, 15-ak zbornika radova sa znanstvenih skupova, 10 monografija, nekoliko DVD-a te Ljetopis i Planove rada.

Cjelokupna ovogodišnja naklada bit će predstavljena javnosti u siječnju sljedeće godine i izložena u atriju Akademijine palače, kao što je to uobičajeno posljednjih godina.

Planovi u vezi s edicijom *Hrvatska i Europa* za 2011. izgledaju ovako: 1) objaviti treći svezak na engleskom i francuskom jeziku. Akademijina Uprava trebala bi obaviti sve zaostale zadatke iz prethodnih sedam godina koje je uredništvo edicije predložilo a Akademijina Skupština prihvatila; 2) sljedeća godina bit će obilježena intenzivnim radom na pripremi petog, završnog sveska edicije *Hrvatska i Europa*. Uprava i urednički odbor edicije željeli bi da se u godini velike obljetnice Hrvatske akademije završi barem rad na hrvatskom izdanju te kapitalne edicije.

I ovom prigodom želim upozoriti na potrebu ubrzanja i poštivanja zadanih rokova u pripremi te edicije, tim više što je to jedan od rijetkih projekata za koji se iz Državnoga proračuna redovito osiguravaju potrebna sredstva.

Uza sve već prethodno rečeno, godine 2011. planira se održavanje većeg broja predavanja, sastanaka i vijećanja u organizaciji Akademijinih razreda, njihovih odbora i znanstvenih vijeća. Kad tome pribrojimo još i 20-ak izložaba što ih planiraju naše muzejsko-galerijske jedinice, onda je očito da će 2011. biti organizacijski i materijalno vrlo zahtjevna godina. Budući da raspoloživa sredstva u Akademiji predviđena Proračunom ni izdaleka nisu dostatna za željenu nakladničku i izložbenu djelatnost

te ostale vrste djelatnosti, valjat će uložiti dodatni napor za njihovo namicanje od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, Ministarstva kulture, iz sredstava Grada Zagreba te od ostalih donatora i sponzora.

U pogledu Akademijinih internetskih stranica (mrežna je adresa: www.hazu.hr), potrebno je obnoviti i doraditi sadržaj za sva Akademijina tijela te kronološku objavu događaja iz života ustanove.

Investicijski planovi

S obzirom na znatno ograničenje sredstava iz Državnog proračuna za kapitalne projekte, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti smanjila je već predviđeni plan realizacije i zatražila iz Proračuna za godinu 2011. osiguranje sredstava samo za jedan kapitalni projekt, i to za zgradu na lokaciji Hebrangova 1 – na temelju izrađene projektne dokumentacije za sanaciju i adaptaciju krovišta dobivena je dozvola Zavoda za zaštitu spomenika i kulturne baštine za izvođenje radova.

U godini 2011. Hrvatska akademija predviđa, kao i do sada, iz zasebne stavke Proračuna Republike Hrvatske (tekuće i investicijsko održavanje) obavljati nužne građevinske zahvate, adaptacije i sanacije te, prema potrebi, opremati zgrade. Međutim, s obzirom na ponovljeno ograničenje godišnjeg rasta predviđenih sredstava iz Državnoga proračuna, sve će se aktivnosti odvijati u smanjenom obujmu u odnosu na protekle godine.

Financijski dokumenti Hrvatske akademije za 2010. i 2011.

Dopustite mi samo nekoliko objašnjenja uz predloženu 2. i 3. izmjenu Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010.

Drugom izmjenom spomenutog dokumenta Financijski plan za ovu godinu trebalo je smanjiti za 657.000,00 kuna, i to ponajprije zbog smanjenja proračunskih sredstava u iznosu od 351.000,00 kuna te smanjenja planiranih prihoda od Gradskog ureda za kulturu Grada Zagreba u iznosu od 300.000,00 kuna. Te su promjene utjecale na smanjivanje ukupnog iznosa Financijskog plana za isti iznos, tj. za 657.000,00 kuna.

Trećom izmjenom Financijskog plana nije se promijenio ukupni iznos Financijskog plana za 2010., već je samo načinjena djelomična preraspodjela proračunskih sredstava u ukupnom iznosu od 940.000,00 kuna, kako bi se Financijski plan uskladio s realnim potrebama.

Što se tiče potrebnih sredstava za obavljanje redovite Akademijine djelatnosti u sklopu provedbe prihvaćenih planova rada i programa na području znanosti i umjetnosti te radi očuvanja spomeničke baštine, za godinu 2011. planirani su ukupni prihodi u iznosu od 71.710.000,00 kuna. Zbog financijske krize, Akademijin Financijski plan predviđen je s 5,7%-tnim smanjenjem u odnosu na prethodnu godinu, što upućuje na to da će poslovanje Akademije u sljedećoj godini biti vrlo teško. Svi detalji Financijskoga plana za godinu 2011., uključujući i dvije predložene izmjene i dopune Financijskog plana za 2010., nalaze se u prilozima za ovu skupštinu.

Gospođe i gospodo akademici, predlažem da prihvatite ove Planove rada Hrvatske akademije za godinu 2011. kao orijentacijske, s time da će njihovo ostvarenje ovisiti o osiguranju potrebnih sredstava. Isto tako predlažem da prihvatite dvije izmjene i dopune Financijskog plana za 2010. te Financijski plan Hrvatske Akademije za godinu 2011. u ukupnom iznosu od 71.710.000,00 kuna te da ovlastite Predsjedništvo za to da između dva zasjedanja Skupštine Akademije donosi odluke o eventualnim izmjenama i dopunama Financijskoga plana Hrvatske akademije za tekuću proračunsku godinu.

Isto tako koristim priliku da novoj Akademijinoj Upravi na čelu s akademikom Zvonkom Kusićem poželim uspješan početak mandata 1. siječnja 2011.

Hvala na pozornosti.

Nakon uvodnog izlaganja akademika S. Cvetnića, glavnog tajnika, predsjednik otvara raspravu.

Budući da se nitko ne javlja za riječ, predsjednik zaključuje raspravu i daje na glasovanje Planove rada Hrvatske akademije za godinu 2011., Prijedlog izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2010. te Financijski plan Hrvatske akademije za 2011.

Nakon toga Skupština je jednoglasno donijela sljedeće zaključke:

1. Prihvaćaju se Planovi rada Hrvatske akademije za godinu 2011. kao orijentacijski, s time da će njihovo ostvarenje ovisiti o osiguranju potrebnih sredstava te o prethodnoj verifikaciji u odgovarajućim Akademijinim razredima.

2. Prihvaćaju se II. i III. izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010.

U II. izmjenama i dopunama Financijskog plana što ih je Predsjedništvo prihvatilo 29. rujna 2010. Akademijin je Financijski plan umanjen za 657.000,00 kuna. To je umanjenje iskazano na prihodovnoj strani plana kod prihoda iz Državnog proračuna u iznosu od 351.000,00 kuna te kod vlastitih prihoda koje Akademija ostvaruje na tržištu u iznosu od 6.000,00 kuna i prihoda koje doznačuje Gradski ured za kulturu Grada Zagreba u iznosu od 300.000,00 kuna.

U III. izmjenama i dopunama Financijskog plana što ih je Predsjedništvo prihvatilo 24. studenoga 2010. ukupno planirani prihodi i izdatci ne mijenjanju se, nego se u sklopu planiranih sredstava za obavljanje Akademijine redovite djelatnosti koja se osiguravaju u Državnom proračunu, preraspoređuju.

3. Prihvaća se Financijski plan Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2011. u ukupnom iznosu od 71.710.000,00 kn.

Zbog ekonomske i financijske krize, Financijski plan Hrvatske akademije za godinu 2011. predložen je u manjem iznosu u odnosu na Financijski plan Hrvatske akademije za godinu 2010., i to za 5,71% na prihodovnoj strani, s razmjernim smanjenjem i na strani izdataka.

4. Ovlašćuje se Predsjedništvo Hrvatske akademije da između dva zasjedanja Akademijine Skupštine donosi odluke o izmjenama i dopunama Financijskog plana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za tekuću proračunsku godinu.

Predsjedništvo Hrvatske akademije obvezuje se da o svim izmjenama i dopunama Financijskog plana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti tijekom proračunske godine, a između dva zasjedanja Skupštine, u pismenom obliku izvijesti Skupštinu na prvoj idućoj sjednici.

Prelazi se na 3. točku dnevnog reda: Prijedlog odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjednik podsjeća na to da je za odlučivanje o izmjenama i dopunama Akademijina Statuta potreban dvotrećinski kvorum od 87 članova Hrvatske akademije te da se odluka donosi većinom ukupnog broja redovitih Akademijinih članova izuzimajući pet članova koji zbog duže spriječenosti ne sudjeluju u radu Akademije, tj. sa 67 glasova. Budući da je u ovom trenutku prisutno 95 članova, Skupština može pravovaljano odlučivati.

Predsjednik moli akademika Jakšu Barbića, predsjednika Odbora za statut, da dade nekoliko uvodnih napomena o izmjenama i dopunama Statuta.

Akademik J. Barbić izvijestio je nazočne članove da se izmjene Statuta odnose samo na usklađivanje Statuta s izmijenjenim Zakonom o Hrvatskoj akademiji. Budući da je taj zakon donesen, Akademija je obvezna uskladiti svoj Statut sa Zakonom. Izmjene se odnose na članak 22., stavak 2., u kojem se redom navode sve kategorije Akademijinih članova (redoviti, počasni, dopisni i suradnici) i na članak 23.,

stavke 1. i 2., gdje se govori o tome da članstvo članova suradnika postaje doživotno ponovnim izborom nakon deset godina od prvog izbora. Ostale izmjene svode se na to da se mandatno razdoblje od tri godine, koje je u Statutu bilo predviđeno za razne izborne funkcije, u skladu sa Zakonom produžuje na četiri godine.

Nakon uvodnog izlaganja akad. J. Barbića, predsjednik akad. M. Moguš otvara raspravu. Budući da se nitko ne javlja za riječ, predsjednik zaključuje raspravu i daje na glasovanje Prijedlog odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije.

Skupština je s jednim suzdržanim glasom prihvatila predložene izmjene i dopune Statuta Hrvatske akademije u sljedećem tekstu:

Članak 1.

U Statutu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 12. lipnja 1996., izmijenjenom i dopunjenom 13. listopada 2005., u pročišćenom tekstu utvrđenom na sjednici Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 30. studenoga 2005., članak 22., stavak 2. mijenja se i glasi:

„(2) Članovi Akademije su redoviti, počasni, dopisni i suradnici."

Dosadašnji stavak 3. briše se, a stavak 4. postaje stavak 3.

Članak 2.

U članku 23. stavci 1. i 2. zamjenjuju se stavcima koji glase:

„(1) Za člana suradnika bira se znanstvenik ili umjetnik, državljanin Republike Hrvatske, čija su dostignuća na području znanstvene ili umjetničke djelatnosti opće poznata i koji će surađivati na određenom području djelatnosti Akademije."

„(2) Članstvo članova suradnika ostaje doživotno ponovnim izborom nakon deset godina od prvog izbora."

Stavak 4. postaje stavak 3.

Članak 3.

U članku 35. riječ „tri" zamjenjuje se riječju „četiri".

Članak 4.

U članku 37. stavak 1. zamjenjuje se stavkom koji glasi:

„(1) Članstvo počasnih, redovitih i dopisnih članova u Akademiji, kao i članova suradnika nakon što se ispuni uvjet iz članka 23. stavka 2. ovog Statuta, doživotno je.

U stavku 5. riječ „tri" zamjenjuje se riječju „četiri".

Članak 5.

U članku 42., stavku 2. riječ „treće" zamjenjuje se riječju „četvrte".

Članak 6.

U članku 44., stavku 2. riječ „tri" zamjenjuje se riječju „četiri".

Članak 7.

Ovlašćuje se Predsjedništvo Hrvatske akademije da utvrdi pročišćeni tekst Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu nakon što je potvrdi Hrvatski sabor.

Navedene izmjene i dopune Statuta Hrvatske akademije uputit će se Hrvatskom saboru na potvrdu.

Prelazi se na 4. točku dnevnog reda: Prijedlog odluke o dopunama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj.

Predsjednik utvrđuje da su svi članovi Skupštine dobili obrazloženi Prijedlog odluke i otvara raspravu. Budući da se nitko ne javlja za riječ, predsjednik daje na glasovanje Prijedlog odluke o dopunama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici.

Skupština je potom jednoglasno prihvatila Dopune Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj (od 28. prosinca 1994.) u tekstu:

Članak 1.

U članku 4. Pravilnika stavak 3. dopunjava se riječima: „domaćim i inozemnim“, tako da dopunjeni tekst toga stavka glasi:

„Nagrade se mogu dodijeliti domaćim i inozemnim autorima čija su djela doprinos od izuzetnog i trajnog značenja za Republiku Hrvatsku.“

Iza stavka 3. dodaje se novi stavak 4. ovog članka, koji glasi:

„Nagrada se dodjeljuje za djelo nastalo u razdoblju ne dužem od pet godina prije raspisivanja natječaja.“

Članak 2.

Ovlašćuje se Predsjedništvo Hrvatske akademije da utvrdi pročišćeni tekst ovog Pravilnika.

Članak 3.

Ova Odluka o dopunama Pravilnika stupa na snagu 8. dana od dana donošenja na skupštini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Prelazi se na 5. točku dnevnog reda: Izvještaj o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju od godine 2004. do 2010.

Predsjednik podsjeća na to da su Akademijini članovi dobili pisani materijal koji je potkraj studenoga prihvatilo Predsjedništvo Hrvatske akademije. Predsjednik naglašava da Uprava i Predsjedništvo Akademije na kraju svoga mandata smatraju svojom obvezom izvijestiti Skupštinu Hrvatske akademije o poduzetim aktivnostima, pa i poteškoćama, u radu u proteklih sedam godina. Navedeni izvještaj sadržava samo bitan dio onoga što je već objavljeno u Akademijinu Ljetopisu, uključujući i odgovarajuće podatke o radu Akademije tijekom 2010.

Predsjednik potom otvara raspravu o tom izvještaju.

U raspravi su sudjelovali akademici J. Barbić, V. Paar, M. Zelić, S. Matić i Z. Baletić. Svi su oni visoko ocijenili rad Hrvatske akademije u prethodnom razdoblju, i to u svim aspektima Akademijina rada.

Akademik Jakša Barbić posebnu je pozornost poklonio rezultatima na području znanstvene i nakladničke djelatnosti podsjetivši na to da je Akademija u sedmogodišnjem razdoblju organizirala u prosjeku čak 1,8 znanstvenih skupova i javnih predavanja te objavila 2,44 izdanja tjedno te da se o tome, nažalost, u našim medijima gotovo uopće ne piše.

Akademik Vladimir Paar govorio je o velikom doprinosu akademika Milana Moguša, koji je gotovo dva desetljeća vrlo aktivno sudjelovao u usmjeravanju, provođenju, radu i aktivnostima Hrvatske akademije.

Akademik Mirko Zelić podsjetio je na velik doprinos znanstvenih vijeća cjelokupnom radu Akademije nazivajući ta vijeća „krilima Akademije". Istaknuo je pritom i da je Znanstveno vijeće za naftu najstarije u Akademiji, osnovano 1969., te da ima više od 400 vrhunskih znanstvenika i stručnjaka.

Akademik Slavko Matić s oduševljenjem je govorio o mnogobrojnim Akademijinim jedinicama izvan Zagreba koje jako dobro rade. Čestitao je Predsjedništvu i Upravi na svemu što su za napredak Akademije učinili u proteklih sedam godina te je zahvalio i svim zaposlenicima koji su, svaki na svome mjestu, pridonijeli uspješnom radu Akademije.

Akademik Zvonimir Baletić osvrnuo se na rad Znanstvenog vijeća za gospodarstvo i ekonomsku politiku.

Budući da se više nitko nije javio za riječ, predsjednik je zaključio raspravu i dao na glasovanje Izvještaj o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju od 2004. do 2010.

Skupština je jednoglasno prihvatila predloženi Izvještaj o radu Hrvatske akademije od 2004. do 2010. Izvještaj se prilaže zapisniku i čini njegov sastavni dio.

Obavještavajući Skupštinu da Akademijina Uprava nije u statutarnom roku primila nijedan prijedlog za raspravljanje u sklopu točke Eventualije, predsjednik zahvaljuje Akademijinim stručnim suradnicima i službama na poslu koji su obavili pripremajući ovu Skupštinu. Isto tako zahvaljuje predstavnicima tiska, radija i televizije na praćenju rada Skupštine te rada Akademije u cjelini.

Nakon toga predsjednik upućuje najbolje želje svim Akademijinim članovima u nastupajućoj godini 2011., posebno novoizabranom Predsjedništvu Hrvatske akademije na čelu s novim predsjednikom akademikom Zvonkom Kusićem, te zaključuje skupštinsko zasjedanje i poziva na blagdansko primanje u Akademijine salone.

Sjednica je završena u 12,10 sati.

IZVJEŠĆE O RADU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U GODINI 2010.

PREDSJEDNIŠTVO AKADEMIJE

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održalo je u godini 2010. devet redovitih sjednica. U nastavku dajemo pregled glavnih zaključaka koji su doneseni na tim sjednicama.

1. sjednica 27. siječnja

Predsjednik M. Moguš pozvao je članove da minutom šutnje odaju počast akademiku Nikoli Batušiću, tajniku Razreda za književnost, koji je preminuo 22. siječnja 2010.

Nakon toga akademik M. Moguš pozdravio je akademika Antu Stamaća, dosadašnjeg zamjenika tajnika Razreda za književnost. Akademik A. Stamać obnašat će, u skladu s Akademijinim pravilima, dužnost tajnika Razreda za književnost do isteka mandata sadašnjeg sastava Predsjedništva, tj. do 31. prosinca 2010.

Predsjedništvo je, u sklopu priprema za izbornu skupštinu radi izbora novih članova, razmatralo izvješća svih razreda o provedenim postupcima nominiranja kandidata za nove Akademijine članove, a sukladno objavi o izboru iz Narodnih novina br. 142/09.

Predsjedništvo je razmatralo ponajprije razredne nominacije, s obzirom na to da još nije istekao rok za davanje prijedloga drugih ovlaštenih predlagatelja, te je utvrdilo postojanje nekih nepravilnosti i propusta koji su učinjeni u pojedinim razredima. S obzirom na to da dvomjesečni rok za predlaganje kandidata istječe 30. siječnja 2010., Predsjedništvo je upozorilo razredne tajnike na to da razredi do 30. siječnja 2010. trebaju ispraviti uočene propuste i nepravilnosti počinjene u primjeni zakonskih i statutarnih odredaba, a na pridržavanje kojih je razrednim tajnicima pozornost skrenuo glavni tajnik Uputom o glasovanju u postupku nominiranja i kandidiranja novih članova od 9. prosinca 2009., i to:

– pojedini razredi nisu primijenili postupak tajnog glasovanja;

– nije dosljedno primjenjivana odredba o natpolovičnoj većini svih članova razreda kojom se donosi odluka o nominaciji, kao ni odredba o ponavljanju glasovanja u drugom krugu, a u jednom slučaju nije provedena nominacija člana suradnika kojem je istekao desetogodišnji mandat;

– u nekim izvješćima o rezultatu glasovanja nije naznačen ukupni broj članova Razreda, broj prisutnih članova na sjednici, broj članova koji se ne uračunavaju u kvorum te broj glasova koje su dobili pojedini kandidati, tako da nije moguće utvrditi dosljednu primjenu statutarnih odredaba o glasovanju, kao ni rezultate glasovanja.

Isto tako Predsjedništvo je posvetilo pozornost primjeni instituta izuzimanja pojedinih članova iz kvoruma razredne sjednice. S time u vezi Predsjedništvo je podsjetilo na to da je člankom 12. stavkom 3. Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti određeno da razred može odlučiti da se prilikom utvrđivanja kvoruma potrebnog za odlučivanje i prilikom utvrđivanja rezultata glasovanja ne uzimaju u obzir oni redoviti razredni članovi koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razreda, iz čega slijedi da izuzeće iz kvoruma nema trajni karakter te da se može privremeno odrediti. Ipak, većina članova Predsjedništva smatra da se institut izuzimanja iz kvoruma ne bi trebao olako koristiti, već samo u slučaju duže spriječenosti pojedinog člana da zbog bolesti ili nekog drugog opravdanog razloga sudjeluje u radu razreda.

Predsjedništvo je na kraju konstatiralo da u nekim prijedlozima ovlaštenih predlagatelja nedostaju pojedini dijelovi prijedloga kao što je to popis i ocjena posebno znanstvenih, a posebno stručnih radova, odnosno umjetničkih ostvarenja kandidata, čemu će u nastavku postupka trebati posvetiti pozornost. Pritome treba voditi računa o tome da ni Objavom o izboru novih članova ni Akademijinim aktima nije određeno da bi ti dijelovi prijedloga ovlaštenih predlagatelja trebali biti potpisani.

– Predsjedništvo je raspravljalo o okvirnom programu obilježavanja 150 godina postojanja Hrvatske akademije te razmatralo prijedloge Uprave i Odbora za obilježavanje 150. obljetnice osnivanja i rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Ta rasprava o važnom projektu naše Akademije predložena je s obzirom na to da se materijalna situacija u kojoj se nalazi hrvatsko društvo pogoršala u odnosu na vrijeme kada je osmišljen taj projekt, pa sve to upućuje na obvezu da se prilagodimo novonastalom stanju.

Predsjedništvo je na kraju zaključilo da realizacija pojedinih planiranih aktivnosti, projekata i događanja ovisi o mogućnosti da se za njihovo ostvarivanje osiguraju dostatna novčana sredstva, te je prihvatilo reducirani Okvirni program obilježavanja 150 godina postojanja Hrvatske akademije.

– Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Akademijine Uprave te imenovalo akademkinju Alicu Wertheimer-Baletić, potpredsjednicu Hrvatske akademije, na dužnost predsjednice Odbora za nagrade Hrvatske akademije koje je ostalo prazno nakon što je Predsjedništvo prihvatilo ostavku akademkinje Koraljke Kos.

Imenovanje akademkinje Alice Wertheimer-Baletić odnosi se na razdoblje do kraja mandata ovoga saziva Odbora za nagrade, tj. do 28. veljače 2011.

– Predsjedništvo je raspravljalo o Prijedlogu odluke o davanju suglasnosti Akademiji tehničkih znanosti Hrvatske. Navedenim se prijedlogom predlaže da Hrvatski sabor Akademiji tehničkih znanosti Hrvatske dade suglasnost na pravo uporabe riječi *Hrvatska akademija* u njezinu nazivu. Nakon provedene rasprave Predsjedništvo je zaključilo da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, kao znanstvena i umjetnička ustanova od nacionalne važnosti, koja će sljedeće godine obilježiti 150 godina rada i kojoj je zakonodavac Zakonom o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti izričito priznao pravo na uporabu riječi *Hrvatska akademija* u njezinu nazivu, preporučuje Hrvatskom saboru da ne prihvati prijedlog Akademije tehničkih znanosti Hrvatske da joj Sabor dade suglasnost na pravo uporabe riječi *Hrvatska akademija*.

Gornji zaključak Predsjedništvo Hrvatske akademije donijelo je stoga što je Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti (NN 43/1996) određeno da samo Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ima pravo uporabe riječi *Hrvatska akademija*, a da iznimno pravo uporabe riječi *Hrvatska*

akademija imaju i pravne osobe koje se bave znanstvenom djelatnošću, ako dobiju suglasnost Hrvatskog sabora.

U svojem Prijedlogu Akademija tehničkih znanosti Hrvatske u obrazloženju od petnaest točaka ne navodi, a trebala je navesti, sljedeće:

– da je od Zastupničkog doma Sabora 27. lipnja 1997., kada je još nosila ime Hrvatska akademija tehničkih znanosti, dobila Odluku o nedavanju suglasnosti na pravo uporabe riječi *Hrvatska akademija*;

– da je u međuvremenu, navodno primjenjujući citiranu saborsku odluku, člankom 3. svojeg Statuta iz 2006. normirala da joj puni naziv glasi: Akademija tehničkih znanosti Hrvatske, ali je pri tome odredila svoj skraćeni naziv u obliku: HATZ, koji upotrebljava i u središnjem dijelu svojeg pečata, a da je svoj naziv na engleskom jeziku odredila kao: Croatian Academy of Engineering. Svojim nazivom u verziji na engleskom jeziku Akademija tehničkih znanosti Hrvatske kontaktira inozemne udruge i tijela citirane npr. u točkama 5., 6. i 7. obrazloženja njezina zahtjeva, što je u suprotnosti sa saborskom odlukom iz 1997.;

– da je kao udruga registrirana u Registru udruga Republike Hrvatske zajedno s još devet akademija, među kojima su Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Akademija odgojnih znanosti Hrvatske, Akademija pravnih znanosti Hrvatske, Akademija šumarskih znanosti i dr. te se zahtjev za priznavanje prava na naziv *Hrvatska akademija* Akademiji tehničkih znanosti može smatrati "prvim korakom" u pretvaranju te i ostalih navedenih udruga u nacionalne akademije. To tim više što su se pojedine od njih već i obraćale Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti s prijedlogom da podrži njihov zahtjev na pravo uporabe riječi *Hrvatska akademija* u njihovu nazivu.

Ako bi se prihvatio prijedlog Akademije tehničkih znanosti u Republici Hrvatskoj, osim jedne nacionalne akademije pojavilo bi se pet do šest akademija koje bi upotrebljavale naziv *Hrvatska akademija*, s oko 1.000 do 1.500 članova, što bi, kako u domaćoj, tako i u inozemnoj znanstvenoj i široj javnosti, dovodilo do zabuna i neprepoznavanja tko je tko, i to u uvjetima kada se u javnosti stvara mišljenje kako je i postojećih do 160 redovitih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prevelik broj članova za Hrvatsku. Osim toga treba istaknuti da su osnivanje, organizacija i rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti uređeni zakonom, za razliku od udruga koje pretendiraju na naziv *Hrvatska akademija*. Nadalje, Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti potvrđuje Hrvatski sabor, koji također svake godine raspravlja o radu Hrvatske akademije u prethodnoj godini.

Općenito u znanstvenoj i široj stručnoj javnosti prevladava mišljenje da je u Hrvatskoj već došlo do nepotrebnog porasta broja sveučilišta, posebno veleučilišta i visokih škola, te se u istim krugovima najozbiljnije spominje potreba smanjenja tako velikog broja sveučilišta i visokih škola. U takvoj situaciji ne bi bilo primjereno učiniti bilo kakav korak koji bi vodio osnivanju novih akademija.

Predsjedništvu Hrvatske akademije poznato je da je Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa dalo Vladi Republike Hrvatske mišljenje da se zahtjev Akademije tehničkih znanosti Hrvatske o davanju prava na uporabu riječi *Hrvatska akademija* ne prihvati iz važnih razloga, što naime Akademija tehničkih znanosti Hrvatske, koja je osnovana 19. siječnja 1993., nema "vlastite laboratorije, zavode ili institute, nema svoje znanstvene projekte, kao niti zaposlene znanstvene novake, već zadovoljava samo minimalne uvjete za davanje dopusnice, kao i sve znanstvene organizacije koje tek počinju sa svojim radom".

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Uprave da je Ministarstvo kulture Republike Hrvatske 8. siječnja 2010. preporučilo Vladi Republike Hrvatske da

se na temelju prijedloga Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koristi pravom prvokupa, koje je Zakonom o zaštiti kulturnih dobara pridržano državi, općinama i gradovima, u predmetu prodaje stana, s obzirom na to da je Maja Babić prodala Telenergu d. o. o. iz Zagreba stan u Zagrebu, I. G. Kovačića 37, prizemlje, 94 m^2, koji je smješten u zgradi u kojoj djeluje Akademijin Hrvatski muzej arhitekture, a da taj stan prethodno nije ponudila na prodaju državnim tijelima koja imaju pravo prvokupa.

Ministarstvo predlaže da se pravo prvokupa ostvari poništenjem citiranog kupoprodajnog ugovora na teret sredstava Proračuna Republike Hrvatske u visini kupoprodajne cijene od 986.526 kuna, jer Ministarstvo ne raspolaže potrebnim sredstvima da bi samo financiralo prvokup.

Ministarstvo u obrazloženju navodi da je zgrada u kojoj se predmetni stan nalazi zaštićeno kulturno dobro, kao i građa Muzeja arhitekture, koja ima više od 18.000 arhivalija.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest da je 19. siječnja 2010. u Hrvatskoj akademiji održana tiskovna konferencija na kojoj je tiskanim i govornim medijima predstavljena nakladnička djelatnost Hrvatske akademije i Akademijine Zaklade u godini 2009. Medijima su se obratili akademik Slavko Cvetnić, glavni tajnik Akademije, razredni tajnici, odnosno predstavnici svih Akademijinih razreda, te ravnatelj Zaklade, koji su izvijestili da je tijekom 2009. Akademija u vlastitoj nakladi i suizdavaštvu objavila 112 publikacija, a da je uz potporu Zaklade objavljeno 30 publikacija, odnosno da je za tiskanje vlastitih izdanja i u suizdavaštvu Akademija u 2009. utrošila oko 2.200.000 kuna, a Zaklada podijelila 650.000 kuna za potporu u izdavaštvu. Od navedenih sredstava oko 10% odnosi se na sredstva dobivena iz Državnog proračuna, dok je ostatak plaćen iz drugih izvora (potpore ministarstava, sponzorstva županija, gradova i dr.).

Glavni se tajnik u svojem izlaganju posebno osvrnuo na objavljeni IV. svezak edicije *Hrvatska i Europa (Od preporoda do moderne)*.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Akademijine Uprave o prestanku važenja Ugovora o dugoročnom zakupu broj: 10-255/51986, od 6. lipnja 1986. i njegovih dodataka 1-3, na temelju kojih je HTP Orebić d. d. iz Orebića u svojstvu zakupnika zakupljivao Akademijine nekretnine u Orebiću.

Dana 21. siječnja 2010. Akademijino Povjerenstvo boravilo je u Orebiću radi primopredaje, odnosno povrata poslovnog prostora i utvrđivanja stanja predmeta zakupa te pregleda i utvrđivanja stanja Akademijinih izložaka pohranjenih u Pomorskom muzeju. Pregledom nekretnina utvrđeno je da su one u lošem stanju i loše održavane. U prostoru se nalaze pokretne stvari i uređaji bivšeg zakupnika, a predaja ključeva kuće odgođena je do kraja 2010., do kada će Općina Orebić brinuti o sigurnosti objekta. Do toga će roka biti utvrđena i daljnja namjena nekretnine.

Dogovoreno je da HTP Orebić d. d. u turističkoj sezoni 2010. osigura oko 200 noćenja za Akademijine zaposlenike u svojim hotelima, kao i prethodnih godina.

U Pomorskom muzeju nije bilo moguće utvrditi broj i stanje izložaka, inventara i biblioteke koju je pravni prednik HTP Orebić d. d. / Pomorski muzej Orebić preuzeo primopredajnim zapisnicima 25. srpnja 1986., s obzirom na to da do danas nije izrađena inventurna knjiga muzejskih predmeta, a nedostaje druga primarna dokumentacija o izlošcima: katalog muzejskih predmeta, knjiga ulaska muzejskih predmeta, knjiga izlaska muzejskih predmeta i knjiga pohrane muzejskih predmeta.

Obvezu izrade primarne i sekundarne dokumentacije o pohranjenoj Akademijinoj građi preuzela je kustosica Pomorskog muzeja s rokom izrade spomenute dokumentacije do 15. veljače 2010., kako bi se moglo pristupiti utvrđivanju postojećeg

stanja izložaka te zatražiti očitovanje o utvrđenim viškovima ili manjkovima, oštećenjima i sl.

– Predsjedništvo se suglasilo s prijedlozima Razreda za prirodne znanosti i Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da ti razredi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti budu pokrovitelji znanstvenog kongresa *Power of Microbes in Industry and Environment 2010*, koji će se održati u Malinskoj od 22. do 25. rujna 2010.

– Predsjedništvo je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da taj razred bude pokrovitelj *11. hrvatskog simpozija o aritmijama i elektrostimulaciji srca*, koji će se održati 26. ožujka 2010. u Zagrebu.

– Akademik A. Kovačec, zamjenik tajnika Razreda za filološke znanosti, postavio je pitanje u vezi s najnovijim vijestima o problemu koji se može javiti s uporabom hrvatskog jezika prilikom ulaska Hrvatske u Europsku uniju. Predsjednik je s time u vezi predložio da istaknuti problem raspravi Razred za filološke znanosti i potom obavijesti Predsjedništvo.

2. sjednica 24. veljače

– Predsjedništvo je primilo na znanje pregled kandidata koje za nove članove Hrvatske akademije namjeravaju predložiti Akademijini razredi te kandidata koje su predložili drugi ovlašteni predlagatelji. Predsjedništvo je ocijenilo da su Akademijini razredi dosadašnji tijek postupka predlaganja kandidata koje namjeravaju predložiti proveli u skladu s odredbama Statuta.

Predsjedništvo je nadalje konstatiralo da je nakana zakonodavca, koja je izražena u Zakonu o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, bila da se u postupku kandidiranja za dopisne članove Hrvatske akademije u razredima predlažu ponajprije inozemni znanstvenici i umjetnici koji su intenzivnije surađivali s odgovarajućim Akademijinim razredom, a tek podredno kandidati iz reda domaćih znanstvenika i umjetnika. Spomenute će norme trebati na sljedećim izborima dosljednije provoditi. S obzirom na to da Razred za književnost i Razred za likovne umjetnosti nisu do sada iskoristili mogućnost predlaganja kandidata za dopisne članove, Predsjedništvo je tim razredima sugeriralo da u skladu s važećim pravilima to učine upućivanjem svojih prijedloga Akademijinom Predsjedništvu, koje je također ovlašteni predlagatelj u spomenutoj kategoriji članstva.

Predsjedništvo je podsjetilo razrede da, sukladno utvrđenom redoslijedu izbornih radnji, trebaju do kraja ožujka o. g. odlučiti o svakom kandidatu, u svim kategorijama članstva, i o tome izvijestiti Akademijino Predsjedništvo.

– Predsjedništvo je odlučilo da će se redovita skupština Hrvatske akademije održati 8. travnja 2010. u 17 sati u Akademijinoj palači.

Na dnevnom redu Skupštine bit će Izvješće o radu Akademije u 2009., Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije i Završni račun za 2009. godinu te prijedlog Prve izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za 2010.

– Predsjedništvo je prihvatilo Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2009. i Završni račun Hrvatske akademije za godinu 2009. sa sljedećim stanjem:

Ukupno ostvareni prihodi: ..... 76.169.336,73 kn
Ukupno ostvareni rashodi: ..... 78.883.070,23 kn
Manjak prihoda nad rashodima: ..... 2.713.733,50 kn

Iskazani manjak prihoda nad rashodima pokriva se iz sredstava akumuliranog viška prihoda iz prethodnih godina. Do manjka prihoda nad rashodima došlo je

isključivo stoga što je tijekom 2009. dovršen projekt uređenja nove Akademijine Knjižnice, za koji su sredstva bila osigurana u prethodnom razdoblju. Budući da osigurana sredstva nisu bila utrošena u 2008., ona su iskazana kao višak prihoda koji se prenio u 2009., a iz njega će se pokriti spomenuti manjak prihoda.

Financijsko izvješće o poslovanju i Završni račun za 2009. uputit će se na potvrdu Skupštini Hrvatske akademije.

– Predsjedništvo je prihvatilo Prvu izmjenu i dopunu Financijskog plana Hrvatske akademije za 2010. godinu, na temelju koje će prihodi i rashodi ostati u okviru planiranih sredstava, a tom će se izmjenom samo prenamijeniti iznos od 130.000 kn, s pozicije Izdatci za nabavu opreme, namještaja i postrojenja na poziciju Izdatci za nabavu osobnog automobila.

Potreba za donošenjem izmjene uslijedila je stoga što 2009., zbog zabrane koja je 2010. ukinuta, nije bilo moguće planirati potrebu nabave terenskog automobila za Zavod za ornitologiju. Postojeći terenski automobil toga Zavoda dotrajao je i često se kvari, a s obzirom na to da je Zavod osigurao sredstva za nabavu novog automobila pruženim uslugama, tu je odluku trebalo donijeti radi realizacije te nabave.

Ova izmjena uputit će Skupštini Hrvatske akademije na potvrdu.

– Predsjedništvo je prihvatilo Završni račun Zaklade Hrvatske akademije za godinu 2009. iz kojeg slijedi da je Zaklada u 2009. ostvarila:

I. Ukupni prihod: ..... 4.227.924,42 kn
– od čega za Fond nagrada "Dragutin Tadijanović": ..... 20.491,23 kn
II. Ukupni rashod: ..... 1.396.228,06 kn
III. Višak prihoda nad rashodima: ..... 2.831.636,34 kn
IV. Vrijednost iskazane imovine u bilanci:
Aktiva – vrijednost imovine: ..... 40.905.117,27 kn
Pasiva – vrijednost obveza: ..... 40.905.117,27 kn

Početkom poslovne 2009. godine prvi je put evidentirana zakladna imovina, koja prijašnjih godina nije bila iskazana (stambeni objekti, poslovni prostor, zemljište), a postupak sudske uknjižbe je u tijeku.

Evidentiranje nekretnina ne utječe na ukupni rezultat poslovanja (ostvareni višak prihoda nad rashodima).

– Nakon uvodne informacije akademika J. Barbića, predsjednika Odbora za Statut, Predsjedništvo je zaključilo da će Odbor za Statut pripremiti prijedlog nužnih izmjena Akademijina Statuta radi njegova usklađivanja sa Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji, koji je objavljen u Narodnim novinama br. 65/09. Te se izmjene odnose na status članova suradnika te na produženje mandata članovima Predsjedništva i ostalim obnašateljima dužnosti u Akademiji s tri na četiri godine.

– Predsjedništvo je sa zadovoljstvom primilo obavijest da se Vlada Republike Hrvatske i saborski Odbor za obrazovanje, znanost i kulturu nisu suglasili s prijedlogom Akademije tehničkih znanosti Hrvatske da u svom nazivu upotrijebi riječi *Hrvatska akademija*. Nakon toga je Akademija tehničkih znanosti Hrvatske povukla iz daljnjeg postupka pred Saborom svoj prijedlog.

U provedenoj raspravi Predsjedništvo je konstatiralo da je Akademija tehničkih znanosti Hrvatske isti postupak za dobivanje prava na korištenje riječi *Hrvatska akademija* pokrenula pred Saborom po drugi put te da bi zbog toga trebalo razmotriti ideju o eventualnoj inicijativi za izmjenu članka 1. stavka 6. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti (NN 34/91 i 43/96),

prema kojemu Sabor može iznimno dati suglasnost na pravo uporabe riječi *Hrvatska akademija* i drugim pravnim osobama koje se bave znanstvenom djelatnošću.

U raspravi je isto tako iznesen prijedlog da se saborskom Odboru za obrazovanje, znanost i kulturu predloži da pokrene bolju zaštitu uporabe riječi *akademija* u nazivu raznih udruga. Predsjedništvo je podržalo inicijativu Uprave Hrvatske akademije, koja je Ministarstvu uprave Republike Hrvatske uputila prijedlog da provjeri ima li u registru udruga koji vodi slučajeva u kojima se u registar upisane udruge neovlašteno koriste riječima *Hrvatska akademija* te da te udruge pozove da svoj naziv usklade sa Zakonom o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo je primilo na znanje Izjavu o hrvatskom jeziku, koju je predložio Razred za filološke znanosti na temelju zaključka Akademijinog Predsjedništva.

S obzirom na to da će stajalište o posebnosti hrvatskoga jezika izneseno u Izjavi o hrvatskome jeziku biti posebno važno prigodom ulaska Hrvatske u punopravno članstvo u Europskoj uniji, Predsjedništvo će na svojoj idućoj sjednici odlučiti o tome kome će uputiti Izjavu o hrvatskom jeziku.

– Predsjedništvo je podržalo inicijativu Akademijine Uprave prema kojoj stalnu mjesečnu nagradu koju redoviti Akademijini članovi primaju kao društveno priznanje ne bi trebalo tretirati kao prihod koji podliježe oporezivanju prema odredbama Zakona o porezu na dodanu vrijednost, kojim se nalaže obveza prijavljivanja prihoda u Registar poreza na dodanu vrijednost, kako to od njih zahtijeva Porezna uprava Ministarstva financija Republike Hrvatske.

– Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom Uprave da se Prilog 2 Pravilnika o izdavačkoj djelatnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 30. svibnja 2007. uskladi sa Zakonom o osobnom identifikacijskom broju (NN 60/2008.), tako što će se u tome dokumentu brisati kratica *JMBG*, a umjesto nje na istome mjestu upisati *OIB*.

– Predsjedništvo je prihvatilo inicijativu Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja i fotointerpretaciju, koju je podržao Razred za prirodne znanosti, da se iz naziva Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja i fotointerpretaciju brišu riječi: *i fotointerpretaciju*, tako da promijenjeni naziv vijeća glasi: *Znanstveno vijeće za daljinska istraživanja.*

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru dr. sc. Lucije Ljubić u zvanje više asistentice za znanstveno polje znanosti o umjetnosti (teatrologija) u području humanističkih znanosti.

– Akademik M. Moguš, predsjednik Akademije, na kraju je zamolio razredne tajnike da se pobrinu oko toga da se svi poslovi vezani uz nadolazeće izbore novih Akademijinih članova što savjesnije obave na sjednicama u ožujku ove godine, kako bi se na idućoj izbornoj skupštini izabrali članovi koji po svojoj znanstvenoj izvrsnosti i ljudskim karakteristikama pripadaju našoj Akademiji.

3. sjednica 31. ožujka 2010.

– Predsjedništvo je odlučilo da se svečana sjednica Akademije povodom obilježavanja Dana Hrvatske akademije održi u četvrtak, 29. travnja 2010. s početkom u 11 sati u atriju Akademijine palače na Zrinskom trgu 11.

Na svečanoj sjednici dodijelit će se nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2009. i izvesti prigodni glazbeni program.

– Predsjedništvo je nakon rasprave o razrednim kandidatima za nove redovite članove, članove suradnike i ponovni izbor članova suradnika te o kandidatima za dopisne članove Hrvatske akademije jednoglasno prihvatilo sljedeće kandidate za

nove članove Hrvatske akademije te će iste kandidate predložiti na Akademijinoj skupštini sazvanoj za 20. svibnja 2010.:

Kandidati za redovite članove:

1. Branko DESPOT
2. Ivan CIFRIĆ
3. Goran PICHLER
4. Franjo TOMIĆ
5. Vida DEMARIN
6. Slobodan VUKIČEVIĆ
7. Ivanka PETROVIĆ
8. Milena ŽIC FUCHS
9. Radoslav TOMIĆ
10. Zlatko BOUREK.

Kandidati za članove suradnike:

1. Željko TOMIČIĆ
2. Marina CINDRIĆ
3. Svetozar MUSIĆ
4. Milan MIHALJEVIĆ
5. Mario GRČEVIĆ
6. Boris SENKER
7. Zoran KRAVAR
8. Zoran JURANIĆ.

Kandidati za članove suradnike – reizbor:

1. Nenad VEKARIĆ
2. Stjepan TOMAŠ.

Kandidati za dopisne članove:

1. fra Bonaventura DUDA
2. Hennig OTTMANN
3. László FORRÓ
4. Nenad BAN
5. Mirjana JOVIĆ-RANDIĆ
6. Wiesław BORYŚ
7. Ruža POSPIŠ-BALDANI
8. Nenad BIĆANIĆ.

Predsjedništvo je utvrdilo da nije bilo primjedaba na formalnu ispravnost prijedloga za nove članove Hrvatske akademije.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga i mišljenja razreda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, izvješća Odbora za nagrade od 24. ožujka 2010. i članka 10. stavka 1. Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te uvodnog izlaganja akademkinje A. Wertheimer-Baletić, predsjednice Odbora za nagrade, jednoglasno donijelo sljedeću Odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za godinu 2009.:

1. Za područje društvenih znanosti nagradu dobiva:

– dr. sc. Zdenka Janeković Rőmer, za knjigu: Benedikt Kotrulj, Libro del arte dela mercatura. Knjiga o vještini trgovanja, koju je priredila, transkribirala i prevela.

2. Za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade:

– prof. dr. sc. Hrvoju Šikiću, za područje prirodnih znanosti i matematike,

– dr. sc. Mirku Orliću, za područje prirodnih znanosti (područje geoznanosti).

3. Za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:

– prof. dr. sc. Davor Miličić, za područje medicinskih znanosti.

4. Za područje filoloških znanosti nagradu dobiva:

– Daniel Bučan, za knjigu: Kako je filozofija govorila arapski.

5. Za područje književnosti nagradu dobiva:

– prof. dr. sc. Zoran Kravar, za knjigu: Uljanice i duhovi.

6. Za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:

– povjesničar umjetnosti Joško Belamarić, za svoj prilog znanosti iz područja povijesti umjetnosti.

7. Za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:

– Mladen Tarbuk, za skladbu: Tramvaj zvan čežnja.

8. Za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:

– prof. dr. sc. Janoš Kodvanj, za znanstveno dostignuće od iznimne i trajne važnosti za Republiku Hrvatsku, za područje tehničkih znanosti.

Obrazlažući prijedloge Odbora za nagrade, akademkinja A. Wertheimer-Baletić dala je dvije napomene. Prva se odnosi na obrazloženja koja se odnose na nagrađene i koja će se čitati na svečanoj Akademijinoj sjednici, a koja ne bi trebala prijeći 20 redaka, i to tako da prvih pet redaka sadrži osnovne podatke iz životopisa nagrađenih, a ostalo bi se trebalo odnositi na doprinos na temelju kojeg predloženik dobiva tu visoku nagradu Hrvatske akademije.

Druga napomena odnosi se na potrebu korekcije određenih formulacija iz Pravilnika, s obzirom na to da neke riječi ili neke rečenice nisu dovoljno precizirane. Tako npr. u Pravilniku nije precizirano da Akademijina nagrada ne bi smjela biti nagrada za životno djelo, a isto tako ne ističe se vremensko razdoblje na koje se odnosi djelo koje se nagrađuje, je li to tri ili pet godina, ili duže. I na kraju bi trebalo ocijeniti treba li se predvidjeti mogućnost dodjele nagrade i našim inozemnim suradnicima koji su autori znanstvenih ili umjetničkih djela od velikog značenja.

Odbor će u najskorije vrijeme predložiti Predsjedništvu konkretne izmjene i dopune Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije.

– Predsjedništvo je prihvatilo Pravilnik o zaštiti i obradi arhivskog i registraturnog gradiva Hrvatske akademije, uz nalog upravitelju Arhiva prof. Zagotti da predloži nužne izmjene i dopune u tekstu Pravilnika vezane uz preciziranje odredaba o čuvanju računalnih zapisa te raspolaganju i čuvanju medija s dvostrukim zapisima za slučaj gubitka teksta ili CD-a. Predsjedništvo je također ovlastilo Akademijinu Upravu da načini nužne intervencije u tekstu Pravilnika.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Akademijine Uprave o očitovanju Središnjeg ureda Porezne uprave Ministarstva financija Republike Hrvatske u svezi izuzimanja redovitih Akademijinih članova od obveze prijavljivanja u registar obveznika poreza na dodanu vrijednost.

Porezna uprava Ministarstva financija tumačenjem odredaba Zakona o porezu na dodanu vrijednost zauzela je stav da stalna mjesečna nagrada redovitih članova ne predstavlja naknadu za isporuku dobara i usluga u smislu odredaba Zakona o porezu na dodanu vrijednost te da se redoviti članovi Hrvatske akademije za primljene stalne mjesečne nagrade ne mogu smatrati obveznicima poreza na dodanu vrijednost niti trebaju za taj primitak podnositi prijavu za upis u registar obveznika poreza na dodanu vrijednost.

– Predsjedništvo je primilo na znanje Izvješće Financijsko-ekonomskog odjela Hrvatske akademije iz kojega slijedi da je na temelju mjera Predsjedništva za smanjivanje materijalnih troškova Hrvatske akademije u godini 2010., u razdoblju od prosinca 2009. do 22. ožujka 2010. došlo do usporavanja rasta materijalnih troškova Hrvatske akademije te je preporučilo da se u radu i poslovanju Hrvatske akademije nastavi s provođenjem istih mjera i u sljedećem razdoblju.

– Predsjedništvo se suglasilo sa sljedećom Prvom izmjenom i dopunom Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010., koju će uputiti na prihvaćanje sljedećem redovitom zasjedanju Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti:

Preostale pozicije u Akademijinom Financijskom planu u prihodovnoj i rashodovnoj strani ostaju nepromijenjene.

Plan	*Povećanje*	*Smanjenje*	*Novi plan 2010.*
I. Prihodi			
76.706.460,00	0,00	0,00	76.706.460,00
II. Izdatci			
Izdatci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja			
1.500.000,00	0,00	150.000,00	1.350.000,00
Izdatci za nabavu osobnog automobila			
0,00	150,000,00	0,00	150.000,00
Ukupni izdatci			
76.706.460,00	**150,000,00**	**150.000,00**	**76.706.460,00**

Planirani izdatci za nabavu opreme, pokućstva i postrojenja u 2010. smanjeni su s planiranih 1.500.000 kuna za iznos od 150.000 kuna radi potrebe nabave terenskog automobila za rad zaposlenika u Zavodu za ornitologiju Hrvatske akademije.

– Nakon informacije prof. dr. sc. S. Kaštele, voditelja Zavoda, Predsjedništvo je podržalo inicijativu Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru i odluku Poglavarstva Bjelovarsko-bilogorske županije za izradu Leksikona bjelovarsko-bilogorskog.

Izradu Leksikona financirat će Bjelovarsko-bilogorska županija, projekt će se ostvariti u suradnji s Leksikografskim zavodom „Miroslav Krleža", a planira se da će njegova izrada trajati četiri godine, od 2010. do 2014. Stručne i organizacijske poslove na izradi Leksikona uime Hrvatske akademije obavljat će Akademijin Zavod u Bjelovaru s Leksikografskim zavodom „Miroslav Krleža".

– Predsjedništvo je primilo na znanje informaciju o posjetu dr. Rüdigera Kleina, izvršnog direktora ALLEA-e (All European Academies). Dr. Klein posjetio je Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti 23. ožujka 2010. te se tom prilikom susreo s akademkinjom Alicom Wertheimer-Baletić, potpredsjednicom Hrvatske akademije, akademikom Augustom Kovačecom, predsjednikom Odbora za međunarodnu suradnju, akademikom Zvonkom Kusićem, tajnikom Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije, te akademikom Borisom Kamenarom. Na razgovorima u Akademiji akademkinja Alica Wertheimer-Baletić predstavila je strukturu Akademije i rad Akademijinih jedinica. Razgovori su se vodili i oko promjena u Europskoj znanstvenoj zakladi i novoj ulozi akademija u novoj organizaciji koja će se ustrojiti

spajanjem Europske znanstvene zaklade i EUROHORCs-a (European Heads of Research Councils). Dr. Klein je istaknuo da bi akademije trebale skupno zauzeti stav te zajednički djelovati prema novoj organizaciji, kako bi se izbjeglo da se iz članstva nove organizacije izostave akademije.

Dr. Rüdiger Klein prije posjeta Zagrebu izrazio je želju da posjeti jednu od znanstvenoistraživačkih jedinica Hrvatske akademije, pa je zajedno s akademikom Zvonkom Kusićem i prof. dr. Milenom Žic-Fuchs, članicom suradnicom Hrvatske akademije, posjetio Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe.

Posjet dr. Kleina ocijenjen je uspješnim.

Akademik Z. Kusić izvijestio je nazočne o problemima koji se javljaju u posljednje vrijeme u organizacijama ALLEA i ESF.

– Predsjedništvo je imenovalo akademika Slavka Cvetnića, glavnog tajnika Hrvatske akademije, i prof. dr. sc. Slobodana Kaštelu, tajnika Hrvatske akademije, za članove Uredničkog odbora Spomenice povodom obilježavanja 150. obljetnice osnivanja i rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom Ureda predsjednika Republike Hrvatske da se u predstojećim aktivnostima toga ureda vezanima za ulazak Hrvatske u Europsku uniju pred relevantnim institucijama i europskom znanstvenom i širom javnosti te na susretu predsjednika Republike s diplomatima akreditiranima u Republici Hrvatskoj na Brijunima u razdoblju od 26. do 28. svibnja o. g. predstavi i distribuira *Hrvatska i Europa*, edicija Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

U organizaciji predstavljanja Akademijina projekta *Hrvatska i Europa* sudjelovat će, na prijedlog predsjednika Republike, i akademik Ivan Supičić, glavni urednik te edicije, koji će surađivati i koordinirati predstavljanje projekta s Uredom predsjednika.

– Predsjedništvo se načelno suglasilo s inicijativom Đakovačko-osječke nadbiskupije u vezi sa zamijećenim pojavama nedolične uporabe imena Josipa Jurja Strossmayera na raznim proizvodima široke potrošnje, da Đakovačko-osječka nadbiskupija i Hrvatska akademija poduzmu potrebne mjere radi ostvarivanja zaštite i prava na uporabu imena osnivača Akademije, biskupa Josipa Jurja Strossmayera, tako što bi Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Đakovačko-osječka nadbiskupija ishodile ovlast za davanje suglasnosti na uporabu imena Josipa Jurja Strossmayera.

– Predsjedništvo je podržalo prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da taj razred bude pokrovitelj *18th European Symposium on Polymer Spectroscopy*, koji će se održati 19.-22. rujna 2010. u Zadru.

– Predsjedništvo je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da taj razred bude pokrovitelj *2. hrvatskog kongresa o urogenitalnim i spolno prenosivim bolestima*, koji će se održati 14.-16. svibnja 2010. u Opatiji.

– Predsjedništvo je podržalo prijedlog Naslova da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj znanstvenog skupa *Dani Andrije Štampara*, koji će se održati 16.-17. travnja 2010. u Slavonskom Brodu.

– Predsjedništvo je, na prijedlog Razreda za likovne umjetnosti, imenovalo članove muzejskih odbora Akademijinih muzejsko-galerijskih jedinica, kako slijedi:

1. Strossmayerova galerija starih majstora: akademkinja Vera Horvat-Pintarić, akademici Zlatko Keser, Vladimir Marković, Josip Vaništa i Ante Vulin te Borivoj Popovčak, upravitelj Galerije;

2. Kabinet grafike: akademici Boris Bućan i Igor Fisković, akademkinja Nives Kavurić-Kurtović, akademici Đuro Seder i Ante Vulin te mr. sc. Slavica Marković, upraviteljica Kabineta grafike;

3. Gliptoteka: akademici Branko Kincl, Ivan Kožarić, akademkinja Marija Ujević-Galetović, akademici Šime Vulas i Ante Vulin te Ariana Kralj, upraviteljica Gliptoteke;

4. Hrvatski muzej arhitekture: akademici Boris Magaš, Andrija Mutnjaković, Velimir Neidhardt i Ante Vulin te mr. sc. Dubravka Kisić, upraviteljica Muzeja.

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru dr. sc. Ive Pasini Tržec u suradničko zvanje više asistentice za znanstveno polje povijesti umjetnosti (povijest i teorija likovnih umjetnosti) u području humanističkih znanosti.

– Akademik S. Cvetnić, glavni tajnik, zamolio je sve razredne tajnike da vode brigu oko rukopisa za V. svezak *Hrvatska i Europa* u okviru svojih razreda, na način da autori radova koji su uredništvu dostavili svoje rukopise prije pet ili više godina obave određene prilagodbe rukopisa do kraja travnja o. g., kako bi V. svezak edicije mogao izaći u 2011., kada naša Akademija obilježava 150. obljetnicu osnivanja.

– Zbog građevinskih radova u Akademijinoj palači apelira se na sve razrede da se za organizaciju predavanja i drugih skupova koriste dvoranom Knjižnice na Strossmayerovu trgu 14, ili Preporodnom dvoranom u Opatičkoj 18.

4. sjednica 28. travnja

– Predsjedništvo Hrvatske akademije primilo je na znanje informaciju Akademijinog predsjednika akademika Milana Moguša o pripremama za svečanu sjednicu u povodu Dana Hrvatske akademije, koja će se održati 29. travnja 2010. u 11 sati u atriju Akademijine palače. Prigodnim govorom sudionicima svečane sjednice obratit će se akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije, a u nastavku sjednice nakon dodjele nagrada bit će izveden prigodan glazbeni program. Na violini *King* maestro Tonko Ninić izvest će skladbu Johanna Sebastiana Bacha, *Allemanda i Corrente* iz *II. partite u d-molu za violinu solo, BWV 1004.*

– Predsjedništvo Hrvatske akademije, nakon razmatranja kandidata pojedinih razreda u pojedinim kategorijama članstva, zaključilo je da je u svim razredima postupak kandidiranja novih članova proveden u skladu s odredbama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, Statuta Hrvatske akademije i Pravilnika o postupku izbora novih članova. Predsjedništvo je stoga odlučilo da će te prijedloge uputiti na raspravu i izbor Skupštini Hrvatske akademije, i to kako slijedi:

– *za redovite članove:*

Branko DESPOT – Razred za društvene znanosti
Ivan CIFRIĆ – Razred za društvene znanosti
Goran PICHLER – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
Franjo TOMIĆ – Razred za prirodne znanosti
Vida DEMARIN – Razred za medicinske znanosti
Slobodan VUKIČEVIĆ – Razred za medicinske znanosti
Ivanka PETROVIĆ – Razred za filološke znanosti
Milena ŽIC FUCHS – Razred za filološke znanosti
Radoslav TOMIĆ – Razred za likovne umjetnosti
Zlatko BOUREK – Razred za likovne umjetnosti.

– *za dopisne članove:*

Nenad BAN
Nenad BIĆANIĆ

Wiesław BORYŚ
fra Bonaventura DUDA
László FORRÓ
Mirjana JOVIĆ-RANDIĆ
Hennig OTTMANN
Ruža POSPIŠ-BALDANI.

– *za članove suradnike:*

Željko TOMIČIĆ – Razred za društvene znanosti
Marina CINDRIĆ – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
Svetozar MUSIĆ – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
Milan MIHALJEVIĆ – Razred za filološke znanosti
Mario GRČEVIĆ – Razred za filološke znanosti
Boris SENKER – Razred za književnost
Zoran KRAVAR – Razred za književnost
Zoran JURANIĆ – Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju.

– *za ponovni izbor članova suradnika:*

Nenad VEKARIĆ – Razred za društvene znanosti
Stjepan TOMAŠ – Razred za književnost.

– Predsjedništvo je, nakon obrazloženja glavnog tajnika akademika Slavka Cvetnića, prihvatilo informaciju o načinu glasovanja na izbornoj skupštini na kojoj će se birati novi Akademijini članovi, a koja će se održati 20. svibnja 2010., u sljedećem tekstu:

„Prilikom odlučivanja na sjednici Izborne skupštine na kojoj će se birati novi Akademijini članovi potrebno je da sjednici prisustvuje najmanje dvije trećine svih Akademijinih članova. Odluke se donose većinom glasova svih redovitih članova tajnim glasovanjem" (članak 43. Statuta).

Na utvrđivanje kvoruma i rezultata glasovanja primjenjuju se na odgovarajući način odredbe članka 12. stavka 3. Statuta. Skupština može odlučiti da se prilikom utvrđivanja kvoruma potrebnog za odlučivanje i prilikom utvrđivanja rezultata glasovanja ne uzimaju u obzir oni redoviti članovi koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razreda.

Skupština bira nove članove između kandidata predloženih za određenu kategoriju članova.

Glasuje se na ovjerenim listićima posebno za svaku kategoriju članova i za svaki razred, zaokruživanjem rednog broja ispred imena kandidata.

Na listićima se označuje broj slobodnih mjesta. Iza imena svakog kandidata navodi se broj glasova koje je dobio u razredu, a njihova se imena navode redoslijedom koji odgovara tom broju. Ako na nekom glasačkom listiću bude zaokruženo više kandidata od broja slobodnih mjesta, takav listić neće se uzeti u obzir. Ako na nekom glasačkom listiću budu napisane druge oznake ili dopisana imena osoba koje nisu kandidati, listić se neće uzeti u obzir (članak 11. Pravilnika o predlaganju i izboru članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti).

Ako je za određeno mjesto predložen samo jedan kandidat, pa ne dobije potrebnu većinu, glasovanje se za to mjesto ne ponavlja.

Ako od više predloženih kandidata za određeno mjesto nijedan ne dobije potrebnu većinu, glasovanje se za to mjesto još jedanput ponavlja za ona dva kandidata koji su dobili najviše glasova u prethodnom glasovanju.

Skupština iz svakog razreda bira po jednog skrutatora, koji su odgovorni za prebrojavanje glasova."

S obzirom na to da je za svako slobodno mjesto utvrđen samo po jedan kandidat, Predsjedništvo, u skladu s odredbama Statuta Hrvatske akademije, predlaže Izbornoj skupštini da se, u slučaju da neki kandidat u prvom krugu glasovanja ne dobije većinu potrebnu za izbor, glasovanje za to mjesto ne ponavlja.

Predsjedništvo je, na temelju prijedloga razredâ, odlučilo predložiti da se na izbornoj skupštini prigodom utvrđivanja kvoruma potrebnog za odlučivanje i prilikom utvrđivanja rezultata glasovanja ne uzimaju u obzir oni redoviti članovi koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razredâ, a to su akademici: Adolf Dragičević, Aleksandar Goldštajn, Lujo Margetić, Dionis Emerik Sunko, Vladimir Devidé, Drago Grdenić, Zvonimir Devidé, Maja Bošković-Stulli, Rafo Bogišić i Ivan Kušan.

– Predsjedništvo je, poštujući pravilo da u skrutatorskoj komisiji iz svakog razreda bude po jedan član, na prijedlog Akademijinih razreda utvrdilo sljedeći prijedlog skrutatorske komisije koji će se predložiti Izbornoj skupštini:

- akademik Slavko Cvetnić, glavni tajnik, predsjednik skrutatorske komisije
- akademik Franjo Šanjek (u slučaju spriječenosti, akademik Zvonimir Baletić) iz Razreda za društvene znanosti
- akademik Marko Tadić iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
- akademik Pavao Rudan iz Razreda za prirodne znanosti
- akademik Marko Pećina iz Razreda za medicinske znanosti
- akademik Darko Novaković iz Razreda za filološke znanosti
- akademik Pavao Pavličić iz Razreda za književnost
- akademik Zlatko Keser iz Razreda za likovne umjetnosti
- akademik Marko Ruždjak iz Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju
- akademik Stjepan Jecić iz Razreda za tehničke znanosti.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Uprave s osvrtom na Skupštinu Hrvatske akademije održanu 8. travnja 2010.

Redovitoj skupštini nazočila su samo 73 redovita člana od ukupno 140 redovitih Akademijinih članova. Skupštini nisu nazočila 63 redovita Akademijina člana. Nedolazak na Skupštinu ispričala su 24 redovita člana. Određen broj redovitih članova zbog težih zdravstvenih tegoba nije ni bio u mogućnosti prisustvovati skupštini, no preostali nenazočni Akademijini članovi svoj nedolazak na Skupštinu nisu ni ispričali.

Slijedom izloženog, Predsjedništvo je slobodno od Akademijinih razreda zatražiti da razmotre taj problem i eventualno utvrde razloge tako malog dolaska redovitih Akademijinih članova na spomenutu Skupštinu te da o tome izvijeste Akademijino Predsjedništvo.

U vezi s primjedbom akademika Vlatka Silobrčića na sadržaj Zapisnika redovitog zasjedanja Skupštine održanog 2. travnja 2009., koji je objavljen u Ljetopisu Hrvatske akademije, knj. 113, Zagreb, 2010., a koja se odnosila na tvrdnju da je iz njegove diskusije, „ne slučajno", u Zapisniku izostavljen navod kojom je točkom želio dopuniti dnevni red te Skupštine, Uprava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti obavila je uvid u dio stenografskog zapisnika Redovitog zasjedanja Skupštine od 2. travnja 2009. (str. 2-4) i stenografskog zapisnika od 8. travnja 2010. (str. 2-5).

Na temelju uvida u spomenute zapisnike proizlazi da akademik Vlatko Silobrčić u svojoj diskusiji o promjeni dnevnog reda Redovite skupštine od 2. travnja 2009. ni na jednom mjestu nije izrekao naziv ili predmet točke dnevnog reda kojom bi promijenio ili dopunio predloženi dnevni red.

Slijedom stenografskog zapisnika sa Skupštine održane 2. travnja 2009. evidentno je da akademik Vlatko Silobrčić u svom izlaganju na ovogodišnjem zasjedanju Skupštine od 8. travnja 2010. nije točno prenio svoje riječi izgovorene na zasjedanju od 2. travnja 2009. te da je neutemeljeno i netočno ustvrdio da se njegove „intervencije na skupštinama ili skraćuju ili dodaju zapisniku, a ne objavljuju", pa da zato traži dopunu Zapisnika s Redovitog zasjedanja Skupštine Akademije od 2. travnja 2009. Na ovogodišnjem zasjedanju akademik Vlatko Silobrčić prvi je put definirao da je želio da se na zasjedanju održanom 2. travnja 2009. raspravlja „o promjeni Zakona o Akademiji".

Slijedom iznesenog, Predsjedništvo je utvrdilo da je u Zapisniku s Redovitog zasjedanja Skupštine Hrvatske akademije održane 2. travnja 2009., koji je objavljen u Ljetopisu Hrvatske akademije, knj. 113, Zagreb, 2010., str. 46, vjerodostojno preneseno izlaganje akademika Vlatka Silobrčića na tome zasjedanju te da nema potrebe za izmjenom i dopunom toga zapisnika.

– Predsjedništvo je prihvatilo obavijest Uprave o presudi Županijskog suda u Zagrebu u predmetu isplate božićnice za 2001. godinu dijelu Akademijinih zaposlenika koji su zaštitu prava zatražili pred Općinskim sudom u Zagrebu, u sljedećem tekstu:

„Uprava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti slobodna je podsjetiti Predsjedništvo da je 120 Akademijinih zaposlenika 20. prosinca 2004. tužilo Hrvatsku akademiju u svojstvu poslodavca, radi neisplate božićnice za godinu 2001. Tužbom je zatražena isplata u iznosu od 5.142,00 kune, tj. iznosa isplaćene bruto plaće za prosinac 2001. po jednom tužitelju, uvećano za pripadajuću zakonsku zateznu kamatu, tekuću od 25. prosinca 2001. do isplate.

Kolektivnim ugovorom za znanost i visoko obrazovanje (NN 20/99) bila je određena isplata božićnice koju Akademija nije isplatila zato što je Vlada Republike Hrvatske 1. listopada 2001. otkazala Kolektivni ugovor s otkaznim rokom od tri mjeseca (dakle od 1. siječnja 2002., nakon roka dospijeća božićnice) i zato što Vlada nije Akademiji doznačila sredstva za isplatu te božićnice za 2001. Citirani Kolektivni ugovor nije određivao iznos božićnice, sindikati su za svoje članstvo utužili, a sud dosudio da se ista ima isplatiti u iznosu od 5.142,00 kune.

Uprava Hrvatske akademije naložila je svome odvjetniku pobijanje citirane tužbe s obrazloženjem da nije raspolagala sredstvima za isplatu, jer od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa nije primila sredstva za tu isplatu, ali sud nije prihvatio prigovor. Protiv prvostupanjske presude uložila je Akademija žalbu iz formalnih razloga. Akademija kao tuženik do danas nije primila otpravak drugostupanjske presude te ona nije stupila na pravnu snagu, ali će to svakako uslijediti jer je tu presudu primio Nezavisni sindikat znanosti i visokog obrazovanja, koji je zastupao Akademijine zaposlenike kao tužitelje.

Neslužbeno prema izračunu presude Županijskog suda u Zagrebu Akademija bi bila u obvezi na dan 27. travnja 2010. isplatiti iznos od 1.322.422,09 kuna (glavnica 617.040,00 kn uvećana za zakonsku zateznu kamatu od 705.382,09 kn).

Predstavnici Akademijine Uprave na prošlotjednom sastanku s dr. sc. Radovanom Fuchsom, ministrom znanosti, obrazovanja i športa, ponovno nisu uspjeli u pokušaju da preko Ministarstva osiguraju sredstva za isplatu naznačene presude. Ista tema, kao jedan od predmeta razgovora, navedena je u zamolbi Akademijine Uprave za predstojeći razgovor s predsjednicom Vlade Republike Hrvatske. Dok Uprava ne osigura izvor za plaćanje po naznačenoj presudi, Akademija ne može pristati na njezino dobrovoljno izvršenje.

Uprava podsjeća Predsjedništvo na to da je u travnju 2007. za zaposlenike koji nisu tužili za isplatu božićnice za 2001. te su time pokazali lojalnost ustanovi, naložila isplatu božićnice za 2001. u iznosu od 2.500,00 kuna po zaposleniku. Predsjedništvo Akademije dalo je načelnu suglasnost na tu isplatu između ostaloga i stoga što najveći broj zaposlenika koji nisu tužili za isplatu božićnice za 2001. nije tužio niti dobio ni prije utuženu božićnicu za 2000. te je ta polovica zaposlenika ostala prikraćena za isplatu navedene naknade za dvije godine uzastopno, bez pravnih sredstava za ostvarenje isplate navedenih božićnica. Očekivalo se da bi eventualno i dio zaposlenika koji su tužili za isplatu božićnice za 2001. mogao odustati od tužbe i primiti isplatu od 2.500,00 kuna. To se nije ostvarilo u većoj mjeri, jer je samo troje zaposlenika odustalo od tužbe."

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest akademika Ante Stamaća o održavanju *37. dana hvarskog kazališta* u razdoblju od 5. do 8. svibnja 2010.

Tema *37. dana hvarskog kazališta* jest: *Pamćenje, sjećanje, zaborav u hrvatskoj književnosti i kazalištu.*

Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Razreda za književnost da akademik Antun Dubravko Jelčić preuzme na vrijeme od godine dana voditeljstvo *Dana hvarskog kazališta*, koje je ostalo prazno nakon smrti akademika Nikole Batušića, dugogodišnjeg voditelja spomenute književno-znanstvene i scenske manifestacije.

Predsjedništvo je podsjetilo Razred za književnost da se ukupni trošak organizacije može kretati samo u okviru raspoloživih sredstava.

– Predsjedništvo nije prihvatilo prijedlog Razreda za prirodne znanosti da bude pokroviteljem 10. jubilarnog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, *Tajni život biomolekula*, u organizaciji Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju, zato što je iz dopisa Razreda razvidno da su pokroviteljstvo nad tim skupom već preuzeli Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, Sveučilište u Rijeci, Primorsko-goranska županija, Grad Rijeka i Grad Opatija. Naime, člankom 4. Pravilnika o uvjetima pod kojima Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prihvaća pokroviteljstva određeno je da „Akademija može prihvatiti pokroviteljstvo samo ako je ona jedini pokrovitelj skupa, što vrijedi i za pokroviteljstva koja preuzimaju razredi".

– Predsjedništvo se suglasilo s time da Razred za prirodne znanosti uime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude pokroviteljem:

– 36. škole biološke antropologije „Dr. Hubert Maver" u Zagrebu, *Antropologija – tranzicija u paradigmi: populacijska studija u potrazi za genima bolesti,* koja će se održati 11. lipnja 2010. u Akademijinoj Knjižnici na Strossmayerovu trgu 14, u organizaciji prof. dr. sc. Ranjana Deka (Cincinnati, SAD) i akademika Pavla Rudana;

– 37. škole biološke antropologije „Dr. Hubert Maver" u Zagrebu, *Genom neandertalca – kako smo došli ovdje i kuda idemo?*, koja će se održati 23. listopada 2010. u Akademijinoj Knjižnici na Strossmayerovu trgu 14, u organizaciji akademika Svantea Pääboa s Instituta Max Planck i akademika Pavla Rudana.

Svi troškovi održavanja obiju škola te troškovi sudjelovanja predavača i sudionika podmiruju se iz drugih izvora te ne terete sredstva Hrvatske akademije.

Predsjedništvo je primilo na znanje i obavijest o održavanju dva znanstvenoradna skupa koji će se održati u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, i to:

– 13. i 14. lipnja 2010., *30th International Course: Anthropology and Health*, u organizaciji akademika Pavla Rudana, prof. dr. sc. Ranjana Deka (Cincinnati, SAD) i prof. dr. sc. Dorona Behara (Izrael);

– koncem rujna 2010., *31th International Course: Anthropology and Health*, u organizaciji akademika Pavla Rudana i akademika Richarsa Willemsa (Estonija).

Svi troškovi održavanja spomenutih znanstveno-radnih skupova osigurani su i podmiruju se iz drugih izvora te ne terete sredstva Hrvatske akademije.

5. sjednica 26. svibnja

– Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Akademijine Uprave da se Izborna skupština na kojoj će se birati novi članovi Akademijina Predsjedništva održi predvidivo polovicom studenoga 2010. To istodobno znači da je s danom 26. svibnja 2010. otvoren proces predlaganja kandidata za članove Uprave i druge članove Akademijina Predsjedništva.

U skladu s odredbom da se Izborna skupština na kojoj se bira Predsjedništvo i potvrđuje izbor razrednih tajnika saziva najkasnije 30 dana prije održavanja, Predsjedništvo će zamoliti razrede da najkasnije do 11. listopada 2010. održe razredne sjednice radi predlaganja kandidata za članove Uprave, odnosno izbora razrednih tajnika te predlaganja ostalih članova koji se biraju u Predsjedništvo.

Prema odredbi članka 2. Pravilnika o predlaganju i izboru članova Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kandidate za predsjednika, dva potpredsjednika i glavnog tajnika mogu predložiti pojedini Akademijini razredi, odnosno jedan ili više redovitih članova Akademije, podneskom Akademijinom Predsjedništvu najkasnije 15 dana prije Izborne skupštine.

Uz navedeno, razredi predlažu Skupštini na potvrdu i svoje tajnike i izbor jednog svog predstavnika u Predsjedništvu.

U razredu se izbor razrednog tajnika i prijedlog razrednog predstavnika u Predsjedništvu obavlja odvojeno od kandidiranja predsjednika, potpredsjednika i glavnog tajnika. Pri predlaganju kandidata, u tajnom izjašnjavanju, svaki član razreda može napisati na listić po jednog kandidata za navedene funkcije – iz reda svih redovitih Akademijinih članova.

Pitanje potrebne većine glasova za donošenje odluka u postupku predlaganja u razredu, odnosno za donošenje odluke o izboru na skupštini, riješeno je člankom 43. Statuta kojim se određuje da "razredi i skupština odluke na izborima donose većinom glasova svih redovitih članova". Tom prigodom ista tijela moraju imati propisani kvorum od dvije trećine svih članova tijela, a na utvrđivanje kvoruma i rezultate glasovanja na odgovarajući se način primjenjuje odredba članka 12. stavka 3. Statuta, kojom se određuje da "razred može odlučiti da se prilikom utvrđivanja kvoruma potrebnog za odlučivanje i prilikom utvrđivanja rezultata glasovanja ne uzimaju u obzir oni redoviti članovi razreda koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razreda".

Ako za određenu funkciju nijedan od predloženih kandidata ne dobije natpolovičan broj glasova, ponovno će se glasovati o kandidatu koji je dobio najveći broj glasova. Ako kandidat ni tada ne dobije više od polovice broja glasova svih razrednih članova, smatra se da razred nema kandidata za predloženu funkciju.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga Akademijina Odbora za Statut te obrazloženja koje je podnio akademik Jakša Barbić, predsjednik Odbora, prihvatilo Prijedlog Odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjedništvo je, nadalje, zaključilo da će se prijedlog odluke s odgovarajućim obrazloženjem uputiti na donošenje na prvoj idućoj redovitoj Akademijinoj skupštini, i to u sljedećem tekstu:

Članak 1.

U Statutu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 12. lipnja 1996., izmijenjenom i dopunjenom 13. listopada 2005., u pročišćenom tekstu utvrđenom na sjednici Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 30. studenoga 2005. u članku 22. stavak 2. mijenja se i glasi:

"(2) Članovi Akademije su redoviti, počasni, dopisni i suradnici."

Dosadašnji stavak 3. briše se, a stavak 4. postaje stavak 3.

Članak 2.

U članku 23. stavci 1. i 2. zamjenjuju se stavcima koji glase:

"(1) Za člana suradnika bira se znanstvenik ili umjetnik, državljanin Republike Hrvatske, čija su dostignuća na području znanstvene ili umjetničke djelatnosti opće poznata i koji će surađivati na određenom području djelatnosti Akademije."

"(2) Članstvo članova suradnika ostaje doživotno ponovnim izborom nakon deset godina od prvog izbora."

Stavak 4. postaje stavak 3.

Članak 3.

U članku 35. riječ "tri" zamjenjuje se riječju "četiri".

Članak 4.

U članku 37. stavak 1. zamjenjuje se stavkom koji glasi:

"(1) Članstvo počasnih, redovitih i dopisnih članova u Akademiji, kao i članova suradnika nakon što se ispuni uvjet iz članka 23. stavka 2. ovog Statuta, doživotno je."

U stavku 5. riječ "tri" zamjenjuje se riječju "četiri".

Članak 5.

U članku 42. stavku 2. riječ "treće" zamjenjuje se riječju "četvrte".

Članak 6.

U članku 44. stavku 2. riječ "tri" zamjenjuje se riječju "četiri".

Članak 7.

Ovlašćuje se Predsjedništvo Hrvatske akademije da utvrdi pročišćeni tekst Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu nakon što je potvrdi Hrvatski sabor.

Obrazloženje odredaba nacrta Odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Na prijedlog Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa i Vlade Republike Hrvatske, Hrvatski sabor, nakon rasprave zaključene 21. svibnja 2009., na svojoj 11. sjednici održanoj 22. svibnja 2009. donio je Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti objavljen je u Narodnim novinama br. 65/09 od 5. lipnja 2009.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj 2. (163.) redovitoj sjednici, održanoj 24. veljače 2010., zaključilo je da Odbor za Statut pripre-

mi prijedlog izmjena Akademijina Statuta radi njegova usklađivanja sa Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji.

Odbor za Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na sjednici održanoj 21. travnja utvrdio je i jednoglasno prihvatio Nacrt Odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti radi njegova usklađivanja sa Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji.

Izmjena i dopuna Statuta odnosi se na preciziranje statusa članova suradnika te na produženje mandata članovima Akademijina Predsjedništva s tri na četiri godine.

Članak 1. sadrži izmjenu članka 22. stavka 2. Statuta, a njome se određuje da su Akademijini članovi redoviti, počasni, dopisni i suradnici. Brisan je dosadašnji stavak 3., kojim se određivalo da Akademija ima i članove suradnike. Dosadašnji stavak 4. postaje stavak 3. ovoga članka.

Članak 2. sadrži izmjenu članka 23. stavaka 1. i 2. Statuta.

Stavkom 1. propisuje se da se za člana suradnika bira znanstvenik ili umjetnik, državljanin Republike Hrvatske, čija su dostignuća na području znanstvene ili umjetničke djelatnosti općepoznata i koji će surađivati na određenom području Akademijine djelatnosti.

Stavkom 2. određuje se da članstvo članova suradnika ostaje doživotno ponovnim izborom nakon deset godina od prvog izbora.

Članak 3. sadrži izmjenu članka 35. Statuta kojom se s tri na četiri godine produžuje trajanje mandata člana suradnika koji predstavlja članove suradnike na sjednicama Skupštine, bez prava glasa.

Članak 4. sadrži izmjenu članka 37. stavaka 1. i 5. Statuta.

Izmjenom stavka 1. propisuje se da je članstvo počasnih, redovitih i dopisnih članova u Akademiji, kao i članova suradnika, nakon što se ispuni uvjet iz članka 23. stavka 2. Statuta, doživotno.

Izmjenom stavka 5. produžuje se trajanje mandata članova stalnog Odbora iz ovoga članka s tri na četiri godine.

Članak 5. sadrži izmjenu članka 42. stavka 2., kojim se propisuje da se izborna skupština na kojoj se bira Predsjedništvo i potvrđuje izbor razrednih tajnika saziva svake četvrte godine, a ne svake treće, kako je bilo regulirano ranije, najkasnije 30 dana prije održavanja.

Članak 6. sadrži izmjenu članka 44. stavka 2. kojom se produžuje mandat članova Predsjedništva s tri na četiri godine.

Članak 7. sadrži odredbu iz ove Odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kojom se ovlašćuje Akademijino Predsjedništvo da utvrdi pročišćeni tekst Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Članak 8. sadrži odredbu o stupanju na snagu Odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti."

– Predsjedništvo je, na temelju provedenog javnog natječaja i prijedloga Uprave Hrvatske akademije, koja je ocijenila da prof. dr. sc. Slobodan Kaštela ispunjava sve uvjete javnog natječaja te da je u prethodnom razdoblju dužem od 30 godina vrlo uspješno obavljao poslove Akademijina tajnika, jednoglasno tajnim glasovanjem izabralo prof. dr. sc. Slobodana Kaštelu za tajnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za mandatno razdoblje od četiri godine s početkom mandata 1. rujna 2010.

– Predsjedništvo je, na temelju primljenih mišljenja većine Akademijinih razreda, donijelo odluku da se Akademijinim zaposlenicima u znanstvenim, suradničkim i stručnim zvanjima ubuduće ne honoriraju radovi objavljeni u knjigama u Akademijinu izdanju ili Akademijinim časopisima, s obzirom na to da navedeni zaposlenici za

sada nemaju određen uvjet broja znanstvenih i stručnih radova koje moraju objavljivati u sklopu redovitih poslova i zadaća svog radnog mjesta, a radove objavljuju i radi vlastitog napredovanja u više zvanje.

Uzimajući u obzir stavove iznesene u raspravi te mišljenja i prijedloge, zaključeno je da bi valjalo donijeti nedostajuće dokumente i pravilnike kojima bi se normirao rad Akademijinih znanstvenika, suradnika i zaposlenika koji rade u stručnim zvanjima. Na temelju tih dokumenata mogli bi se razlučiti rezultati rada ostvareni na radnim mjestima od rezultata ostvarenih neovisno o poslovima radnog mjesta i radnim zadaćama. Osim toga, na taj bi se način mogla utvrditi mjerila za određivanje rezultata rada koji se trebaju ostvariti redovitim radom i rezultata rada za koje će se smatrati da su ostvareni pojačanim, iznimnim zalaganjem na radnome mjestu. Predsjedništvo će posebnom odlukom osnovati radnu skupinu, koju bi činili redoviti članovi Akademije i predstavnici Akademijinih zaposlenika u znanstvenim i suradničkim zvanjima, sa zadaćom da izradi analizu postojećeg stanja na naprijed naznačenom području i postojanja relevantnih pravnih normi i izvora sredstava te da izradi nacrt naprijed naznačenog pravilnika, kojim bi se u Akademiji navedena materija normirala.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Akademijine Uprave o sastanku predsjednika Hrvatskog sabora gospodina Luke Bebića s izaslanstvom Hrvatske akademije.

Predsjednik Hrvatskog sabora gospodin Luka Bebić primio je 4. svibnja 2010. izaslanstvo Hrvatske akademije u kojem su bili predsjednik Akademije akademik Milan Moguš, glavni tajnik akademik Slavko Cvetnić i tajnik prof. dr. sc. Slobodan Kaštela.

Razgovor se vodio o tijeku priprema za obilježavanje 150. obljetnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te objavljivanju petog sveska edicije *Hrvatska i Europa* u 2011. Predsjednik Akademije akademik Milan Moguš zahvalio je predsjedniku Hrvatskog sabora gospodinu Luki Bebiću na prihvaćanju pokroviteljstva nad obilježavanjem 150. obljetnice Hrvatske akademije.

Predsjednik Akademije uputio je zahtjev da se Akademiji u proračunu za sljedeću godinu osiguraju financijska sredstva potrebna za obilježavanje obljetnice te da se Akademiji i nadalje u Državnom proračunu osiguravaju sredstva prema posebnoj stavci, što je podržao i predsjednik Sabora gospodin Luka Bebić.

Na kraju sastanka predsjednik Akademije akademik Milan Moguš uručio je predsjedniku Hrvatskog sabora gospodinu Luki Bebiću četvrti svezak edicije *Hrvatska i Europa: Kultura, znanost, umjetnost.*

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Uprave da je Hrvatska radiotelevizija prihvatila medijsko pokroviteljstvo nad obilježavanjem 150. obljetnice osnivanja i rada Hrvatske akademije.

Odjel pravnih poslova Hrvatske radiotelevizije u suradnji s ravnateljima programa Hrvatskog radija i Hrvatske televizije te podružnicom Glazbena proizvodnja Hrvatske televizije sastavit će i pripremiti ugovor o medijskom pokroviteljstvu, kojim će obuhvatiti sve programske obveze Hrvatske televizije i Hrvatskog radija u 2011., a koji će potom dostaviti na uvid i mišljenje Hrvatskoj akademiji te dogovoriti i konkretizirati datum svečanog potpisivanja ugovora.

– Predsjedništvo je sa zadovoljstvom primilo na znanje obavijest da je dr. sc. Radovan Fuchs, ministar znanosti, obrazovanja i športa, podupro zahtjev Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kojim se od Središnjeg državnog ureda za uprav-

ljanje državnom imovinom traži ustupanje u vlasništvo Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti više zemljišnih čestica s područja zaštićenog spomenika parkovne arhitekture Arboretuma u Trstenom, bez naknade, a koje su zemljišno-knjižno upisane kao vlasništvo Republike Hrvatske.

– Predsjedništvo je u vezi s Konačnim prijedlogom Zakona o smanjenju mirovina određenih, odnosno ostvarenih prema posebnim propisima o mirovinskom osiguranju, od svibnja 2010., utvrdilo da je taj Prijedlog neprincipijelan, jer se smanjenje dodatka mirovini redovitih članova Akademije od 10% primjenjuje na njihovo ukupno mirovinsko primanje (mirovina povećana za dodatke), tako da se dodatak mirovini redovitih Akademijinih članova stvarno smanjuje za 10%, 20%, 30%, pa i 50%, ovisno o visini osobne mirovine koju uz dodatak mirovini prima pojedini umirovljeni redoviti član.

Predsjedništvo je odlučilo da se gornje primjedbe na naprijed navedeni Zakon upute predsjedniku Hrvatskog sabora i predsjednici Vlade Republike Hrvatske s prijedlogom da se u cijelosti briše stavak 2. članak 3. Konačnog prijedloga Zakona o smanjenju mirovina određenih, odnosno ostvarenih prema posebnim propisima o mirovinskom osiguranju, kako bi se smanjenje od 10% ujednačeno i jednako primjenjivalo na dodatak mirovini redovitih Akademijinih članova i mirovine određene, odnosno ostvarene prema posebnim propisima o mirovinskom osiguranju, koje dobivaju korisnici mirovina navedeni u članku 2., podtočke 1.-8., naprijed navedenog Konačnog prijedloga Zakona.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga Razreda za filološke znanosti, imenovalo prof. dr. sc. Miru Menac-Mihalić za predsjednicu Odbora za dijalektologiju Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na vrijeme od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga Razreda za filološke znanosti, imenovalo akademika Darka Novakovića za predsjednika Odbora za latinitet Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na vrijeme od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da taj razred bude pokrovitelj znanstveno-stručnog skupa *XIII. Ružičkini dani*, koji će se održati od 16. do 17. rujna 2010. u Vukovaru pod sloganom *Današnja znanost – sutrašnja industrija.*

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru Vladimira Huzjana, prof., u suradničko zvanje asistenta za znanstveno polje povijesti u području humanističkih znanosti na vrijeme od šest godina od dana zasnivanja radnog odnosa u Hrvatskoj akademiji.

– Akademik Željko Kućan, tajnik Razreda za prirodne znanosti, izrazio je svoje nezadovoljstvo načinom na koji su neki naši tiskani mediji, posebno Jutarnji list, prije nepuna četiri tjedna objavili osvrt na članak objavljen u vrhunskom svjetskom znanstvenom časopisu Science. U tom članku objavljena je struktura genoma neandertalaca. Na tom projektu sudjelovalo je pedesetak ljudi iz cijeloga svijeta, a materijal na kojem se radilo došao je iz zbirke Akademijina Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara. Uz to, članovi toga međunarodnoga konzorcija jesu i trojica Akademijinih članova. To je tako veliko otkriće da bi dr. Svante Pääbo iz Leipziga, koji je vodeći član spomenutog projekta, za to otkriće mogao dobiti i Nobelovu nagradu.

Međutim, tada dolazi do izražaja sustavna politika Jutarnjeg lista, koji u osvrtu na to otkriće ne spominje tradiciju, kao što je Akademija, kao Hrvatska, jer nigdje se u članku *U svakome od nas ima nešto od neandertalaca* ne vidi da su akademici

članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i da je Zavod koji je dao materijal za to otkriće dio Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Na kraju je akademik Ž. Kućan konstatirao da nije samo veselje biti koautorom takvoga rada, nego i muka pročitati takve stvari u našim novinama.

U raspravi koja se potom vodila spomenuti su i drugi primjeri ignorancije svega dobroga što je vezano uz rad Hrvatske akademije, osobito u listovima iz Europapress holdinga, koji su se svrstali na jednu stranu, na stranu protiv Akademije. Predloženo je da nova Uprava Hrvatske akademije pokuša promijeniti tu neprihvatljivu situaciju, što će sasvim sigurno biti vrlo teško, jer se, s druge strane, očito traži zamjena naše Akademije nekom drugom akademijom.

6. sjednica 30. lipnja

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primilo je na znanje informaciju da su u dosadašnjem tijeku priprema za izbornu skupštinu radi izbora članova Predsjedništva Akademijini razredi utvrdili sljedeće kandidate za članove Uprave i Predsjedništva te razredne tajnike, i to:

Predsjednik	*Predlagač*
akademik Zvonko KUSIĆ	
	Razred za društvene znanosti
	Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
	Razred za prirodne znanosti
	Razred za medicinske znanosti
	Razred za filološke znanosti
	Razred za književnost
	Razred za likovne umjetnosti
	Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju
	Razred za tehničke znanosti
Potpredsjednici	
akademik Jakša BARBIĆ	Razred za društvene znanosti
	Razred za medicinske znanosti
	Razred za filološke znanosti
	Razred za književnost
	Razred za likovne umjetnosti
	Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju
	Razred za tehničke znanosti
akademik Velimir NEIDHARDT	Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
	Razred za prirodne znanosti
	Razred za medicinske znanosti
	Razred za filološke znanosti
	Razred za književnost
	Razred za likovne umjetnosti
	Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju
	Razred za tehničke znanosti
Glavni tajnik	
akademik Pavao RUDAN	Razred za društvene znanosti
	Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
	Razred za prirodne znanosti
	Razred za medicinske znanosti

	Razred za filološke znanosti
	Razred za književnost
	Razred za likovne umjetnosti
	Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju
	Razred za tehničke znanosti
Razredni tajnici	
akademik Tomislav RAUKAR	Razred za društvene znanosti
akademik August KOVAČEC	Razred za filološke znanosti
	Razredni predstavnici u Predsjedništvu
akademkinja Alica WERTHEIMER-BALETIĆ	Razred za društvene znanosti
akademik Petar ŠIMUNOVIĆ	Razred za filološke znanosti
akademik Krešimir NEMEC	Razred za književnost

– U vezi s Akademijinim nekretninama u Rovinju kojima se bez pravne osnove i bez naknade koriste zaposlenici Centra za istraživanje mora Instituta "Ruđer Bošković", Predsjedništvo je zaključilo da je Hrvatska akademija u vezi s istim nekretninama, a s obzirom na sadržaj pisanog odgovora ravnateljice Instituta "Ruđer Bošković" od 26. svibnja 2010., primorana zatražiti sudsku zaštitu svojih prava.

– Predsjedništvo je primilo na znanje informaciju o zaključcima koja su o Izvješću o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2009. donijela saborska tijela, Odbor za obrazovanje, znanost i kulturu i Odbor za financije i državni proračun, te informaciju o mišljenju Vlade Republike Hrvatske o istom Izvješću.

Navedena tijela predlažu Hrvatskom saboru da prihvati Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2009.

Odbor za financije i državni proračun pohvalio je rad Hrvatske akademije u izvještajnom razdoblju, uz napomenu da mediji nedovoljno prate rad Akademije s obzirom na broj znanstvenih skupova, simpozija, predavanja, izložaba i drugih aktivnosti koje se u Akademiji odvijaju.

Odbor za obrazovanje, znanost i kulturu u svom je izvješću konstatirao kako Hrvatska akademija nije prihvatila prošlogodišnju preporuku Hrvatskog sabora da osnuje deseti Akademijin Razred za prikazbene umjetnosti (kazališnu i filmsku) te je uz prihvaćanje Izvješća o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2009. posebnim zaključkom Saboru predložio ponovno donošenje odluke o osnivanju novog, naprijed naznačenog razreda.

U preostalom dijelu Izvješća navedeni Odbor, ograđujući se od toga da namjerava dovesti u pitanju autonomnost Akademije u izboru njezinih članova, osvrnuo se na činjenicu da glasovanje o novim Akademijinim članovima daje povoda za rasprave u hrvatskoj kulturnoj javnosti i drugim javnostima, s obzirom na to da neki djelatnici, veoma istaknuti u disciplinama, nisu izabrani za članove.

Isti Odbor decidirano je ustvrdio da je u javnosti stvoren pogrešan dojam da su mirovine redovitih Akademijinih članova stečene pod posebnim uvjetima. U izvješću Odbora naglašava se da redoviti Akademijini članovi "mirovine ostvaruju prema općem mirovinskom režimu", a dodatak mirovini primaju na temelju Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, "kao izraz brige države u odnosu na one njene građane koji, iako u statusu redovitih umirovljenika, pridonose i dalje u znatnoj mjeri hrvatskoj znanosti i kulturi".

– Uvodnu informaciju o razgovorima s predstavnicima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa i Hrvatske akademije te pismu namjere koje je spomenuto Ministarstvo uputilo Akademiji s idejom i prijedlogom da se zgrada Akademije na Trgu žrtava fašizma 10-13, odnosno četiri ulaza od strane Trga, dade na korištenje Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa na 35 godina za sjedište Ministarstva, koje bi uložilo znatna sredstva za uređenje te zgrade, dao je prof. dr. sc. S. Kaštela, Akademijin tajnik.

Predsjedništvo je nakon rasprave jednoglasno prihvatilo prijedlog da se Ministarstvu uputi očitovanje u vezi s Pismom namjere, u kojem će se izložiti stavovi Hrvatske akademije u odnosu na spomenuto Pismo namjere, i to:

– da je Predsjedništvo primilo na znanje pismo Ministarstva iz kojega slijedi da je Ministarstvo zainteresirano za zakup zgrade koja je vlasništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a nalazi se u Zagrebu, Trg žrtava fašizma 10-13 (u daljnjem tekstu: Dom);

– Hrvatska akademija načelno je suglasna s time da naslovnom Ministarstvu dade Dom u zakup na dulji rok, na 15 godina, s mogućnošću produžetka roka zakupa ako bude potrebe i interesa, a za zakupninu koja bi se formirala po netržišnim cijenama;

- uzimajući u obzir činjenicu da bi Ministarstvo uložilo znatnija sredstva u uređenje i prilagodbu Doma za potrebe Ministarstva, Hrvatska akademija predlaže da se zakupnina na netržišnoj osnovi utvrdi na temelju sljedećih kriterija:

- na temelju cijene zakupa za poslovni prostor u Gradu Zagrebu, u I. gradskoj zoni, koja se, prema Gradskoj tablici za izračun visine zakupnine, kreće od 11 do 7,5 €/čm, uzimajući u obzir veličinu prostora;

- postoji mogućnost zakupa sljedećih veličina Doma:

a) Dom kućni brojevi 10-13, s dijelom zgrade u kojemu je prije bila smještena Studentska poliklinika, ukupno 8.328 čm;

b) uzimanje u zakup samo dijela zgrade u kojemu je smješten Studentski dom "Ivan Meštrović", Dom kućni brojevi 10-11, ukupno 6.322 čm.

S obzirom na to da se približava rok najavljenog iseljenja Studentskog doma "Ivan Meštrović" iz zgrade Doma, Akademija će predložiti Ministarstvu da se o gornjem prijedlogu što prije očituje.

– Predsjedništvo je donijelo Pravilnik o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je usklađen s odredbama Zakona o radu (NN 149/09), u tekstu u kojem je predložen bez daljnjih izmjena i dopuna, koji je prilog ovom zapisniku i čini njegov sastavni dio.

Predsjedništvo ovlašćuje Upravu Hrvatske akademije da o Pravilniku o radu provede propisano savjetovanje sa sindikalnim povjerenikom i da po potrebi uskladi Pravilnik o radu s eventualnim primjedbama i prijedlozima za izmjene i dopune sindikalnog povjerenika.

– Predsjedništvo je razmatralo prijedloge Odbora za nagrade u svezi potrebe izmjena i dopuna nekih odredaba Pravilnika o postupku dodjeljivanja Akademijinih nagrada za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj.

Predsjedništvo je podržalo prijedlog Odbora za preciziranje kriterija za dodjelu nagrada, kako u pogledu djela za koje se nagrada može dodijeliti, s preporukom da se ne radi o nagradi za životno djelo, tako i u pogledu razdoblja nastanka djela koje se predlaže za nagradu, a koje bi se moglo odrediti u rasponu od posljednjih tri do pet godina.

Predsjedništvo smatra da za Akademijinu nagradu mogu biti predloženi i inozemni autori čija su djela doprinos od iznimne i trajne važnosti za Republiku Hrvatsku.

U svezi prijedloga Odbora za nagrade da se dobitnicima Akademijine nagrade, osim povelje i plakete, dodijeli i određeni novčani iznos, mišljenje je Predsjedništva da je potrebno voditi računa o financijskim restrikcijama ustanovama koje se financiraju iz Državnog proračuna te o obvezi provođenja mjera štednje koje je donijelo Predsjedništvo Hrvatske akademije na svojoj 9. (161.) redovitoj sjednici održanoj 25. studenoga 2009.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije primilo je na znanje mišljenje Uprave za mirovinsko osiguranje Ministarstva gospodarstva, rada i poduzetništva, u kojem se daje odgovor o smanjenju mirovina ostvarenih prema posebnim propisima o mirovinskom osiguranju.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, ne osporavajući sve navedeno u dopisu spomenute Uprave u vezi s potrebom donošenja Zakona o smanjenju mirovina određenih, odnosno ostvarenih prema posebnim propisima (NN 71/10), primorana je skrenuti pozornost Upravi za mirovinsko osiguranje na činjenicu da njezin uvodno citirani dopis ne daje odgovor niti navodi valjane razloge zašto se, za razliku od svih ostalih korisnika mirovina određenih, odnosno ostvarenih prema posebnim propisima o mirovinskom osiguranju, jedino redovitim članovima Hrvatske akademije dodatak mirovini smanjuje u svoti koja se određuje prema postotku iz članka 3. stavka 1. Zakona na njihovo ukupno mirovinsko primanje (mirovina povećana za dodatke).

Mirovina redovitih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti njihova je osobna starosna mirovina, određena u skladu s općim propisima o mirovinskom osiguranju, a dodatak mirovini redovitih članova određen je prema posebnom propisu, Zakonu o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

S obzirom na to da se svim korisnicima mirovina određenih, odnosno ostvarenih prema posebnim propisima o mirovinskom osiguranju (članak 2. podtočke 1-8 Zakona o smanjenju mirovina određenih, odnosno ostvarenih prema posebnim propisima o mirovinskom osiguranju) mirovina smanjuje za 10%, nejasno je zašto se jedino redovitim članovima Hrvatske akademije uz dodatak mirovini ostvaren po posebnom propisu (Zakonu o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti) i njihovo redovito mirovinsko primanje ostvareno po općim propisima o mirovinskom osiguranju smanjuju za 10%.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest koju je Ministarstvo financija Republike Hrvatske uputilo Vladi Republike Hrvatske, iz koje slijedi da po molbi Hrvatske akademije za dodjelom sredstava radi isplate božićnice zaposlenicima za 2001., po pravomoćnoj sudskoj presudi, s obzirom na tešku ekonomsku situaciju u državi, Hrvatska akademija treba preraspodjelom sredstava unutar Financijskog plana za 2010. osigurati sredstva potrebna za izvršenje iste presude.

– Predsjedništvo je primilo na znanje bilješku o posjetu izaslanstva Hrvatskog kulturnog društva iz Gradišća Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Izaslanstvo, u čijem su sastavu Stanko Horvat, predsjednik Društva, Mate Kliković, Heinz Grausam i Ivica Geršić, blagajnik Društva, posjetilo je Hrvatsku akademiju 14. lipnja 2010., a primili su ga: akademik Pavle Dešpalj, potpredsjednik Hrvatske akademije, akademik Slavko Cvetnić, glavni tajnik Hrvatske akademije, i prof. dr. Slobodan Kaštela, tajnik Hrvatske akademije.

Vođeni su razgovori o većoj suradnji Hrvatskog kulturnog društva i Hrvatske akademije, a posebno o organizaciji izložbe *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti kroz fotografije*, u Gradišću ujesen 2010.

Nadalje, dogovoreno je da će Hrvatska akademija ustupiti Hrvatskom kulturnom društvu Akademijina izdanja za knjižnicu Društva. Iznesena je i ideja da članovi Hrvatske akademije iz područja humanističkih i društvenih znanosti posjete gradišćanske Hrvate i održe predavanja za tamošnje stanovnike. U prvom redu bi se to odnosilo na teme porijekla hrvatskih prezimena te hrvatskoga jezika. Akademik Pavle Dešpalj izrazio je spremnost da s jednim od orkestara kojim dirigira posjeti Železno i održi koncert.

– Predsjedništvo je proslijedilo Razredu za likovne umjetnosti prijedlog Sporazuma o suradnji između Ukrajinske nacionalne akademije umjetnosti i Hrvatske akademije, s molbom za dostavu informacije u vezi s time postoje li prijedlozi Razreda za likovne umjetnosti za suradnju s Ukrajinskom akademijom.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga Razreda za društvene znanosti, odlučilo da taj razred bude pokrovitelj 6. međunarodnog numizmatičkog kongresa u Hrvatskoj – *INCC2010*, koji će se održati u rujnu 2010. u Zadru.

– Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom Razreda za medicinske znanosti da Hrvatska akademija bude pokrovitelj *61. kongresa Europskog društva za kardiovaskularnu kirurgiju*, koji će se održati od 25. do 28. travnja 2012. u Dubrovniku, u organizaciji Odjela za kardijalnu kirurgiju Kliničke bolnice Dubrava.

– Predsjedništvo je dalo načelnu suglasnost da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj simpozija *40. obljetnica elektrostimulacije srca u KB „Sestre milosrdnice"*, koji će se održati 26. studenoga 2010. u Zagrebu, u organizaciji Zavoda za bolesti srca i krvnih žila Klinike za unutarnje bolesti KB „Sestre milosrdnice".

– Predsjedništvo je dalo načelnu suglasnost da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije bude pokrovitelj znanstvenog sastanka s međunarodnim sudjelovanjem, *2010 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society*, koji će se održati od 23. do 26. rujna 2010. na Malom Lošinju, u organizaciji Hrvatskog imunološkog društva.

– Predsjedništvo je primilo na znanje izvješće o međunarodnoj znanstvenoj konferenciji *Novi izazovi višejezičnosti u Europi*, koja je održana pod pokroviteljstvom gospodina Ive Josipovića, predsjednika Republike Hrvatske, i gospodina Thorbjörna Jaglanda, generalnog tajnika Vijeća Europe, u organizaciji Instituta za antropologiju. Konferencija je održana od 11. do 15. travnja 2010. u Dubrovniku, a u njezinu je radu sudjelovalo više od 300 znanstvenika iz Europe i izvaneuropskih zemalja koji izučavaju pitanje europskog multikulturalizma i jezične raznolikosti. U okviru skupa održan je okrugli stol te više panel diskusija i radionica, od kojih je vrlo uspješnom ocijenjena radionica mreže izvrsnosti LINEE, posvećena razmatranju budućih edukacijskih i znanstvenih aktivnosti mreže, u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, o trošku organizatora.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga Uprave Hrvatske akademije, donijelo odluku o imenovanju akademika Franje Tomića za člana Znanstvenog vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi na vrijeme od četiri godine.

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru dr. sc. Sandija Blagonića u

suradničko zvanje višeg asistenta za znanstveno polje etnologije i antropologije u području humanističkih znanosti.

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru dr. sc. Martine Petranović u suradničko zvanje više asistentice za znanstveno polje znanosti o umjetnosti (teatrologija) u području humanističkih znanosti.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Uprave o potpisanom Ugovoru o darovanju, na temelju kojega je darovateljica gospođa Heda Dubac Šohaj 23. lipnja 2010. darovala 12 slika akademskog slikara, svojega pok. supruga Slavka Šohaja, koje će se čuvati u Strossmayerovoj galeriji starih majstora kao „Zbirka Šohaj".

7. sjednica 29. rujna

– Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Akademijine Uprave da se Izborna skupština, na kojoj će se birati novi članovi Akademijina Predsjedništva, održi u četvrtak, 11. studenoga 2010., s početkom u 17 sati, u palači Hrvatske akademije.

– Uvodnu informaciju o tijeku dosadašnjih priprema za Izbornu skupštinu dao je prof. dr. sc. S. Kaštela, tajnik Akademije. Predsjedništvo je potvrdilo kandidate koje su Akademijini razredi predložili za članove Predsjedništva Hrvatske akademije do 29. rujna 2010., i to:

– za predsjednika je predložen akademik Zvonko Kusić, za potpredsjednike akademici Jakša Barbić i Velimir Neidhardt, a za glavnog tajnika akademik Pavao Rudan;

– za razredne tajnike predloženi su akademici Tomislav Raukar iz Razreda za društvene znanosti, Nenad Trinajstić iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Ivan Gušić iz Razreda za prirodne znanosti, Marko Pećina iz Razreda za medicinske znanosti, August Kovačec iz Razreda za filološke znanosti i Frano Parać iz Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju;

– za članove Predsjedništva predloženi su: akademkinja Alica Wertheimeir-Baletić iz Razreda za društvene znanosti, akademici Slaven Barišić iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Željko Kućan iz Razreda za prirodne znanosti, Dragan Dekaris iz Razreda za medicinske znanosti, Petar Šimunović iz Razreda za filološke znanosti, Krešimir Nemec iz Razreda za književnost i Nikša Gligo iz Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju. Predsjedništvo će zamoliti Razred za književnost, Razred za likovne umjetnosti i Razred za tehničke znanosti da najkasnije do 5. listopada 2010. održe ponovljene sjednice radi izbora razrednih tajnika, odnosno kandidata za članove Predsjedništva.

– Predsjedništvo je zaključilo da Akademijini razredi trebaju najkasnije do 29. listopada 2010. dostaviti Upravi Akademije popis redovitih razrednih članova koji su zbog opravdanih razloga duže spriječeni sudjelovati u radu razreda, radi utvrđivanja kvoruma potrebnog za odlučivanje i utvrđivanje rezultata glasovanja na Izbornoj skupštini, te po jednog člana skrutatorske komisije iz svakog pojedinog razreda. Tražene popise Predsjedništvo će verificirati na sjednici koja će se održati 2. studenoga 2010.

Predsjedništvo je prihvatilo i prijedlog Akademijine Uprave da se listopadska sjednica Predsjedništva, planirana za 27. listopada 2010., održi 2. studenoga 2010.

– Predsjedništvo je razmatralo rezultate financijskog poslovanja Hrvatske akademije u razdoblju od 1. siječnja do 30. lipnja 2010., a nakon provedene rasprave

prihvatilo je Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2010. godine sa sljedećim stanjem:

	Plan	*Izvršenje*	*Indeks*
Prihodi:	76.706.460,00 kn	36.873.769,35 kn	48,07
Izdatci:	76.706.460,00 kn	36.759.634,54 kn	47,92
Višak prihoda nad izdatcima:		114.134,81 kn	

U izvještajnom razdoblju Hrvatska akademija ostvarila je višak prihoda nad rashodima u iznosu od 114.134,81 kn, tj. s indeksom 48,07% u odnosu na planirani prihod, i to kao prihod iz Državnog proračuna, vlastiti prihod, prihod s naslova potpora iz drugih ministarstava, iz lokalnih proračuna te od donacija pravnih i fizičkih osoba.

Ukupni izdatci u izvještajnom razdoblju izvršeni su s 47,92% unutar sljedećih skupina izdataka: za zaposlene, zatim naknade troškova zaposlenima, izdatci za materijal i energiju, usluge, stipendije i školarine, tekuće donacije i nabava nefinancijske imovine.

– Predsjedništvo je nadalje prihvatilo Prijedlog rebalansa Državnog proračuna za 2010. u dijelu koji se odnosi na Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti.

Utvrđenim prijedlogom planirana sredstva u Državnom proračunu umanjena su za 351.000,00 kuna na temelju iskazanih mogućih ušteda na pozicijama za materijalne izdatke, službena putovanja, uredski materijal, nabavu sitnog inventara, troškove telefona i poštarine te zakupnine i najamnine. Zahtjev Ministarstva financija o smanjenju na proračunskim pozicijama intelektualnih usluga i sredstava za adaptaciju Akademijine palače u ukupnom iznosu od 3 milijuna kuna nije bilo moguće prihvatiti.

Utvrđenim prijedlogom načinjena je ujedno i preraspodjela dijela sredstava s pozicije ostalih rashoda za zaposlene u korist pozicija plaća i doprinosa za redoviti rad u iznosu od 540.000,00 kuna, što je u konačnici rezultiralo sljedećim stanjem:

Plan 2010.	*Povećanje*	*Smanjenje*	*Novi plan 2010.*
66.676.460,00 kn	540.000,00 kn	891.000,00 kn	66.325.460,00 kn

Gornje Izmjene i dopune plana Hrvatske akademije za 2010. prihvatilo je Ministarstvo financija, te su unesene u Izmjene i dopune Državnog proračuna za 2010., koje je Hrvatski sabor prihvatio 30. kolovoza 2010.

– Predsjedništvo je zaključilo da će na sljedeće redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti uputiti na prihvaćanje i Druge izmjene i dopune financijskog plana Hrvatske akademije za 2010., koje su uslijedile iz umanjenja proračunskih sredstava po rebalansu Državnog proračuna za 2010., zatim zbog rashoda koji nisu bili planirani u trenutku donošenja financijskog plana za 2010. (ovrha po tužbi dijela Akademijinih zaposlenika za neisplaćenu božićnicu iz 2001.; eventualna isplata po sudskoj presudi V. Tomić) te zbog slabijeg ostvarenja planiranih prihoda u 2010.

Izmjene i dopune obavljene su na stavkama kako slijedi iz tabelarnog prikaza:

Ukupni prihodi	76.706.460,00	300.000,00	957.000,00	76.049.460,00
Izdatci				
1. Izdatci za zaposlene	53.192.460,00	3.032.000,00	2.032.0000,00	54.192.460,00
2. Naknade troškova zaposlenih	2.330.000,00	0,00	200.000,00	2.130 .000,00
3. Izdatci za materijal i energiju	2.541.000,00	0,00	171.000,00	2.370.000,00
4. Izdatci za usluge	10.970.000,00	0,00	610.000,00	10.360.000,00
5. Ostali nespomenuti izdatci	1.810.000,00	0,00	290.000,00	1.520.000,00
6. Ostali financijski izdatci	64.000,00	0,00	30.000,00	34.000,00
7. Izdatci za stipendije i školarine	50.000,00	58.000,00	0,00	108.000,00
8. Tekuće donacije	1.966.000,00	0,00	14.000,00	1.952.000,00
9. Izdatci za nabavu nefinancijske imovine	3.783.000,00	0,00	400.000,00	3.383.000,00
Ukupno:		3.090.000,00	3.747.000,00	

Preostale pozicije Plana prihoda ostaju nepromijenjene te novi Plan prihoda iznosi:

	Plan	*Povećanje*	*Smanjenje*	*Novi plan 2010.*
Prihodi:				
1. Prihodi iz Državnog proračuna	60.292.460,00	0,00	351.000,00	59.941.460,00
2. Vlastiti prihodi Akademije	4.200.000,00	300.000,00	306.000,00	4.194.000,00
3. Gradski ured za kulturu	1.000.000,00	0,00	300.000,00	700.000,00
Ukupno:		300.000,00	957.000,00	

Preostale pozicije Plana izdataka ostaju nepromijenjene te novi Plan izdataka iznosi:

Ukupni izdatci	76.706.460,00	3.090.000,00	3.747.000,00	76.049.460.,00

– Predsjedništvo je potvrdilo prijedlog Uprave Hrvatske akademije da se akademik Mirko Zelić predloži za člana Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest Uprave o odluci Ustavnog suda Republike Hrvatske od 7. srpnja 2010., koja je donesena u povodu tri ustavne tužbe Hrvatske akademije podnesene zbog povrede njezina ustavnog prava vlasništva presudama nižih sudova. Tim je presudama Hrvatskoj akademiji bila naložena prodaja tri stana u Zagrebu (Grič 2 i Križanićeva 3) bivšim nositeljima stanarskog prava. Predsjedništvo je primilo na znanje i obavijest o drugoj odluci istoga suda kojom je prihvaćena Akademijina ustavna tužba protiv rješenja Županijskog suda u Rijeci o brisanju Akademijina prava vlasništva nad zgradom Costabella u Rijeci, koje je pravo prije bilo upisano u zemljišnoj knjizi u korist Hrvatske akademije.

Prvospomenutom odlukom Ustavni je sud naložio Vladi Republike Hrvatske da Hrvatskoj akademiji u primjerenom obliku osigura otklanjanje posljedica povrede ustavnog prava, u vezi s čime će Hrvatska akademija u otvorenom roku od tri godine od donošenja citirane odluke Ustavnog suda pokrenuti odgovarajući postupak u skladu s daljnjim odlukama svojih tijela.

Drugospomenutu odluku Ustavnog suda upotrijebit će Hrvatska akademija u svoju korist u već pokrenutom upravno-pravnom postupku za utvrđivanje zemljišnoknjižnog vlasništva nad zgradom Costabella u Rijeci.

Nadalje, u vezi s prije primljenom obavijesti Uprave o odgovoru Instituta "Ruđer Bošković" od 11. lipnja 2010. u vezi s njegovim korištenjem Akademijinih nekretnina u Rovinju za potrebe Centra za istraživanje mora Instituta "Ruđer Bošković" bez plaćanja naknade i bez namjere potpisivanja ugovora o zakupu za korištenje istih nekretnina, što je predlagala Hrvatska akademija, Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom Uprave da se nakon neuspjelih pregovora s Institutom "Ruđer Bošković" pokrene sudski spor protiv Instituta zbog korištenja predmetnih nekretnina bez pravne osnove, nakon Akademijina opoziva dosadašnjeg modela korištenja istih nekretnina bez naknade, a s tužbenim zahtjevom za vraćanje spornih Akademijinih nekretnina u Rovinju u posjed Akademije.

– Predsjedništvo je primilo na znanje obavijest akademika S. Cvetnića, glavnog tajnika, o sadržaju Odluke Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske o financiranju znanstvenih projekata u godini 2010. od 19. srpnja 2010., koja se odnosi na projekte ugovorene s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti.

Posebno, u vezi s točkom V. gornje Odluke, koja se odnosi na 11 znanstvenih projekata čije se financiranje ne produžava, Predsjedništvo smatra potrebnim zamoliti voditelje znanstvenih projekata iz navedene točke, na kojima je angažirano 13 znanstvenih novaka, da se u skladu s primljenim uputama založe za žurno definiranje drugoga znanstvenog projekta unutar Hrvatske akademije, na kojemu će znanstveni novaci nastaviti s radom.

– Predsjedništvo je, u vezi s ispražnjenim Akademijinim poslovnim prostorom u Zagrebu na Trgu žrtava fašizma 10-13, kojim se do 28. srpnja 2010., tj. do trenutka kada ga je preuzela Hrvatska akademija, koristio Studentski centar Sveučilišta u Zagrebu za potrebe Studentskog doma "Ivan Meštrović", te u vezi s pregovorima koji se vode s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske kao mogućim zakupnikom toga poslovnog prostora, podržalo prijedlog Akademijine Uprave da se cjelokupni prostor na naznačenoj lokaciji od 8.328 čm dade u zakup po cijeni od 4 €/čm mjesečno. Isto tako, zakupnik bi trebao preuzeti trošak uređenja tog poslovnog prostora, bez prava potraživanja naknade cjelokupnog ili dijela iznosa uloženih sredstava u uređenje.

Predsjedništvo gornju odluku temelji na činjenici da je Hrvatska akademija već ponudila znatno umanjenu cijenu zakupa s obzirom na to da je cijena zakupa za I. gradsku zonu u Zagrebu, u koju spada i spomenuti Akademijin poslovni prostor, definirana iznosom od 7,5 do 11 € po četvornome metru mjesečno, kao i na ostalim razlozima navedenima u dopisu Odjela za zaštitu i održavanje imovine od 27. rujna 2010.

– Predsjedništvo je primilo na znanje informaciju Odjela za izdavačku djelatnost o sudjelovanju Akademijinih izdanja na međunarodnim izložbama knjiga.

Predsjedništvo je izrazilo zadovoljstvo što su likovne monografije *Miroslav Šutej: ciklus crteža iz obiteljskog dvorišta* i *Zlatko Prica – grafike*, katalog izložbe *Skice i crteži münchenskih đaka iz fundusa Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* i Branko Kincl: *xyz* te knjiga *Tradicija i moderna* akademkinje Vere Horvat-Pintarić odabrani kako bi predstavljali Hrvatsku akademiju na izložbama u Frankfurtu i Leipzigu.

– Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Akademijine Uprave da se listopadska sjednica Predsjedništva, planirana za 27. listopada, održi 2. studenoga 2010.

– Predsjedništvo je odlučilo zatražiti da Razred za prirodne znanosti i Razred za medicinske znanosti imenuju svoje predstavnike u stalni Odbor za utvrđivanje djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije, na mjesta koja su ostala prazna smrću dosadašnjih članova akademika Josipa Tišljara i Sergeja Forenbachera.

– Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi da taj zavod 16. listopada 2010. u Požegi organizira znanstveni skup *Požega i Požeština kroz stoljeća*, u povodu 800. obljetnice Županije požeške.

– Uvod u raspravu o toj temi dao je akademik Leo Budin uime Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima. Predsjedništvo je, nakon provedene rasprave o prijedlogu Nacionalnog okvirnog kurikula, u kojoj su razmatrani i zaključci Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti te osvrt akademika Vladimira Paara o tome dokumentu, načelno podržalo prijedloge Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Hrvatske akademije od 22. rujna 2010. Prema mišljenju Odbora, objavljeni dokument Nacionalnog okvirnog kurikula u sadašnjem sadržaju nije prihvatljiv ni u svojem općem ni u posebnom dijelu. Konačni tekst Kurikula nije u skladu s preporukama Hrvatske akademije o cjelovitom pristupu preobrazbi predvisokoškolskog obrazovanja, a nije u skladu ni s predloženim dokumentima Europske unije. Podržava se i ocjena da na temelju objavljenoga Kurikula nije moguće započeti sustavnu preobrazbu školstva.

Zbog važnosti preobrazbe obrazovanja za dugoročni razvitak hrvatskog društva i države, hitno bi bilo potrebno na najvišoj razini u Republici Hrvatskoj formirati tijelo koje bi bilo kompetentno za odobravanje preobrazbe i praćenje reforme hrvatskog školstva, a izravno bi odgovaralo Hrvatskom saboru.

Predsjedništvo Hrvatske akademije zaključilo je da će svoju konačnu odluku u tome predmetu donijeti nakon održavanja radnog sastanka Akademijina Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenima institutima, s rektorima hrvatskih sveučilišta, kako bi prije odlučivanja moglo uzeti u obzir i njihova stajališta. Predsjedništvo će tada razmotriti inicijativu Odbora da se Hrvatska akademija obrati predsjedniku Republike Hrvatske, predsjednici Vlade Republike Hrvatske i predsjedniku Hrvatskog sabora s prijedlogom za osnivanje tijela kompetentnog za odobravanje preobrazbe i praćenje reforme hrvatskog školstva.

– Predsjedništvo je primilo na znanje završno izvješće s preporukama Akademijina Znanstvenog vijeća za energetiku i Hrvatskog ogranka Međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave CIGRÈ o važnim aspektima elektroenergetskog i energetskog sektora u Hrvatskoj, koji su utvrđeni na okruglim stolovima: *Kako dalje (naprijed) s energetskim sektorom u Hrvatskoj?*; *Prema izgradnji nuklearne elektrane u Hrvatskoj*; *Vjetroelektrane u hrvatskom EES-u* i *Treći energetski paket – što donosi Hrvatskoj.*

Predsjedništvo je isto tako primilo na znanje zaključke s područja energetike, koja ima vitalno značenje za Republiku Hrvatsku, a doneseni su na četiri sljedeća okrugla stola što su ih organizirali Akademijino Znanstveno vijeće za naftu i Hrvatska udruga naftnih inženjera i geologa: *Analiza globalnih geotektonskih gibanja koja uzrokuju potrese s osvrtom na područja Republike Hrvatske*; *Globalna energetska perspektiva temeljena na nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika*; *Analiza havarije naftne bušotine u Meksičkom zaljevu te moguća sanacija* i *Cijene prirodnog plina na hrvatskom tržištu i očekivani utjecaj okoline.*

– Predsjedništvo je primilo na znanje izvješće akademika Pavla Rudana o održanim znanstvenim skupovima *36. škole biološke antropologije "Dr. Hubert Maver"* i *30th International Course: Anthropology and Health.*

Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Razreda za prirodne znanosti da Akademija bude pokrovitelj znanstveno-stručnog skupa *37. škola biološke antropologije "Dr. Hubert Maver"*, koji će se održati u Akademijinoj palači u subotu, 23. listopada 2010.

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru dr. sc. Ive Kurelac u suradničko zvanje više asistentice za znanstveno polje povijesti u području humanističkih znanosti.

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru dr. sc. Branke Grbavac u suradničko zvanje više asistentice za znanstveno polje povijesti u području humanističkih znanosti.

– Predsjedništvo je donijelo odluku o izboru mr. sc. Adriane Vicence Padovan u suradničko zvanje asistentice za znanstveno polje prava, u području društvenih znanosti, na vrijeme od šest godina od dana zasnivanja radnog odnosa u Hrvatskoj akademiji.

– Predsjedništvo je izabralo Dariju Alujević u stručno zvanje više stručne suradnice za znanstveno polje likovnih umjetnosti u umjetničkom području u Arhivu za likovne umjetnosti Kabineta za arhitekturu i urbanizam Hrvatske akademije.

– Predsjedništvo je podržalo prijedlog akademika T. Raukara i zadužilo Arhiv Hrvatske akademije da u roku sedam dana dostavi Akademijinoj Upravi pisanu uputu o razvrstavanju pisanog gradiva razreda (na arhivsko i registraturno gradivo te gradivo koje se može proslijediti na uništenje), sukladno Pravilniku o zaštiti i obradi arhivskog i registraturnog gradiva Hrvatske akademije.

Isto se tako moli Arhiv da u uputi naznači službene osobe Arhiva Hrvatske akademije i/ili osoba iz Hrvatskog državnog arhiva koje će surađivati na razvrstavanju pisanog gradiva razredâ.

8. sjednica 2. studenoga

Predsjedništvo je prije prelaska na dnevni red, na prijedlog predsjednika, akad. M. Moguša, minutom šutnje odalo počast članovima preminulima u razdoblju nakon sjednice Predsjedništva održane u rujnu, i to: redovitim članovima Rafi Bogišiću, Milanu Meštrovu, koji je bio i član Predsjedništva, Josipu Vončini, Aleksandru Gold-

štajnu i Aleksandru Flakeru te dopisnim članovima Radovanu Medvedu i Vesni Parun.

– Predsjedništvo je utvrdilo da u statutarnom roku nisu primljene daljnje kandidature za Upravu, razredne tajnike i članove Akademijina Predsjedništva za izbornu skupštinu koja je sazvana za 11. studenoga 2010. te je na temelju prijedloga razredâ utvrdilo da su za članove Uprave i izabrane članove Akademijina Predsjedništva te za potvrdu izbora razrednih tajnika za mandatno razdoblje od 1. siječnja 2011. do 31. prosinca 2014. kandidirani ovi redoviti članovi:

- za predsjednika je predložen akademik Zvonko Kusić, za potpredsjednike akademici Jakša Barbić i Velimir Neidhardt, a za glavnog tajnika akademik Pavao Rudan;

- za razredne tajnike predloženi su akademici: Tomislav Raukar iz Razreda za društvene znanosti, Nenad Trinajstić iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Ivan Gušić iz Razreda za prirodne znanosti, Marko Pećina iz Razreda za medicinske znanosti, August Kovačec iz Razreda za filološke znanosti, Ante Stamać iz Razreda za književnost, Boris Magaš iz Razreda za likovne umjetnosti, Frano Parać iz Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju i Stjepan Jecić iz Razreda za tehničke znanosti;

- za članove Predsjedništva predloženi su: akademkinja Alica Wertheimer-Baletić iz Razreda za društvene znanosti te akademici Slaven Barišić iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Željko Kućan iz Razreda za prirodne znanosti, Dragan Dekaris iz Razreda za medicinske znanosti, Petar Šimunović iz Razreda za filološke znanosti, Krešimir Nemec iz Razreda za književnost, Andrija Mutnjaković iz Razreda za likovne umjetnosti, Nikša Gligo iz Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju te Mirko Zelić iz Razreda za tehničke znanosti.

U kraćoj raspravi koja se tom prigodom vodila akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije, sa žaljenjem je prenio neke primjedbe dijela Akademijinih članova na dosadašnji rad akademika Tomislava Raukara, tajnika Razreda za društvene znanosti, kojeg je Razred ponovno predložio na tu funkciju. Primjedbe se odnose na činjenicu da akademik Tomislav Raukar tijekom četverogodišnjeg mandata, što nije uobičajena praksa u drugim razredima, nikada nije na sjednicu Razreda pozvao članove suradnike, zatim na to da prigodom održavanja Akademijinih skupština ili svečanih sjednica u pravilu nije sjedio na mjestu koje je bilo predviđeno za razredne tajnike te, nakraju, da u govoru na ispraćaju pok. akademika Eugena Pusića, suprotno prihvaćenoj praksi, nije spomenuo da govori uime Hrvatske akademije, već samo uime Razreda za društvene znanosti.

Akademik Tomislav Raukar ocijenio je navedene primjedbe kao neutemeljene optužbe potvrđujući da je točno kako nije pozivao članove suradnike, ali da to ne znači da se s njima nije surađivalo. Napomene o tome da je uporno izbjegavao sjediti zajedno s ostalim razrednim tajnicima nije komentirao, a što se tiče govora na zagrebačkom Mirogoju prigodom ispraćaja akademika Eugena Pusića, tvrdi da je on spomenuo da govori i uime Hrvatske akademije te da se to može provjeriti u pisanom tekstu govora koji se nalazi u Odsjeku za odnose s javnošću.

- Predsjedništvo je primilo na znanje prijedloge razredâ da se iz kvoruma potrebnog za odlučivanje i utvrđivanje rezultata glasovanja na izbornoj skupštini za izbor članova Akademijina Predsjedništva, zakazanoj za 11. studenoga 2010., izuzmu: akademkinja Maja Bošković Stulli te akademici Drago Grdenić, Smiljko Ašperger, Zvonimir Devidé i Ivan Kušan.

Predsjedništvo je, na temelju prijedloga razredâ, utvrdilo sljedeći prijedlog članova skrutatorske komisije za izbornu skupštinu za izbor Akademijina Predsjedništva zakazanu za 11. studenoga 2010.:

– akademik Franjo Šanjek – Razred za društvene znanosti
– akademik Goran Pichler – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
– akademik Stjepan Gamulin – Razred za prirodne znanosti
– akademik Ivica Kostović – Razred za medicinske znanosti
– akademik Darko Novaković – Razred za filološke znanosti
– akademik Pavao Pavličić – Razred za književnost
– akademik Zlatko Keser – Razred za likovne umjetnosti
– akademik Marko Ruždjak – Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju
– akademkinja Vlasta Piližota – Razred za tehničke znanosti.

– Predsjedništvo je, nakon kraće rasprave na prijedlog Akademijina Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, zaključilo da dokument objavljen pod naslovom Nacionalni okvirni kurikulum u sadašnjem obliku nije prihvatljiv ni u svojem općem ni u posebnom dijelu. Konačni tekst Kurikuluma nije u skladu s preporukama Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o cjelovitom pristupu preobrazbi predvisokoškolskog obrazovanja, kao ni s predloženim dokumentima Europske unije. Ocjenjuje se da na temelju Kurikuluma u objavljenom tekstu nije moguće započeti sustavnu preobrazbu školstva u Republici Hrvatskoj.

Zbog značenja preobrazbe obrazovanja za dugoročni razvitak hrvatskog društva i države potrebno je hitno, na najvišoj razini u Republici Hrvatskoj, formirati tijelo koje će biti mjerodavno za odobravanje preobrazbe i praćenje reforme hrvatskog školstva, a koje će biti izravno odgovorno Hrvatskome saboru. Sukladno predloženome, potrebno je promijeniti i zakonske okvire, a javnim natječajem osigurati neovisne vrhunske stručnjake za sastav tijela čije se osnivanje predlaže (odbor ili nacionalno vijeće, minimalno saborski pododbor za reformu školstva).

Sa sadržajem navedenih zaključaka Akademijin je Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima upoznao predstavnike hrvatskih sveučilišta. Oni su iskazali bezrezervnu podršku kako prijedlogu za formiranje tijela na najvišoj razini u Republici Hrvatskoj mjerodavnog za odobravanje preobrazbe hrvatskog školstva koje bi bilo odgovorno Hrvatskome saboru, tako i stajalištu o neprihvatljivosti Nacionalnog okvirnog kurikuluma u objavljenom obliku.

Ovaj zaključak uputit će se predsjedniku Republike Hrvatske, predsjedniku Hrvatskoga sabora, predsjednici Vlade Republike Hrvatske i Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa.

– Predsjedništvo je razmatralo nacrte Zakona o sveučilištima, Zakona o visokom obrazovanju i Zakona o znanosti koje je dostavilo Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa. Nakon uvodnog izlaganja akademika Ivice Kostovića, predsjednika Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, Predsjedništvo je zaključilo sljedeće:

- Zakoni kojima se treba uređivati znanstvena i visokoobrazovna djelatnost obvezatno se moraju donositi na temelju suradnje i partnerstva sa sveučilištima, institutima, Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti te cjelokupnom znanstvenom i sveučilišnom zajednicom.

Kod pripreme donošenja takvih zakona prijeko je potrebno obrazložiti potrebu i jasno iznositi ciljeve i strategije donošenja zakona te poštivati Kodeks pozitivne prakse Vlade Republike Hrvatske.

- Nacrti predloženih zakona, prema mišljenju pravnih stručnjaka, dovode u pitanje Ustavom zajamčenu sveučilišnu autonomiju i autonomiju znanstvenog i umjetničkog istraživanja u svim njenim bitnim aspektima.

- Predsjedništvo ocjenjuje da nije dobro da se autonomija krši podvrgavanjem sveučilišta izravnoj kontroli izvršne vlasti, ukidanjem pravne osobnosti fakulteta i predloženim modelom javnog financiranja.

Kršenje autonomije posebno je izraženo ustrojem i djelovanjem Nacionalnog vijeća za visoko obrazovanje i znanost (NVVOZ), zatim načinom izbora i glasovanja Sveučilišnog vijeća, načinom izbora rektora te načinom predlaganja čelnika sastavnica Sveučilišta. Upitne su i odredbe o prisilnom preoblikovanju ustroja Sveučilišta i o proceduri kako ga treba provesti, što je uređeno jednim od predloženih zakona.

S druge strane, prema odredbama predloženog nacrta zakona o Sveučilištu, zakon je koncipiran kao osnivački akt za javna sveučilišta i na taj način ponovno bi se osnivala ugledna sveučilišta sa stoljetnom tradicijom.

- Predloženom promjenom i svime što bi iz te promjene slijedilo napravljen je krupan otklon od europskih tradicija i njihove manifestacije u modernoj europskoj praksi upravljanja sustavima znanosti i visokog obrazovanja. Iako je to kod nas nedovoljno shvaćeno, ti su sustavi vitalno važni za budućnost društva.

- Ukidanjem dosadašnjih nacionalnih vijeća, područnih vijeća i matičnih povjerenstava izostao bi neovisni, akademski uvid u stručne i znanstvene kvalitete institucija, znanstvenih i umjetničkih skupina te pojedinaca.

- Predloženi nacrti zakona potiču neprimjerenu privatizaciju i komercijalizaciju sveučilišne djelatnosti i znanstvenog rada. Osim toga, potiče se podjela Sveučilišta uslijed neupravljivosti Sveučilišta nakon gubitka pravne osobnosti fakulteta sastavnica.

Istodobno se ukida interdisciplinarnost kao temeljna odlika suvremenih sveučilišta.

- Predloženi piramidalni ustroj s kratkim rokovima imat će neželjene posljedice zbog radikalnog sužavanja perspektive za mlađe istraživače i praktički potiče odljev mozgova s javnih sveučilišta i instituta te iz Hrvatske.

- Imajući u vidu velika javna sredstva koja država ulaže u znanost i tehnološki razvitak, iz predloženih nacrta zakona nije vidljivo kako se ukupno i po kojim kriterijima raspoređuju sredstva.

- U nacrtima predloženih zakona nije određen način sufinanciranja Hrvatske zaklade za znanost, kao ni njezina uloga u ukupnom kompetitivnom financiranju znanosti.

- U predloženim nacrtima zakona ne vodi se računa o nacionalnim istraživanjima koja ne mogu opstati na tržišnim načelima, čime se postavlja podloga njihovu ukidanju.

- Predloženim nacrtima zakona nije uzeta u obzir posebnost umjetničkog područja u visokom obrazovanju, umjetničkom istraživanju i umjetničkom stvaralaštvu, premda je umjetnost u sustavu sveučilišnog djelovanja usporedna i jednako važna s područjima znanosti.

- Donošenje novih zakona ne može se opravdati potrebom usklađenja s pravnom stečevinom Europske unije, jer su pregovori u poglavlju 25. (Znanost i istraživanje) okončani na temelju prezentiranja postojećih propisa Europskoj komisiji. Donošenje novih zakona kojima bi bio ugrožen postojeći stupanj sveučilišne autonomije i akademskih sloboda moglo bi dovesti do potrebe ponovnog otvaranja pregovora u tom području.

- Predsjedništvo ističe da postoji potreba za promjenama i poboljšanjem u sustavu visokog obrazovanja i znanosti, međutim predloženi nacrti zakona nisu prihvatljiva podloga za takve promjene. Štoviše, oni mogu ugroziti vitalna pitanja razvoja Hrvatske i hrvatskog društva te opstanak pojedinih institucija koje su temelj hrvatskog kulturnog nasljeđa, a koje bi se tim zakonima prisilno preoblikovalo.

Zbog svega izloženog, Predsjedništvo zaključuje da predloženi nacrti zakona o Sveučilištu, zakona o visokom obrazovanju i zakona o znanosti ne osiguravaju boljitak i ne temelje se na ozbiljnim programskim dokumentima te zbog toga nisu prihvatljivi.

Navedeni zaključak uputit će se predsjedniku Hrvatskog sabora, predsjednici Vlade Republike Hrvatske i Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na prijedlog Odbora za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, suglasilo se s time da se predloženi tekst natječaja za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavi u Vjesniku i Novom listu, bez daljnjih izmjena i dopuna, i to u ovom obliku:

1. Odlukom Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ustanovljene su nagrade koje će se dodjeljivati za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj autorima čija su djela doprinos od iznimne i trajne važnosti za Republiku Hrvatsku.

Nagrade se dodjeljuju svake godine 29. travnja prigodom Dana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Nagrada se sastoji od plakete i povelje o dodjeli nagrade.

2. Po jedna nagrada dodjeljuje se za znanstvena i umjetnička područja: društvene znanosti; tehničke znanosti; medicinske znanosti; filološke znanosti; književnost; glazbenu umjetnost; likovnu umjetnost, a dvije nagrade za područja: prirodne znanosti i matematiku.

3. Prijedloge za dodjelu nagrada uz pisano obrazloženje mogu podnositi razredi Akademije, vijeća fakulteta i umjetničkih akademija, sveučilišni senati te znanstvena vijeća znanstvenih institucija.

Prijedlozi se upućuju Odboru za nagrade do 31. siječnja 2011. na adresu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11.

Prijedlozi moraju biti u pisanu obliku i obvezatno sadržavati:

a) sažetak znanstvenog, odnosno opis umjetničkog dostignuća;

b) temeljito obrazloženje;

c) područje za koje se dodjeljuje nagrada.

Zadužuje se stručna služba da nakon objavljivanja natječaja o njegovu raspisivanju obavijesti sveučilišta u Republici Hrvatskoj, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske i razrede Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo je utvrdilo konačni tekst Prijedloga odluke o dopunama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj, koji će uputiti Akademijinoj Skupštini na donošenje, i to:

Članak 1.

U članku 4. Pravilnika dopunjava se stavak 3. riječima: "domaćim i inozemnim", tako da dopunjeni tekst ovog stavka glasi:

"Nagrade se mogu dodijeliti domaćim i inozemnim autorima čija su djela doprinos od iznimne i trajne važnosti za Republiku Hrvatsku."

Iza stavka 3. dodaje se novi stavak 4. ovog članka, koji glasi:

"Nagrada se dodjeljuje za djelo nastalo u razdoblju ne dužem od pet godina prije raspisivanja natječaja."

Članak 2.

Ovlašćuje se Predsjedništvo Hrvatske akademije da utvrdi pročišćeni tekst ovog Pravilnika.

Članak 3.

Ova Odluka o dopunama Pravilnika stupa na snagu osmi dan od dana donošenja na Skupštini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo je primilo na znanje informaciju o posjetu akademika Božidara Matića, predsjednika¸ i gospođe Amre Avdagić, tajnice Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti dana 22. listopada 2010.

Goste su primili svi članovi Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Milan Moguš izvijestio je goste o pripremama naše Akademije za obilježavanje 150. obljetnice, o novoj Knjižnici, o uređenju Akademijine palače te o znanstvenoistraživačkim zavodima Hrvatske akademije i njihovim djelatnostima.

Akademik Božidar Matić istaknuo je da trenutno u njihovoj Akademiji postoji inicijativa da se oformi razred za film. Međutim, Razred za likovne umjetnosti ANUBiH smatra da još nije vrijeme za to, pa je nepisano načelo Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine da se pojedini razredi ne miješaju u odluke ostalih razreda. Akademik Milan Moguš istaknuo je da se istom temom bavimo i mi u svojoj Akademiji te da naši razredi također smatraju da još nisu sazreli uvjeti za osnivanje novog razreda s obzirom na to da je načelo kojim se vodimo to da se u Akademiju primaju ponajprije stvaraoci, a ne reproduktivci.

Prof. dr. Slobodan Kaštela podsjetio je da je Akademija nedavno primila pismo akademika Božidara Matića vezano uz odlagalište otpada u Dubrovačkoj županiji. Pismo je proslijeđeno na mišljenje Razredu za prirodne znanosti te Znanstvenom vijeću za zaštitu prirode i Znanstvenom vijeću za prirodoslovno istraživanje Jadrana. Akademik Matić zahvalio je na toj informaciji te istaknuo da nije dovoljna samo podrška Hrvatske akademije Akademiji Bosne i Hercegovine, nego bi o tome trebalo obavijestiti i vladajuće strukture u Gradu Dubrovniku i Dubrovačko-neretvanskoj županiji.

Osim što je službeno posjetio Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti, akademik Božidar Matić posjetio je i Nacionalnu i sveučilišnu knjižnicu. Gospođa Amra Avdagić razgovarala je s prof. dr. Slobodanom Kaštelom o organizaciji rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te je isti dan posjetila i Akademijinu Knjižnicu, gdje ju je ljubazno ugostila mr. Vedrana Juričić, upraviteljica Knjižnice.

– Predsjedništvo je primilo na znanje informaciju akademika Ksenofonta Ilakovca i Žarka Dadića da će Akademija tehničkih znanosti Hrvatske biti organizator i koordinator aktivnosti vezanih uz obilježavanje 300. obljetnice rođenja Ruđera Boškovića, u čemu će sudjelovati i naša Akademija preko Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.

Akademik K. Ilakovac podsjetio je da je proslavu 300. obljetnice rođenja R. Boškovića pokrenula Akademija tehničkih znanosti Hrvatske razgovorima u Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa u drugoj polovici 2009. Za tu su svrhu predvidjeli poprilično veliku svotu novca, do 4.000.000 kuna.

Naša je Akademija pozvana da predloži program proslave te da njeni predstavnici sudjeluju na sjednici u Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa 15. lipnja 2010., na koju su bili pozvani i drugi predlagatelji programa proslave. Akademijina Uprava odredila je akademike Ž. Dadića i K. Ilakovca za svoje predstavnike na toj sjednici i oni su na njoj sudjelovali (K. Ilakovac iznio je svoje zamjerke što je Akademija tehničkih znanosti Hrvatske 2009. pokrenula organizaciju proslave bez drugih institucija, posebno fizičara, jer su najpoznatija djela R. Boškovića ona iz područja fizike). Na sjednici su bili predstavnici oko 15 ustanova i oni su izložili svoje prethodne prijedloge programa proslave. K. Ilakovac izložio je tri prijedloga uime Hrvatske akademije: 1) pretisak dviju knjiga Ž. Markovića, Ruđer Bošković, 2) prijevod na engleski i tisak tih knjiga i 3) pretisak članaka niza domaćih autora o R. Boškoviću. Dr. N. Bilić, predsjednik Znanstvenog savjeta Instituta „Ruđer Bošković" predložio je održavanje simpozija o R. Boškoviću u zajedničkoj organizaciji Instituta, Akademije i Sveučilišta.

Na sjednici je određen rok od oko 15 dana za dostavu pismenih prijedloga. K. Ilakovac sudjelovao je i u više razgovora u Institutu "Ruđer Bošković" o organizaciji simpozija koje je predvodio dr. Z. Maksić uime Znanstvenog savjeta Instituta. Dogovoreni su predavači i teme njihovih izlaganja. Jedan od predavača bio bi nobelovac profesor J.-P. Lehn iz Belgije.

Druga sjednica o organizaciji proslave 300. obljetnice rođenja R. Boškovića održana je 11. listopada 2010., također u Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa. Predlagači svih programa dali su usmena izvješća. Na toj je sjednici predsjedatelj, prof. G. Granić, rekao kako se ne može računati s iznosom novca kako je bilo početno zamišljeno i savjetovao neka se traže potpore drugih ustanova.

– Predsjedništvo je prihvatilo Informaciju o stanju zaštite od požara u objektima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2010.

Predsjedništvo je podržalo preventivne i trajne aktivnosti na provođenju i poboljšanju mjera zaštite od požara u jedinicama u Zagrebu i izvan Zagreba, koje je Odjel za zaštitu, održavanje i sigurnost imovine provodio tijekom 2010. Predsjedništvo je nadalje prihvatilo prijedloge o predvidivim radnjama godine 2011. koje će, zbog smanjenja novčanih sredstava u Proračunu Republike Hrvatske, za protupožarnu zaštitu u Hrvatskoj akademiji biti bez većih investicija u sustavu protupožarne zaštite, a posebna će pozornost biti posvećena prevenciji, i to edukacijom zaposlenih te redovitim održavanjem već instalirane protupožarne opreme.

Predsjedništvo je nakraju bilo slobodno skrenuti pozornost Akademijinim organizacijskim jedinicama izvan Zagreba na obvezu redovitog dostavljanja izvješća o stanju protupožarne zaštite s obzirom na to da izvješća redovito dostavljaju samo Arboretum Trsteno i Zavod za znanstveni rad u Varaždinu.

– Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti za osnivanje sljedećih odbora Razreda:

1. Odbor za visokoenergijsku fiziku i kozmologiju,
2. Odbor za nuklearnu, atomsku i molekulsku fiziku,
3. Odbor za fiziku kondenzirane tvari,
4. Odbor za biološku fiziku i bioinformatiku.

Odbori će raditi u sljedećem sastavu:

Odbor za viskoenergijsku fiziku i kozmologiju: prof. dr. sc. Miroslav Furić, kao predsjednik; dr. sc. Krešo Kadija, znanstveni savjetnik, i dr. sc. Josip Trampetić, znanstveni savjetnik, bili bi zamjenici predsjednika, dok su za članove Odbora predloženi: doc. dr. sc. Darko Androić, dr. sc. Tome Antičić, viši znanstveni suradnik, dr. sc. Neven Bilić, znanstveni savjetnik, dr. sc. Vuko Brigljević, viši znanstveni

suradnik, prof. dr. sc. Mile Dželalija, doc. dr. sc. Nikola Godinović, dr. sc. Branko Guberina, znanstveni savjetnik, akad. Ksenofont Ilakovac, prof. dr. sc. Silvio Pallua, prof. dr. sc. Ivica Picek, prof. dr. sc. Mirko Planinić, prof. dr. sc. Ivica Puljak, akad. Ivo Šlaus i dr. sc. Alfred Švarc, znanstveni savjetnik.

Odbor za nuklearnu, atomsku i molekulsku fiziku: akad. Ivo Šlaus, kao predsjednik; akad. Ksenofont Ilakovac bio bi zamjenik predsjednika, a za članove Odbora predloženi su: dr. sc. Z. Basrak, prof. dr. sc. D. Bosnar, prof. dr. sc. S. Brandt, prof. dr. sc. H. Buljan, dr. sc. M. Jakšić, prof. dr. sc. V. Knapp, član suradnik Hrvatske akademije, dr. sc. M. Korolija, doc. dr. sc. M. Milin, doc. dr. sc. T. Nikšić, prof. dr. sc. N. Paar, prof. dr. sc. G. Pichler, prof. dr. sc. K. Pisk, dr. sc. I. Supek, dr. sc. T. Surić, dr. sc. S. Szilner, dr. sc. A. Švarc i prof. dr. sc. D. Vretenar.

Odbor za fiziku kondenzirane tvari: akad. S. Barišić, kao predsjednik; dr. sc. K. Uzelac bio bi zamjenik predsjednika, a za članove Odbora predloženi su: prof. dr. sc. B. Leontić, član suradnik Hrvatske akademije, prof. dr. sc. E. Babić, dr. sc. S. Tomić, prof. dr. sc. L. Forró, dopisni član Hrvatske akademije, prof. dr. sc. A. Hamzić, prof. dr. sc. A. Dulčić, dr. sc. A. Smontara, prof. dr. sc. M. Šunjić, prof. dr. sc. A. Bjeliš, dr. sc. V. Zlatić, prof. dr. sc. Z. Lenac, prof. dr. sc. R. Brako i prof. dr. sc. D. K. Sunko.

Odbor za biološku fiziku i bioinformatiku: akad. Vladimir Paar, kao predsjednik; dr. sc. Silvia Tomić, članica suradnica Hrvatske akademije, bila bi zamjenica predsjednika, a za članove Odbora predloženi su: dr. sc. Matko Glunčić, akad. Sibila Jelaska, prof. dr. sc. Davor Juretić, prof. dr. sc. Dubravka Krilov, dr. sc. Marina Kveder-Ilakovac, prof. dr. sc. Tarzan Legović, doc. dr. sc. Nenad Pavin, prof. dr. sc. Marija Rosandić, dr. sc. Ana Smith, dr. sc. Antonije Šiber, dr. sc. Sanja Tomić, dr. sc. Đurđica Ugarković, prof. dr. sc. Kristijan Vlahoviček, dr. sc. Igor Weber i doc. dr. sc. Damir Zucić.

Odbori će biti organizirani i djelovat će sukladno odredbama Pravilnika o radu odbora i povjerenstava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga Razreda za društvene znanosti, imenovalo akademika Ivana Cifrića za voditelja Odsjeka za etnologiju Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu na razdoblje od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo je, na temelju prijedloga Razreda za društvene znanosti, imenovalo akademika Zvonka Posavca za voditelja Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti i za njihovu primjenu "Juraj Križanić" Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu na razdoblje od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo je prihvatilo prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da taj razred bude pokrovitelj međunarodne konferencije *Physics of low-dimensional conductors*, koja će se održati u povodu sedamdesetog rođendana akademika Slavena Barišića, u siječnju 2012., u organizaciji Instituta za fiziku i Fizičkog odjela Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu.

– Predsjedništvo je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da taj razred bude pokrovitelj znanstvenog simpozija *Odabrana poglavlja iz pedijatrijske dermatologije*, koji će se održati 3. prosinca 2010. u organizaciji Klinike za kožne i spolne bolesti KB "Sestre milosrdnice" i Hrvatskog dermatovenerološkog društva Hrvatskog liječničkog zbora.

– Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom da Razred za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj 33. međunarodne znanstvene konferencije *Information Technology Interfaces – ITI 2011*, koja će se održati od 27. do 30. lipnja 2011. u Cavtatu. Razred za tehničke znanosti predložio je akademika Lea Budina za svog predstavnika na konferenciji.

– Predsjedništvo je izabralo dr. sc. Jakšu Primorca u suradničko zvanje višeg asistenta za znanstveno polje etnologije u području humanističkih znanosti.

– Predsjedništvo je izabralo dr. sc. Luku Šešu u suradničko zvanje višeg asistenta za znanstveno polje etnologije u području humanističkih znanosti.

– Predsjedništvo je primilo na znanje informaciju da će se od 26. studenoga do 20. prosinca 2010. održati izložba *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti kroz fotografije* u Austriji, u Velikom Borištofu, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatskog kulturnog društva u Gradišću, kako bi se javnost više nego do sada upoznala s djelatnošću Hrvatske akademije i vrednotama o kojima skrbi te s vrijednostima koje potiče.

– Predsjedništvo je podsjetilo da je Planove rada za godinu 2011. trebalo dostaviti do 22. listopada o. g., a s obzirom na to da od većine razreda oni nisu primljeni, pozvalo je tajnike Akademijinih razreda da žurno dostave Planove rada za sljedeću godinu.

– Akademik A. Stamać konstatirao je da izborom akademika Ivana Cifrića za voditelja Odsjeka za etnologiju prestaju obveze akademika Milivoja Solara i Razreda za književnost vezane uz taj odsjek.

9. sjednica 24. studenoga 2010.

– Predsjedništvo je odlučilo da se Redovita skupština Hrvatske akademije održi dana 20. prosinca 2010. u 11 sati u Akademijinoj palači, sa sljedećim dnevnim redom:

1. Otvaranje Skupštine
2. Planovi rada Hrvatske akademije za godinu 2011.
3. Prijedlog Odluke o izmjenama i dopunama Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
4. Prijedlog Odluke o dopunama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagradâ Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj
5. Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju od 2004. do 2010.
6. Prijedlog Izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010.
7. Prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2011.

Tradicionalno blagdansko primanje za članove i zaposlenike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održat će se neposredno po okončanju zasjedanja Skupštine, predvidivo u 12 sati.

– Predsjedništvo se suglasilo s prijedlogom Akademijine Uprave i utvrdilo sljedeći Prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2011.:

	Planirano iz Proračuna	*Planirano iz drugih izvora*	*Ukupno plan za 2011.*	*Indeks 2011./2010.*
I. Prihodi	71.710.000,00 kn	57.480.000,00 kn	14.230.000,00 kn	94,29
II. Izdatci	57.480.000,00 kn	14.180.000,00 kn	71.710.000,00 kn	94,29

Hrvatska akademija za obavljanje svoje redovite djelatnosti, u cilju izvršenja utvrđenih planova rada te programa razvoja i unaprjeđenja znanosti i umjetnosti, kao i očuvanja spomeničke baštine, za 2011. planira prihode u ukupnom iznosu od

71.710.000,00 kn. Planirane izdatke za 2011. Akademija će moći ostvariti samo ukoliko se ostvare planirani prihodi. Radi ekonomske i financijske krize, Financijski plan Hrvatske akademije za godinu 2011. predložen je u manjem iznosu u odnosu na Financijski plan Hrvatske akademije za godinu 2010., i to za 5,71% na prihodovnoj strani, s razmjernim smanjenjem i na strani izdataka.

Predsjedništvo je zaključilo da se Prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2011. uputi na usvajanje Skupštini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koja je sazvana za 20. prosinca 2010.

– Predsjedništvo je odlučilo da na sljedeće Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije uputi na prihvaćanje Druge i Treće izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za godinu 2010.

Trećim izmjenama i dopunama Financijskog plana ne mijenjaju se ukupno planirani prihodi i izdatci, već se preraspodjeljuju pojedine skupine tako što se planirana sredstva na nekim skupinama smanjuju, a povećava se plan izdataka na drugim skupinama.

	Plan 2010.	*Povećanje*	*Smanjenje*	*Novi plan 2010.*
Prihodi				
1. Prihodi iz državnog proračuna	59.941.460,00	940.000,00	940.000,00	59.941.460,00
1.1. Prihodi za rashode za zaposlene	47.838.460,00	630.000,00	750.000,00	47.718.460,00
1.2. Prihodi za materijalne troškove	7.792.000,00	310.000,00	190.000,00	7.912.000,00
Sveukupni prihodi	76.049.460,00	940.000,00	940.000,00	76.049.460,00
Izdatci				
1. Izdatci za zaposlene	54.192.460,00	630.000,00	750.000,00	54.072.460,00
1.1. Plaće i doprinosi	35.812.460,00	630.000,00	0,00	36.442,460,00
1.3. Ostali izdatci za zaposlene	2.512.000,00	0,00	750.000,00	1.762,000,00
2. Naknade troškova zaposlenih	2.130.000,00	0,00	30.000,00	2.100.000,00
2.2. Naknade za prijevoz na posao	1.150.000,00	0,00	30.000,00	1.120.000,00
3. Izdatci za materijal i energiju	2.370.000,00	90.000,00	40.000,00	2.420.000,00
3.1. Uredski materijal	900.000,00	0,00	40.000,00	860.000,00
3.2. Energija	1.380.000,00	90.000,00	0,00	1.470.000,00
4. Izdatci za usluge	10.360.000,00	220.000,00	65.000,00	10.515.000,00
4.1. Izdatci za usluge tel./pošta	700.000,00	0,00	40.000,00	660.000,00

4.3. Izdatci za prom. i inf.	140.000,00	10.000,00	0,00	150.000,00
4.4. Izdatci za komunalne usluge	2.270.000,00	210.000,00	0,00	2.480,000,00
4.5. Izdatci za najam. i zakup.	50.000,00	0,00	5.000,00	45.000,00
4.8. Izdatci za ostale usluge	300.000,00	0,00	20.000,00	280.000,00
5. Ostali nespomenuti izdatci posl.	1.520.000,00	0,00	55.000,00	1.465.000,00
5.3. Izdatci za članarinu	50.000,00	0,00	15.000,00	35.000,00
5.4. Ostali nespomenuti izdatci	320.000,00	0,00	40.000,00	280.000,00
Sveukupni izdatci	76.049.460,00	940.000,00	40.000,00	76.049.460,00

Preostale pozicije u Financijskom planu Hrvatske akademije za godinu 2010. u prihodovnoj i rashodovnoj strani ostaju nepromijenjene.

– Predsjedništvo je bez rasprave prihvatilo Izvješće o radu u kojem se daje pregled najvažnijih aktivnosti Hrvatske akademije tijekom mandata Predsjedništva i Uprave čiji je mandat započeo godine 2004. Ovo će se Izvješće uputiti na prihvaćanje Skupštini Hrvatske akademije.

– Predsjedništvo je, uz suglasnost svih Akademijinih razreda, prihvatilo prijedlog raspodjele novouređenih prostorija u prizemlju Akademijine palače za potrebe smještaja Akademijinih razreda, kako je to upisano u tlocrtu prizemlja Mj 1:200 (raspored prostorija).

– Predsjedništvo je načelno prihvatilo prijedlog Akademijine Uprave o osnivanju Akademijine znanstvenoistraživačke jedinice u Koprivnici.

Predsjedništvo je odlučilo da će prijedlog Odluke o osnivanju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Koprivnici uputiti radi donošenja Akademijinoj Skupštini tek kada će biti riješene sve prethodne radnje i ishođene potrebne suglasnosti od Grada Koprivnice i Koprivničko-križevačke županije.

– Predsjedništvo je primilo na znanje informaciju akad. S. Cvetnića, glavnog tajnika, da je Hrvatski sabor 5. studenoga 2010. donio zaključak o prihvaćanju Izvješća o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2009.

Gornjim zaključkom Hrvatski sabor predlaže Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti osnivanje Razreda za prikazbene umjetnosti (filmsku i kazališnu).

– Predsjedništvo je, na prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, odlučilo da Centar za teorijsku fiziku, kao tijelo u sastavu Razreda, prestaje s radom.

Predsjedništvo je utvrdilo da se rad Centra za teorijsku fiziku zamjenjuje radom četiriju novoosnovanih odbora Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, i to:

- Odbora za visokoenergijsku fiziku i kozmologiju,
- Odbora za nuklearnu, atomsku i molekulsku fiziku,

- Odbora za kondenzirane tvari i
- Odbora za biološku fiziku i bioinformatiku.

– Predsjedništvo je podržalo prijedlog Zavoda za dječju neurologiju Klinike za pedijatriju KBC-a Zagreb da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj *9. kongresa Europskog društva za dječju neurologiju*, koji će se održati u Cavtatu od 11. do 14. svibnja 2011.

– Predsjedništvo je izabralo dr. sc. Vladimira Huzjana u suradničko zvanje višeg asistenta za znanstveno polje povijesti u području humanističkih znanosti, na vrijeme najviše do isteka razdoblja od ukupno deset godina od zaključenja ugovora o radu za radno mjesto asistenta.

– Nakon iscrpljenog dnevnog reda, akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, zaključujući zadnju sjednicu Predsjedništva u ovome sastavu, zahvalio je svim članovima Predsjedništva i Uprave na dobro i časno izvršenoj zadaći u protekla dva mandata te na iskazanoj slozi, odgovornosti i ažurnosti u radu.

Predsjednik je zahvalio i na pruženoj podršci i suradnji koju su mu iskazali članovi Predsjedništva i Uprave tijekom obavljanja odgovorne dužnosti predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjedništvo je jednoglasno podržalo kraću izjavu akademika Ante Vulina, koji je uime članova Predsjedništva i svoje osobno ime zahvalio Upravi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na uspješnom radu u prethodna dva mandata, izvršavajući postavljene zadaće u duhu tolerancije. Ocijenio je da je ova Akademijina Uprava, kao možda nijedna do sada u povijesti Akademije, obavila velik posao, ne samo na znanstveno-umjetničkom području osnovne Akademijine djelatnosti, nego i na području uređenja i opremanja Akademijinih objekata u Zagrebu i izvan Zagreba.

ODNOSI S JAVNOŠĆU

Djelatnost Odsjeka za odnose s javnošću Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i u 2010. obuhvaćala je aktivnosti vezane uz kvalitetno i pravodobno informiranje medija, a time i javnosti, o radu Akademije, kao i mnogobrojne pripremne aktivnosti vezane uz obilježavanje 150. obljetnice postojanja Akademije.

Izložbom *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti kroz fotografije*, započetom godine 2007., nastavljeno je Akademijino predstavljanje inozemnoj javnosti, pa je tako od 26. do 19. prosinca 2010., na poziv Hrvatskog kulturnog društva iz Gradišća, petnaesta izložba održana i u austrijskoj pokrajini Gradišće. Izložbu je u glavnoj školi u Velikom Borištofu otvorio akademik Slavko Cvetnić, a na svečanom otvorenju govorili su zamjenik ravnatelja škole gospodin Berlaković i predsjednik Hrvatskog kulturnog društva u Gradišću dr. Stanko Horwath.

Ova edukativno-informativna izložba na zanimljiv, medijski raznolik način (filmovi, glazba, 84 panoa s fotografijama i tekstovima na hrvatskom i engleskom jeziku) predstavlja Hrvatsku akademiju najširoj javnosti, a od svog je nastanka do sada uspješno održana u dvanaest hrvatskih gradova – Zagrebu, Zadru, Osijeku, Đakovu, Dubrovniku, Splitu, Varaždinu, Bjelovaru, Koprivnici, Rijeci, Šibeniku i Vukovaru, te u Beču, Sarajevu i Gradišću.

Tijekom 2010. nastavljene su pripreme i izrađen je okvirni plan programa obilježavanja 150 godina postojanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je prihvatilo Akademijino Predsjedništvo. Obilježavanje te važne Akademijine obljetnice održat će se pod visokim pokroviteljstvom Sabora Republike Hrvatske. Cilj

je podsjetiti i upoznati javnost s važnošću i neizostavnošću Akademije kroz hrvatsku povijest, s postignućima njezinih članova te s raznovrsnom djelatnošću njezinih znanstvenoistraživačkih, umjetničkih i muzejsko-galerijskih jedinica. Okvirnim planom programa obilježavanja 150 godina postojanja Hrvatske akademije, radnog naslova *Riznica znanja*, obuhvaćena su raznovrsna događanja i aktivnosti, od kojih se ističu:

- objavljivanje monografije 150 godina Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- održavanje svečane sjednice s glazbenim programom u Hrvatskom narodnom kazalištu, 29. travnja 2011.,
- organiziranje koncerta Zagrebačke filharmonije pod ravnanjem maestra Pavla Dešpalja, u KD „Vatroslav Lisinski“, 29. travnja 2011.,
- organiziranje Tjedna otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- objavljivanje reprezentativne Monografije Strossmayerove galerije, u kojoj bi bio predstavljen izbor, tj. najvažnija djela iz stalnog postava Galerije,
- objavljivanje faksimilnog izdanja časoslova *Liber Officii Beatae Marie Virginis*, čiji je original biskup Strossmayer darovao Galeriji na sam dan njezina otvaranja,
- objavljivanje reprinta fotoalbuma Prosvjetnog društva Split iz godine 1905. s akvareliranim fotografijama dalmatinskih gradova, koji je poklonjen biskupu Strossmayeru povodom 50. obljetnice njegova ustoličenja za đakovačko-srijemskog i bosanskog biskupa,
- objavljivanje bibliografije Akademička galerija slikah, Bibliografija priloga o Strossmayerovoj galeriji starih majstora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u novinama, časopisima i knjigama od 1842. do 1946., autorice Indire Šamec Flachar,
- organiziranje izložbe *Čikoš Sessia, Crnčić, Krizman, Babić: začetnici hrvatskoga grafičkog dizajna*,
- organiziranje koncerta Zagrebačkih solista uz sudjelovanje violine *King* u Preporodnoj dvorani,
- organiziranje izložbi u Akademijinom Arhivu i Gliptoteci,
- izrada plaketa i suvenira, te druge aktivnosti.

S obzirom na ograničena sredstva s kojima Hrvatska akademija raspolaže, realizacija nekih od predloženih projekata ovisit će o osiguranim novčanim sredstvima. Tijekom godine kontaktirano je četrdesetak vodećih hrvatskih tvrtki, kako bi se osigurala potrebna novčana sredstva za realizaciju mnogobrojnih aktivnosti predviđenih okvirnim planom programa obilježavanja 150. obljetnice Hrvatske akademije. Godine 2010. potpisana su samo dva sponzorska ugovora – s Privrednom bankom Zagreb i Zagrebačkom bankom.

Medijski pokrovitelji projekta obilježavanja 150 godina postojanja Akademije jesu dnevne novine Vjesnik, kao i Hrvatska radiotelevizija, s kojima je krajem godine potpisan ugovor o medijskom pokroviteljstvu.

U Vjesniku će se tijekom 2011. objavljivati prilozi (u obliku prikaza, izjava ili razgovora s članovima Akademije) o Akademiji i njezinoj djelatnosti, o organizaciji jedinica, njenim članovima i sl. Tijekom cijele godine, prilikom praćenja pojedinih događaja u organizaciji Akademije (skupovi, predavanja, predstavljanja, otvorenja izložbi i sl.) novinari će pripremiti i dodatni prilog koji je tematski povezan s događajem, a predstavlja članove Akademije ili neko područje njezinog djelovanja.

Hrvatska će radiotelevizija kao medijski pokrovitelj sudjelovati u obilježavanju obljetnice na sljedeći način:

- Podružnica Hrvatski radio jednom će tjedno tijekom 2011. emitirati posebnu radijsku emisiju u sklopu Kulturno-znanstvenog programa Hrvatskoga radija, u trajanju od 40 do 55 minuta; u emisiji *Dogodilo se na današnji dan* na I. programu Hrvatskoga radija tijekom godine svakodnevno će se isticati 150. obljetnica Hrvatske akademije; u sklopu Dokumentarnog programa Hrvatskoga radija emitirat će se kratki prilozi u trajanju do 5 minuta o povijesti i istaknutim Akademijinim članovima; na I. programu Hrvatskoga radija izravno će se radijski prenositi Svečana sjednica Hrvatske akademije, dana 29. travnja 2011.,

- Podružnica Hrvatska televizija proizvest će i emitirati: četiri dokumentarne emisije u trajanju od po 30-ak minuta o zavodima za povijesna i društvena istraživanja u Rijeci, Zadru, Splitu i Dubrovniku, najmanje 20 TV-portreta preminulih Akademijinih članova u trajanju od 10-ak minuta, dokumentarni film o Hrvatskoj akademiji u trajanju od najmanje 50 minuta te, prema svojim mogućnostima, snimati i pratiti događaje u sklopu obljetnice Hrvatske akademije.

U prosincu 2010. pripremljeni su i tiskani kalendar i rokovnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2011. s fotografijama i tekstovima o Akademiji, kao uvod u obilježavanje 150 godina postojanja Hrvatske akademije.

Akademija je već od osnutka, pa tako i danas, uvijek nastojala otvoreno komunicirati i preko medija svoju raznovrsnu djelatnost približiti javnosti zbog koje, uostalom, i postoji. Mnogobrojni mediji (tiskani, radio, televizija, portali) redovito su informirani i pozivani na događanja u Akademiji, kao što su to Akademijine skupštine, predstavljanje nakladničke djelatnosti, znanstveni skupovi, međunarodni skupovi, predavanja, otvorenja izložbi, pojedine sjednice Akademijinih vijeća i odbora, predstavljanja knjiga, komemoracije i sl. Medije se također, putem objava i priopćenja, izvješćivalo o aktivnostima članova Akademijinog Predsjedništva, njegovim posjetima drugim Akademijama, posjetima visokih dužnosnika i delegacija našoj Akademiji te o preminulim Akademijinim članovima.

Tijekom 2010. medijima je upućeno 90-ak objava i poziva na raznovrsna događanja u organizaciji Hrvatske akademije, kako bi se urednicima i novinarima omogućilo kvalitetno i profesionalno obavljanje njihove osnovne djelatnosti – da budu spona prema javnosti koju su dužni istinito i objektivno informirati. Zbog postojećih senzacionalističkih, manipulatorskih i uskointeresnih uredničkih tendencija nekih medija često, nažalost, ne uspijevamo doprijeti do najšire javnosti.

Od godine 2006. praćenje rezultata poduzetih aktivnosti za poboljšanje percepcije Akademije u javnosti ostvaruje se uslugama agencije Press Clipping d. o. o. I tijekom 2010. usluge te agencije obuhvaćale su dnevno praćenje svih objava u medijima po pet ključnih pojmova putem Interneta i tjedno izvješće (*clipping*) koje sadrži članke, objave s portala i obavijesti iz elektroničkih medija (televizija i radio). Agencija je dnevna izvješća dostavljala na sedam elektroničkih adresa Akademijinih djelatnika.

Prema statističkoj obradi podataka, u 2010. u medijima su bile ukupno 2.102 objave o Hrvatskoj akademiji i njezinim članovima. Od ukupnog broja objava, 78% (1.632 objave) bile su u tiskanim medijima (dnevne, tjedne, mjesečne i periodične publikacije), 10% (206 objava) na televiziji, 8% (171 objava) na internetu te 4% (93 objave) na radiju.

Prema vrsti medija, u dnevnim novinama bilo je 1.127 objava, u tjednicima 376, u elektroničkim medijima 299, na internetu 171, u dvotjednicima 64, u mjesečnicima 46, itd. Najviše objava na temu Hrvatske akademije u godini 2010. bilo je u Vjesniku (187), zatim u Novom listu (159), na HTV 1 (138), u Slobodnoj Dalmaciji (124), u Jutarnjem listu (124), u Večernjem listu (119), u Zadarskom listu (114), u Glasu Slavonije (108), itd.

Na Akademijinim mrežnim stranicama, svim zainteresiranima na raspolaganju su mnogobrojne iscrpne i ažurne obavijesti o radu, aktivnostima i djelovanju Hrvatske akademije. Tijekom godine podaci na http://www.hazu.hr upotpunjeni su novim informacijama, a postojeći podaci kontinuirano su novelirani. Najviše novih podataka pohranjeno je u direktorije s podacima o akademicima, kao i u kalendar događanja.

ZAKLADA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

Tijekom 2010. Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti uspješno je obavila zadaće u poticanju znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada u Republici Hrvatskoj, koje su utvrđene Statutom Zaklade.

Državnim proračunom Republike Hrvatske za godinu 2010. Zakladi Hrvatske akademije bilo je osigurano 1.486.000,00 kuna, kao dio naknade koju je Vlada Republike Hrvatske obećala Akademiji za oduzete stanove. To je do sada najmanji iznos sredstava iz Državnog proračuna koji je namijenjen Akademijinoj Zakladi. Krajem godine 2010. osnovna imovina Zaklade iznosila je 4.802.838,15 eura i 3.800.000,00 kuna oročenih sredstava, dok je stanje na žiro-računu bilo 964.477,00 kuna, a na deviznom računu 25.237,11 eura i 29.031,69 dolara.

Članovi utemeljitelji Zaklade jesu: Hrvatski sabor, Grad Rab, Zagrebački velesajam d. o. o., Školska knjiga d. d., Pliva d. d., Hrvatska gospodarska komora, Zagrebačka banka d. d., Privredna banka d. d., obitelj Torbar, obitelj dr. Greta i dr. Fedja Verbič, INA – industrija nafte, Grad Zagreb i akademik Dragutin Tadijanović.

Upravni odbor Zaklade tijekom 2010. radio je u ovom sastavu: akademici Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora Zaklade, Petar Strčić, Stanko Popović, Andrija Kaštelan, Šime Spaventi, Milan Moguš, Ante Stamać, Pavle Dešpalj i Leo Budin, zatim Zdenko Antešić, gradonačelnik grada Raba, mr. sc. Juraj Centner, predstavnik Zagrebačkog velesajma, Ante Žužul, glavni ravnatelj Školske knjige, Nadan Vidošević, predsjednik Hrvatske gospodarske komore, Tomislav Badurina, predstojnik ureda Uprave Zagrebačke banke d. d., Ivan Klarić, predstavnik Privredne banke Zagreb, dr. Josip Torbar i dr. Fedja Verbič, akademik Mirko Zelić, predstavnik INA – industrije nafte, Milan Bandić, gradonačelnik grada Zagreba te prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, ravnatelj Zaklade.

Upravni odbor Zaklade održao je dvije sjednice, i to 17. svibnja i 15. studenoga 2010. Osim tih sjednica Zaklada je održala konferenciju za novinare na kojoj je javnost upoznata s odlukom o dodjeli zakladnih sredstava, te organizirala svečanu dodjelu Nagrade "Dragutin Tadijanović" koja je održana 4. studenoga u Slavonskom Brodu.

U godini 2010. Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izgubila je svoja dva člana: akademika Dionisa Emerika Sunka i dr. Fedju Verbiča. Na posljednjem ispraćaju dobrotvora naše Zaklade dr. Fedje Verbiča, održanom na zagrebačkom Mirogoju 24. kolovoza, govorio je ravnatelj Zaklade prof. dr. sc. Slobodan Kaštela.

Na sjednici održanoj 17. svibnja 2010. Upravni je odbor razmotrio prispjele prijedloge za dodjelu sredstava za potpomaganje znanstvenih i umjetničkih aktivnosti, u skladu s 12. javnim natječajem Zaklade objavljenim 14. prosinca 2009.

Prof. dr. sc. Slobodan Kaštela podnio je izvješće o prispjelim prijavama, kojih je ukupno stiglo 275, dok su zatražena sredstva iznosila 9,76 milijuna kuna. Naglasio je da se najveći broj prijedloga, njih 147, odnosi na izdavačku djelatnost s područja znanosti i umjetnosti, 69 na organizaciju znanstvenih skupova, 56 na razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada, a tri prijedloga odnosila su se na otkup umjetnina.

Na temelju recenzija provedenih u Akademijinim razredima, Radna skupina predložila je Upravnom odboru da se, rukovodeći se dosadašnjim kriterijima u raspodjeli sredstava Zaklade, sredstva u iznosu od 1,2 milijuna kuna raspodijele na ukupno 92 projekta, što je nešto manje prihvaćenih prijedloga nego prošle godine. Također je upozoreno da se ni ovaj put nisu mogli provesti stavovi Upravnog odbora o tome da se promijeni dosadašnji način raspodjele (svakome pomalo) i odobre veća sredstva manjem broju projekata. Naglašeno je da razlog tome leži u činjenici da je većina razreda predlagala veći broj projekata s minimalnim sredstvima, dok su rijetki bili oni koji doduše nisu predlagali novčani iznos, ali su podržali toliko projekata da jednostavno nije bilo moguće promijeniti dosadašnji način raspodjele.

Temeljem iznesenog Upravni je odbor jednoglasno zaključio da će Zaklada sudjelovati u financiranju ukupno 93 projekta, na koje će se raspodijeliti iznos od 1,185.000,00 kuna, i to na sljedeći način:

I. Izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti

1. Arhiv za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Gundulićeva 24
   - za izdavanje Bulletina Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
   - 30.000,00 kuna
2. Centar za demokraciju i pravo "Miko Tripalo", Zagreb, Ilica 5/II (Oktogon)
   - za izdavanje zbornika Hrvati u BiH: Problemi ustavnog položaja, kulturni razvoj i nacionalni identitet
   - 15.000,00 kuna
3. doc. dr. Dragan Damjanović, Filozofski fakultet, Odsjek za povijest umjetnosti, Zagreb, Ivana Lučića 3
   - za izložbu i publikaciju teksta s katalogom Hrvatski učenici Friedricha von Schmidta
   - 10.000,00 kuna
4. Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, Zagreb, Preradovićeva 44/I
   - za knjigu Drage Miletića, Plemićki gradovi kontinentalne Hrvatske
   - 15.000,00 kuna
5. Ex libris d. o. o., Zagreb, Radićeva 5
   - za knjigu Hrvatska književna baština (V. i VI. svezak)
   - 15.000,00 kuna
6. Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zagreb, Marulićev trg 19
   - za izdavanje knjige Ogledi o Vladimiru Prelogu – Hommage to Vladimir Prelog
   - 15.000,00 kuna
7. Food technology and biotechnology, Zagreb, Kačićeva 23
   - za izdavanje časopisa Food Technology and Biotechnology u godini 2010. (četiri broja)
   - 10.000,00 kuna

8. doc. dr. sc. Živko Gnjidić, Klinika za neurokirurgiju Kliničke bolnice "Sestre milosrdnice", Zagreb, Vinogradska cesta 29
   – za zbornik radova Prolaktinomi – medikamentozno ili kirurško liječenje
   – 20.000,00 kuna
9. Golden marketing – Tehnička knjiga d. o. o., Zagreb, Jurišićeva 10
   – za izdavanje knjige mr. sc. Petra Kriste, Istinom ka ozdravljenju Hrvatske
   – 20.000,00 kuna
10. Grad Korčula, Korčula, Trg Antuna i Stjepana Radića 1
   – za zbornik radova III. dani Petra Šegedina
   – 10.000,00 kuna
11. Gradska knjižnica Đurđevac, Đurđevac, Trg svetog Jurja 1
   – za izdavanje knjige Jele Maresić i Vladimira Miholeka, Opis i rječnik đurđevačkog kajkavskoga govora
   – 10.000,00 kuna
12. Hrvatska sveučilišna naklada d. o. o., Zagreb, Grada Vukovara 68
   – za izdavanje CD-ROM-a monografije Profesor Božo Težak, Torchbearer of Science
   – 10.000,00 kuna
13. Hrvatski centar ITI, Zagreb, Basaričekova 24
   – za knjigu Nikola Batušić, zbornik radova povodom 70. rođendana
   – 15.000,00 kuna
14. Hrvatski prirodoslovni muzej, Zagreb, Demetrova 1
   – za knjigu Gordana Lukača, Atlas ptica Nacionalnog parka Paklenica
   – 10.000,00 kuna
15. Hrvatsko-američko društvo, Zagreb, Odranska 6
   – za izdavanje knjige na hrvatskom i engleskom jeziku Ugledni hrvatski znanstvenici u svijetu (V. dio – sedma knjiga u nizu) / Distinguished Croatian Scientists in the World (part five – book seven in series)
   – 10.000,00 kuna
16. Hrvatsko filozofsko društvo, Filozofski fakultet, Zagreb, Ivana Lučića 3
   – za izdavanje znanstvenog djela Filozofske rasprave
   – 10.000,00 kuna
17. Hrvatsko interdisciplinarno društvo, Zagreb, Šimunčevečka cesta 38 b
   – za knjigu Mala meteorološka knjižica
   – 10.000,00 kuna
18. Hrvatsko kemijsko društvo, Zagreb, Horvatovac 102 a
   – za časopis Croatica Chemica Acta – Implementacija nove tehnologije
   – 15.000,00 kuna
19. Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, Opatička 18
   – za knjigu dr. sc. Gorane Doliner, Glagoljaško pjevanje u Kraljevici: odnosi književnopovijesnih pojava, jezičnotekstualnih struktura i glazbenih osobina napjeva
   – 15.000,00 kuna
20. Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, Republike Austrije 16
   – za knjigu Hrvatska srednjovjekovna proza I.
   – 10.000,00 kuna
21. Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, Republike Austrije 16
   – za zbornik radova sa skupa Sintaktički dani, Sintaksa padeža
   – 10.000,00 kuna

22. Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, Republike Austrije 16
   – za knjigu Hrvatska na putu u Europsku uniju
   – 10.000,00 kuna
23. Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, Republike Austrije 16
   – - za knjigu Studia Celto-Slavica III.
   – - 10.000,00 kuna
24. Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, Grada Vukovara 68/III
   – za likovnu monografiju Akademska crkva Sv. Katarine u Zagrebu
   – 10.000,00 kuna
25. Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, Grada Vukovara 68/III
   – za zbornik radova Az grični diak Branko pridivkom Fučić
   – 10.000,00 kuna
26. Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, Grada Vukovara 68/III
   – za likovnu monografiju Frane Dulibića, Slikarstvo Vladimira Verlaja
   – 10.000,00 kuna
27. Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, Grada Vukovara 68/III
   – za likovnu monografiju Hrvatska umjetnost
   – 10.000,00 kuna
28. Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Hebrangova 1
   – za likovnu monografiju Ivan Picelj / grafike
   – 15.000,00 kuna
29. Katolički bogoslovni fakultet u Đakovu, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 31400 Đakovo, Petra Preradovića 17
   – za izdavanje studije Mladi roditelji o smislu, Bogu, Crkvi i odgoju
   – 15.000,00 kuna
30. Književni krug Split, Split, Ispod ure 3
   – za knjigu prof. emeritusa Ive Grabovca, Odgovornost prijevoznika u prijevozu stvari u Pomorskom zakoniku Republike Hrvatske i u međunarodnim konvencijama
   – 10.000,00 kuna
31. Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Strossmayerov trg 14
   – za objavljivanje digitalnih preslika na portalu Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
   – 15.000,00 kuna
32. Leykam International d. o. o., Zagreb, Ilica 42
   – za knjigu Trpimira Vedriša, Zadarski hagiografski ciklus: zadarska hagiografija sc. Anastazije i sv. Krizogona
   – 10.000,00 kuna
33. Leykam International d. o. o., Zagreb, Ilica 42
   – za izdavanje knjige Aleksandera Jakira, Dalmacija u prvoj polovici 20. stoljeća
   – 15.000,00 kuna
34. Leykam International d. o. o., Zagreb, Ilica 42
   – za izdavanje knjige Milke Car, Njemačka drama u Hrvatskom kazalištu u Zagrebu od 1894./1895. do 1939./1940.
   – 10.000,00 kuna

35. Leykam International d. o. o., Zagreb, Ilica 42
   – za izdavanje knjige Sanje Cvetnić, Barokni defter: studije o likovnim dijelima iz XVII. i XVIII. stoljeća u Bosni i Hercegovini
   – 15.000,00 kuna
36. Nakladni zavod Globus d. o. o., Zagreb, Vlaška 109
   – za knjigu Pavla Đakona, Povijest Langobarda
   – 10.000,00 kuna
37. Plejada d. o. o., Zagreb, VIII. južna obala 17
   – za izdavanje knjige Etnonacionalizam i rat u Hrvatskoj. Istraživanje međunacionalnih odnosa u lokalnim zajednicama
   – 10.000,00 kuna
38. Prirodoslovno-matematički fakultet, Geofizički odsjek, Geofizički zavod „Andrija Mohorovičić", Zagreb, Horvatovac 102 a
   – za znanstveno-stručni časopis Geofizika
   – 10.000,00 kuna
39. Razred za društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Hebrangova 1
   – za zbornik radova Hrvati i Ilirske pokrajine (1809.-1813.)
   – 15.000,00 kuna
40. Sveučilišni studijski centar za studije mora, Sveučilište u Splitu, Split, Livanjska 5/III
   – za izdavanje sveučilišnog udžbenika Tehnologija iskorištavanja ribarskog broda i ribarske luke
   – 15.000,00 kuna
41. Sveučilište u Zadru, Rektorat, Zadar, Mihovila Pavlinovića bb
   – za knjigu ur. doc. dr. sc. Ante Bralića i doc. dr. sc. Josipa Faričića, Višnja maraska i proizvodi od nje – bogatstvo Zadra i zadarske regije
   – 10.000,00 kuna
42. Sveučilište u Zadru, Rektorat, Zadar, Mihovila Pavlinovića bb
   – za časopis Croatica et Slavica Iadetina, br. 6
   – 10.000,00 kuna
43. Svitava d. o. o., Zagreb, Sveti Duh 102
   – za poglavlje iz knjige *Specimen philologiae et geografphiae Pannoniorum* Matije Petra Katančića o antičkoj Andautoniji
   – 10.000,00 kuna
44. Školska knjiga d. d., Zagreb, Masarykova 28
   – za knjigu Nikše Stančića i Dubravke Peić Čaldarović, Povijest hrvatskog grba – hrvatski grb u mijenama hrvatske povijesti od 14. do početka 21. stoljeća
   – 20.000,00 kuna
45. Školska knjiga d. d., Zagreb, Masarykova 28
   – za udžbenik Hrvati i njihov jezik – iz povijesti književne norme i normiranja
   – 20.000,00 kuna
46. Školska knjiga d. d., Zagreb, Masarykova 28
   – za knjigu Jasenke Gudelj, Renesansa antičke Pule
   – 15.000,00 kuna

47. Tehnički fakultet, Rijeka, Vukovarska 58
   – za knjigu prof. dr. sc. Bernarda Frankovića, Prijelaz topline konvekcijom
   – 15.000,00 kuna
48. Veleučilište u Slavonskom Brodu, Slavonski Brod, Dr. Mile Budaka 1
   – za izdavanje 1. zbornika radova Veleučilišta u Slavonskom Brodu
   – 10.000,00 kuna
49. Zavod za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Gundulićeva 24
   – za stručno-popularnu knjižicu Prstenovanje ptica u znanosti i zaštiti prirode
   – 10.000,00 kuna

Ukupno: 630.000,00 kuna.

II. Organiziranje znanstvenih skupova

1. prof. Željko Antunović, Prirodoslovno-matematički fakultet, Split, Teslina 12
   – za konferenciju *LHC days in Split*
   – 10.000,00 kuna
2. prof. dr. sc. Miroslav Harjaček, Dječja bolnica Srebrnjak, Dječja i adolescentna reumatologija, Zagreb, Srebrnjak 100
   – za *VII. ljetnu školu pedijatrije*
   – 15.000,00 kuna
3. Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, Trg bana Josipa Jelačića 7/I
   – za međunarodni znanstveno-književni skup *31. zagrebački književni razgovori na temu: Biblijski poticaji u suvremenim europskim književnostima*
   – 30.000,00 kuna
4. Hrvatski liječnički zbor – desetljeće kosti i zglobova, Zagreb, Šubićeva 9
   – za znanstveni skup *1st International Conference on Regenerative Orthopaedics* (Razred za medicinske znanosti)
   – 15.000,00 kuna
5. Hrvatski restauratorski zavod, Zagreb, Nike Grškovića 23
   – za međunarodni stručno-znanstveni skup *Obveza vođenja dokumentacije o povijesnom tekstilu*
   – 10.000,00 kuna
6. Hrvatsko biološko društvo 1885, Zagreb, Rooseveltov trg 10
   – za skup *Međunarodna poslijediplomska škola konzervacijske biologije 2010.*
   – 10.000,00 kuna
7. Hrvatsko društvo farmakologa, Zagreb, Šalata 11
   – za *6. hrvatski kongres farmakologije s međunarodnim sudjelovanjem*
   – 10.000,00 kuna
8. Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI), Zagreb, Berislavićeva 6
   – za znanstveno-stručni skup *XIII. Ružičkini dani – Današnja znanost – sutrašnja industrija*
   – 25.000,00 kuna
9. Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI), Zagreb, Berislavićeva 6
   – za znanstveno-stručni skup *VIII. susret mladih kemijskih inženjera 2010 – SMLKI 2010*
   – 10.000,00 kuna

10. Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB), Zagreb, Ksaverska cesta 2
    - za organizaciju *10. kongresa Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju*
    - 10.000,00 kuna
11. Hrvatsko društvo za medicinsku i biološku tehniku, Zagreb, Unska 3
    - za znanstveni skup *BIOMAG 2010 – 17th International Conference on Biomagnetism*
    - 15.000,00 kuna
12. Hrvatsko društvo za zaštitu materijala (HDZaMa), Zagreb, Ivana Lučića 1
    - za savjetovanje *KROMAT 2010 – 19. savjetovanje o zaštiti materijala i industrijskom finišu*
    - 10.000,00 kuna
13. Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb, Ksaverska cesta 2
    - za znanstveni skup *Aktualna javnozdravstvena istraživanja o izloženosti elektromagnetskom zračenju*
    - 10.000,00 kuna
14. Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split, Šetalište Ivana Meštrovića 63
    - za međunarodni simpozij povodom 80. obljetnice utemeljenja Instituta za oceanografiju i ribarstvo
    - 10.000,00 kuna
15. Klinički zavod za patologiju "Ljudevit Jurak", Klinička bolnica "Sestre milosrdnice", Zagreb, Vinogradska cesta 29
    - za međunarodni kongres *21st Ljudevit Jurak International Symposium on Comparative Pathology*
    - 10.000,00 kuna
16. Matica hrvatska, Zagreb, Matice hrvatske 2
    - za znanstveni skup *Hrvatski prirodoslovci 19*
    - 10.000,00 kuna
17. Međunarodni kulturni centar Grožnjan, Hrvatska glazbena mladež, Zagreb, Trg Stjepana Radića 4
    - za znanstveni skup *Arhitektura u digitalno doba 2000.-2010. s arhitektonskom radionicom*
    - 10.000,00 kuna
18. dr. sc. Sonja Nikolić, Zagreb, Petrova 66 a
    - za međunarodni skup *Workshop Simetrija: znanost i umjetnost*
    - 10.000,00 kuna
19. Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Strossmayerov trg 2
    - za međunarodni znanstveni skup *Hrvati i Bugari kroz stoljeća*
    - 10.000,00 kuna
20. Odsjek za povijest umjetnosti, Filozofski fakultet, Zagreb, Ivana Lučića 3
    - za znanstveni skup *XII. dani Cvite Fiskovića*
    - 10.000,00 kuna
21. prof. dr. sc. Nikola Rožić, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Split, Ruđera Boškovića bb
    - za znanstveni skup *SoftCOM 2010*
    - 10.000,00 kuna

22. Sveučilište u Rijeci, Odjel za matematiku, Rijeka, Omladinska 14
    – za znanstveni skup *Information security and related combinatorics*
    – 10.000,00 kuna
23. Sveučilište u Zadru, Rektorat, Zadar, Mihovila Pavlinovića bb
    – za znanstveni skup *Zagora između stočarsko-ratarske tradicije te procesa litoralizacije i globalizacije*
    – 10.000,00 kuna
24. dr. sc. Sanja Tomić, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
    – za međunarodni znanstveni skup *The 5th Central European Conference – Chemistry towards Biology (CTB 2010)*
    – 10.000,00 kuna
25. Veteriniarski fakultet, Zagreb, Heinzelova 55
    – za međunarodnu konferenciju *1st VEPRA Conference (Veterinary European Psyhical Therapy and Rehabilitation Association)*
    – 20.000,00 kuna
26. dr. sc. Tomo Vinšćak, Filozofski fakultet, Zagreb, Ivana Lučića 3
    – za znanstveni skup *Perunov žrvanj – tragovi mitsko-povijesne baštine u Žrnovnici i Podstrani*
    – 10.000,00 kuna
27. dr. sc. Aleksandar Višnjevac, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
    – za radionicu *Cambridge Structural Database Workshop*
    – 10.000,00 kuna

Ukupno: 330.000,00 kuna.

III. Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada

1. dr. sc. Mariastefania Antica, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
    – za projekt *Notch razvojni put u nastanku leukemije*
    – 15.000,00 kuna
2. dr. sc. Saša Ceci, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
    – za projekt *Prava priroda Roperove rezonancije*
    – 10.000,00 kuna
3. dr. sc. Mario Cindrić, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
    – za projekt *Implementacija novih metoda za identifikaciju proteinskih biomarkera: prvi korak u razumijevanju, dijagnostici i liječenju bolesti*
    – 10.000,00 kuna
4. Iva Dasović, Prirodoslovno-matematički fakultet, Geofizički odsjek, Zagreb, Horvatovac 95
    – za projekt *Analiza koda-valova u zagrebačkom epicentralnom području*
    – 10.000,00 kuna
5. Ana Fabijanović, Vis, Vladimira Nazora 72
    – za projekt *Memorijalni prostor "Ranko Marinković"*
    – 15.000,00 kuna
6. Goran Filipec, Rijeka, Osječka 74 e
    – za pijanističko usavršavanje na Oxana Yablonskaya Piano Institute i sudjelovanje na dva međunarodna natjecanja (Vianna da Motta International

Piano Competition, Lisabon i Concurso Internacionale de Piano de Parnassos, Ciudad de Mexico)
– 20.000,00 kuna

7. Hrvatski kulturni klub, Zagreb, Trg maršala Tita 10
   – za program darovanja pijanina i koncerata siromašnim i u Domovinskom ratu stradalim općinama i gradovima
   – 20.000,00 kuna
8. doc. dr. sc. Ivana Ivančić Baće, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, Horvatovac 102 a
   – za projekt *Genetička i biokemijska analiza uloge nepoznatog gena cas3 iz bakterije Escherichia coli*
   – 10.000,00 kuna
9. Katedra Čakavskog sabora Općine Mošćenička Draga, Mošćenička Draga, Mošćenice 21/II
   – za projekt *Hrvatski početci na padinama Učke i Peruna s mitologijom starih Slavena/Hrvata prije pokrštavanja*
   – 10.000,00 kuna
10. dr. sc. Snježana Mihaljević, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
   – za projekt *Obogaćivanje sjemenskog ulja bundeve golice (Cucurbita pepo L.) nervonskom kiselinom uvođenjem gena za enzim KCS iz grčke režuhe (Cardamine graeca L.)*
   – 15.000,00 kuna
11. dr. sc. Kornelija Minichreiter, Institut za arheologiju, Zagreb, Srebrnjak 17 a
   – za nastavak arheoloških istraživanja najstarijeg zemljoradničkog naselja sjeverne Hrvatske na zemljištu Galovo u Slavonskom Brodu
   – 10.000,00 kuna
12. Kajana Pačko, Zagreb, Preradovićeva 42
   – za nastavak magisterija na Universität Mozarteum u Salzburgu
   – 30.000,00 kuna
13. dr. sc. Tihomir Surić, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
   – za projekt u području astročestične fizike
   – 10.000,00 kuna
14. dr. sc. Ana Šantić, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
   – za projekt *Utjecaj mikrostrukture na električna svojstva cirkonij titanatnih keramika osjetljivih na vlagu*
   – 10.000,00 kuna
15. Danko Šourek, Zagreb, Mosorska 6
   – za projekt *Sakupljanje i obrada arhivske građe povezane s djelovanjem kiparskih i altarističkih radionica XVIII. stoljeća u arhivima u Rijeci, Udinama i Goriziji*
   – 10.000,00 kuna
16. dr. sc. Vitomir Šunjić
   – za projekt *Stereokemija 1,4-benzodiazepina. Kromatografska enantioseparacija na kiralnim stacionarnim fazama na osnovu 1,4 benzodiazepina u studiju molekulatnog prepoznavanja u biologiji i farmakologiji*
   – 10.000,00 kuna

17. prof. dr. sc. Željko Tomičić, Zagreb, Antuna Šoljana 3/III
   – za nastavak sustavnih znanstvenoistraživačkih arheoloških i interdisciplinarnih istraživanja na položaju Kliškovac u Suhopolju tijekom godine 2010.
   – 10.000,00 kuna

Ukupno: 225.000,00 kuna.

Sveukupno: 1,185.000,00 kuna.

Što se tiče natječaja za Fond nagrade "Dragutin Tadijanović", pristigla su pet prijedloga za pjesničku nagradu, dok je za studentsku stipendiju za najboljeg studenta Brodsko-posavske županije pristiglo četiri, a Ličko-senjske županije dva prijedloga.

Odbor za dodjelu Nagrade "Dragutin Tadijanović" u sastavu: dr. sc. Damir Matanović, predsjednik, te članovi: akademik Antun Dubravko Jelčić, prof. dr. sc. Vinko Brešić i Miroslav Bjelobrk, odlučio je predložiti da se pjesnička nagrada u iznosu od 20.000,00 kuna dodijeli pjesnikinji sestri Mariji-Anki Petričević, a dvije studentske stipendije za najboljeg studenta Brodsko-posavske županije u iznosu od po 5.000,00 kuna svaka, da se dodijele Tereziji Pavković iz Lužana i Kristini Kegljen iz Slavonskog Broda, dok bi se studentska stipendija najboljem studentu iz Ličko-senjske županije, također u iznosu od 5.000,00 kuna, dodijelila Marini Franić iz Gospića.

Odluka o raspodjeli sredstava dostavit će se na znanje svim pojedincima i ustanovama koje su uputile zahtjev za pomoć iz sredstava Zaklade, a s onima kojima je dodijeljena pomoć zaključit će se odgovarajući ugovori.

U nastavku sjednice Financijsko izvješće o radu Zaklade u razdoblju od 1. siječnja do 30. travnja 2010. podnio je prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, ravnatelj Zaklade. Prema njegovim riječima, stanje na računima na dan 30. travnja 2009. bilo je sljedeće:

- stanje sredstava na žiro-računu	1,798.842,12 kuna	
- stanje sredstava na deviznom računu u Privrednoj banci Zagreb	29.028,63 američkih dolara 25.232,70 eura	
- oročena sredstva glavnice u Privrednoj banci Zagreb uz valutnu klauzulu	4,802.838,15 eura	1,600.000,00 kuna.

Primjedbi na Financijsko izvješće o radu Zaklade nije bilo, te je ono jednoglasno prihvaćeno, uz odluku da se iznos od 1,000.000,00 kuna oroči kod Privredne banke Zagreb.

Dana 14. lipnja 2010. održana je konferencija za novinare na kojoj su akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora, i prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, ravnatelj Zaklade, upoznali predstavnike sredstava informiranja s rezultatima 12. javnog natječaja za dodjelu sredstava Akademijine Zaklade.

Dana 4. studenoga 2010. svečano je dodijeljena pjesnička Nagrada "Dragutin Tadijanović" sestri Mariji-Anki Petričević. Pjesnička nagrada sastoji se od povelje i novčanog iznosa od 20.000,00 kuna. Svečanost je održana u Spomen-domu Dra-

gutina Tadijanovića u Slavonskom Brodu, a na njoj su govorili Mirko Duspara, gradonačelnik Slavonskog Broda, akademik Dubravko Jelčić i akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora Zaklade, koji je uručio nagradu rođakinji nagrađene pjesnikinje. Obrazloženje prijedloga Odbora za dodjelu Nagrade "Dragutin Tadijanović" dao je dr. sc. Damir Matanović, predsjednik Odbora. Nakon dodjele nagrade prof. Branka Buljan i prof. Marijana Pezo pročitale su nekoliko pjesama sestre Marije-Ane Petričević.

Na drugoj sjednici održanoj 15. studenoga Upravni je odbor razmatrao i prihvatio Izvješće o radu Zaklade Hrvatske akademije u 2010., Izvješće o financijskom poslovanju Zaklade Hrvatske akademije u 2010. i Prijedlog Financijskog plana Zaklade za godinu 2011.

Upravni je odbor, nadalje, zaključio da se kod Privredne banke Zagreb oroče slobodna sredstva u iznosu od 1.200.000,00 kuna pod što povoljnijim uvjetima.

U nastavku sjednice Upravni je odbor raspravljao o raspisivanju natječaja za potpomaganje zakladnih aktivnosti. Akademik Velimir Neidhardt predložio je da ukupna svota za potpomaganje zakladnih namjena u godini 2011. iznosi 1.300.000,00 kuna.

Nakon provedene rasprave Upravni je odbor zaključio da će se raspisati 13. javni natječaj Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na temelju kojeg će se dodijeliti iznos od 1.300.000,00 kuna. Natječaj će se objaviti u Večernjem listu, Glasu Slavonije, Slobodnoj Dalmaciji, Novom listu i na svim sveučilištima u Republici Hrvatskoj, kao i na Akademijinoj web stranici. U okviru tog natječaja objavit će se i dodjela nagrada, odnosno stipendija iz posebnog fonda koji je osnovao akademik Dragutin Tadijanović. Upravni odbor je utvrdio rok za dostavu obrazloženih prijedloga, i to do 15. siječnja 2011.

PREGLED
stanja kretanja sredstava Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
na žiro i deviznom računu
od 1. siječnja do 31. prosinca 2010.

I. Primitci

1. Prihodi iz Državnog proračuna ..... 1.486.000,00 kuna
2. Ostali prihodi ..... 303,73 kune
3. Prihodi od kamata na depozit i oročenje ..... 2.178.026,67 kuna

Ukupno primitci ..... 3.664.330,40 kuna

II. Izdatci

1. Troškovi službenog putovanja ..... 1.840,00 kuna
2. Troškovi poštarine ..... 35,00 kuna
3. Troškovi promidžbe – objava oglasa u tisku ..... 12.927,30 kuna
4. Intelektualne usluge – troškovi honorara ..... 37.720,09 kuna
5. Troškovi uredskog materijala ..... 2.150,04 kune
6. Usluge platnog prometa ..... 1.265,89 kuna
7. Isplata novčane pomoći prema odluci Upravnog odbora ..... 1.200.000,00 kuna
8. Ostali nespomenuti izdatci ..... 1.871,69 kuna
9. Isplata pjesničke nagrade iz Fonda „Dragutin Tadijanović" ..... 20.000,00 kuna
10. Isplata stipendija iz Fonda „Dragutin Tadijanović" ..... 15.657,28 kuna
11. Isplata iz Fonda „Dragutin Tadijanović"

za održavanje spomen-kuće – Bjelobrk..... 5.000,00 kuna

Ukupno izdatci ..... 1.298.467,29 kuna

III. Višak prihoda nad izdatcima ..... 2.365.863,11 kuna

IV. Stanje sredstava na žiro-računu ..... 964.477,00 kuna

V. Stanje sredstava na deviznom računu ..... 29.031,69 USD
.....25.237,11 eura

Oročena sredstva..... 4.802.838,15 eura
..... 3.800.000,00 kuna

OBRAZLOŽENJE

uz Financijsko izvješće o poslovanju Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2010.

U izvještajnom razdoblju Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ostvarila je ukupne prihode u iznosu od 3.664.330,40 kuna.

U strukturi ukupno ostvarenih prihoda, prihodi iz Državnog proračuna sudjeluju s 40,55% i iznose 1.486 000,00 kuna, ostali prihodi iznose 303,73 kune ili 0,008%, a prihodi ostvareni putem kamata na oročena devizna i kunska sredstva iznose 2.178.026,67 kuna, ili 59,43%.

Ukupno ostvareni izdatci iznose 1.298.467,29 kuna. Na izdatke za redovito poslovanje Zaklade (troškovi službenog putovanja, poštarine, nabavke uredskog materijala, objave oglasa u dnevnom tisku, sudske pristojbe te bankarske usluge) otpada ukupno 20.089,92 kuna, troškovi honorara za obavljanje administrativno-tehničkih i ostalih poslova za potrebe Zaklade (Petrović, Daničić, Dražetić) iznose 37.720,09 kuna. Prema Odluci uprave Zaklade, a na temelju objavljenog javnog natječaja za potpomaganje nakladničke djelatnosti, znanstvenih projekata, znanstvenih skupova, stručnog usavršavanja i slično, iz sredstava Zaklade isplaćeno je ukupno 1.200.000,00 kuna novčane pomoći. Iz fonda "Dragutin Tadijanović" isplaćena je pjesnička nagrada u iznosu od 20.000,00 kuna, te tri stipendije za studente u iznosu od 15.657,28 kuna.

Za održavanje rodne kuće Dragutina Tadijanovića isplaćen je iznos od 5.000,00 kuna.

Ostvareni višak prihoda nad izdatcima na kraju 2010. iznosi 2.365.863,11 kune.

Sredstva na kunskom žiro-računu na dan 31. prosinca 2010. iznose 964.477,00 kuna.

Sredstva na deviznom računu iznose 29.031,69 američki dolar i 25.237,11 eura.

Na depozitu kod poslovne banke nalaze se oročena sredstva u iznosu od 4.802.838,15 eura (valutna klauzula, dugoročni depozit uz kamatu od 6% godišnje s dospijećem u 2013.) te kunska sredstva u iznosu od 3.800.000,00 kuna (kratkoročni depozit do godinu dana uz kamatnu stopu od 3% godišnje s dospijećem u ožujku, svibnju i listopadu 2011.).

ODBOR ZA NAGRADE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

Odbor za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u sastavu: akademkinja Alica Wertheimer-Baletić – predsjednica, akademkinje Koraljka Kos i Anica Nazor, akademici Marko Tadić, Stjepan Šćavničar, Marko Šarić, Zvonimir Mrkonjić, Boris Magaš i Božo Udovičić, nakon provedenog natječaja za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2009. proslijedio je Akademijinim razredima na mišljenje molbe primljene u roku.

Na temelju prijedloga za dodjelu nagrada i mišljenja odgovarajućih razreda, a u skladu s odredbama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj 3. (164.) redovitoj sjednici, održanoj 31. ožujka 2010., odlučilo je da se nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2009. dodijele:

1. za područje društvenih znanosti dr. sc. *Zdenki Janeković Römer*, za knjigu: Benedikt Kotrulj, Libro del arte dela mercatura. Knjiga o vještini trgovanja;
2. za područje prirodnih znanosti i matematike, za koje se dodjeljuju dvije nagrade: prva nagrada prof. dr. sc. *Hrvoju Šikiću*, za područje prirodnih znanosti i matematike i druga nagrada dr. sc. *Mirku Orliću*, za područje prirodnih znanosti, područje geoznanosti;
3. za područje medicinskih znanosti prof. dr. sc. *Davoru Miličiću*;
4. za područje filoloških znanosti *Danielu Bučanu*, za knjigu: Kako je filozofija govorila arapski;
5. za područje književnosti prof. dr. sc. *Zoranu Kravaru*, za knjigu: Uljanice i duhovi;
6. za područje likovnih umjetnosti povjesničaru umjetnosti *Jošku Belamariću*, za njegov prilog znanosti iz područja povijesti umjetnosti;
7. za područje glazbene umjetnosti *Mladenu Tarbuku*, za skladbu Tramvaj zvan čežnja;
8. za područje tehničkih znanosti prof. dr. sc. *Janošu Kodvanju*, za znanstveno dostignuće od iznimnog i trajnog značenja za Republiku Hrvatsku, za područje tehničkih znanosti.

ZNANSTVENI SKUPOVI, SKUPŠTINE, SVEČANE SJEDNICE, POSJETI DELEGACIJA, PREDAVANJA, PREDSTAVLJANJE KNJIGA, IZLOŽBE I KOMEMORACIJE U 2010.

u organizaciji, suorganizaciji ili pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Znanstveni skupovi, simpoziji, okrugli stolovi

1) 4. veljače. Simpozij *Novi dometi u dijagnostici i terapiji – era globalnih analitičkih metoda*, u organizaciji Razreda za medicinske znanosti, Zavoda za molekularnu medicinu Instituta "Ruđer Bošković" i Odjela za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci.

2) 18. ožujka. Znanstveni skup *Znanstveni pristup poremećajima svijesti*, u organizaciji Razreda za medicinske znanosti.

3) 19. ožujka. Znanstveni skup *Izazovi i perspektive u pomorskom pravu i pravu mora: interesi Republike Hrvatske*, u organizaciji Jadranskog zavoda.

4) 26. ožujka. Simpozij *Kronično zatajenje srca i mehanička potpora srcu i cirkulaciji*, u organizaciji Razreda za medicinske znanosti i Kliničke bolnice Dubrava.

5) 30. ožujka. Okrugli stol *Kako dalje (naprijed) s energetskim sektorom u Hrvatskoj?*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za energetiku.

6) 23. i 24. ožujka. Okrugli stol *Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.

7) 13. travnja. Znanstveni sastanak *Prevencija ateroskleroze – smanjeni HDL – kolesterol kao čimbenik rizika*, u organizaciji Odbora za aterosklerozu Razreda za medicinske znanosti i Hrvatskog društva za aterosklerozu.

8) 4. svibnja. Okrugli stol *Vjetroelektrane u hrvatskom EES-u*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za energetiku.

9) 5.-8. svibnja. *Dani hvarskog kazališta – Pamćenje, sjećanje, zaborav u hrvatskoj književnosti i kazalištu*, u organizaciji Hrvatske akademije, Književnog kruga Split, Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža", Grada Hvara i Hvarskog pučkog kazališta.

10) 19. svibnja. Okrugli stol *Globalna energetska perspektiva temeljena na nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za naftu i Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa, u zgradi INA-Naftaplina.

11) 25. svibnja. Okrugli stol *Treći energetski paket – što donosi Hrvatskoj*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za energetiku.

12) 28. svibnja. Znanstveni skup povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta u Sušaku – prvog instituta u Hrvatskoj, u organizaciji Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli.

13) 10. lipnja. Okrugli stol *Analiza havarije naftne bušotine u Meksičkom zaljevu te moguća tehnološka rješenja sanacije*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za naftu i Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa.

14) 11. lipnja. Znanstveni skup *Antropologija – promjena paradigme: značaj populacijskih studija u traganju za genetskom podlogom bolesti*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije.

15) 1. srpnja. Okrugli stol *Cijene prirodnog plina na hrvatskom tržištu i očekivani utjecaji okruženja*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za naftu, Hrvatskog energetskog društva, Hrvatske stručne udruge za plin, Hrvatskog nacionalnog komiteta svjetskog vijeća za naftu i plin i Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa.

16) 2. srpnja. Međunarodna konferencija *Regenerativna ortopedija*, u organizaciji Razreda za medicinske znanosti.

17) 23. rujna. XX. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*, u organizacija Odbora za tumore Razreda za medicinske znanosti.

18) 23. rujna. VIII. međunarodni znanstveni skup *Hrvati i Bugari kroz stoljeća, povijest, kultura, umjetnost i jezik*.

19) 29. rujna. Međunarodni znanstveni skup *Barokna glazba: jučer – danas – sutra*, u organizaciji Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu i Varaždinskih baroknih večeri.

20) 4.-9. listopada. Konferencija na temu *Fizika elementarnih čestica koja se izučava na najvećem akceleratoru na svijetu Large Hadron Collider na CERN-u*, u palači Milesi u Splitu.

21) 16. listopada. Znanstveni skup *Požega i Požeština kroz stoljeća u povodu 800. obljetnice Županije požeške*, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

22) 23. listopada. Međunarodni znanstveno-radni skup 37. škola biološke antropologije „Dr. Hubert Maver": *Neandertalci iz Vindije i njihovo mjesto u prošlosti*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije.

23) 28. listopada. Stručno-znanstveni skup *Garić-grad i okolica od srednjovjekovlja do suvremenosti*, održan u Bjelovaru – Podgariću, u organizaciji Zavoda za znanstvenoistraživački rad u Bjelovaru.

24) 29. listopada. Znanstveni skup *Jadransko more na putu u Europsku uniju: pitanje ribarstva, zaštite okoliša, jurisdikcije i razgraničenja*, održan u Splitu.

25) 19. studenoga. Znanstveni simpozij *Aktualna javnozdravstvena istraživanja o izloženosti elektromagnetskom zračenju*, u organizaciji Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada i Odbora za medicinu rada, športa i zdravstvenu ekologiju Razreda za medicinske znanosti.

26) 19. studenoga. Znanstveni skup povodom 450. obljetnice rođenja Marka Antuna De Dominisa, u organizaciji Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci i Povijesnog društva Rijeka.

27) 20. studenoga. Međunarodni znanstveni skup *Mirko Malez – život i djelo: 1924.-1990.-2010.*, u organizaciji Zavoda za znanstveni rad Varaždin, Grada Ivanca i Društva povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije, održan u Ivancu.

28) 22. studenoga. Okrugli stol *Smart Grids i treći energetski paket*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za energetiku.

29) 23. studenoga. Simpozij *Tumori lubanjske osnovice – sadašnjost i budućnost*, u organizaciji Odbora za tumore Razreda za medicinske znanosti i Kliničke bolnice "Sestre milosrdnice".

30) 25. studenoga. Simpozij *Epidemiološke i kliničke osobitosti infekcije koje uzrokuju meticilin-rezistentni Staphylococcus aureus i Staphylococcus pseudintermedius*, u organizaciji Odbora za animalnu i komparativnu patologiju Razreda za medicinske znanosti.

31) 26. studenoga. *IX. dani Franje Račkog* u sklopu obilježavanja 225. obljetnice školstva fužinskog kraja, u Fužinama, u organizaciji Osnovne škole Ivanke Trohar – Fužine, Općine Fužine, Udruge "Dr. Franjo Rački" – Fužine i Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije u Rijeci.

32) 3. prosinca. Znanstveni skup *Preventivni pristup temporomandibularnim poremećajima*, u organizaciji Razreda za medicinske znanosti.

33) 6.-9. prosinca. *XXI. Krležini dani u Osijeku* na temu *Naši i strani povjesničari hrvatske drame i kazališta, teatrolozi i kritičari*. Skup je posvećen uspomeni na akademika Nikolu Batušića, u organizaciji Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta i Hrvatskog narodnog kazališta u Osijeku.

34) 16. prosinca. Okrugli stol o Ustavu Republike Hrvatske, u organizaciji Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.

Skupštine

1) 29. ožujka. Godišnja skupština Sekcije za preradu nafte Znanstvenog vijeća za naftu.

2) 7. travnja. Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije.

3) 23. travnja. Redovita skupština Znanstvenog vijeća za naftu.

4) 20. svibnja. Izborna skupština Hrvatske akademije.

5) 14. listopada. Skupština Znanstvenog vijeća za promet.

6) 11. studenoga. Izborna skupština Hrvatske akademije, na kojoj je izabrano novo Predsjedništvo.

7) 2. prosinca. Skupština Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj.

8) 20. prosinca. Redovita skupština Hrvatske akademije.

Svečane sjednice

1) 29. travnja. Svečana sjednica u povodu Dana Hrvatske akademije.

2) 17. lipnja. Svečano proglašenje novih članova Hrvatske akademije.

3) 5. srpnja. Svečanost dodjele godišnjih nagrada "Hrvoje Požar", Hrvatsko energetsko društvo "Hrvoje Požar", pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije.

4) 4. studenoga. Svečanost dodjele Nagrade "Dragutin Tadijanović", u Slavonskom Brodu.

5) 17. studenoga. Obilježavanje 35 godina stalnog izlaženja časopisa Kronika.

6) 16. prosinca. Svečanost obilježavanja 40. obljetnice Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije u Vinkovcima.

Posjeti delegacija

22. ožujka. Posjet dr. Rüdigera Kleina, izvršnog direktora ALLEA-e.

20.-23. listopada. Posjet akademika Božidara Matića, predsjednika Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i gospođe Amre Avdagić, tajnice Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine.

Predavanja

1) 25. veljače. Krešo Pandžić, Globalno zatopljenje klime i projekcije za budućnost; Ivan Čačić, Utjecaj klimatskih promjena na gospodarstvo u Hrvatskoj, predavanja u organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode i Razreda za prirodne znanosti.

2) 23. ožujka. Daniel D. Gajski, Dobar, loš i gadan: američki obrazovni sustav, predavanje u organizaciji Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj.

3) 29. ožujka. Dr. sc. Maja Fabulić Ruszkowski, Biokomponente kao sirovina u procesu katalitičkog krekiranja, predavanje održano na Godišnjoj skupštini Sekcije za preradu nafte Znanstvenog vijeća za naftu.

4) 7. travnja. Dr. sc. Zlatko Hill, Konfuzije prognoza (i) prognoze konfuzija u oblasti energetike, predavanje u organizaciji Sekcije za ekonomiku naftnog gospodarstva Znanstvenog vijeća za naftu.

5) 19. travnja. Akademik Nedjeljko Fabrio, Kulturološki aspekti danuncijade; akademik Petar Strčić, Protofašistički dio danuncijade, predavanja u organizaciji Odbora za povijesne znanosti Razreda za društvene znanosti.

6) 22. travnja. Akademik Vladimir Paar, Fizikalne osnove dugoročnih klimatskih promjena, predavanje u organizaciji Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znannosti.

7) 23. travnja. Prof. dr. Eduard Prelogović, mr. sc. Vlado Kuk i dr. sc. Almin Đapo, Analiza globalnih geotektonskih gibanja koja uzrokuju potrese s osvrtom na područja Republike Hrvatske, predavanje održano na Godišnjoj skupštini Znanstvenog vijeća za naftu, u zgradi INA-Naftaplina.

8) 27. svibnja. Damir Vrbić, dipl. ing., Prijeti li naftnom tržištu novi balon?, predavanje u organizaciji Sekcije za ekonomiku naftnog gospodarstva Znanstvenog vijeća za naftu.

9) 6. svibnja. Fedor Reščec, dipl. ing., Naftna goriva, prirodni plin, električna energija, predavanje u organizaciji Sekcije za preradu nafte Znanstvenog vijeća za naftu.

10) 16. lipnja. Prof. dr. Arsen Bačić, Promjene Ustava Republike Hrvatske i prilagodbe europskom konstitucionalizmu, predavanje u organizaciji Razreda za društvene znanosti.

11) 5. listopada. Doc. dr. sc. Ivana Iskra Janošić, 8000 godina Vinkovaca, predavanje u povodu 40 godina djelovanja Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

12) 12. listopada. Dr. sc. Martin Rapić, Medicina i posljednji dani A. G. Matoša, predavanje u povodu 40 godina utemeljenja Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

13) 28. listopada. Mr. sc. Ivan Medarac, Kogeneracija iz biomase – usporedba i primjena dviju koncepcija, predavanje u organizaciji Sekcije za preradu nafte Znanstvenog vijeća za naftu.

14) 4. studenoga. Dr. sc. Mirela Leskovac, Fenomeni površina u višefaznim polimernim sustavima, predavanje u organizaciji Sekcije za petrokemiju Znanstvenog vijeća za naftu.

15) 18. studenoga. Hrvoje Posilović i Vladimir Bermanec, Minerali, fosili, mikrobi.

16) 2. prosinca. Sanjin Grandić, dipl. ing., Korelacija talijanskih naftnih polja i geoloških modela s hrvatskim prospektima i analognim strukturama, predavanje u organizaciji Znanstvenog vijeća za naftu.

17) 2. prosinca. Uvodno izlaganje na Godišnjoj skupštini Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj: Tomislav Filetin i Ignac Lovrek, Načela i kriteriji vrednovanja proizvodnje u Hrvatskoj.

18) 13. prosinca. Dr. sc. Branko Vuk, Odnosi i trendovi u energetskom sustavu Republike Hrvatske do 2009. godine, predavanje u organizaciji Sekcije za preradu nafte i Sekcije za ekonomiku naftnog gospodarstva Znanstvenog vijeća za naftu.

Predstavljanje knjiga, projekcije filmova i konferencije za novinare

1) 24. ožujka. Predstavljanje drugog broja časopisa Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.

2) 8. travnja. Predstavljanje Zbornika radova Međunarodna kolonija mladih – Ernestinovo 2003.-2008., u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Osijeku i Osnovne škole Ernestinovo.

3) 18. svibnja. Predstavljanje knjige akademika Andrije Mutnjakovića, Arhitektonika pape Siksta V., u nakladi Art studija Azinović i Hrvatske akademije.

4) 10. lipnja. Predstavljanje portala Digitalna zbirka Hrvatske akademije, u Knjižnici.

5) 23. lipnja. Predstavljanje izdanja Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu: Zbornik radova 800 godina slobodnog kraljevskog grada Varaždina 1209.-2009., Radovi 20, Ususret 150. obljetnici utemeljenja Hrvatske akademije, u Varaždinu.

6) 29. lipnja. Predstavljanje IV. sveska edicije Hrvatska i Europa – kultura, znanost i umjetnost – Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne (XIX. stoljeće), u Preporodnoj dvorani.

7) 15. rujna. Predstavljanje monografije Vladimir Herljević, autorice Marine Baričević, u Gliptoteci.

8) 21. listopada. Predstavljanje Zbornika radova Hrvatska književna tradicija u djelu Petra Šegedina.

9) 29. rujna. Predstavljanje grafičke mape Kabineta grafike: Izabrani autori 5. hrvatskog trijenala grafike, u povodu obilježavanja pola stoljeća kontinuiteta Zagrebačke izložbe grafike.

10) 4. studenoga. Predstavljanje knjige: Prolaktinomi – medikamentozno ili kirurško liječenje, u organizaciji Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji Razreda za medicinske znanosti.

11) 18. studenoga. Predstavljanje Zbornika za narodni život i običaje, knj. 55, u organizaciji Razreda za društvene znanosti i Odsjeka za etnologiju.

12) 26. studenoga. Predstavljanje 10. knjige Rasprava i građe za povijest znanosti: Knjige od likarije, Faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom.

13) 1. prosinca. Predstavljanje knjige prof. dr. Andrije Mutnjakovića, Arhitektonika Pape Siksta V., u Rimu na Pontificio Collegio Croato di San Girolamo.

14) 13. prosinca. Predstavljanje knjige Sandre Križić Roban, Na drugi pogled – Pozicije suvremene hrvatske fotografije, u Gliptoteci.

Izložbe

14. siječnja. Izložba *Suvremena kineska umjetnost*, u Gliptoteci.

11. veljače. Izložba *Miljenko Domijan: Bukovačka priča – fotozapis iz 1974*., u Hrvatskom muzeju arhitekture.

2. ožujka. Izložba *Vojta Braniš – retrospektiva*, u Gliptoteci.

17. ožujka. Izložba *Iva Ćurić – grafike*, u studiju Kabineta grafike.
22. ožujka. Izložba *Zvonimir Šepat: Krist – žrtva iz ljubavi*, u Gliptoteci.
23. ožujka. Izložba izraelskog fotografa Adija Nesa, u Gliptoteci.
31. ožujka. Izložba *Kogoj – Fabijanić: Na tragu estetske utopije*, u Gliptoteci.
28. travnja. Izložba *Lina Rica – grafike*, u Kabinetu grafike.
6. svibnja. Izložba *Stanko Abadžić: Pariz – skice za portret grada*, u Gliptoteci.
8. svibnja. Izložba *Dean Jokanović Toumin: Pozdravi*, u Gliptoteci.
20. svibnja. Izložba *Crteži iz mediteranske crtanke Amo tamo*, u Hrvatskom muzeju arhitekture.
25. svibnja. Izložba *Branko Kincl*, u Kabinetu grafike.
28. svibnja. Izložba *Vitold Košir*, u Gliptoteci.
10. lipnja. Izložba *Ana Vivoda – grafike*, u Kabinetu grafike.
10. lipnja. Izložba *Crni Kameleon i druge parabole*, u Gliptoteci.
16. lipnja. Izložba *Peruško Bogdanić – skulpture*, u Gliptoteci.
11. rujna. Izložba *Josip Zanki: Oltar*, u Gliptoteci.
15. rujna. Retrospektivna izložba *Vladimir Herljević – skulptura*, u Gliptoteci.
15. rujna. Izložba *Kristina Restović – grafike*, u Studiju Kabineta grafike.
22. rujna. Izložba fotografa Vidoslava Barca: *Baština u kadru majstora*, u Gliptoteci.
12. listopada. Izložba *Viza za slobodu*, u Gliptoteci.
14. listopada. Izložba *Anton Vrlić: Stakleni gradovi*, u Gliptoteci.
20. listopada. Izložba *Renata Ladović Meštrović – grafike*, u Kabinetu grafike.
26. listopada. Samostalna izložba *Loren Živković Kuljiš*, u Gliptoteci.
4. studenoga. Izložba *Branko Kincl – xyz*, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
10. studenoga. Izložba Kate Mijatović: *Dozivanje*, videoinstalacija, u Gliptoteci.
11. studenoga. Izložba *Mljet 1960.-2010*., u Gliptoteci.
15. studenoga. Izložba *Splendori dell'oro bianco, capolavori dal Museo Marton*, u Gliptoteci.
16. studenoga. Izložba *Janko Polić Kamov: 1886.-1910.-2010*., u Narodnom domu.
16. studenoga. Izložba *Lidija Janković – site-specific*, u Kabinetu grafike.
25. studenoga. Godišnja izložba ostvarenja hrvatskih arhitekata i Izložba nagrađenih realizacija od 1900. do 2010., u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
26. studenoga. Izložba *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti kroz fotografije*, u Glavnoj školi Veliki Boršto f.
7. prosinca. Izložba iz Kalkografije Kabineta grafike.
11. prosinca. Izložba *Ljerka Njerš: Staklo*, u Gliptoteci.
18. prosinca. Izložba *Josip Vaništa: Vrijeme Gorgone i Postgorgone*, u Gliptoteci.

Komemoracije

23. veljače. Komemoracija u spomen na akademika Dušana Džamonju.
15. ožujka. Komemoracija u spomen na akademika Nikicu Kolumbića.
21. lipnja. Komemoracija u spomen na akademika Dalibora Brozovića.
25. listopada. Komemoracija u spomen na akademika Josipa Tišljara.
15. prosinca. Komemoracija u spomen na akademika Hodimira Sirotkovića.

Predstavljanje knjige

Knjiga akademika Andrije Mutnjakovića, Arhitektonika Pape Siksta V., u na-

kladi Art Studio Azinović i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., svečano je predstavljena u Rimu, u utorak, 30. studenoga 2010., u Complesso monumentale di San Salvatore in Lauro. Svečani čin otvorio je pozdravnim slovom Giorgio Bizzarri, predsjednik udruge Pio Sodalizio dei Piceni. U predstavljanje knjige uveo je prof. Emilio Marin, veleposlanik Republike Hrvatske pri Svetoj Stolici.

Prof. emeritus dr. msgr. Ivan Golub održao je na talijanskom jeziku izlaganje o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti i njezinu (su)izdanju Arhitektonika Siksta V. Akademija, koju je 1861. osnovao biskup đakovački Josip Juraj Strossmayer, s godinom 2011. ulazi u 150. godinu svojega slavnoga postojanja. Sazdana je od devet razreda znanosti i umjetnosti. Među njezinim izdanjima iz područja likovnih umjetnosti uz Rim je vezano i izdanje Časoslova Farnese, s minijaturama Julija Klovića Croate (Zagreb – Graz, 2001.) i izdanje knjige o arhitektonici Siksta V. Papa Siksto V., čiji je otac došao s hrvatske obale Jadrana na talijansku obalu i tu sa suprugom Talijankom imao sina Felicea, kasnijeg papu Siksta V., prvi je moderni urbanist Vječnoga Grada. Siksto V. povezao je sedam hodočasničkih rimskih crkava ravnim cestama. Sagradio je iz temelja ili dovršio gradnju znamenitih zdanja: palače Montalto, Lateranske palače, Apostolske palače u Vatikanu, kupole Bazilike sv. Petra, Vatikanske apostolske biblioteke. Jedina crkva koju je sagradio iz temelja jest hrvatska crkva sv. Jeronima u Rimu. Prof. Golub je zaključio izlaganje time da djelo Andrije Mutnjakovića, znamenitog znalca arhitektonike obaju jadranskih obala, potvrđuje činjenicu da je Siksto V. bio genijalni graditelj.

Msgr. dr. Jure Bogdan, rektor Hrvatskoga papinskoga zavoda sv. Jeronima u Rimu, u svojemu je izlaganju na talijanskom jeziku govorio o Zavodu i crkvi sv. Jeronima te o Sikstu V. Kazao je kako neće govoriti o pitanju hrvatskoga podrijetla Siksta V., ali je nabrojio sva dobročinstva što ih je Siksto V. iskazao hrvatskoj rimskoj naseobini, od kojih je najveće crkva sv. Jeronima s jedinim nacionalnim kaptolom u Rimu. Samo je prerana smrt spriječila Siksta V. da ostvari namisao da iz Loreta prenese ilirski/hrvatski zavod u Rim. Iz svega se dalo zaključiti: očito, krv nije voda.

Arh. Maria Constanza Pierdominici, soprintendente per i Beni Architettonici e Paessaggistici di Roma, održala je izlaganje Via Arco di Santo Spirito, case popolari Ante Litteram.

Pisac predstavljene knjige, akademik Andrija Mutnjaković, svima se zdušno zahvalio. Obrazložio je kako se dao na istraživanje arhitektonike Siksta V. Rođen u Osijeku, nekadašnjoj rimskoj Mursi gdje se još nalaze vidni tragovi iz rimskog doba, osjeća se na neki način udomljen u Rimu i u sredozemnom svijetu. Istraživao je i u svojim monografijama izložio arhitektonske kontakte umnika obiju obala Jadranskoga mora. Tako i arhitektoniku Siksta V.

Svečani čin je zaključio prof. Antonio Paolucci, ravnatelj Vatikanskih muzeja, dojmljivim govorom.

Unatoč nesmiljenom pljusku, štrajku i studentskim demonstracijama toga dana, na svečanosti su se okupili zavičajnici Sikstova rodnoga kraja, kao i hrvatski uglednici iz domovine i iz Rima. Iz domovine su došli akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, akademik Pavao Rudan, novi tajnik Akademije, don Ivan Marijanović, provincijal Hrvatske salezijanske provincije, skupina gostiju i hodočasnika te hrvatski studenti rimskih crkvenih učilišta. Iz Rima su bili prisutni uglednici msgr. Nikola Eterović, nadbiskup, generalni tajnik Rimske sinode, i msgr. Milan Simčić, zamjenik prefekta Kongregacije za kler u miru. Svečanosti je pribivao *prof. emeritus* rimskoga sveučilišta "La Sapienza", nekoć nositelj katedre

filozofije prava, a inače dugogodišnji svakodnevni posjetitelj mise u hrvatskoj crkvi sv. Jeronima, Sikstovoj crkvi.

U srijedu, 1. prosinca 2010., nakon opće audijencije u dvorani Pavla VI., kojoj su pribivali sudionici predstavljanja Mutnjakovićeve knjige o arhitektonici Siksta V., predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Milan Moguš i pisac Andrija Mutnjaković predali su na ruke papi Benediktu XVI. knjigu Arhitektonika Siksta V. Bio je dirljiv trenutak dalekom Sikstovom nasljedniku na stolici rimskih biskupa-papa, koji stoluje u apostolskoj vatikanskoj palači što ju je sagradio Siksto V., predati djelo o graditeljskom geniju Siksta V. S tom knjigom dali su papi Benediktu XVI. i spomen-knjigu o otkrivanju spomen-ploče Franji Petriću/Petrišu u Rimu, godine 2008. Spomenica/Memoriale Franjo Petriš/Patritius. Otkrivanje spomen-ploče Crkva San Onofrio, Rim, 7. veljače 2008. / Inaugurazione della lapide Chiesa di San Onofrio al Gianicolo, Roma, 7 febbraio 2008., u nakladi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010.

Rim, 30. studenoga (sv. Andrija apostol) – 1. prosinca 2010.

ODBOR ZA STATUT

Odbor za Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održao je u 2010. jednu sjednicu. Riječ je o 1. sjednici, održanoj 22. travnja.

Sjednica je održana na zahtjev Predsjedništva da se razmotri prijedlog Odluke o izmjenama i dopunama Akademijinog Statuta koji je izradila Akademijina stručna služba radi usklađivanja Statuta sa Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Nakon što je razmotrio taj prijedlog, Odbor ga je uputio Akademijinom Predsjedništvu na daljnji postupak. Predsjedništvo je taj prijedlog iznijelo pred Akademijinu Skupštinu koja je donijela Odluku o izmjenama i dopunama Akademijinog Statuta, onako kako je i bila predložena. Da bi na temelju odluke Akademijine Skupštine učinjene izmjene i dopune Statuta stupile na snagu, potrebno je da tu odluku potvrdi i Sabor Republike Hrvatske.

ODBOR ZA SURADNJU S HRVATSKIM SVEUČILIŠTIMA I ZNANSTVENIM INSTITUTIMA HRVATSKE AKADEMIJE

Tijekom 2010. Odbor je radio u sastavu: predsjednik Odbora akademik Ivica Kostović, članovi: akademici Zvonimir Baletić, Slaven Barišić, Željko Kućan, Krešimir Nemec, Frano Parać, Sibila Jelaska, Leo Budin, Igor Fisković, Zlatko Keser, Vladimir Paar, Stanko Popović, Tomislav Raukar i prof. dr. sc. Dunja Brozović Rončević.

Glavno područje suradnje sa sveučilištima i javnim institutima bilo je praćenje izrade naukovne osnove (Nacionalni okvirni kurikulum za predškolski odgoj i opće obvezno obrazovanje u osnovnoj i srednjoj školi).

Uime Odbora, Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa predložen je akademik Leo Budin za člana novoosnovanog Vijeća za nacionalni kurikulum. Odbor je, temeljem stavova Akademijinog Predsjedništva, zastupao dosljedno usvojene stavove i ti stavovi su bili zastupljeni u onoj verziji dokumenta koju je predložilo Vijeće za nacionalni kurikulum. Nakon objave službene verzije dokumenta Ministarstva, članovi Odbora usredotočili su se na analizu i kritički osvrt na taj dokument naslovljen Nacionalni okvirni kurikulum. Na sastanku Odbora održanog 22. rujna 2010. doneseni su zaključci koji su proslijeđeni Predsjedništvu Hrvatske akademije. Temeljem zaključaka

Odbora i po preporuci Predsjedništva, Odbor je 21. listopada održao sastanak s rektorima sveučilišta radi usaglašavanja konačnog stava. Konačni prijedlozi zaključaka Odbora dostavljeni su Akademijinom Predsjedništvu koje je na sjednici održanoj 2. studenoga donijelo zaključke o Nacionalnom okvirnom kurikulumu.

Odbor je na sjednici održanoj 27. listopada razmatrao nacrte prijedloga Zakona o sveučilištu, Zakona o visokom obrazovanju i Zakona o znanosti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa. Zaključci Odbora dostavljeni su Akademijinom Predsjedništvu koje je na sjednici održanoj 2. studenoga zaključilo da predloženi nacrti spomenuta tri zakona ne osiguravaju boljitak i ne temelje se na ozbiljnim programskim dokumentima te zbog toga nisu prihvatljivi.

MEĐUNARODNA SURADNJA

ODBOR ZA MEĐUNARODNU SURADNJU

Tijekom 2010. Odbor za međunarodnu suradnju aktivno je radio na pitanjima međunarodne suradnje Hrvatske akademije. Rad Odbora odnosio se na intenziviranje postojeće međunarodne suradnje Hrvatske akademije s međunarodnim znanstvenim organizacijama te na rad na međunarodnim projektima. Bilateralna suradnja odnosila se na ostvarivanje dosadašnje, kao i na uspostavu nove međuakademijske suradnje s pojedinim akademijama.

Tijekom godine predstavnici Hrvatske akademije i dalje su aktivno sudjelovali u radu u međunarodnim udrugama u kojima je Hrvatska akademija aktivan član (npr. Udruge europskih akademija – ALLEA, Međunarodne unije akademija – UAI i dr.), a to se prije svega odnosi na ALLEA-u (Udruga europskih akademija) i na Europsku znanstvenu zakladu (European Science Foundation – ESF). I tijekom ove godine nastavila se suradnja s Nacionalnom zakladom za znanost, visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske, koja financijski podupire uključivanje hrvatskih znanstvenika u projekte Europske znanstvene zaklade, a Hrvatska akademija provodi ulogu koordinatora tih projekata i programa. U 2010. Odbor za međunarodnu suradnju održao je dvije redovite sjednice te je djelovao u sljedećem sastavu: akademik August Kovačec, predsjednik Odbora, akademici Davorin Rudolf, Boris Kamenar, Vlatko Silobrčić, Dragan Dekaris, Nikica Petrak, Velimir Neidhardt i Božidar Liščić te prof. dr. Eva Sedak. U radu Odbora za međunarodnu suradnju aktivno je sudjelovala potpredsjednica Hrvatske akademije akademkinja Alica Wertheimer-Baletić.

Na sjednicama Odbora za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije također su bili nazočni predstavnici Hrvatske akademije u Europskoj znanstvenoj zakladi, i to: akademkinja Milena Žic-Fuchs, prof. dr. Arsen Bačić, prof. dr. Krešimir Pavelić, prof. dr. Marko Tadić i prof. dr. Mladen Žinić.

SURADNJA S MEĐUNARODNIM ZNANSTVENIM ORGANIZACIJAMA

Europska znanstvena zaklada (*European Science Foundation – ESF*)

Tijekom 2010. predstavnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti aktivno su sudjelovali u radu svojih odbora. Sljedeći predstavnici u stalnim odborima izabrani su od strane Europske znanstvene zaklade, na prijedlog Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske: u Stalnom odboru za humanističke znanosti predstavnik je prof. dr. Marko Tadić, u Stalnom odboru za društvene znanosti predstavnik je prof. dr. Arsen Bačić, u Stalnom odboru za fizikalne i inženjerske znanosti Europske znanstvene zaklade predstavnik je prof. dr. Mladen Žinić, a u Europskom medicinskom

istraživačkom vijeću predstavnik je prof. dr. Krešimir Pavelić. U Stalnom odboru za znanost o životu i okolišu predstavnica je prof. dr. Đurđica Ugarković. Od 1. siječnja 2009., u svom prvom mandatu, funkciju predsjednice Stalnog odbora za humanističke znanosti Europske znanstvene zaklade obnaša akademkinja Milena Žic-Fuchs.

Budući da se u Europskoj znanstvenoj zakladi događa niz promjena i dogovora oko budućeg oblika te važne europske znanstvene ustanove, na velikoj većini sastanaka upravo to je bila glavna tema.

Na Općoj skupštini Europske znanstvene zaklade, koja se održala od 17. i 18. studenoga 2010. u Strasbourgu, kao predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sudjelovao je akademik Željko Kućan. Osim Opće skupštine, 17. studenoga 2010. održana je i rasprava o Science Policy Conference, kao i dodjela European Latsis Prize, koja se ove godine dodjeljivala za temu *Biodiversity*.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti uključila se u Forum organizacija članica Europske znanstvene zaklade o istraživačkim infrastrukturama srednje veličine (ESF Member Organisation Forum on Medium-sized Research Infrastructures), a Akademijin je predstavnik akademik Leo Budin. Forum je započeo s radom početkom 2010., kada je akademik Leo Budin 11. i 12. siječnja 2010. sudjelovao na prvom sastanku u Strasbourgu.

Prof. dr. Krešimir Pavelić aktivno je sudjelovao u izradi dokumenta Europskog medicinskog istraživačkog vijeća naslovljenog Human Stem Cell Research and Regenerative Medicine.

Predstavnici koji sudjeluju u radu ESF-a sudjeluju dva puta godišnje na sastancima stalnih odbora za pojedina znanstvena područja, pa su tako održani sljedeći sastanci:

- prof. dr. Mladen Žinić sudjelovao je na zasjedanju Stalnog odbora za fizikalne znanosti i inženjerstvo u Helsinkiju (15. i 16. travnja 2010.) te u Strasbourgu (14. i 15. listopada 2010.);
- dr. Đurđica Ugarković sudjelovala je na zasjedanju Stalnog odbora za znanost o životu i okolišu u Ankari (13. i 14. travnja 2010.) i u Strasbourgu (5. i 6. studenoga 2010.);
- prof. dr. Arsen Bačić sudjelovao je na zasjedanju Stalnog odbora za društvene znanosti u Bruxellesu (15. i 16. travnja 2010.) i u Kopenhagenu (od 8. do 11. studenoga 2010.);
- prof. dr. sc. Marko Tadić sudjelovao je na zasjedanju Stalnog odbora za humanističke znanosti u Varšavi (7. i 8. lipnja 2010.) i u Strasbourgu (29. i 30. listopada 2010.);
- prof. dr. Krešimir Pavelić sudjelovao je na zasjedanju Europskog medicinskog istraživačkog vijeća u Berlinu (22. i 23. travnja 2010.) i u Strasbourgu (od 12. do 14. listopada 2010.).

Osim gore navedenih redovitih zasjedanja, održan je 2010 Joint Round Table with Core Groups and Member Organisations, 17. i 18. lipnja 2010. u Istanbulu, na kojem je predstavnik Hrvatske akademije bio akademik Božidar Liščić.

Projekti i programi Europske znanstvene zaklade

EUROCORES programi

Glede novih predloženih EUROCORES programa, za njih je zabilježen velik interes hrvatskih znanstvenika, i to za sljedeće teme:

- Genomic research in Early life: Gene-environment analyses in epidemiologi-

cal cohorts (OMEGA) – prof. dr. Fran Borovečki (Medicinski fakultet, Zagreb), prof. dr. Igor Rudan (Medicinski fakultet, Rijeka), prof. dr. Kristian Vlahoviček (Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb), prof. dr. Gordan Lauc (Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zagreb), dr. Ozren Polašek (Medicinski fakultet, Split);

- Integrated Studies of Processes and Composition in a complex changing Troposphere (EuroTROP) – dr. Sanja Frka Milosavljević (Institut „Ruđer Bošković"), doc. dr. Željka Fuchs (Odjel za fiziku Sveučilišta u Splitu);

- Analysis of Complex Systems in the Information Society (EuroACSIS) – doc. dr. Domagoj Jakobović (Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb), dr. Dragan Gamberger (Zavod za elektroniku Instituta „Ruđer Bošković"), dr. Hrvoje Stefančić (Institut „Ruđer Bošković"), prof. dr. Mirjana Bonković (Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Split), prof. dr. Siniša Srbljić (Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb), prof. dr. Jadranka Lasić-Lazić (Filozofski fakultet, Zagreb), doc. dr. Dejan Vinković (Prirodoslovno-matematički fakultet, Split), dr. Markus Schatten (Fakultet organizacije i informatike), prof. dr. Miroslav Bača (Fakultet organizacije i informatike).

Navedeni znanstvenici iskazali su interes za sudjelovanje u novim EUROCORES programima. Nakon prijave projekata te međunarodne recenzije iduće će se godine znati tko je od navedenih zainteresiranih počeo raditi na projektu.

Research Networking Programmes – RNP (Programi istraživačkog umrežavanja)

Glede Programa istraživačkog umrežavanja interes su pokazali: za Advanced Concepts on ab-initio Simulations of Materials (Psi-k) – dr. Radovan Brako (Institut "Ruđer Bošković"); The three-dimensional quark-glon structure of the nucleon (3-D-nucleon) – dr. Damir Bosnar (Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb); European Historical Population Samples Network (EHPS-Net) – dr. Alexander Buczynski (Hrvatski institut za povijest); The European Network on Word Structure. Cross-disciplinary approaches to understanding word structure in the languages of Europe (NetWordS) – dr. Ida Raffalli (Filozofski fakultet, Zagreb); Network for Digital Methods in the Arts and Humanities (NeDiMAH) – dr. Neven Jovanović (Filozofski fakultet, Zagreb).

Forward Look

Prof. dr. Krešimir Pavelić predložio je u okviru Europskog medicinskog istraživačkog vijeća, u kojem djeluje, Forward Look program pod naslovom: Personalised Medicine for the European citizen – towards more precise medicine for the diagnosis, treatment and prevention of disease.

Humanističke znanosti u Europskom istraživačkom prostoru (HERA − Humanities in the European Research Area)

Aktivnosti vezane za prijavljene projekte završene su tijekom 2010. Konačni rezultat jest 19 financiranih projekata s ukupno 16.541.650,00 eura. Hrvatski znanstvenici prijavili su 35 projekata u okviru teme Cultural Dynamics: Inheritance and Identity, a četiri unutar teme Humanities as a Source of Creativity and Innovation. Od ukupno 39 prijavljenih projekata financiran je samo jedan projekt, čiji su predlagači dr. Ivan Mirnik i mr. Sanjin Mihalić iz Arheološkog muzeja u Zagrebu, Creativity and Craft Production in Middle and Late Bronze Age Europe (CINBA).

Od 23. do 26. lipnja 2010. u Beču je održana konferencija HERA-e – Creativity and Innovation Launch Conference i Cultural Dynamics Launch Conference.

Tijekom 2010. Upravni odbor i Management Team HERA-e održali su dva sas-

tanka, i to 25. lipnja u Beču i 2. prosinca u Lisabonu.

Interacademy Panel (IAP) i Interacademy Medical Panel (IAMP)

Hrvatska akademija aktivno je pratila aktivnosti IAP-a i IAMP-a. Na Općoj skupštini IAP-a, koja se održala u Londonu od 12. do 15. siječnja 2010., Akademijin predstavnik bio je akademik Željko Kućan. Uz Skupštinu organizirana je i Konferencija o bioraznolikosti. Oba događaja održala su se u Royal Society te je tom prilikom obilježeno i 350 godina postojanja Royal Society.

U organizaciji TWAS i IAP-a organiziran je sastanak The Role of Academies of Science in Promoting Regional Cooperation in STI in the Balkans, koji se održao u Trstu, 9. i 10. rujna 2010., a Hrvatsku akademiju predstavljao je akademik Ivo Šlaus.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je Statement on the health co-benefits of policies to tackle climate change, predstavljenu na godišnjoj konferenciji Ujedinjenih naroda o klimatskim promjenama, koja se održala u Cancunu (Mexico) u razdoblju od 29. studenoga do 10. prosinca 2010.

Međunarodna unija akademija (Union Académique Internationale – UAI)

Hrvatska akademija pratila je aktivnosti Međunarodne unije akademija. Opća skupština održala se od 24. do 29. svibnja 2010. u Budimpešti. Predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti nije sudjelovao u ovogodišnjoj Skupštini.

Europska mediteranska mreža akademija

Hrvatska akademija nastoji se što više uključiti u rad Europske mediteranske mreže akademija. Održana je 3. mediteranska znanstvena konferencija Mediterranean Wealth and Diversity: Biology and Culture, u Aleksandriji, od 21. do 24. lipnja 2010. Kao predstavnik Hrvatske akademije sudjelovao je akademik Pavao Rudan.

Udruga europskih akademija (All European Academies – ALLEA)

ALLEA, kao udruga europskih akademija, sve je aktivnija organizacija i igra važnu ulogu u predstavljanju akademija članica Europske znanstvene zaklade u pregovorima oko nove organizacije, koja će naslijediti Europsku znanstvenu zakladu. Izvršni direktor ALLEA-e dr. Rüdiger Klein posjetio je Hrvatsku akademiju 22. ožujka 2010. te se tom prilikom upoznao s radom Hrvatske akademije. Tijekom godine Akademija se aktivnije uključila u rad ALLEA-e. Akademik Zvonko Kusić sudjelovao je na sastanku ALLEA-e Towards Young Academies across Europe – sharing experiences and building capacities, koji se održao u Madridu, 8. i 9. veljače 2010., i na ESF-ALLEA High Level Workshop, koji se održao u Bruxellesu, 10. ožujka 2010.

Na 11. općoj skupštini ALLEA-e, koja se održala od 15. do 17. travnja 2010. u Stockholmu, Akademijin predstavnik bio je akademik Željko Kućan.

Na sastanku ALLEA-e Evaluating for Science, koji se održao u Mainzu, 28. i 29. lipnja 2009., sudjelovao je akademik Leo Budin. Akademik Nikola Kallay nominiran je od strane Akademije u radnu skupinu o obrazovanju u znanosti (ALLEA Working Group on Science Education) te je sudjelovao na 1. sastanku te skupine i na IAP-ALLEA konferenciji Taking Inquiry Based Science Education into Secondary School, koji su se održali u Yorku, od 27. do 29. listopada 2010.

Europska centralno-istočna mreža (Central-Eastern European Network – CEEN)

Hrvatska akademija pratila je aktivnosti vezane uz Central and Eastern European Network, ali nitko od predstavnika Akademije nije sudjelovao na sastancima.

MEĐUAKADEMIJSKA BILATERALNA SURADNJA

Albanija

Suradnja s Albanskom akademijom znanosti počela je 18. lipnja 2002. potpisivanjem Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Albanske akademije znanosti.

Austrija

Suradnja između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Austrijske akademije znanosti ostvarivala se na osnovi Sporazuma koji je potpisan 5. travnja 1993. i Protokola o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 25. veljače 2004.

U Austriji su boravili:

- prof. dr. *Melita Kovačević*, od 12. do 15. veljače 2010.

Belgija

Suradnju s Belgijskom kraljevskom flamanskom akademijom za znanost i umjetnost Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti pokrenula je 3. listopada 2007. potpisivanjem Sporazuma o znanstvenoj suradnji.

Bosna i Hercegovina

Suradnja se ostvarila na osnovi Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, potpisanog 5. lipnja 1996., kao i pripadajućeg Protokola, koji je potpisan 5. lipnja 2006.

U Hrvatskoj su boravili:

- akademik *Božidar Matić*, od 20. do 23. listopada 2010.
- *Amra Avdagić*, od 20. do 23. listopada 2010.

Bugarska

S Bugarskom akademijom znanosti suradnja se ostvarivala na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Bugarske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koji je potpisan 19. lipnja 1997., na temelju Aneksa II Sporazuma koji je potpisan 22. srpnja 2002., te Aneksa III koji je potpisan 2. travnja 2007. Suradnja s Bugarskom akademijom bazirala se na međuakademijskoj razmjeni i sudjelovanjima na znanstvenim skupovima.

U Hrvatskoj su boravili:

- prof. *Svetlozar Eldarov*, od 19. svibnja do 2. lipnja 2010. i od 22. do 25. rujna 2010.
- dr. *Irina Ognyanova Krivoshieva,* od 19. do 25. rujna 2010.
- prof. *Rumiana Koneva*, od 22. do 25. rujna 2010.
- prof. *Yordanka Gesheva*, od 22. do 25. rujna 2010.
- dr. *Lyudmila Mindova*, od 22. do 25. rujna 2010.
- prof. *Milena Georgieva*, od 22. do 25. rujna 2010.
- dr. *Antoaneta Balcheva*, od 22. do 25. rujna 2010.

Češka

Suradnja s Akademijom znanosti Češke Republike ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Akademije znanosti Češke Republike i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koji je potpisan 29. svibnja 2002., te na temelju Aneksa II Sporazuma koji je potpisan 22. srpnja 2002.

U Hrvatskoj su boravili:
- dr. *Aleš Kapička*, od 19. do 23. travnja 2010.
- dr. *Eduard Petrovsky*, od 19. do 23. travnja 2010.
- dr. *Marcel Černý*, od 16. do 25. rujna 2010.
- dr. *Václav Čermák*, od 16. do 25. rujna 2010.

Francuska

Suradnja se temelji na Pismu namjere o suradnji između Francuske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koje je potpisano 13. veljače 1995.

Italija

Suradnja se ostvarivala na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Accademia Nazionale dei Lincei i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, potpisanog 4. siječnja 2002.

Iran

Suradnja s Akademijom znanosti Islamske Republike Irana ostvarivala se na temelju Sporazuma između Akademije Irana i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je potpisan 7. ožujka 2005.

U okviru suradnje s Iranskom akademijom pokrenuta je suradnja u području razmjene rukopisa iz Orijentalne zbirke Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Izrael

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u pregovorima je s Izraelskom akademijom prirodnih i humanističkih znanosti oko potpisivanja Sporazuma o znanstvenoj suradnji.

Kina

Suradnja s Kineskom akademijom inženjerstva ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnju između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kineske akademije inženjerstva, koji je potpisan 16. svibnja 2002.

Suradnja s Kineskom akademijom društvenih znanosti također se ostvarivala na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kineske akademije društvenih znanosti, koji je potpisan 15. listopada 2004.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je Sporazum i sa Šangajskom akademijom društvenih znanosti, 21. svibnja 2007. Šangajska akademija treća je kineska akademija s kojom je potpisan Sporazum o znanstvenoj suradnji.

Koreja

S Nacionalnom akademijom znanosti Republike Koreje potpisano je Pismo namjere 8. srpnja 2010.

Kosovo

S Akademijom znanosti i umjetnosti Kosova suradnja se temelji na Sporazumu o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademije znanosti i umjetnosti Kosova, koji je potpisan 9. lipnja 1994.

Mađarska

S Mađarskom akademijom znanosti i ove se godine ostvarivala najuspješnija bilateralna suradnja. Suradnja se temelji na Sporazumu o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 9. svibnja 1995., te Protokolu o znanstvenoj suradnji koji je bio potpisan za razdoblje od ožujka 2003. do 31. prosinca 2006. Krajem 2009. istekao je Protokol o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Mađarske akademije znanosti.

U Hrvatskoj su boravili:

- prof. dr. *Horvathne Csomo Orsolya*, od 11. do 16. travnja 2010.
- dr. *Jenő Purger,* od 21. do 29. svibnja 2010. i od 21. do 28. listopada 2010.
- dr. *Mihail Hoppal*, od 25. do 31. svibnja 2010.
- dr. *Emo Marton*, od 20. do 27. lipnja 2010.
- dr. *Imre Gabor*, od 20. do 27. lipnja 2010.
- dr. *Jőzsef Kecskeméti*, od 6. do 11. rujna 2010.

U Mađarskoj su boravili:

- dr. *Ference Ranogajec*, od 26. travnja do 2. svibnja 2010.
- prof. dr. *Zlatko Meić*, od 19. do 26. rujna 2010.
- prof. dr. *Predrag Novak*, od 19. do 26. rujna 2010.
- prof. dr. *Ante Graovac*, od 9. do 17. rujna 2010.
- dr. *Biserka Pokrić*, od 9. do 17. rujna 2010.
- dr. *Tajana Preočanin*, od 21. do 24. listopada 2010.
- prof. dr. *Stanislav Tuksar*, od 25. do 31. listopada 2010.
- dr. *Vjera Katalinić*, od 25. do 31. listopada 2010.
- akademik *Marko Tadić*, od 30. studenoga do 2. prosinca 2010
- dr. *Jasmina Mužinić*, od 1. do 4. prosinca 2010.
- prof. dr. *Vlasta Ćosović*, od 5. do 12. prosinca 2010.

Makedonija

Suradnja s Makedonskom akademijom znanosti i umjetnosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji koji je potpisan 14. lipnja 1994. Dana 3. lipnja 2005. potpisan je i Protokol o znanstvenoj suradnji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Makedonske akademije znanosti i umjetnosti.

U Makedoniji su boravili:

- akademik *Milan Moguš*, od 26. do 29. listopada 2010.
- prof. dr. *Slobodan Kaštela*, od 26. do 29. listopada 2010.

Njemačka

Suradnja s Berlin-brandenburškom akademijom ostvarila se temeljem Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 10. srpnja 2002.

U okviru suradnje s Berlin-brandenburškom akademijom pokrenuta je suradnja Instituta za evolucijsku genetiku Instituta Max Planck (voditelj projekta: prof. dr. Svante Pääbo) i Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na projektu *The Neanderthal Tools*.

Poljska

S Poljskom akademijom znanosti surađuje se na osnovi Sporazuma o znanstvenoj suradnji potpisanog 1. ožujka 1995., te Protokola, koji je sastavni dio Sporazuma te je važeći od 1. siječnja 2008. do 31. prosinca 2010. Krajem 2010. potpisan

je Protokol o znanstvenoj suradnji Poljske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje od 1. siječnja 2011. do 31. prosinca 2013., s popisom šest zajedničkih projekata.

U Hrvatskoj su boravili:
- dr. *Elžbieta Znamierowska-Rekk*, od 31. svibnja do 11. lipnja 2010.
- dr. *Agnieszka Gucka*, od 27. lipnja do 14. srpnja 2010.
- dr. *Jolanta Guzy-Pasiak*, od 19. do 30. kolovoza 2010.
- dr. *Pawel Gancarczyk*, od 21. kolovoza do 3. rujna 2010.
- prof. dr. *Marek Lewandowski*, od 16. do 22. rujna 2010.
- dr. *Marcin Wołoszyn*, od 1. do 7. studenoga 2010.

U Poljskoj su boravili:
- prof. dr. *Stanislav Tuksar*, od 12. do 25. lipnja 2010.
- dr. *Vjera Katalinić*, od 12. do 25. lipnja 2010.
- dr. *Branka Migotti,* od 15. do 22. lipnja 2010.
- dr. *Maja Petrinec*, od 20. do 30. rujna 2010.

Rumunjska

Sporazum o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Rumunjske akademije znanosti potpisan je 22. ožujka 2010.

Rusija

Suradnja s Ruskom akademijom znanosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ruske akademije znanosti, potpisanog 30. kolovoza 1994.

Početkom ove godine potpisan je i novi Protokol o znanstvenoj suradnji između Ruske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje od 1. siječnja 2009. do 31. prosinca 2011.

U Hrvatskoj su boravili:
- prof. dr. *Konstantin Nikiforov*, od 11. do 18. travnja 2010.
- dr. *Andrey Edemskiy*, od 11. do 18. travnja 2010.
- dr. *Victor Kosik*, od 26. svibnja do 5. lipnja 2010.
- dr. *Valerij Milovanov*, od 16. lipnja do 26. lipnja 2010.
- dr. *Natalia Kulikova*, od 16. lipnja do 26. lipnja 2010.

U Rusiji su boravili:
- dr. *Ante Gulin*, od 20. do 31. listopada 2010.
- dr. *Branka Grbavac*, od 20. do 31. listopada 2010.

Slovačka

Suradnja sa Slovačkom akademijom znanosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 18. listopada 1994.

U Hrvatskoj su boravili:
- dr. *Jan Jankovič*, od 27. lipnja do 3. srpnja 2010.
- mr. *Svorad Zavarsky*, od 16. do 23. listopada 2010.

Slovenija

Suradnja sa Slovenskom akademijom znanosti i umjetnosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Slovenske akademije znanosti i umjetnosti, sklopljenog 21. svibnja 1993., te Protokola koji je naknadno potpisan 26. listopada 2002.

Švedska

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je u prosincu 2004. Sporazum o znanstvenoj suradnji sa švedskom Kraljevskom akademijom znanosti, povijesti i antike.

Ukrajina

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prvi put je potpisala Sporazum o znanstvenoj suradnji s Ukrajinskom akademijom znanosti te Protokol o znanstvenoj suradnji za razdoblje od 1. siječnja 2010. do 31. siječnja 2012. Sporazumom i Protokolom predviđa se intenziviranje znanstvene suradnje između hrvatskih i ukrajinskih znanstvenika. Budući da Ukrajina ima odvojene nacionalne akademije za znanost i umjetnosti, u tijeku su pregovori oko potpisivanja Sporazuma i s tom ukrajinskom akademijom.

U Hrvatskoj je boravila:

- dr. *Myroslava Karatsuba*, od 23. do 30. studenoga 2010.

Velika Britanija

Kraljevsko društvo u Londonu

Suradnja s Kraljevskim društvom u Londonu (The Royal Society of London) odvijala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kraljevskog društva u Londonu koji je potpisan 2. prosinca 1993.

Britanska akademija

U proteklim godinama suradnja s Britanskom akademijom ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske i Britanske akademije. Sporazum o znanstvenoj suradnji između Hrvatske i Britanske akademije istekao je 2009. te Britanska akademija, zbog reorganizacije međunarodne suradnje koja je uvjetovana smanjenim financijskim sredstvima, nije više u mogućnosti nastaviti dosadašnji oblik suradnje. Britanska akademija nudi mogućnosti raznih programa i projekata u koje se hrvatski znanstvenici mogu uključiti te na taj način dobiti sredstva za studijski boravak u Velikoj Britaniji.

Od ostale međunarodne suradnje važno je spomenuti nekoliko međunarodnih posjeta:

- dr. Rüdiger Klein, izvršni direktor ALLEA-e, 22. ožujka 2010.;
- posjet izaslanstva Hrvatskog kulturnog društva iz Gradišća 14. lipnja 2010.;
- posjet akademika Božidara Matića, predsjednika i gospođe Amre Avdagić, tajnice Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine.

UREDNIŠTVO EDICIJE HRVATSKA I EUROPA

Dovršen je prijelom francuskog izdanja III. sveska i prijevod te urednička priprema III. sveska engleskog izdanja.

Akademik I. Supičić je 5. lipnja 2010. ediciju predstavio diplomatskom zboru na Brijunima, a 9. srpnja edicija je darovana sudionicima *Croatia Summita* u Dubrovniku, što je učinjeno i na Brijunima. Darovane je primjerke za navedene svrhe Akademija dala besplatno.

Prvi su primjerci IV. sveska edicije *Hrvatska i Europa. Od preporoda do moderne* izašli krajem 2009., a cijela je naklada otisnuta početkom 2010. Tijekom 2010. do-

vršen je prijevod IV. sveska na engleski i lektoriran je. Dovršen je i prijevod na francuski i trebao bi biti lektoriran do kraja godine. Dakako, ostaje provjera prijevoda s autorima i urednicima tematskih cjelina te ispravci i stručno dotjerivanje prijevoda prije nego što svesci budu spremni za tiskanje.

Tijekom godine nastavljen je intenzivan rad na pripremi V. sveska edicije *Hrvatska i Europa. Suvremena hrvatska kultura. XX. stoljeće*. Autori koji su na vrijeme, a gdjekada i prije dosta vremena, predali svoje priloge zamoljeni su da ažuriraju tekstove do jeseni, a oni koji ih još nisu predali, da ih predaju do zime 2010. Za neke je teme, zbog smrti predviđenih autora ili zato što nisu bile planirane, a uredništvo je zaključilo da bi ih još trebalo uključiti u svezak, valjalo naći autore i ugovoriti s njima rad. Ti bi prilozi trebali biti dovršeni do početka 2011. Velika je većina radova napisana, ažurirana i predana, a dio se još čeka u dogovorenim rokovima. Budu li ih autori poštivali, svezak bi trebao biti urednički obrađen i predan u tisak te bi morao proći nekoliko revizija prije kraja 2011., kada se planira njegova objava.

ODBOR ZA OBNOVU I RAZVITAK ARBORETUMA TRSTENO

Organizacija jedinice

Arboretum Trsteno u Trstenom kraj Dubrovnika na svojoj površini od 28 ha objedinjuje više različitih sadržaja: renesansni perivoj s ljetnikovcem Gučetić-Gozze, romantičarski perivoj na Drvarici, zbirku kultiviranog drveća i grmlja, stari maslinik, rasadnik i staklenik te površine pod prirodnom vegetacijom, što određuje i različite vrste djelatnosti Arboretuma. Zbirka od 470 kultiviranih vrsta drveća i grmlja smještena je najvećim dijelom na površinama renesansnog i romantičarskog perivoja.

Rad u Arboretumu odvija se u okviru Razreda za prirodne znanosti, voditelj Arboretuma je akademik *Frano Kršinić*, upravitelj je dipl. inž. *Ivan Šimić*, a ukupno je zaposleno 16 zaposlenika.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Mr. sc. Maja Kovačević, asistentica, i dipl. inž. Ivan Šimić nastavili su istraživati povijesne perivoje Arboretuma.

M. Kovačević nastavila je pratiti promjene biljne raznolikosti na površinama Arboretuma s osobitim obzirom na opožarene dijelove.

U sklopu poslijediplomskog doktorskog studija I. Šimića nastavljeno je istraživanje optimalne ishrane određenih biljaka na osnovu laboratorijske analize uzetih uzoraka tala i biljnog materijala s različitih lokacija u Arboretumu.

Stručna djelatnost

Edukativna uloga Arboretuma ostvaruje se kroz stručna predavanja prigodom posjeta studentskih i učeničkih skupina, kao i prigodom obavljanja praktičnog rada u Arboretumu te izrade školskih i studentskih radova s tematikom vezanom za Arboretum.

Postavljeno je 100 tablica od eloksiranog aluminija za obilježavanje biljaka. Novoizrađene tablice usklađene su s popisanim i numeriranim biljakama u Studiji postojećeg stanja.

Ostali rad

U masliniku su primijenjene sve potrebne i odgovarajuće agrotehničke mjere u skladu sa sezonskim i vremenskim uvjetima. Postavljene su cijevi za automatsko na-

vodnjavanje novoposađenih maslina. Masline su zaštićene biotehničkim metodama koje su ekološki prihvatljive.

Upotpunjen je broj deplijana na hrvatskom, engleskom, francuskom, njemačkom, španjolskom i talijanskom jeziku. Promotivni letci Arboretuma dijelili su se po hotelima i turističkim informativnim centrima.

Kultivirane površine Arboretuma održavane su redovitim i sezonskim radovima. Redovito su održavane i šetnice i putovi kroz renesansni perivoj i romantičarski perivoj na Drvarici.

Na protupožarno važnim zonama obavljali su se radovi čišćenja i održavanja protupožarnih putova i pomoćnih prosjeka.

Obnovljena je konstrukcija staklenika ličenjem i zamjenom dotrajalih stakala.

Na mlinici su postavljeni novi prozori, škure i vrata.

Uzgoj drvenastih biljaka za potrebe održavanja i obnove perivojnih površina redovito se odvijao u stakleniku i na otvorenom rasadniku i uzgajalištu, a obuhvatio je zakorjenjivanje reznica, presađivanje i uzgoj u kontejnerima.

U renesansnom perivoju na dijelu lovorova gaja obavljalo se redovito sanitarno čišćenje stabala kako bi se održavao zdrav i za posjetitelje siguran sklop visoke vegetacije.

Na svim spomenutim poslovima tijekom prvih šest mjeseci radilo je četrnaest do petnaest zaposlenika, da bi tijekom ostalog dijela godine, zbog sudjelovanja u protupožarnom dežurstvu i zbog korištenja godišnjih odmora, njihov broj bio smanjen na pet do sedam, što je rezultiralo i smanjenjem opsega poslova.

Izrađena je revizija Plana zaštite od požara i tehnološke eksplozije te Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije, na koje je Ministarstvo unutarnjih poslova, PU Dubrovačko-neretvanska, dalo pozitivno mišljenje. Protupožarno dežurstvo obavljalo se danonoćno tijekom cijele godine.

Tijekom cijele godine odvijala se redovna čuvarska služba i naplaćivanje ulaznica posjetiteljima, pa je Arboretum bio svaki dan otvoren za posjete, osim nekoliko dana vrlo jakih vremenskih nepogoda.

ODJEL ZA ZAŠTITU I ODRŽAVANJE IMOVINE I KULTURNIH DOBARA

Odjel za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti svojim djelokrugom rada obuhvaća i objedinjuje realizaciju kapitalnih Akademijinih projekata, redovito tekuće održavanje građevina i periodičke kontrole sustava instalacija sa svrhom osiguranja što veće sigurnosti i funkcionalnosti cjelokupne imovine u Akademijinu vlasništvu, te koordinira izradu popisa pokretne vrijedne imovine (antiknog pokućstva i sl.) smještene u reprezentativnim prostorima. Odjel također sudjeluje pri izradi projektnih zadataka, pri provedbi natječaja za ustupanje izrade projektne dokumentacije i koordinaciji pri izradi i provođenju procedure ishođenja potrebnih dozvola kod meritornih organizacija, a provodi i zakonsku proceduru javne nabave za ustupanje izvođenja radova te kontrolira njihovu financijsku realizaciju. Po potrebi sudjeluje u rješavanju imovinsko-pravnih poslova usklađujući dokumentaciju s katastarskim operatom i u pripremanju dokumentacije za usklađivanje dokumenata u zemljišnim knjigama.

U 2010. u domeni kapitalnih projekata za koje su sredstva osigurana Državnim proračunom, kao posebna namjenska sredstava u odvojenim proračunskim stavkama Državne riznice za tu svrhu, realizirana su samo dva odobrena projekta, kako slijedi:

1. Zrinski trg 11 – Akademijina palača

Prema odobrenom projektu i ishođenoj potvrdi glavnog projekta u cijelosti su izvedeni radovi na projektu ugradnje dizala i uređenju podruma i prizemlja palače. Uređenjem prizemlja obuhvaćeno je uređenje prostora za preseljenje svih devet Akademijinih razreda. U okviru adaptacije izvedeni su radovi na proširenju sustava hlađenja na sve poslovne prostore, izgrađen je novi sanitarni čvor te uređen prostor priručne kuhinje i prostor namijenjen smještaju telefonske centrale i pogona za upravljanje Akademijinim serverima.

Za navedene je radove ishođena i uporabna dozvola.

2. Obilježavanje 150. obljetnice Akademije

Realizacija toga projekta sastojala se od uređenja reprezentativnih prostora. U okviru toga izvedeni su u cijelosti soboslikarski radovi u atriju palače, poslovnim prostorijama te na galerijama prve i druge etaže.

S obzirom na financijsku situaciju u 2010., osigurano je znatno manje sredstava nego proteklih godina, tako da su sredstva Državnog proračuna namijenjena kapitalnim Akademijinim projektima iznosila 1.204.000,00 kn. Za te projekte utrošen je i iznos od 500.000,00 kn s naslova vlastitih Akademijinih sredstava, što je omogućilo da plan radova za 2010. bude u cijelosti realiziran.

Radovi tekućeg održavanja i periodičkih kontrola financijski se podmiruju iz redovitih sredstava Državnog proračuna za tu namjenu. Za te aktivnosti koriste se i vlastita Akademijina sredstva.

U okviru tekućeg održavanja na Akademijinim zgradama obavljeni su u 2010. sljedeći veći zahvati:

1. Strossmayerov trg 2

Dovršeni su svi završni radovi na uređenju podrumskog depoa za potrebe Akademijinog Arhiva, nakon rješavanja sanacije vlage u prostoru.

2. Medvedgradska 2

Saniran je u cijelosti sanitarni čvor u prizemlju. Izvedeni su radovi na sanaciji prodora vlage na ravnom krovu. Uređen je u cijelosti arhiv na trećem katu i obavljeno je preseljenje knjižnog fundusa nakladničke djelatnosti.

3. I. G. Kovačića 37

Izvedeni su radovi na sanaciji centralnog grijanja Muzeja arhitekture.

4. Arboretum Trsteno

U 2010. ishođena je lokacijska dozvola sustava vodoopskrbe kompleksa, izrađene su i geodetske podloge te ovjerene u Uredu za katastar Grada Dubrovnika za ishođenje dozvola za gradnju objekta *pojata* i spomenutog sustava vodoopskrbe. Izrađen je glavni projekt i ishođena potvrda glavnog projekta (građevna dozvola) pojate. Izrađen je projekt sanacije prozora mlinice i upućen je u proceduru Konzervatorskom odjelu u Dubrovniku. Započela je procedura ishođenja lokacijske dozvole projekta elektrifikacije kompleksa. Na temelju narudžbe Hrvatske akademije, Hrvatski geološki institut izradio je projekt geološke sanacije južne padine Arboretuma nakon urušavanja stijene na cestu. Izrada projekta stajala je 72.570,00 kn.

U 2010. s naslova tekućeg održavanja utrošeno je ukupno 1.963.100,00 kn, i to iz Državnog proračuna iznos od 736.162,50 kn, a s naslova vlastitih Akademijinih sredstava iznos od 1.226.937,50 kn.

ODJEL ZA IZDAVAČKU DJELATNOST I INFORMIRANJE

Odjel za izdavačku djelatnost i informiranje, u čijem se sastavu nalazi Priručna knjižara s pripadajućim skladištima, smješten je u Hebrangovoj ulici 1.

U Odjelu su zaposleni: rukovoditelj Aco Zrnić, lektorice Maja Silov Tovernić i Suzana Jukić, prevoditeljica Gorka Radočaj, tehnički urednik Ranko Muhek, referentica za izdavačku djelatnost Nena Bogdanić te pomoćni knjižničari Inoslav Tompak i Mirko Kratofil (Priručna knjižara).

U Odjelu se obavljaju svi poslovi vezani uz objavljivanje, skladištenje i distribuciju Akademijinih izdanja, a riječ je o sljedećim poslovima: pripremanju rukopisa za tisak, odnosno lekturi, prijevodu, tehničkom uređenju, korekturi, vođenju ISBN brojeva i drugih evidencija za pojedinačna izdanja; administrativnim poslovima, uključujući dokumentaciju za natječaje, odnosno odluke o imprimaturu i narudžbe tiska; kontaktima s urednicima i autorima; radu s tiskarom, što uključuje nadzor nad tiskom i brigu o pravovremenom izlasku Akademijinih izdanja iz tiska; zatim poslovima vezanima uz suizdavaštvo i sufinanciranje knjiga i časopisa; izradi izvještaja i obračuna davaocima sredstava za financiranje edicija te obračunima autorskih honorara i davanju izvještaja o izdanjima u tisku i objavljenim izdanjima.

Priručna knjižara u sklopu Odjela preuzima pošiljke novoizišlih knjiga i skladišti ih, održava skladišne prostore, brine o „željeznoj rezervi", dostavlja izdanja Akademijinim jedinicama, šalje obvezne primjerke u Nacionalnu i sveučilišnu knjižnicu, distribuira knjige za međuknjižničnu razmjenu i besplatne primjerke akademicima, prodaje knjige, izdaje knjige za prodaju knjižarama i distributerima, vodi evidenciju o ulasku i izlasku knjiga, pakira i otprema knjige u tuzemstvo i inozemstvo te vodi evidenciju u poštanskim knjigama i adresarima.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti od osnutka do kraja 2010. objavila je ukupno 5.598 svezaka raznih publikacija.

Tijekom 2010. objavljeno je ukupno 86 publikacija (38 svezaka časopisa, 8 zbornika radova, 18 knjiga, 2 knjige sažetaka, 8 kataloga izložbi, 10 deplijana, 1 knjiga nota, 1 bibliografija/katalog). U vlastitom izdanju objavljeno je 67, a u suizdavaštvu 19 publikacija. Nakladnici su potporom Akademijine Zaklade objavili 45 publikacija, a pod pokroviteljstvom Akademije ili u suorganizaciji s njome 2 publikacije. Dakle, u 82% izdanja Akademija je bila nakladnik, a u 18% izdanja bila je sunakladnik. Ukupno je otisnuto 36.530 knjiga (prosječna je naklada 480 primjeraka po naslovu). U taj iznos nisu uračuniti deplijani izložbi, koji su otisnuti u ukupnoj nakladi od 5.500 primjeraka. Ukupni broj stranica pojedinačnih izdanja iznosi 14.350 (publikacije u prosjeku imaju 188 stranica). Osim tih izdanja Akademija je objavljivala i tzv. sitni tisak (deplijani, diplome, pozivnice, plakati). Otisnuti su i rokovnik te kalendar za 2011. godinu. Među tiskanim naslovima pojedina su područja zastupljena na sljedeći način: društvene znanosti – 19 publikacija; matematičke, fizičke i kemijske znanosti – 2 publikacije; medicinske znanosti – 8 publikacija; filološke znanosti – 5 publikacija; književnost – 8 publikacija; likovna umjetnost – 20 publikacija; glazbena umjetnost i muzikologija – 5 publikacija; tehničke znanosti – 14 publikacija; Akademija kao krovna ustanova – 5 publikacija.

Na internetskom portalu znanstvenih časopisa Republike Hrvatske *(HRČAK*) objavljeno je i javnosti je dostupno 14 naslova Akademijinih časopisa. Osim na portalu *HRČAK*, knjige su prezentirane i na portalu *Moderna vremena Info* – ukupno 53 publikacije (naslovi 12 naslova časopisa i 41 knjiga).

U Akademijinoj palači 19. siječnja 2010. održana je tradicionalna konferencija za novinare na kojoj je glavni tajnik akademik Pavao Rudan zajedno s tajnicima pripadajućih razreda predstavio Akademijina izdanja u 2010. godini. Ravnatelj Akademijine Zaklade prof. dr. Slobodan Kaštela prikazao je izdanja objavljena potporom Zaklade. Sva izdanja izložena su u atriju Akademijine palače i mogu se razgledati do 15. veljače 2011.

Aco Zrnić, osim što upravlja Odjelom i koordinira rad u njemu, tehnički je urednik mrežnih izdanja sljedećih časopisa: Adrias, Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Dubrovnik Annals, Folia onomastica Croatica, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti, Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru, Radovi Zavoda za znanstveni rad – Varaždin i Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru, koji su objavljeni na portalu hrvatskih znanstvenih časopisa (*HRČAK*). Istodobno je i tajnik Uređivačkog odbora Spomenice povodom obilježavanja 150. obljetnice osnivanja i rada Akademije.

Maja Silov Tovernić, lektorica i korektorica, tijekom 2010. lektorirala je i korigirala brojna Akademijina izdanja (monografije, zbornike radova, biltene, spomenice, predavanja, zapisnike, dopise, pravilnike i sl.).

Suzana Jukić, lektorica i korektorica, lektorirala je pojedine edicije iz nakladničkog programa Hrvatske akademije.

Osim navedenoga, obavljala je i redovite tajničke (prikupljanje rukopisa, kontakti s autorima, sastanci uredništva, distribucija časopisa, pisanje izvješća o programu izdavanja časopisa) i lektorske poslove za časopis Forum. Protekle godine izišla su četiri trobroja časopisa Forum na ukupno 1.370 stranica.

Isto tako surađuje u organizaciji *Danâ hvarskoga kazališta* (36) te u uređivanju prateće programske knjižice i ostalih radnih materijala.

Prevoditeljica za engleski i njemački jezik *Gorka Radočaj* tijekom godine prevodila je i lektorirala tekstove u rasponu od sažetaka znanstvenih radova za znanstvene i stručne skupove i simpozije u organizaciji Hrvatske akademije, preko priloga za Rad i ostala Akademijina izdanja do tekstova predavanja uglednih stručnjaka i sporazuma o znanstvenoj suradnji i raznih ugovora koji se zaključuju s akademijama te srodnim ustanovama i tijelima. Usto, za potrebe uređivanja Akademijinih internetskih stranica prevodila je opće tekstove o Akademiji i tekstove sadržane na osobnim stranicama akademika na engleski jezik, lektorirala, dorađivala i korigirala već postojeće tekstove na engleskom jeziku te prevodila i lektorirala tekstove namijenjene objavljivanju na digitalnom portalu Akademijine Knjižnice. Nadalje, prevodila je stručnu korespondenciju između Akademije i inozemnih istorodnih, srodnih i ostalih ustanova i tijela. Povrh toga, konzekutivno je prevodila prigodom službenih posjeta stranih izaslanstava.

Ranko Muhek, zaposlen na radnom mjestu tehničkog urednika, obavlja tehničku redakciju rukopisa i u suradnji s urednicima priprema rukopise za prijelom i tisak. Zadužen je za nadzor nad tiskom i vodi brigu o pravovremenom izlasku edicija iz tiska.

Referentica za izdavačku djelatnost *Nena Bogdanić* obavlja poslove vezane uz izdavačku djelatnost. Obavlja tajničke poslove u uredništvu edicije Hrvatska i Europa te vodi administrativne poslove znanstvenih vijeća, i to: Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja, Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj, Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Nacionalnog pov-

jerenstva za geodeziju i geofiziku, Odbora za istraživačku e-infrastrukturu Hrvatske, te poslove organizacije pojedinih skupova u organizaciji Akademije.

U Priručnoj knjižari zaposleni su pomoćni knjižničari *Inoslav Tompak* i *Mirko Kratofil*. Tijekom 2010. Akademijina Priručna knjižara izdala je za potrebe akademika, redovitih članova Akademije i članova suradnika, raznih ministarstava i knjižnica, zatim za potrebe razmjene Akademijine Knjižnice s raznim institucijama te za knjižare i distributere 7.164 knjige. Poslano je ukupno 1.585 pošiljaka, od čega 1.295 u tuzemstvo, a 290 u inozemstvo. Do sredine 2010. preseljene su knjige iz skladištâ u Hebrangovoj i Gundulićevoj ulici u skladišni prostor u Medvedgradskoj (ukupno su preseljena 122.583 primjerka). Istodobno sa selidbom napravljena je inventura i otpis oštećenih i zastarjelih Akademijinih izdanja. Radi prebacivanja podataka u program za vođenje evidencije stanja u skladištu, koji je u izradi, prema inventurnim je listama pripremljen popis svih izdanja kojima Priručna knjižara raspolaže.

Akademijinim zavodima te drugim institucijama i knjižnicama u Republici Hrvatskoj donirano je 5.537 primjeraka knjiga i časopisa.

ZNANSTVENI PROJEKTI
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

Do travnja 2010. radilo se na projektima:

1. 101-0000000-2440, Prilagodba hrvatskog pomorskog zakonodavstva međunarodnim standardima (voditelj: *Vladimir Ibler*)
2. 101-0000000-2542, Spomenici hrvatske glazbene baštine (voditelj: *Ennio Stipčević*)
3. 101-0000000-2543, Hrvatski književni povjesničari (voditelj: *Tihomil Maštrović*)
4. 101-0000000-2544, Od građe do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci 19. i 20. stoljeća (voditelj: *Antun-Dubravko Jelčić*)
5. 101-0000000-2648, Hrvatska glazbena historiografija do 1945. (voditeljica: *Sanja Majer-Bobetko*)
6. 101-0000000-2652, Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike (voditelj: *Nenad Vekarić*)
7. 101-0000000-3046, Modernizam i prostorni identitet Hrvatske u dvadesetom stoljeću (voditelj: *Boris Magaš*)
8. 101-0000000-3161, Doprinos intelektualaca u Bugarskoj i Hrvatskoj za književnu raznovrsnost Europe (voditeljica: *Hrvojka Mihanović-Salopek*)
9. 101-0531863-2734, Ptice i čovjekova dobrobit: ornitološki modeli zaštite (voditeljica: *Jasmina Mužinić*)
10. 101-0671447-2473, Teorijska polazišta i modeli ekonomskog razvoja (voditelj: *Gordan Družić*)
11. 101-0982464-2277, Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke (voditelj: *Šime Spaventi*)
12. 101-1012370-2368, Acquis u području prometa (voditelj: *Slobodan Kaštela*)
13. 101-1012370-2371, Komplementarna prometna politika (voditelj: *Josip Božičević*)
14. 101-1012555-2553, Hrvatski medicinski identitet i njegov europski kontekst (voditeljica: *Stella Fatović Ferenčić*)
15. 101-1012604-2599, Izvori i studije o Marku Antunu de Dominisu (voditeljica: *Vesna Tudjina*)
16. 101-1012604-2600, Glagoljski i latinički izvori i studije za povijest stanovništva i svakodnevlja (voditelj: *Zoran Ladić*)
17. 101-1012604-2601, Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest (voditelj: *Damir Karbić*)
18. 101-1012604-2603, Izvori i studije za povijest kaptola u srednjem i novom vijeku (voditelj: *Ante Gulin*)
19. 101-1012647-2613, Povijest zapadne Hrvatske (Istra, Kvarnersko primorje, Gorski kotar, Lika) (voditelj: *Petar Strčić*)
20. 101-1012654-2653, Arhitektura i štafelajno slikarstvo u Hrvatskoj od 16. do 18. stoljeća (voditelj: *Vladimir Marković*)
21. 101-1012676-2671, Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA) (voditelj: *Petar Šimunović*)
22. 101-1012676-2672, Oblici hrvatskoga književnoga jezika (voditelj: *Stjepan Babić*)
23. 101-1012676-2675, Istraživanje hrvatskih dijalekata (voditelj: *Milan Moguš*)

24. 101-1012676-3052, Hrvatska frazeologija (voditeljica: *Antica Menac*)
25. 101-1012682-2678, Migracijski sustavi i ekologija ornitofaune područja Nacionalne ekološke mreže (voditelj: *Goran Sušić*)
26. 101-1300623-2540, Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela provincije Panonije (voditeljica: *Branka Migotti*)
27. 101-1300644-2546, Povijesni izvori za Panoniju u doba principata (voditeljica: *Alka Domić Kunić*)
28. 101-1300855-2541, Kulturna povijest osmanske Bosne: interkulturalnost u podijeljenom društvu (voditeljica: *Tatjana Paić-Vukić*)
29. 101-1890668-2651, Etnološka i folkloristička građa HAZU: zaštita i kritičko objavljivanje (voditeljica: *Maja Bošković-Stulli*)
30. 101-1970677-0670, Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske (voditelj: *Mario Šlaus*)
31. 101-2641300-2650, Vrijeme i prostor europske i hrvatske kazališne djelatnosti glumca i redatelja Ive Raića (voditeljica: *Antonija Bogner-Šaban*)
32. 101-2690680-2270, Korelacija paleolitika, mezolitika i neolitika kontinentalne i primorske Hrvatske (voditeljica: *Dejana Brajković*)
33. 101-0000000-3131, Istraživanje prošlosti južne Hrvatske (voditelj: Milko Brković)
34. 101-0000000-3198, Strategija znanstvenih istraživanja u zaštiti i gospodarenju okolišem (voditelj: *Velimir Pravdić*)
35. 101-0000000-3233, Kamen suhozidne građevine i pejzaž Jadrana (voditeljica: *Aleksandra Faber*)
36. 101-0000000-3430, Nadogradnja međunarodnopravne osobnosti Republike Hrvatske (voditelj: *Vladimir-Đuro Degan*)
37. 101-0000000-3561, Glagoljaško pjevanje u Hrvatskoj – usporedbe (voditeljica: *Gorana Doliner*)
38. 101-0000000-3562, Strukturiranje semantičkih mreža u funkciji izrade tezaurusa hrvatskoga jezika (voditeljica: *Anja Nikolić-Hoyt*)
39. 101-0000000-3563, Javno zdravstvo i medicina u Hrvatskoj: identitet i međunarodna suradnja u XX. st. (voditelj: *Željko Dugac*)
40. 101-0000000-3564, Odnos prirodne filozofije i alkemije u renesansi u Hrvata (voditeljica *Snježana Paušek-Baždar*)
41. 101-0000000-3656, Rječnik hrvatskog književnog jezika od preporoda do I. G. Kovačića, sv. 13-16 (voditelj: *Josip Vončina*)

U 2010. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske je, nakon primljenih izvješća o radu na projektima i obavljenoga vrjednovanja, produžilo financiranje za 30 projekata (u iznosu od 859.000 kuna za prvu skupinu i 85.000 kuna za drugu skupinu), ukupno u godišnjem iznosu od 944.000 kuna. Za 11 projekata uskraćeno je financiranje, a voditelji nisu odmah primili pisanu obavijest o razlozima zbog kojih se ne produžuje financiranje. U prošloj je godini do srpnja za projekte od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa bila isplaćena 879.841,00 kuna. U Akademiji su bila zaposlena 44 znanstvena novaka.

Odlukom Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa od 30. srpnja 2010. nakon vrjednovanja izvješća projekti su svrstani u četiri kategorije: a) projekti kojima se zadržava dosadašnja razina financiranja, b) projekti kojima se smanjuje iznos finan-

ciranja, c) projekti koji nastavljaju s radom bez financiranja i d) projekti kojima se ne produžuje financiranje.

Projekti ugovoreni 2. siječnja 2007., kojima se produžilo financiranje od 1. srpnja do 31. prosinca 2010. (s ukupnim iznosom od 859.000 kuna):

1. 101-1012676-3052, Hrvatska frazeologija (voditeljica: *Antica Menac*)
2. 101-1300644-2546, Povijesni izvori za Panoniju u doba principata (voditeljica: *Alka Domić Kunić*)
3. 101-1970677-0670, Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske (voditelj: *Mario Šlaus*)
4. 101-2690680-2270, Korelacija paleolitika, mezolitika i neolitika kontinentalne i primorske Hrvatske (voditeljica: *Dejana Brajković*)
5. 101-0000000-2440, Prilagodba hrvatskog pomorskog zakonodavstva međunarodnim standardima (voditelj: *Vladimir Ibler*)
6. 101-0000000-2542, Spomenici hrvatske glazbene baštine (voditelj: *Ennio Stipčević*)
7. 101-0000000-2543, Hrvatski književni povjesničari (voditelj: *Tihomil Maštrović*)
8. 101-0000000-2544, Od građe do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci 19. i 20. stoljeća (voditelj: *Antun-Dubravko Jelčić*)
9. 101-0000000-2648, Hrvatska glazbena historiografija do 1945. (voditeljica: *Sanja Majer-Bobetko*)
10. 101-0000000-2652, Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike (voditelj: *Nenad Vekarić*)
11. 101-0671447-2473, Teorijska polazišta i modeli ekonomskog razvoja (voditelj: *Gordan Družić*)
12. 101-0982464-2277, Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke (voditelj: *Šime Spaventi*)
13. 101-1012370-2368, Acquis u području prometa (voditelj: *Slobodan Kaštela*)
14. 101-1012654-2653, Arhitektura i štafelajno slikarstvo u Hrvatskoj od 16. do 18. stoljeća (voditelj: *Vladimir Marković*)
15. 101-1012676-2671, Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA) (voditelj: *Petar Šimunović*)
16. 101-1300623-2540, Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela provincije Panonije (voditeljica: *Branka Migotti*)
17. 101-1300855-2541, Kulturna povijest osmanske Bosne: interkulturalnost u podijeljenom društvu (voditeljica: *Tatjana Paić-Vukić*)
18. 101-2641300-2650, Vrijeme i prostor europske i hrvatske kazališne djelatnosti glumca i redatelja Ive Raića (voditeljica: *Antonija Bogner-Šaban*)

Nastavljeno je financiranje do isteka ugovorenog trogodišnjeg razdoblja (za projekte iz II. ciklusa, ugovorene 1. ožujka 2008.) u ukupnom iznosu od 85.000 kuna:

1. 101-0000000-3430, Nadogradnja međunarodnopravne osobnosti Republike Hrvatske (voditelj: *Vladimir-Đuro Degan*)
2. 101-0000000-3564, Odnos prirodne filozofije i alkemije u renesansi u Hrvata (voditeljica *Snježana Paušek-Baždar*)
3. 101-0000000-3562, Strukturiranje semantičkih mreža u funkciji izrade tezaurusa hrvatskoga jezika (voditeljica: *Anja Nikolić-Hoyt*)

4. 101-0000000-3656, Rječnik hrvatskog književnog jezika od preporoda do I. G. Kovačića, sv. 13-16 (voditelj: *Josip Vončina*)

Projekti koji nastavljaju s radom bez financiranja:

1. 101-0000000-3161, Doprinos intelektualaca u Bugarskoj i Hrvatskoj za književnu raznovrsnost Europe (voditeljica: *Hrvojka Mihanović-Salopek*)
2. 101-1012647-2613, Povijest zapadne Hrvatske (Istra, Kvarnersko primorje, Gorski kotar, Lika) (voditelj: *Petar Strčić*)

Projekti kojima nije produženo financiranje:

1. 101-0000000-3046, Modernizam i prostorni identitet Hrvatske u dvadesetom stoljeću (voditelj: *Boris Magaš*)
2. 101-0000000-3131, Istraživanje prošlosti južne Hrvatske (voditelj: *Milko Brković*)
3. 101-0531863-2734, Ptice i čovjekova dobrobit: ornitološki modeli zaštite (voditeljica: *Jasmina Mužinić*)
4. 101-1012555-2553, Hrvatski medicinski identitet i njegov europski kontekst (voditeljica: *Stella Fatović-Ferenčić*)
5. 101-1012604-2600, Glagoljski i latinički izvori i studije za povijest stanovništva i svakodnevlja (voditelj: *Zoran Ladić*)
6. 101-1012682-2678, Migracijski sustavi i ekologija ornitofaune područja Nacionalne ekološke mreže (voditelj: *Goran Sušić*)
7. 101-1890668-2651, Etnološka i folkloristička građa HAZU: zaštita i kritičko objavljivanje (voditeljica: *Maja Bošković-Stulli*)
8. 101-0000000-3198, Strategija znanstvenih istraživanja u zaštiti i gospodarenju okolišem (voditelj: *Velimir Pravdić*)
9. 101-0000000-3233, Kamen suhozidne građevine i pejzaž Jadrana (voditeljica: *Aleksandra Faber*)
10. 101-0000000-3561, Glagoljaško pjevanje u Hrvatskoj – usporedbe (voditeljica: *Gorana Doliner*)
11. 101-0000000-3563, Javno zdravstvo i medicina u Hrvatskoj: identitet i međunarodna suradnja u XX. st. (voditelj: *Željko Dugac*)

Uprava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti potvrdila je zaključak Razreda za filološke znanosti o tome da akademik Milan Moguš, voditelj Zavoda za lingvistička istraživanja, preuzima vođenje znanstvenoga projekta 101-0000000-3656, Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića, sv. 13–16 (Benešićev rječnik), nakon akad. Josipa Vončine koji je preminuo 18. listopada 2010. O promjeni voditelja obaviješteno je Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, koje se suglasilo s tom promjenom.

Odlukom Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa od 30. studenoga 2010. nastavit će se financiranje projekata iz prve tri kategorije (30 projekata) do 31. prosinca 2011. s predviđenim iznosom od 944.000 kuna.

Za projekte je zadužen savjetnik Dobriša Skok, mag. iur., a financijsko administriranje obavlja Akademijin Financijsko-ekonomski odjel.

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za društvene znanosti imao je krajem godine 15 redovitih i 15 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Dušan Bilandžić, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Branko Despot, Vladimir Ibler, Zvonko Posavec, Tomislav Raukar, Davorin Rudolf, Nikša Stančić, Vladimir Stipetić, Petar Strčić, Franjo Šanjek, Alica Wertheimer-Baletić.

Članovi suradnici: Arsen Bačić, Miroslav Bertoša, Vladimir Đuro Degan, Gordan Družić, Ivan Erceg, Dragutin Feletar, Ivo Grabovac, Božidar Jelčić, Slobodan Kaštela, Davor Krapac, Ljerka Schiffler-Premec, Željko Tomičić, Nenad Vekarić, Dragomir Vojnić i Marin Zaninović.

Dužnost tajnika obavljao je *Tomislav Raukar*, a zamjenika tajnika *Jakša Barbić*. Predstavnica Razreda u Akademijinu Predsjedništvu bila je *Alica Wertheimer-Baletić*.

Adolf Dragičević, redoviti član, preminuo je 20. srpnja.

Aleksandar Goldštajn, redoviti član, preminuo je 20. listopada.

Lujo Margetić, redoviti član, preminuo je 17. svibnja.

Eugen Pusić, redoviti član, preminuo je 20. rujna.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Razred je održao devet redovitih te jednu izvanrednu sjednicu Razreda i Znanstvenog vijeća za društvene znanosti. Na sjednicama se raspravljalo o pitanjima vezanima uz društvene znanosti koje Razred pokriva (pravo, ekonomija, povijest, arheologija, filozofija, sociologija, politologija, etnologija i demografija).

Proveden je postupak izbora kandidata za nove Akademijine članove. Ove godine prioritet je dan deficitarnim strukama – filozofiji i sociologiji. Za redovite Akademijine članove predloženi su prof. dr. Ivan Cifrić i prof. dr. Branko Despot. Za člana suradnika predložen je prof. dr. Željko Tomičić. Dr. sc. Nenad Vekarić jednoglasno je reizabran za Akademijinog člana suradnika.

Fra Bonaventura Duda i prof. dr. Henning Ottmann predloženi su za dopisne Akademijine članove.

Razmatrani su i dani prijedlozi za novo Akademijino časništvo. Tajnim glasovanjem predloženi su sljedeći kandidati: akademik Zvonko Kusić za predsjednika, akademik Jakša Barbić za potpredsjednika i akademik Pavao Rudan za glavnog tajnika. Akademik Tomislav Raukar izabran je za tajnika Razreda, a akademkinja Alica

Wertheimer-Baletić za predstavnicu Razreda u Predsjedništvu za sljedeće mandatno razdoblje. Za zamjenika tajnika Razreda izabran je Zvonko Posavec.

Razmotreni su i prihvaćeni planovi rada Razreda i zavodâ koji djeluju u okviru Razreda, za sljedeću godinu.

Za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća predložena je knjiga: Benedikt Kotrulj, Libro del arte dela mercatura. Knjiga o vještini trgovanja, priredila, transkribirala i prevela Zdenka Janeković Römer, Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, Hrvatski računovođa, Zagreb – Dubrovnik, 2009., 510 str., 3.138 bilježaka.

Prihvaćeni su sljedeći prijedlozi za dodjelu sredstava iz Akademijine Zaklade:

- izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti: Leykam international d. o. o., Zagreb, za knjigu Trpimira Vedriša, Zadarski hagiografski ciklus: zadarska hagiografija sv. Anastazije i sv. Krizogona; Nakladni zavod Globus d. o. o., Zagreb, za knjigu Pavla Đakona, Povijest Langobarda; Školska knjiga d. d., Zagreb, za knjigu Nikše Stančića i Dubravke Peić Čaldarović, Povijest hrvatskoga grba – hrvatski grb u mijenama hrvatske povijesti od 14. do početka 21. stoljeća; Književni krug Split, za knjigu prof. emeritusa dr. Ive Grabovca, Odgovornost prijevoznika u prijevozu stvari u Pomorskom zakoniku Republike Hrvatske i u međunarodnim konvencijama; Hrvatsko filozofsko društvo, za objavljivanje znanstvenog djela Filozofske rasprave; Leykam international d. o. o., Zagreb, za objavljivanje knjige Aleksandra Jakira, Dalmacija u prvoj polovici 20. stoljeća; Plejada d. o. o., Zagreb, za objavljivanje knjige Etnonacionalizam i rat u Hrvatskoj. Istraživanje međunacionalnih odnosa u lokalnim zajednicama; Golden marketing – Tehnička knjiga d. o. o., Zagreb, za objavljivanje knjige mr. sc. Petra Kriste, Istinom ka ozdravljenju Hrvatske;
- za organiziranje znanstvenih skupova: Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, za međunarodni znanstveni skup *Hrvati i Bugari kroz stoljeća*;
- za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada: prof. dr. sc. Željko Tomičić, Zagreb, za nastavak sustavnih znanstvenoistraživačkih arheoloških i interdisciplinarnih istraživanja na položaju Kliškovac u Suhopolju tijekom 2010.; dr. sc. Kornelija Minichreiter, Institut za arheologiju, Zagreb, za nastavak arheoloških istraživanja najstarijeg zemljoradničkog naselja sjeverne Hrvatske na zemljištu Galovo u Slavonskom Brodu.

Razred za društvene znanosti predložio je da se Nagrada Grada Zagreba dodijeli akademiku Eugenu Pusiću za visoka postignuća u promicanju znanosti i prosvjete. Akademik Eugen Pusić dostigao je svojim znanstvenim, pedagoškim i društvenim radom najviše domete u teoriji i praksi na području društvenih djelatnosti. Na temelju toga uživa ugled znanstvenika i stručnjaka kakav se stječe samo iznimno.

Razmatran je program međunarodne suradnje. Primljena je na znanje obavijest da krajem godine istječe protokol o znanstvenoj suradnji između Poljske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred predlaže da se u popis zajedničkih projekata između Poljske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti uključi Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku s temom *Iseljavanje iz Jugoslavije i Hrvatske u Poljsku između 1946. i 1949. godine*.

Razmotrena je molba Razreda za pokroviteljstvo nad *6. međunarodnim numizmatičkim kongresom* u Hrvatskoj. Nakon što je akademik Nenad Cambi izvijes-

tio o informacijama o karakteru toga kongresa, dobivenima od dr. Ivana Mirnika, najkompetentnijeg hrvatskog numizmatičara, zaključeno je da se od organizatora zatraži detaljan program skupa s imenima znanstvenika koji će govoriti o pojedinim temama, na temelju čega će Razred svoje mišljenje proslijediti Akademijinoj Upravi koja će donijeti konačnu odluku.

Razmotren je poziv norveškog Nobelovog odbora za nominiranje kandidata za Nobelovu nagradu za mir za godinu 2010.

Razmotren je poziv Fondazione Internazionale Balzan za podnošenje prijedloga kandidata za nagrade Balzan u godini 2010.

Razmotren je dopis Katedre čakavskog sabora pokrajine Gacke. Dogovoreno je da će izaslanik Razreda na znanstvenom skupu *Gacka u srednjem vijeku* biti akademik Petar Strčić.

Razmotren je i podržan prijedlog Katedre Čakavskog sabora Modruše da Razred za društvene znanosti bude suorganizator skupa *Modruš i gorska Hrvatska na povijesnim putovima između Panonije i Jadrana*, koji bi se održao u Ogulinu i Tounju 8. i 9. rujna 2011. Razred će prijedlog uputiti Akademijinoj Upravi na suglasnost. Prihvaćeno je mišljenje da se dopis uputi i Razredu za tehničke znanosti.

Razmotren je dopis Novljanskog akademskog društva u vezi organiziranja znanstvenog simpozija *Gjuro Szabo u hrvatskoj kulturi*. Razred pozdravlja tu inicijativu. Što se pitanja pokroviteljstva tiče, izvijestit će organizatora simpozija da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prihvaća pokroviteljstvo ukoliko je ona jedini pokrovitelj. Razred predlaže da se poziv uputi i Razredu za likovne umjetnosti, uz koji bi Razred za društvene znanosti eventualno mogao biti suorganizator. Članovi Razreda primili su na znanje poziv za sudjelovanje na skupu.

Razmotren je dopis Sindikata radnika u predškolskom odgoju i obrazovanju Hrvatske u vezi s dodiplomskim i poslijediplomskim studijem odgojitelja za rad u predškolskom odgoju i obrazovanju. Razred daje punu podršku inicijativi za realizaciju programa sveučilišnog dodiplomskog i poslijediplomskog studija odgojitelja.

Razmotren je i podržan prijedlog mons. Vlade Košića, sisačkog biskupa, koji se odnosi na simpozij o Sisačkoj biskupiji. Članovi Razreda primili su na znanje poziv na sudjelovanje.

Razmotren je i podržan prijedlog akademika Petra Strčića u vezi sa sudjelovanjem Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci na slovensko-hrvatskom projektu *Glagoljaška baština*. Prijedlog će se uputiti Akademijinoj Upravi na suglasnost.

Razmotrena je i podržana molba Organizacijskog odbora *6. međunarodnog numizmatičkog kongresa* u Hrvatskoj da Razred za društvene znanosti i ove godine bude pokrovitelj. Prijedlog će se uputiti Akademijinoj Upravi na suglasnost.

Razmotren je i podržan prijedlog za pokroviteljstvo nad manifestacijom *36. susreti na dragom kamenu*. Za svog predstavnika Razred je imenovao akademika Petra Strčića.

Razmotren je dopis Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u vezi s organiziranjem međunarodnog znanstvenog skupa *Hrvati i Bugari kroz stoljeća: povijest, kultura, umjetnost i jezik*, koji bi se održao u Akademijinoj Knjižnici 23. i 24. rujna 2010. Razred podržava prijedlog i daje svoju suglasnost.

Razmotren je dopis Ministarstva regionalnog razvoja, šumarstva i vodnog gospodarstva i predlažu se sljedeći članovi koji će sudjelovati u radu partnerskih vijeća: akademika Zvonka Baletića u Partnersko vijeće za panonsku Hrvatsku, akademika

Vladimira Stipetića u Partnersko vijeće za sjeverozapadnu Hrvatsku te akademika Nikšu Stančića u Partnersko vijeće za jadransku Hrvatsku.

Prihvaćeno je mišljenje člana suradnika Arsena Bačića o amandmanima Hrvatskog kulturnog vijeća na Prijedlog nacrta Ustava Republike Hrvatske. Tom je prilikom akademik Jakša Barbić izvijestio da Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava planira u prosincu održati okrugli stol u povodu 20. obljetnice Ustava. Predloženo je da član suradnik Arsen Bačić nakon sjednice održi jedno predavanje s raspravom o toj temi.

Podržan je prijedlog akademika Petra Strčića u vezi s organiziranjem znanstvenog skupa Akademijina Zavoda u Rijeci u povodu 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta/Zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Rijeka – Pula. Dopis s programom skupa dostavit će se Akademijinoj Upravi.

Primljen je na znanje Plan rada Odbora za povijesne znanosti u godini 2010. Razred je načelno podržao spomenuti Plan rada Odbora te će ga proslijediti Akademijinoj Upravi.

U vezi sa Spomenicom u povodu 150. obljetnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na 3. sjednici od 17. ožujka sljedeći članovi određeni su da obrade područja iz djelokruga Razreda, kako slijedi: uvodni tekst: Tomislav Raukar; povijesne znanosti: arheologija: Nenad Cambi, povijest: Tomislav Raukar i Nikša Stančić; doprinos zavodâ proučavanju nacionalne povijesti: Tomislav Raukar i Nikša Stančić; pravne znanosti: Jakša Barbić i Eugen Pusić; sociologija: Zvonko Posavec i Ivan Cifrić; politologija: Zvonko Posavec i Dušan Bilandžić; filozofija: Zvonko Posavec i Branko Despot; ekonomske znanosti: Zvonko Baletić, Vladimir Stipetić i Dragomir Vojnić; demografija: Alica Wertheimer-Baletić i Nenad Vekarić; etnologija: Petar Strčić.

Razredni tajnik izvijestio je da kao temelj za izradu te Spomenice može poslužiti tekst Spomenice u povodu 140. obljetnice Akademije, koji će se dostaviti prvoimenovanim članovima.

Za glavnog urednika Spomenice Predsjedništvo je imenovalo akademika Franju Šanjeka.

Akademkinja Alica Wertheimer-Baletić imenovana je u Odbor za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (produljenje mandata).

Za glavnog urednika zbornika radova Kako je nastala država Hrvatska 1991. određen je akademik Davorin Rudolf. Za članove uredništva predloženi su akademici Zvonko Baletić, Dušan Bilandžić, Nikša Stančić i Petar Strčić.

Razredni tajnik izvijestio je o održanom znanstvenom skupu u povodu 500. obljetnice ustanka hvarskih pučana, 26., 27. i 28. svibnja 2010. na otoku Hvaru.

Primljena je na znanje obavijest o održanom znanstvenom skupu u povodu 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta na Sušaku – prvog instituta u Hrvatskoj, 28. svibnja 2010. u Rijeci.

Akademik Franjo Šanjek izvijestio je o inicijativi Sveučilišta mira u Lourdesu. Razred pozdravlja tu inicijativu, te je dogovoreno da se kopija pisma dogradonačelnika Lourdesa dostavi na znanje Akademijinom Zavodu za povijest i filozofiju znanosti radi eventualnog sudjelovanja toga zavoda u međukulturnom i međureligijskom dijalogu na Sveučilištu mira u Lourdesu.

Provedena je rasprava o ediciji Rad Razreda za društvene znanosti. Zaključeno je da bi i nadalje trebalo održavati redovito izlaženje te iznimno važne edicije. U tom je smislu poziv upućen svim redovitim članovima i članovima suradnicima da dostave svoje priloge za sljedeći broj. Za glavnog urednika imenovan je akademik Ni-

kša Stančić, a za članove uredničkog odbora predloženi su akademici Nenad Cambi, Branko Despot, Vladimir Ibler, Vladimir Stipetić i akademkinja Alica Wertheimer-Baletić.

Raspravljalo se o cjeniku najma prostora za potrebe održavanja znanstvenih skupova, predavanja, predstavljanja knjiga i slično, koji se primjenjuje od 14. studenoga 2009. Zaključeno je da se Upravi Akademije predloži da razmotri postojeći cjenik u smislu da se ne naplaćuju događanja u organizaciji ili suorganizaciji Akademijinih jedinica koje djeluju u tim prostorima, s obzirom na to da je to sastavni dio Akademijine djelatnosti.

Razred se suglasio s prijedlogom akademika Dušana Bilandžića da treba pokrenuti Akademiju da se oglasi (angažira) u prevladavanju trenutne društvene krize jer je to njezina obveza po njezinoj misiji i ulozi u društvu. Ta kriza traje već tridesetak godina. One društvene ustanove koje su zadužene, svoj posao ne rade uspješno i zato bi bila dobrodošla Akademijina akcija. Akademik Branko Despot zadužen je da to pitanje pokrene među članovima Razreda te o tome izvijesti razredne članove na jednoj od sljedećih sjednica.

Razmotren je i podržan prijedlog akademika Petra Strčića u vezi s obilježavanjem 450. obljetnice rođenja Marka Antuna de Dominisa, da Akademijin Zavod u Rijeci bude jedan od suorganizatora znanstvenog skupa koji bi se održao u petak, 19. studenoga 2010., u Vijećnici grada Rijeke.

Raspravljalo se o popunjavanju mjesta voditelja u Akademijinim jedinicama: akademik Ivan Cifrić imenovan je za voditelja Odsjeka za etnologiju Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu; akademik Zvonko Posavec imenovan je za voditelja Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić" u Zagrebu.

Provedena je rasprava o problemu znanstvenih novaka zaposlenih na projektima u Akademijinim jedinicama, koji su ostali bez financijske potpore Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske. Razred je u cijelosti podržao obrazloženu molbu akademika Nenada Cambija (koja se u ovom slučaju konkretno odnosi na dr. sc. Ljubicu Perinić Muratović, zaposlenu na projektu dr. sc. Branke Migotti u Odsjeku za arheologiju Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu) da Akademijina Uprava ponovno razmotri pitanje zapošljavanja znanstvenih novaka.

Članovi Razreda su, kao članovi Znanstvenog vijeća za društvene znanosti i kao voditelji pojedinih Akademijinih zavoda, sudjelovali u koordiniranju znanstvenoistraživačkog rada, u prihvaćanju izvješća, planova i programa, u provođenju postupaka za izbor u znanstvena zvanja djelatnika tih zavoda. To su: Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu (Odsjek za povijest: voditelj T. Raukar; Odsjek za arheologiju – voditelj M. Zaninović; Odsjek za etnologiju – voditelj I. Cifrić; Odsjek za ekonomska istraživanja – voditelj G. Družić); Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci – voditelj P. Strčić; Zavod za povijesne znanosti u Zadru – voditelj F. Šanjek; Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku – voditelj V. Stipetić; Jadranski zavod – voditelj V. Đ. Degan; Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić" u Zagrebu – voditelj Z. Posavec; Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu – voditelj D. Rudolf.

Za članove stručnog povjerenstva za izbor dr. sc. Željka Dugca u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvenog savjetnika u Odsjeku za povijest medicinskih znanosti u Zagrebu imenovani su akademici Marko Pećina, Alica Wertheimer-Baletić i Tomislav Raukar.

Za članove stručnog povjerenstva za izbor dr. sc. Vesne Skorupan Wolf u znanstveno zvanje i na radno mjesto više znanstvene suradnice, za znanstveno područje društvenih znanosti, znanstveno polje pravo u Jadranskom zavodu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenovani su akademici Vladimir Ibler, Vladimir Đuro Degan i Jakša Barbić.

Za članove stručnog povjerenstva koje treba ocijeniti kandidate koji su se prijavili na natječaj za izbor jednog suradnika u suradničkom zvanju i na radnom mjestu asistenta u Zavodu za znanstveni rad u Varaždinu, u radnom odnosu na određeno vrijeme, imenovani su akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Tomislav Raukar.

Za članove stručnog povjerenstva za izbor dr. sc. Sandija Blagonića u suradničko zvanje i na radno mjesto višeg asistenta, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje etnologije i antropologije u Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, Područna jedinica u Puli, imenovani su akademici Pavao Rudan, Petar Strčić i Tomislav Raukar.

Za članove stručnog povjerenstva koje treba utvrditi udovoljava li dr. sc. Branka Grbavac, znanstvena novakinja na znanstvenom projektu *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest*, minimalnim uvjetima za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto više asistentice, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti imenovani su akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Tomislav Raukar.

Za članove stručnog povjerenstva koje treba ocijeniti kandidate koji su se prijavili na natječaj za izbor jednog suradnika u suradničkom zvanju i na radnom mjestu asistenta u Jadranskom zavodu, za radni odnos na određeno vrijeme od šest godina, imenovani su prof. dr. sc. Vladimir Đuro Degan, akademik Davorin Rudolf i prof. dr. sc. Ivo Grabovac (ili akademik Vladimir Ibler).

Za članove stručnog povjerenstva koje treba ocijeniti ispunjava li dr. sc. Vladimir Huzjan uvjete za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto višeg asistenta, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti u Zavodu za znanstveni rad u Varaždinu, imenovani su akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Tomislav Raukar.

Za članove stručnog povjerenstva koje treba utvrditi udovoljava li znanstvena novakinja dr. sc. Branka Grbavac uvjetima za izbor u znanstveno zvanje znanstvene suradnice, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez izbora na odgovarajuće radno mjesto (jer Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa ne osigurava znanstvenim novacima odgovarajuća sredstva za plaću u znanstvenim zvanjima) imenovani su akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Tomislav Raukar.

Za članove stručnog povjerenstva koje treba utvrditi udovoljava li znanstveni novak dr. sc. Mislav Elvis Lukšić minimalnim uvjetima za izbor u suradničko zvanje višeg asistenta, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez raspisivanja javnog natječaja, imenovani su akademici Nikša Stančić, Petar Strčić i Franjo Šanjek.

Za članove stručnog povjerenstva za ocjenu prijava na natječaj raspisan za izbor u zvanje i na radno mjesto znanstvenog savjetnika, za znanstveno područje društvenih znanosti, znanstveno polje prava, u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku, imenovani su akademici Jakša Barbić, Tomislav Raukar i Vladimir Stipetić.

Za članove stručnog povjerenstva za ocjenu prijava na natječaj raspisan za izbor u zvanje i na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika, za znanstveno područje

humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku, imenovani su akademici Franjo Šanjek i Vladimir Stipetić te član suradnik Nenad Vekarić.

Za članove stručnog povjerenstva za ocjenu prijava na natječaj raspisan za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku, imenovani su član suradnik Nenad Vekarić te akademici Tomislav Raukar i Vladimir Stipetić.

Za članove stručnog povjerenstva za ocjenu ispunjava li znanstvena novakinja dr. sc. Iva Kurelac uvjete za izbor u znanstveno zvanje znanstvene suradnice, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez izbora na odgovarajuće radno mjesto, u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu, imenovani su akademici Tomislav Raukar i Franjo Šanjek te dr. sc. Ante Gulin.

Prihvaćeno je mišljenje i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademik Nenad Cambi, dr. sc. Branka Migotti i dr. sc. Željko Miletić) za izbor dr. sc. Ljubice Perinić Muratović, više asistentice u Odsjeku za arheologiju Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu, u znanstveno zvanje (bez izbora na odgovarajuće radno mjesto) znanstvene suradnice, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje arheologije.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademik Vladimir Ibler, prof. dr. sc. Vladimir Đuro Degan i akademik Jakša Barbić) za izbor dr. sc. Vesne Skorupan Wolf u znanstveno zvanje i na radno mjesto više znanstvene suradnice, za znanstveno područje društvenih znanosti, znanstveno polje prava u Jadranskom zavodu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Prihvaćeno je izvješće i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Franjo Šanjek, Nikola Stančić i Tomislav Raukar) za ocjenu kandidata koji su se prijavili na natječaj za izbor jednog suradnika u suradničkom zvanju i na suradničkom radnom mjestu asistenta u Zavodu za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu.

Prihvaća se izvješće i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Pavao Rudan, Petar Strčić i Tomislav Raukar) za izbor dr. sc. Sandija Blagonića u suradničko zvanje i na radno mjesto višeg asistenta, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje etnologije i antropologije u Zavodu za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci, Područna jedinica u Puli.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Vladimir Ibler i Davorin Rudolf, te prof. dr. sc. Vladimir Đuro Degan) za ocjenu kandidata koji su se prijavili na natječaj za izbor jednog suradnika u suradničkom zvanju i na suradničkom radnom mjestu asistenta u Jadranskom zavodu, za radni odnos na određeno vrijeme od šest godina.

Prihvaćeno je izvješće i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademik Tomislav Raukar, dr. sc. Damir Karbić i dr. sc. Ante Gulin) za izbor dr. sc. Ive Kurelac u suradničko zvanje i na radno mjesto više asistentice, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

Prihvaćeno je izvješće i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Tomislav Raukar) za izbor dr. sc. Branke Grbavac u suradničko zvanje i na radno mjesto više asistentice, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

Prihvaćeno je izvješće i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Tomislav Raukar) za ocjenu kandidata koji su se prijavili na natječaj za izbor jednog suradnika u suradničkom zvanju i na suradničkom radnom mjestu višeg asistenta u Zavodu za znanstveni rad u Varaždinu, znanstveno polje povijesti, znanstveno područje humanističkih znanosti, po natječaju objavljenom u Narodnim novinama br. 110 od 22. rujna 2010. Povjerensto je dalo prednost kandidatu dr. sc. Vladimiru Huzjanu.

Prihvaćeno je izvješće i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Jakša Barbić, Tomislav Raukar i Vladimir Stipetić) za ocjenu prijave na natječaj raspisan za izbor u zvanje i na radno mjesto znanstvenog savjetnika za znanstveno područje društvenih znanosti, znanstveno polje prava, u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku, po natječaju objavljenom u Narodnim novinama br. 126 od 12. studenoga 2010. Na taj se natječaj javila samo pristupnica dr. sc. Nella Lonza, dipl. pravnica i viša znanstvena suradnica za znanstveno polje prava, područje društvenih znanosti iz Zatona, Obala Stjepana Radića 34, zaposlena u Zavodu. Na natječaj se prijavila u roku i prijavi je priložila svu potrebnu dokumentaciju. Povjerenstvo je utvrdilo da su ispunjeni uvjeti za izbor dr. sc. Nelle Lonze, više znanstvene suradnice zaposlene u Zavodu, za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvene savjetnice (I. izbor) u tome Zavodu za znanstveno polje prava, znanstveno područje društvenih znanosti.

Prihvaćeno je izvješće i prijedlog stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Tomislav Raukar) koje je trebalo utvrditi udovoljava li znanstvena novakinja dr. sc. Branka Grbavac uvjetima za izbor u znanstveno zvanje znanstvene suradnice, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez izbora na odgovarajuće radno mjesto. Povjerenstvo je utvrdilo da su ispunjeni uvjeti za izbor dr. sc. Branke Grbavac, znanstvene novakinje na projektu *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest*, u znanstveno zvanje znanstvene suradnice, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez izbora na odgovarajuće radno mjesto.

Prihvaćena su sljedeća izvješća o radu znanstvenih novaka za godinu 2009.:

l. U Odsjeku za arheologiju Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu za:

- dr. sc. Ljubicu Perinić Muratović (projekt *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela južne Panonije*, voditeljica projekta: dr. sc. Branka Migotti),
- mr. sc. Tina Lelekovića (projekt *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela južne Panonije*, voditeljica projekta: dr. sc. Branka Migotti),
- dr. sc. Maria Novaka (projekt *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske*, voditelj projekta: dr. sc. Mario Šlaus),
- Vlastu Vyroubal (projekt *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske*, voditelj projekta: dr. sc. Mario Šlaus),
- Željku Bedić (projekt *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske*, voditelj projekta: dr. sc. Mario Šlaus),
- Jozu Perića Peručića (projekt *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske*, voditelj projekta: dr. sc. Mario Šlaus).

2. U Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu za:

- Zrinku Novak (projekt *Izvori i studije o Marku Antunu de Dominisu*, voditeljica projekta: Vesna Tudjina),

- Mirka Sardelića (projekt *Izvori, studije i pomagala za hrvatsku povijest od 7. do 19. stoljeća*, voditelj projekta: dr. sc. Ante Gulin),

- Gorana Budeča (projekt *Glagoljski i latinički izvori i studije za povijest stanovništva i svakodnevlja*, voditelj projekta: dr. sc. Zoran Ladić),

- mr. sc. Branku Grbavac (projekt *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest*, voditelj projekta: dr. sc. Damir Karbić),

- mr. sc. Ivu Kurelac (projekt *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest*, voditelj projekta: dr. sc. Damir Karbić),

- Suzanu Miljan (projekt *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest*, voditelj projekta: dr. sc. Damir Karbić).

3. U Odsjeku za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu za:

- Martinu Basarac (projekt *Teorijska polazišta i modeli ekonomskog razvoja*, voditelj projekta: dr. sc. Gordan Družić).

4. U Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku za:

- Lovra Kunčevića (projekt *Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike*, voditelj projekta: dr. sc. Nenad Vekarić).

5. U Jadranskom zavodu za:

- Ivanu Oršulić (projekt *Prilagodba hrvatskog pomorskog zakonodavstva međunarodnim standardima i pravu EU*, voditelj projekta: akademik Vladimir Ibler).

6. U Zavodu za povijesne znanosti u Zadru za:

- Martinu Dubolnić Glavan (projekt *Istraživanja prošlosti južne Hrvatske*, voditelj projekta: dr. sc. Milko Brković),

- Mislava Elvisa Lukšića, Josipa Celića i Dubravka Knežića.

Razmotrena je i podržana molba dr. sc. Zorana Ladića, višeg znanstvenog suradnika u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu, da mu se dopusti korištenje slobodne studijske godine u razdoblju od travnja 2010. do ožujka 2011. radi istraživanja arhivskih fondova Zadra, Šibenika i Raba za dovršetak rada na knjizi Religiozni život stanovnika dalmatinskih komuna u kasnom srednjem vijeku.

Razmotrena je i podržana molba dr. sc. Sabine Florence Fabijanec, znanstvene suradnice u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu, da joj se odobri tromjesečni plaćeni dopust za završne radove na objavljivanju disertacije.

Razmotrena je i podržana molba znanstvenog novaka Mirka Sardelića u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu, da mu se dopusti korištenje znanstvenoistraživačke stipendije Fulbright na Sveučilištu Columbia u razdoblju od 6. rujna 2010. do 6. lipnja 2011. (devet mjeseci) radi istraživanja u specijaliziranim knjižnicama u svrhu rada na disertaciji. Znanstveno istraživanje odvijat će se pod mentorskim vodstvom prof. dr. Neslihan Senocak na Katedri za srednjovjekovnu povijest.

Razmotrena je i podržana molba dr. sc. Sandija Blagonića, višeg asistenta u Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, Područna jedinica u Puli, da mu se dopusti korištenje plaćenog dopusta u trajanju od tri mjeseca, od 1. listopada do 31.

prosinca 2010., za putovanje u SAD radi istraživanja dijaspore s područja Istre u New Yorku.

Razmotrena je i podržana molba dr. sc. Gordana Družića, voditelja Odsjeka za ekonomske znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu, da mu se odobri šestomjesečni plaćeni dopust, od 5. siječnja 2011., za pisanje knjige Ekonomski položaj poduzetničkog sektora u Republici Hrvatskoj.

Odbori i radne skupine

Radna skupina Pravo i društvo – temeljna istraživanja. Skupina djeluje u okviru Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti "Juraj Križanić" (predsjednik E. Pusić, od prosinca 2010. Z. Posavec).

Odbor za znanstvenu valorizaciju spomeničke baštine Salone (predsjednik N. Cambi).

Odbor za povijesne znanosti (predsjednik P. Strčić).

Javna predavanja

Dana 16. lipnja član suradnik Arsen Bačić održao je predavanje Promjene Ustava Republike Hrvatske i prilagodbe europskom konstitucionalizmu.

Dana 23. i 24. ožujka održan je okrugli stol *Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava. Rasprava se vodila na temelju uvodnih izlaganja održanih na temu nove regionalne samouprave: akademik *Eugen Pusić*, Društvena uloga lokalnih političkih i upravnih jedinica; mr. sc. *Vedran Đulabić*, Trendovi u razvoju regionalne samouprave u Europi; prof. dr. sc. *Robert Blažević*, Prijedlog nove regionalne organizacije Hrvatske; dr. sc. *Sanja Maleković*, Lokalni i regionalni razvoj kao temeljni zadaci teritorijalne samouprave; doc. dr. sc. *Boris Bakota*, Utjecaj načela subsidijarnosti na razmišljanja o ustrojstvu lokalne samouprave; prof. dr. sc. *Josip Kregar*, Sociološki supstrat lokalnih i regionalnih jedinica – lokalne i regionalne zajednice i sociokulturni identiteti; prof. dr. sc. *Duško Lozina*, Novi javni menadžment u lokalnoj samoupravi; doc. dr. sc. *Gordana Marčetić*, Prijedlog modela upravljanja ljudskim potencijalima u reformiranoj lokalnoj samoupravi. Na temu nove lokalne samouprave: prof. dr. sc. *Ivan Koprić*, Teritorijalno ustrojstvo Hrvatske – stanje, kriteriji za prosudbu racionalnosti i prijedlog novog sustava; prof. dr. sc. *Stjepan Ivanišević*, Reforme teritorijalne organizacije lokalne samouprave u europskim zemljama; prof. dr. sc. *Željko Pavić*, Koliko je važna veličina lokalnih jedinica – europski primjeri i hrvatski uvjeti; prof. dr. sc. *Zdravko Petak*, Lokalne javne politike kao nužni temelj prilikom planiranja nove teritorijalne organizacije; prof. dr. sc. *Jure Šimović*, mr. sc. *Ivica Čulo* i mr. sc. *Tereza Rogić-Lugarić*, Fiskalni kapacitet lokalne jedinice kao kriterij organizacije lokalne samouprave; prof. dr. sc. *Inge Perko Šeparović*, Strateško planiranje modernizacije lokalne samouprave; doc. dr. sc. *Mirko Klarić*, Nova uloga mjesne samouprave; mr. sc. *Teodor Antić*, Nadzor i pravna zaštita lokalne samouprave – *de lege lata* i *de lege ferenda*.

Dana 16. prosinca održan je okrugli stol povodom dvadesete obljetnice hrvatskog Ustava, u organizaciji Znanstvenog vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava. Rasprava se vodila na temelju uvodnih izlaganja koje su održali: *Vladimir Šeks*, dipl. iur. dr. h. c., Ustav Republike Hrvatske iz 1990. kao temelj i izvor uspostave samostalne, neovisne i demokratske hrvatske države; prof. dr. sc. *Branko Smerdel*, Zadaće pravne znanosti i pravničke struke na dvadesetu obljetnicu

"Božićnog ustava" – ustavni izbor i procesi ostvarivanja najviših ustavnih vrednota i strateških ciljeva Republike Hrvatske; prof. dr. sc. *Jasna Omejec*, Novi europski tranzicijski ustavi i transformativna uloga ustavnih sudova; prof. dr. sc. *Siniša Rodin*, Pravo Europske unije i pravni poredak Republike Hrvatske nakon 20 godina hrvatskog ustava; prof. dr. sc. *Arsen Bačić*, Mjesto i uloga ustavnih vrednota u demokratskom konstitucionalizmu.

Dana 15. prosinca održan je komemorativni sastanak povodom smrti akademika Hodimira Sirotkovića. Sastanak je otvorio akademik Tomislav Raukar, a o životu i djelu preminulog akademika Sirotkovića govorili su akademici Davorin Rudolf i Petar Strčić

Edicije objavljene tijekom 2010.

Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku / Annals of the Institute for Scientific and Art Research Work in Osijek, sv. 25 (2009.), urednici: Vlasta Piližota i Julijo Martinčić, 185 str.

Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku / Annals of the Institute for Scientific and Art Research Work in Osijek, sv. 26 (2010.), urednici: Vlasta Piližota i Antun Tucak, 228 str.

Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, sv. 48 (2010.), glavni urednik Vladimir Stipetić, 448 str.

Predavanja održana u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, sv. 85, Arsen Bačić, Promjene Ustava Republike Hrvatske u svjetlu prilagodbe europskom konstitucionalizmu i ustavnog angažmana u transnacionalnoj eri, uredio Tomislav Raukar, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, Zagreb, 2010., 59 str. (predavanje održano 16. lipnja 2010.).

Radovi Odsjeka za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti, sv. 38, Martina Basarac, Procjena nove kejnezijanske Phillipsove krivulje na primjeru Hrvatske, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 104 str.

Dubrovnik annals, vol. 14 (2010.), editor in chief Vladimir Stipetić, 160 str.

Međunarodni znanstveni skup Hrvati i Ilirske pokrajine (1809.-1813.) (Zagreb – Zadar, 2009.), Hrvati i Ilirske pokrajine / Les Croates et les Provinces Illyriennes (1809.-1813.), Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prigodom dvjestote obljetnice proglašenja Ilirskih pokrajina (Zagreb − Zadar, 1.-3. listopada 2009.) / Actes du colloque International organisé sous les auspices de l'académie Croate des Sciences et des Arts a l'occasion du bicentennaire des provinces Illyriennes (Zagreb − Zadar, 1-3 octobre 2009), urednik / rédacteur Franjo Šanjek, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., XXXIX + 699 str.

Mijo Mirković: 1898.-1963., Zbornik radova, urednik Vladimir Stipetić, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, Zagreb, 2010., 218 str.

Modernizacija prava, knj. 11, Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava: Okrugli stol održan 23. i 24. ožujka 2010. u Akademijnoj palači u Zagrebu, uredio Jakša Barbić, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, Zagreb, 2010., 466 str.

Poredbeno pomorsko pravo, br. 164, 2010., 626 str.

Problemi sjevernog Jadrana, sv. 10, 2009., glavni i odgovorni urednik Miroslav Bertoša, 219 str.

Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru, sv. 52, 2010., 422 str.

Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru, sv. 3, 2009., glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela, urednik sveska Vladimir Strugar, 150 str.

Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti, vol. 28, 2010., 400 str.

Zbornik za narodni život i običaje, knj. 55, 2010., Dokumentacijski pregled arhivskog gradiva Odsjeka za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, priredili Klementina Batina, Jelena Marković, Ivana Polonijo, Jakša Primorac i Luka Šešo, glavna i odgovorna urednica Maja Bošković-Stulli.

Međunarodna kolonija mladih Ernestinovo: 2003.-2008., Zbornik radova znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem, urednici Julijo Martinčić i Dubravka Hackenberger, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Zagreb – Osijek, 2010., 239 str.

Požega i Požeština kroz stoljeća: u povodu 800. godišnjice Županije požeške, Sažeci radova sa znanstvenog skupa, Požega, 16. listopada 2010., urednica Snježana Jakobović, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Požega, 2010., 54 str.

Sveti Ivan Zelina: povijest i kultura, Zbornik radova sa znanstvenog skupa održanog 30. studenoga i 1. prosinca 2006. u Sv. Ivanu Zelini, glavni urednik Ante Gulin, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti, Zagreb – Sv. Ivan Zelina, 2010., 366 str.

Garić-grad i okolica – od srednjovjekovlja do suvremenosti, Sažeci radova sa znanstveno-stručnog skupa, Bjelovar – Podgarić, 28. listopada 2010., urednik Vladimir Strugar, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, Bjelovar, 2010., 23 str.

Rukopisi prihvaćeni na sjednicama Razreda

1. sjednica 20. siječnja

Za tisak u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku prihvaćen je sljedeći rad:

Franko Mirošević, Političko opredjeljivanje birača kotara Dubrovnika od 1920. do 1929. godine.

Za Radove Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu prihvaćen je rad:

Hrvoje Petrić, O socioekonomskim i ekohistorijskim promjenama na pograničnim posjedima – na primjeru ranovjekovnog slobodnjačkog sela Đelekovec.

2. sjednica 17. veljače

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 52, 2010., prihvaćen je rad:

Lovorka Čoralić, Prilog poznavanju djelovanja duhovnih osoba iz Splita u Mlecima (XV.- XVIII. st.).

Za Anale Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku prihvaćeni su sljedeći radovi:

Relja Seferović, Fantazija povijesti: legenda biskupa Antuna Primija o kralju Pavlimiru.

Lovorka Čoralić, Iseljenici iz Herceg-Novog u Zadru – tragom oporučnih spisa iz XVI. i XVII. stoljeća.

Za tisak u časopisu Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law prihvaćen je rad:

Veljko Kovačević, Razvoj instituta zajedničke havarije i York-Antwerpenska pravila s posebnim osvrtom na reviziju pravila iz 2004. godine.

Za Starine prihvaćen je rad:

Florence Fabijanec, Poslovna knjiga Donata Matafarića iz druge polovice XV. stoljeća.

3. sjednica 17. ožujka

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 52, 2010., prihvaćeni su sljedeći radovi:

Silvia Bekavac, Jupiterov kult u Burnumu;

Ivo Glavaš, Municipij Magnum, raskršće rimskih cestovnih pravaca i beneficijarska postaja;

Tomislav Šarlija, Prometno značenje Jasenica u prapovijesti i antici;

Vedrana Jović, Jugoistočni potez zadarskih zidina;

Andrej Rahten, "Šusteršićevi pravaši" – geneza trijalističkog savezništva slovenskih katoličkih narodnjaka i dalmatinskih pravaša;

Ante Bralić, *Stipe Ramljak*, Demografske prilike u drniškom kraju prema austrijskim popisima pučanstva (1857.-1910.);

Grozdana Franov-Živković, Bratovštine (skule) župe Blažene Gospe od Ruzarija u Preku na otoku Ugljanu u 18. i 19. stoljeću;

Šime Peričić, Prilog poznavanju gospodarstva Sali u prošlosti;

Šime Peričić, Prilog poznavanju gospodarstva otoka Molata u novije doba.

Za objavu u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku prihvaćen je rad:

Danko Zelić, Liber affictuum thesaurarie (1427-1526) − Knjiga najmova nekretnina državnih rizničara Dubrovačke Republike namijenjenih *ad pias causas*.

Za Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti, vol. 28, namijenjeni su sljedeći radovi:

Goran Budeč, Inventar dobara pokojnog ser Jurja Kamenarića iz 1451. godine;

Lovorka Čoralić, *Mara Katušić*, Od afričke obale do dalmatinske prijestolnice − mletački general Marko Antun Bubić (1735.-1802.);

Krešimir Kužić, Vjersko stanje na hrvatskoj obali prema putopisima njemačkih hodočasnika (XIV.-XVII. st.);

Mira Kolar, Prilog boljem poznavanju života i rada kanonika i poljoprivrednog pisca Dragutina Stražimira.

Za Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru (radovi sa znanstvenog skupa *Bjelovarsko-bilogorska županija: prošlost i sadašnjost*) prihvaćen je rad:

Jadranka Švarc, Gospodarstvo znanja i lokalni razvoj: posljedice za inovacijsku politiku.

4. sjednica 14. travnja

Za Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru prihvaćena su izlaganja na znanstvenom savjetovanju *Bjelovarsko-bilogorska županija: razvoj temeljen na znanju*, održanom 26. studenoga 2009.:

Tatjana Badrov, Potrebe za dodatnim znanjima i vještinama na tržištu rada u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji.

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 52, 2010. prihvaćen je rad:

Marija Zaninović-Rumora, Stare mjere Splita od 15. do 19. stoljeća.

Za Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti u Zagrebu, vol. 28, prihvaćeni su radovi:

Martina Topić, Nacionalizam i ideologija: Pavao Ritter Vitezović kao nacionalni mislitelj/ili ideolog;

Irena Benyovsky, Izgradnja gradskih fortifikacija u Trogiru.

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law prihvaćeni su radovi:

Vinko Hlača, *Jakob Nakić*, Zaštita pomorskog dobra u Republici Hrvatskoj;

Ivo Grabovac, Pridonose li Rotterdamska pravila unifikaciji;

Leopold Auburger, Grundzüge der Kulturpolitik von Juraj Strossmayer. Kroatien als Kulturzentrum und als Kulturvermittler. (Rad je prvobitno bio namijenjen informiranju njemačke znanstvene javnosti o problematici Strossmayerove kulturne politike u sklopu njegova ideološkog sustava. Edicija kojoj je rad bio namijenjen našla se u financijskim teškoćama, te je autor rad proslijedio Akademijinu Razredu za društvene znanosti. S obzirom na to da je znatan dio rada posvećen problematici oblikovanja hrvatskog standardnog jezika u drugoj polovici 19. stoljeća, recenzent predlaže da se rad proslijedi na ocjenu i Razredu za filološke znanosti, tim prije što je autor dopisni član toga Razreda. Razred je s prijedlogom suglasan.).

5. sjednica 19. svibnja

Za Anale Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku prihvaćen je rad:

Nella Lonza, Odluke dubrovačkih vijeća 1395.-1397. *Reformationes consiliorum civitatis Ragusii* 1395-1397.

Za Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti u Zagrebu prihvaćeni su sljedeći radovi:

Ivan Majnarić, U "maglovitom" X. stoljeću – *rex Tamisclao* i crkvene sinode;

Tomislav Markus, Društveni stavovi Franje Račkoga.

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law prihvaćeni su sljedeći radovi:

Marija Pospišil Miler (Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci), *Marija Pospišil* (North of England P & I, Hong Kong Office), Prijedlog izmjena Međunarodne konvencije o odgovornosti i naknadi štete u vezi prijevoza opasnih i štetnih tvari morem (HNS konvencije) iz 1996. godine;

Axel Luttenberger, *Damir Zec*, Interesi obalne države u pomorskom nadzoru;

Davorin Rudolf ml., Sporazum o arbitraži između Hrvatske i Slovenije.

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 52, 2010., prihvaćeni su radovi:

Marjan Diklić, Dalmacija kroz stoljeća;

Milivoj Blažević, Povijest trgovačke, obrtničke i bankarske djelatnosti u Šibeniku od 1921. do 1941. godine.

Za časopis Problemi sjevernog Jadrana, sv. 11, prihvaćeni su radovi:

Sandi Blagonić, Istrijani vs. Istrani: dihotomizacija nominalnih i virtualnih identiteta u procesu političke mobilizacije periferije;

Alojz Štoković, Osnivanje grčko-pravoslavne parohije Sv. Spiridona u Peroju 1784. (Prilog promišljanju povijesti pravoslavlja u Istri).

Za Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru prihvaćeni su radovi:

Ilija Pejić, Narodne knjižnice: potpora formalnom i neformalnom obrazovanju – visoko obrazovanje (tekst na temelju izlaganja na znanstvenom savjetovanju

Bjelovarsko-bilogorska županija: razvoj temeljen na znanju, održanom 26. studenoga 2009.);

Nada Karaman Aksentijević, *Zoran Ježić*, Razvojna pozicija Bjelovarsko-bilogorske županije prema nekim ključnim komponentama razvoja temeljenog na znanju;

Vladimir Strugar, Druga obrazovna prilika: potrebe, mogućnosti i ostvarenja u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji.

Za tisak je prihvaćena 11. knjiga Modernizacije prava, koja sadrži uvodna izlaganja i raspravu s okruglog stola *Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava*, održanog 23. i 24. ožujka 2010. u Akademiji.

6. sjednica 16. lipnja

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law prihvaćeni su sljedeći radovi:

Božena Bulum, *Ivana Oršulić*, Pravno uređenje državnih potpora u sektoru brodogradnje na međunarodnoj razini, u Europskoj zajednici i Republici Hrvatskoj;

Davorin Rudolf ml., Sporazum o arbitraži između Hrvatske i Slovenije;

Trpimir M. Šošić, Konvencija UNESCO-a o zaštiti podvodne kulturne baštine i jurisdikcija država u Jadranskome moru;

Zvonko Gržetić, *Vesna Barić Punda*, *Valerija Filipović*, O granicama u sjevernom Jadranu (1948.-2009.) s posebnim osvrtom na kronološki kartografski prikaz;

Ante Perkušić, *Ranka Petrinović*, *Zvonimir Perkušić*, Stjecanje i zaštita posjeda na pomorskom (općem) dobru – *de lege lata – de lege ferenda* (poseban osvrt na prijedlog novog Zakona o pomorskom dobru i morskim lukama;

Petra Amižić Jelovčić, *Željka Primorac*, *Nikola Mandić*, Pravni aspekt organizacije i djelokruga rada Obalne straže u Republici Hrvatskoj s posebnim osvrtom na Zakon o Obalnoj straži.

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 52, 2010., prihvaćen je rad:

Antonija Milkota, Arsenal u Zadru – povijest, funkcija i revitalizacija.

7. sjednica 13. listopada

Za Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu, sv. 27, prihvaćen je rad:

Maja Katušić, Regesti isprava 16. stoljeća iz Arhiva HAZU (1546.-1550.).

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 52, 2010., prihvaćeni su radovi:

Ana Jordan Knežević, Ranokršćanske crkve s kontinuitetom u predromanici u Zadru;

Šime Dunatov, Začeci višestranačja u Hrvatskoj 1989. godine;

Zvjezdan Strika, Samostan sv. Ivana Evanđeliste u Biogradu od utemeljenja do 1125. godine.

Za Anale Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku prihvaćeni su radovi:

Nenad Vekarić, Dubrovački vlasteoski rodovi, I i II;

Veselin Kostić, Interesovanje za engleski jezik i kulturu u Dubrovniku uoči pada Republike.

Za Anale, sv. 26, Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku (radovi s međunarodnog znanstvenog skupa *Institut slobodnog i kraljevskog grada Osijeka*) prihvaćeni su sljedeći radovi:

Davor Brunčić, Slobodni i kraljevski grad Osijek u svjetlu suvremenih europskih standarda lokalne samouprave;

Zvonimir Lauc, Odnos države i samouprave promatran kroz načelo supsidijarnosti;

Miro Gardaš, Komorski i vlastelinski sud u Osijeku;

Josip Vrbošić, Povijesni kontekst nastanka slobodnog i kraljevskog grada Osijeka 1809. godine;

Zlata Živaković-Kerže, Značenje plovnosti Drave u razvoju grada Osijeka (osvrt na 19. stoljeće);

Slaven Bačić, Hrvati u južnougarskim slobodnim kraljevskim gradovima;

Ildiko Szondi, Struktura stanovništva slobodnog i kraljevskog grada Debrecena od početka do trianonskog mirovinskog ugovora;

Ladislav Heka, Uloga Hrvata u povijesti slobodnog i kraljevskog grada Szegedina.

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law prihvaćeni su radovi:

Vladimir Đuro Degan, Pravičnost i međunarodno pravo u razgraničenjima morskih prostora;

Marina Vokić Žužul, Vanjski pojas Republike Hrvatske;

Vesna Skorupan Wolff, Poredbena analiza Haških i Roterdamskih pravila;

Vesna Polić Foglar, Količinski ugovor prema Rotterdamskim pravilima;

Nikoleta Radionov, Presumption of Shipmaster's criminal Responsibility for Narcotic Drugs in Ships Cargo – Maritime Reality Check;

Ranka Petrinović, *Marija Škiljo*, Pravilnik o mjestima zakloništa – pruža li Pravilnik priželjkivanu zaštitu hrvatskog morskog okoliša;

Petra Amižić Jelovčić, *Željka Primorac*, *Nikola Mandić*, Pravni aspekt organizacije i djelokruga rada obalne straže;

Mišo Mudrić, Liability Salvage – Environmental Award: A New Name for an Old Concept.

Za časopis Problemi sjevernog Jadrana, sv. 11, prihvaćen je rad:

Hana Lencović, Pogled na revolucionarnu spomeničku baštinu.

9. sjednica 15. prosinca

Za Anale Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku prihvaćeni su radovi:

Nenad Vekarić, Procjena broja poginulih u dubrovačkom potresu 1667. godine;

Nenad Vekarić, Utjecaj društvenog statusa na demografska kretanja: dubrovačka vlastela i proces demografske tranzicije;

Rina Kralj-Brassard, Nikola "Komunsko dijete" (Dubrovnik 1673.-1674.);

Lovorka Čoralić, *Maja Katušić*, Peraštanin Tripun Štukanović – pukovnik mletačkih oltramarina (druga polovica 18. st.);

Relja Seferović, Crkva iza dvora.

Za Odsjek za povijesne znanosti prihvaćen je rukopis:

Ante Gulin, Srednjovjekovni katedralni kaptol crkve sv. Stošije u Zadru.

Za časopis Adrias prihvaćeni su radovi:

Ana Pranjak, Povijest političkog kazališta – predstava Hamlet u selu Mrduša Donja;

lvo Babić, Mitološke i astronomske teme na Kneževom dvoru u Dubrovniku;

Ivica Kustura, *Societas Europaea* – prikaz nastanka i primjene pravnih propisa vezanih za Europsko dioničarsko društvo;

Vinko Fabjanović, Moderno piratstvo;

Ivica Pavić, Pomorska blokada tijekom izraelsko-libanonskog sukoba 2006.;

Arsen Bačić, Ustavne promjene kao refleks migracije ustavnih ideja i mogućnosti utjecaja na konstitucionalizam, identitet i različitost Republike Hrvatske;

Ivo Grabovac, Neka aktualna pitanja vezana uz naš Pomorski zakonik;

Ivana Hekman, Nikola Andrić u hrvatskoj književnosti;

Dean Rahan, Pravni aspekt "odvajanja" zemljišta koje predstavlja pomorsko dobro i zemljišta privedenog namjeni od ostalog zemljišta (neprivedenog namjeni) radi povratka oduzete imovine;

Davorin Rudolf, Jezična i kulturna politika Europske unije.

Za ediciju Predavanja u Akademiji prihvaćen je rad:

Arsen Bačić, Promjene Ustava Republike Hrvatske u svjetlu prilagodbe europskom konstitucionalizmu i ustavnog angažmana u transnacionalnoj eri.

Djelatnost članova Razreda

Zvonimir Baletić objavio je priloge u zbornicima: John Maynard Keynes – teoretičar društvene krize, Zbornik radova John M. Keynes i hrvatska ekonomska misao (ur. Zvonimir Baletić, Đuro S. Medić), Biblioteka Teorijska ekonomija, Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet, Zagreb, 2010., 31-70; Recepcija Keynesa u Hrvatskoj, *ibid*., 309-324; Pogrešna koncepcija stabilizacije, *ibid*., 335-348; Za novu političku ekonomiju (Uvod), Zbornik radova Kriza i ekonomska politika, Politika i ekonomija razvoja Hrvatske (ur. Dubravko Radošević), Naklada Jesenski i Turk, Zagreb, 2010., 11-14; (u suautorstvu), Prosudba Memoranduma o ekonomskoj i financijskoj politici hrvatske vlade i HNB-a upućenog MMF-u, *ibid*., 17-64; Ekonomski liberalizam i ekonomska znanost, *ibid*., 115-174.

Istraživanje u tijeku: nastavak rada na istraživanju teorije i povijesti ekonomskih kriza s osobitim osvrtom na aktualne svjetske prilike.

Jakša Barbić objavio je knjige: Pravo društava, knj. 2, sv. 1, Dioničko društvo, 5. izmijenjeno i dopunjeno izdanje, Zagreb, 2010., XXXVII + 1.681 str.; Pravo društava, knj. 2, sv. 2, Društvo s ograničenom odgovornošću, Društvo za uzajamno osiguranje, kreditna unija, 5. izmijenjeno i dopunjeno izdanje, Zagreb, 2010., XXXI + 803 str.; Zakon o trgovačkim društvima (predgovor i uvodna objašnjenja (str. 1-92), 5. izmijenjeno i dopunjeno izdanje, Zagreb, 2010., 633 str.; 4. godišnjak Tribine Pravnog fakulteta u Zagrebu i Kluba pravnika grada Zagreba, br. 8 (uredništvo i proslov), Zagreb, IX + 279 str.; Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava, Akademija. Modernizacija prava, knj. 11, Zagreb, 2010. (uredništvo, predgovor i str. 11-13, 463-466), 466 str.; radove: Sazivanje glavne skupštine i ostvarivanje prava dioničara nakon Novele Zakona o trgovačkim društvima iz 2009., Zbornik 48. susreta pravnika Opatija '10, 2010., 7-62; Novela Zakona o trgovačkim društvima iz 2009. i poslovni udio u društvu s ograničenom odgovornošću, Aktualnosti hrvatskog zakonodavstva i pravne prakse, br. 17, Zagreb, 2010., 185-226.

Organizirao je i vodio okrugli stol Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, *Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava*; uredio i napisao predgovor za zbornik Susret pravnika, Opatija, 2010.; održao nekoliko javnih predavanja; vodio jedno veliko godišnje pravničko savjetovanje; izlagao na deset savjetovanja i seminara; organizirao i vodio devet javnih tribina pravnika; organizirao okrugli stol Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, *Dvadeseta obljetnica hrvatskog Ustava*; predavao na poslijediplomskom specijalističkom studiju i doktorskom studiju iz trgovačkog

prava i prava društava na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; arbitrirao u četiri međunarodne i tri domaće trgovačke arbitraže u Beču, Zürichu i Zagrebu; sudjelovao u izradi prijedloga Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o sudskom registru.

I v a n C i f r i ć objavio je prilog u zborniku: Homogenizacija i raznolikost kultura, Nikola Skledar, Ivana Zagorac (ur.), Čovjek i kultura, Zagreb, 2010., 11-38; u časopisima: Ekologija vremena. Vrijeme kao integrativni i dezintegrativni čimbenik, Socijalna ekologija,19 (1), Zagreb, 2010., 5-32; *I. Cifrić*, *T. Trako*, Društvo i okoliš u vremenskoj perspektivi: o sociologiji vremena i menadžmentu vremena, Sociologija i prostor, 48 (1), Zagreb, 2010., 19-49.

Istraživački rad: rad na projektu *Modernizacija i identitet hrvatskog društva. Sociokulturne integracije i razvoj*, provedeno je terensko istraživanje na reprezentativnom uzorku stanovnika Republike Hrvatske. Podaci se statistički obrađuju i pripremaju za objavljivanje.

Napisao dvadeset jedinica za autorski Rječnik socijalne ekologije.

N e n a d C a m b i objavio je knjigu: Sarkofazi lokalne produkcije u rimskoj Dalmaciji, Split, 2010.; znanstveni radovi u časopisima i zbornicima: Fragment atičkog sarkofaga iz Pule, Histria antiqua 18/1, Pula, 2009., 305-307; Skribonijanova pobuna protiv Klaudija godine 42., Rad Razreda za društvene znanosti HAZU, knj. 47, Zagreb, 2009., 63-79; Aktivnost biskupa na salonitanskim nekropolama, Humanitas et Litterae ad Honorem Franjo Šanjek, Zagreb, 2009., 723-733; Nekoliko novih akvizicija u zbirci Matijević, Tusculum. Časopis za solinske teme 3, Solin, 2010., 21-29; Grci i Iliri u međusobnome civilizacijskom dodiru, katalog izložbe Antički Grci na tlu Hrvatske, Zagreb, 2010., 29-35; Istočna obala Jadrana i grčka mitologija, *ibid*., 183-186; Dalmatinski gradovi na Trajanovom stupu u Rimu, Scripta Branimiro Gabričević dicata, Split, 2010., 135-158; radovi u zbornicima znanstvenih skupova: Apostol Pavao na moru, Brodolom sv. Pavla u vodama hrvatskog otoka Mljeta, zbornik radova znanstvenog skupa Ignjat Đurđević i dubrovačka tradicija svetopavlovskog brodoloma u vodama hrvatskog otoka Mljeta, Dubrovnik – Mljet, 10.-13. studenoga 2008., Zagreb, 2009., 207-229; Paul the Apostle at Sea, Biblija knjiga Mediterana par excellence, zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održamog od 24. do 26. rujna 2007. u Splitu, Split, 2010., 471-491; *Numen Hippi fluminis* i riječna božanstva u rimskoj Dalmaciji, Znanstveni skup Stjepan Gunjača i hrvatska srednjovjekovna povijesno-arheološka baština, Split, 2010., 115-125; manji radovi različitog karaktera: Neda Messmer-Grisogono (1919.-2006.), Split. 2009., 95-96; Povijesnost i suvremenost znanstvenog promišljanja porječja Krke, Godišnjak Titius, god. 2, br. 2, Split, 2009., 325-327; Titius, Školski vjesnik. Časopis za pedagoška i školska pitanja, Split, br. 3, vol. 58, 355-357.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima: uvodno predavanje Roman Military Equipment from Dalmatia, 24. svibnja 2010., XVII Roman Military Equipment Conference (ROMEC), Zagreb, 24.-27. svibnja 2010.; predstavljanje projekta Burnum (hrvatsko-talijanska suradnja), Roman Military Equipment Conference (ROMEC), Ivoševci (antički *Burnum*), 26. svibnja 2010.; Salona i Tilurium – dva međusobno povezana središta kamenoklesarske produkcije, Znanstveni skup povodom 800. obljetnice prvog spomena Trilja u pohrvaćenom obliku (1210-2010.), 12. studenoga 2010.; javna predavanja: Dioklecijanovo desetljeće u Splitu 305.-318., Skup Paneuropske unije, 24. listopada 2010.; druge kulturno-znanstvene manifestacije: organizacija i vođenje međunarodne manifestacije XXII. Knjiga Mediterana, Split, od 26. rujna do 3. listopada.

Sudjelovanje na sjednici Međunarodnog komiteta za organizaciju kongresa kršćanske arheologije u Rimu, 18. listopada.

B r a n k o D e s p o t objavio je knjigu: Filozofijom kroz nefilozofiju, Demetra, Zagreb, 2010., 278 str.

Istraživački rad u tijeku: radi na temi *filozof*. Riječ je o filozofijskim (ali i filologijskim i historijskim) istraživanjima pitanja kako je filozof moguć i u čemu bi bila njegova nužnost.

V l a d i m i r I b l e r obavljao je dužnost voditelja znanstvenoistraživačkog projekta *Prilagodba hrvatskog pomorskog zakonodavstva međunarodnim standardima i pravu Europske unije*, koji je Odlukom Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa od 27. rujna 2010. produljen do prosinca 2010. U vezi s trajno otvorenim neriješenim pitanjem povlačenja zajedničke granice na moru između Hrvatske i Slovenije analizirao je odnos između interesa Hrvatske i teksta Sporazuma o arbitraži između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Republike Slovenije (2009.) te je važnost te teme izložio na Tribini Pravnog fakulteta u Zagrebu (19. listopada 2010.).

Z v o n k o P o s a v e c vodio je projekt *Nacionalna država između kozmopolitizma i europeizma*, na Fakultetu političkih znanosti u Zagrebu; organizirao je dva međunarodna kursa u Interuniverzitetskom centru u Dubrovniku i radio na novim koncepcijama međunarodnih odnosa.

T o m i s l a v R a u k a r objavio je stručni rad: Srednjovjekovno doba hrvatske povijesti: razvojne smjernice i društvene značajke, Dani dr. Franje Tuđmana, Hrvati kroz stoljeća, Veliko Trgovišće, 2009, 325-331.

Istraživački rad u tijeku: znanstveni radovi o hrvatskoj srednjovjekovnoj povijesti.

D a v o r i n R u d o l f obavljao je funkcije voditelja Akademijina Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu, glavnog i odgovornog urednika časopisa Adrias Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu, glavnog urednika časopisa Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law Jadranskoga zavoda u Zagrebu, predsjednika Akademijinog Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava i člana Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju. Urednik je Zbornika radova s međunarodnoga znanstvenoga skupa u organizaciji Hrvatske akademije, *Kako je nastala država Hrvatska 1991*.

Objavio je radove: The Russian Continental Shelf beyond the 200-mile Zone in the Arctic Ocean, u: International Law: New Actors, new Concepts – Continuing Dilemmas, Leiden – Boston, 2010., 287-300; O državnoj granici između Republike Hrvatske i Republike Slovenije, Republika, br. 6, 2010., 54-66.

Obavljao je dužnost člana Vijeća za vanjske poslove predsjednika Republike Hrvatske i osobnog savjetnika župana Splitsko-dalmatinske županije.

N i k o l a S t a n č i ć objavio je knjigu: Godina 1848. u Hrvatskoj. Središnje državne institucije u transformaciji, FF Press, Zagreb, 2010., 114 str.; poglavlja u Akademijinoj ediciji Hrvatska i Europa, sv. 4. Hrvatska na europskome prostoru (1790.-1918.), Zagreb, 2009.: Hrvatski politički i društveni prostor u dugom XIX. stoljeću: segmentacija i integracijska kretanja (3-12); Hrvatska u Europi – između srednje, sredozemne i jugoistočne Europe (7-47); Pretpreporod i narodni preporod (48-62); Godina 1848. (63-75); Hrvatska i jugoslavenska opcija. Rat 1914.-1918. (115-128); rad u zborniku: Šime Ljubić i hrvatska povijest – povijest i identitet: metoda, funkcija i ideologija od zavičajnosti do rodoljublja, Zbornik o Šimi Ljubiću, zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa, Zadar, 3. listopada 2007., Stari Grad (o. Hvar), 4.-6. listopada 2007., Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 41-66.

Istraživanja u tijeku: vodio projekt *Temeljni dokumenti hrvatske povijesti* i radio na pripremanju za objavljivanje gradiva iz preporodnog razdoblja prve polovice 19. stoljeća.

Uredništvo: član je uredništva Akademijine edicije Hrvatska i Europa, sv. 4. Hrvatska na europskome prostoru (1790.-1918.); izabran je za glavnog urednika časopisa Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti.

V l a d i m i r S t i p e t i ć objavio je: (u suradnji s T. Domazet) The Region of South East Europe (Recent Economic Developments – Crisis Exit Strategy), u knjizi National and Inter-Ethnic Reconciliation, Religious Tolerance and Human Security in the Balkans, EOPD of University for Peace established by UN, Beograd, 2010., 241-312; (u suradnji s M. Habekom) Rani radovi iz mikroekonomike u Hrvatskoj), RRIF, XX, 8, 2010., 28-33; Stanovništvo Hrvatske u XIX. stoljeću, u: Hrvatska i Europa, sv. IV, Zagreb, 2010., 13-25; Angus Maddison (1926.-2010.), Ekonomski pregled 5-6, 2010., 405-407; Mijo Mirković – ekonomsko djelo, Zbornik radova Mijo Mirković 1895.-1963., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 11-58.

P e t a r S t r č i ć objavio je znanstvene članke: Povjesničar Danilo Klen o gospodarskom stanju Rijeke "u doba Ilirije", u: Hrvati i ilirske pokrajine (1809.-1813.) / Les Croates et les Provinces illyriennes, Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa prigodom dvjestote obljetnice proglašenja Ilirskih pokrajina (Zagreb – Zadar, 1.-3. listopada 2009.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 483-498 (koautor M. Polić); Mijo Mirković i povijest, u: Mijo Mirković 1898.-1963., zbornik radova, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 59-68; Iz nacrta sinteze za povijest Vrbnika na otoku Krku / From the draft overview of te history of Vrbnik on the Island of Krk, u: Vrbnička žlahtina. Plemenitost otoka Krka, Zagreb, 2010., 26-76; Hrvatski čitaonički pokret u vrijeme djelovanja "Hrvatske čitaonice" u Rovinjskom Selu, u: Seljanski zbornik, zbornik radova sa znanstvenog skupa Ususret 500. obljetnici Rovinjskog Sela, Rovinj, 2010., 87-97; Pouke Jakova Sirotkovića o gospodarskim uzrocima raspada SFR Jugoslavije i velikosrpske agresije na Hrvatsku, Problemi sjevernog Jadrana, 9, Zagreb – Rijeka, 2008. (objavljeno 2010.), 183-189; Posljednji predsjednik Jugoslavenske i prvi predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Jakov Sirotković o gospodarskim uzrocima sloma SFR Jugoslavije i velikosrpske ratne agresije na Republiku Hrvatsku, u: Dani dr. Franje Tuđmana. Hrvati kroz stoljeća, zbornik radova sa Stručno-znanstvenog skupa, III, Veliko Trgovišće, 2010., 407-421.

Objavio nekrolog o akademiku Luji Margetiću, više stručnih članaka, ocjena i prikaza, osam znanstvenih i pet ostalih priopćenja; predstavljao knjige i film, govorio na radiju, recenzirao niz rukopisa (u Akademiji i izvan nje).

Nastavio je arhivska i druga istraživanja, napose o povijesti Zapadne Hrvatske (npr. Frankopani; hrvatski, slovenski i talijanski odnosi; Riječka nadbiskupija/metropolija; Akademija, NOR i preostali dio Drugog svjetskog rata; ličnosti, vrela za hrvatsku povijest i za 2. dopunjeno izdanje Leksikon Frankopana, biobibliografije historiografa).

Bio je voditelj Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, vodio je Akademijin znanstveni program *Povijesna, sakralna i jezična baština Zapadne Hrvatske* (tri projekta) i projekt *Povijest Zapadne Hrvatske (Istra, Kvarnersko primorje, Gorski kotar)*, suvoditelj je hrvatsko-slovenskoga projekta *Zajednička prošlost za zajedničku budućnost*, a predložen je za rad na projektu Republike Slovenije i Europske unije o glagoljici. Predsjednik je: Akademijina Odbora za povijesne i društvene znanosti Razreda za društvene znanosti, hrvatskoga dijela državne hrvatsko-slovenske povijesne komisije, Povijesnog društva u Rijeci, Vijeća časopisa Novi Kamov i Nadzornog odbora Rodoslovnoga društva

"B. Zmajić" u Rijeci. Član je Upravnog odbora Akademijine Zaklade i Povijesnog društva o. Krka. Glavni je urednik Radova Arhiva Hrvatske akademije, časopisa Rijeka, Krčkog zbornika te više posebnih nizova; odgovorni je urednik zbornika Zagreb; član je uredništva edicije Problemi sjevernog Jadrana i Zbornika Klana.

Predstavnik je Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa u gimnazijama u Rijeci i Krku; vanjski je profesor Filozofskoga i Učiteljskog fakulteta u Rijeci, mentor ili član komisija doktorantima i za unaprjeđenje institutskih i sveučilišnih djelatnika u Hrvatskoj i Sloveniji. Ocjenitelj je tri studija Univerze u Kopru. Više je desetaka objavljenih odjeka o njegovu radu.

F r a n j o Š a n j e k uredio je dvojezični (hrvatski i francuski) zbornik Hrvati i Ilirske pokrajine, 1809.-1813. / Les Croates et les Provinces illyriennes, 1809-1813, međunarodnog znanstvenog skupa održanog 1.-3. listopada 2009. u Zagrebu i Zadru, Zagreb, 2010., 743 str. Objavljeni radovi: Prinos Crkve u izgradnji moderne Hrvatske u XIX. stoljeću, Hrvatska i Europa, sv. 4. Moderna hrvatska kultura: od preporoda do moderne, Zagreb, 2010., 195-198; Kronološki pregled zbivanja u Hrvatskoj i u svijetu, ibid., 845-855; Katarska inicijacija i pristup Crkvi bosansko-humskih krstjana, Spomenica akademika Marka Šunjića (1927.-1998.), Filozofski fakultet Sveučilišta u Sarajevu, Sarajevo, 2010., 69-82; Stjepan Tomaš, bosanski kralj (1443.-1461.) i krstjani Crkve bosanske, Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Žepče 1458.-2008., Zagreb – Žepče, 2010., 33-44; Branko Fučić – počasni doktor Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (1983.-1985.), Az grišni diak Branko pridivkom Fučić, Radovi međunarodnog skupa o životu i djelu akademika Branka Fučića (1920.-1999.), Malinska – Rijeka – Zagreb, 2010.; I rapporti tra la Chiesa e lo stato in luce de Protocollo ratificato tra la Santa Sede e la Repubblica Socialista Federativa di Jugoslavia (1966), u: Ph. Chenaux, E. Marin, F. Šanjek (ur.), La Chiesa croata e il Concilio Vaticano II, Lateran University Press, Città del Vaticano, 2010, 313-325.

Održana predavanja: Govori biskupa Josipa Jurja Strossmayera na Prvom vatikanskom saboru (uz imenovanje sveučilišne *aulae magnae* imenom velikog hrvatskog mecene, kulturnog djelatnika i utemeljitelja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti), Evangelički fakultet Sveučilišta u Osijeku, Osijek, 22. ožujka 2010.; predavanje o povijesti crkvene arhivistike s posebnim osvrtom na povijesni razvoj hrvatske crkvene arhivistike (postanak biskupskih, kaptolskih i samostanskih arhiva) na skupu posvećenom hrvatskoj arhivistici (u organizaciji Hrvatskog državnog arhiva), Zagreb, 20. travnja 2010.; Le maréchal Marmont, les Français et l'intégration des territoires croates / Maršal Marmont, Francuzi i integracija hrvatskih prostora, međunarodni znanstveni skup u organizaciji Napoleonovog instituta, Pariz, 21. svibnja 2010.; Markantun de Dominis i Inkvizicija, znanstveni skup Marko Antun de Dominis – uz 450. obljetnicu rođenja, Rijeka, 19. studenoga 2010.; Rani srednji vijek i Sisačka biskupija, skup uz obljetnicu obnovljene Sisačke biskupije, Sisak, 3. prosinca 2010.

A l i c a W e r t h e i m e r – B a l e t i ć objavila je prilog u knjizi: Opće tendencije i procesi u razvoju stanovništva Hrvatske, u: Hrvatska i Europa, sv. 5, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., ukupno 25 stranica.

Nastavlja rad na temi *Tzv. Druga demografska tranzicija – uzroci, karakteristike, kritičke opservacije – primjer zemalja Zapadne Europe. Teorijske i metodologijske značajke tzv. Druge demografske tranzicije – kritička razmatranja*. Pri kraju je studija o perspektivama starenja stanovništva Hrvatske i njegovim ekonomskim posljedicama.

A r s e n B a č i ć objavio je knjigu: Ustavno pravo Republike Hrvatske, Manualia Universitatis Spalatiensis, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu, Split, 2010., 630

str.; prilozi u zbornicima: Constitutional design for divided societies – Integration or Accomodation?, Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu, 1, Split, 2010., 207-209; *Arsen Bačić*, *Petar Bačić*, Σταδıum and constitutional law: should we taking sports and sports law seriously?, Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu, 2, Split, 2010., 237-256; The twilight of constitutionalism, Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu, 3, Split 2010., 771-776.

V l a d i m i r – Đ u r o D e g a n. Izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Jadranskog zavoda.

G o r d a n D r u ž i ć. Izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Odsjeka za ekonomske znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu.

D r a g u t i n F e l e t a r objavio je priloge u časopisima i zbornicima: Pravila triju obrtničkih cehova iz Donje Dubrave iz 1772., Podravina, 17, Koprivnica, 2010., 5-52; Zvonimir Bartolić i Donja Dubrava, Kaj, 1-2, Zagreb, 2010., 53-61; Zapis o župniku i prosvjetitelju Stjepanu Pavuniću, Svećenici iz župe Virje, Virje, 2010., 40-48; Mara Matočec (1886.-1967.), Hrvatske obljetnice, 10/11, Varaždin, 2010., 107-113; Cehovska pravila s potpisom Marije Terezije, Hrvatski kajkavski kolendar, 19, Čakovec, 2010., 101-104; priloge u knjigama: Život i djelo Tomislava Đurića (s bibliografijom), u: Crkvena baština varaždinsko-topličkog kraja, Varaždinske Toplice, 2010., 49-93; Župa Uznesenja Marijina u Glogovnici, u: Glogovnica (Vladimir Palošika), Križevci, 2010., 90-94; priloge u mjesečniku: Balkan – zablude nepostojećeg poluotoka, Meridijani 141, 2010., 90-94; Strujovodi putuju krajolikom, *ibid*., 72-79; Bog Had čuva plin, Meridijani 142, 2010., 90-94; I dalje bez dogovora o klimi, Meridijani 143, 2010., 58-67; Oko Màtre i Cserhàta, Meridijani 144, 2010., 22-27; Hidroelektrane na Dravi, Meridijani 145, 2010., 24-26; udžbenike: Geografija za IV. razred gimnazije (koautorica: Ružica Vuk), Meridijani, Samobor, 2010., 212 str.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima: Znanstveni skup o Zvonimiru Bartoliću, Kajkavsko spravišće Zagreb i Matica hrvatska Čakovec, Zagreb – Čakovec, 19. i 20. veljače 2010., predavanje: Zvonimir Bartolić i Donja Dubrava; Kulturna baština Koprivničkog Ivanca, Povijesno društvo Koprivnica, 26. ožujka 2010., predavanje: Sakralni spomenici Koprivničkog Ivanca; Geografski kolokvij o Zagrebu, Fakultet prometnih znanosti Zagreb i Oddelek za geografijo Filozofske fakultete Maribor, Zagreb, 10. svibnja 2010., predavanje: Faze geografsko-prometnog razvoja Zagreba; 90. obljetnica slikara Ivana Večenaja, Općina Gola i Pastorala Koprivnica, Gola, 17. svibnja 2010., predavanje: Ivan Večenaj – narodni povjesnik Prekodravlja; Svećenici iz Virja rođeni u drugoj polovici 19. stoljeća, Družba Braća Hrvatskoga zmaja, Virje, 20. svibnja 2010., predavanje: Zapis o župniku i prosvjetitelju Stjepanu Pavuniću; Znanstveni skup o gori Krndiji, Hrvatska akademija, Kutjevo, 18. lipnja 2010., predavanje: Geografski prikaz gore Krndije; Povijest obrta u Donjoj Dubravi, Općina Donja Dubrava, Donja Dubrava, 15. srpnja 2010., predavanje: Cehovi i obrt u Donjoj Dubravi; Politička, kulturna i društvena djelatnost Zrinskih i Frankopana u Hrvatskoj, Zrinska garda, Čakovec, 6. i 7. listopada 2010., predavanje: Uloga Legrada u obrani tijekom 16. i 17. stoljeća; 200. godišnjica rođenja Stanka Vraza, Gradska knjižnica Samobor, Samobor, 5. studenoga 2010., predavanje: Vrazove Đulabije i Samobor; Prvi svjetski rat u Podravini, Povijesno društvo Koprivnica, Koprivnica, 19. studenoga 2010., predavanje: Prilike u Koprivnici i Podravini neposredno nakon Prvog svjetskog rata – u svjetlu pisanja lokalnih novina: Hrvatske obljetnice – 12. znanstveni skup, Družba Braća Hrvatskoga zmaja, Varaždin, 27. studenoga 2010., predavanje: Mira Ilijanić – muzeologinja i povjesničarka.

Nakladnička djelatnost: urednik je stručnog časopisa Meridijani, brojevi 141-150, Samobor, 2010., ukupno 1.120 str.; urednik znanstvenog časopisa Podravina, br. 17 i 18, Meridijani, Samobor, 2010., 426 str.; urednik pet znanstveno-stručnih knjiga (pisac predgovora) i dva udžbenika iz geografije, naklada Meridijani, Samobor.

Dovršavao je prikupljanje građe za projekt knjige u dva sveska, Zemljopisno-povijesna monografija Samobora (voditelj tima); objavio tridesetak popularnih članaka iz povijesti i zemljopisa u časopisima i novinama; održao četiri znanstveno-popularna predavanja i govorio na devet predstavljanja knjiga i časopisa; član je uredništva tri znanstvena časopisa u Hrvatskoj i Sloveniji; kao Veliki meštar Družbe Braća Hrvatskoga zmaja vodio dva projekta s područja kulture i zaštite spomenika.

I v o G r a b o v a c objavio je knjigu: Odgovornost prijevoznika u prijevozu stvari u Pomorskom zakoniku Republike Hrvatske i u međunarodnim konvencijama, Književni krug, Split, 2010., 246 str.; prilozi u časopisima: Prijevoz opasnih stvari u pomorskom prometu – pregled međunarodnih i hrvatskih propisa (Carriage of dangerous goods by sea – review of international and Croatian rules), Jadranska meteorologija (Adriatic Meteorology), LV, Split, 2010., 51-55; Nova Konvencija o međunarodnom prijevozu stvari u cijelosti ili djelomično morem (Rotterdamska pravila), 2009., Kapetanov glasnik, 20, Split, 2010.,10-15; Stogodišnjica unifikacije (međunarodnog ujednačavanja) pomorskog imovinskog prava, Kapetanov glasnik, 21, Split, 2010., 14-17.

Istraživački rad u tijeku: istražuje pravne učinke najnovije Konvencije Ujedinjenih naroda o ugovoru o međunarodnom prijevozu u cijelosti ili djelomično morem (Rotterdamska pravila), 2009. Valja biti spreman ugraditi ta pravila u naš Pomorski zakonik, što će ovisiti i o stajalištu Europske unije o potrebi njihove recepcije u nacionalna zakonodavstva. Napisao rad o pravnoj problematici zaštite mora od onečišćenja.

S l o b o d a n K a š t e l a objavio je: *P. Tabak*, *S. Kaštela*, EU Postal Directives and Croatian Regulatory Frame, Promet − Traffic & Transportation, vol. 22, 2010., 309-317; *S. Kaštela*, *I. Dadić*, *K. Vidović*, La contribution de l'administration francaise à la construction de voies de communication sur le territoire Croate, Les Croates et les Provinces Illyriennes (1809-1813) – Hrvati i Ilirske pokrajine (1809.-1813.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 381-394; *S. Kaštela*, *I. Dadić*, *K. Vidović*, Doprinos francuske uprave izgradnji komunikacija na hrvatskom prostoru, Ceste i mostovi, Hrvatsko društvo za ceste – Via vita, Zagreb, god. 56, br. 2, ožujak − travanj 2010., 94-98.

Kao glavni urednik pripremio za tisak: časopis Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru, sv. 3, Zagreb − Bjelovar, 2010. (152 str.); član je uredništva zbornika radova Facing the future of South East Europe, Croatian Institute of Finance and Accouting – Chamber of Economy, Zagreb, 2010., 352 str.

Kao voditelj znanstvenog projekta *Acquis u području prometa*, te kao istraživač znanstvenog projekta *Komplementarna prometna politika*, koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, završava rad na spomenutim projektima.

Na Fakultetu prometnih znanosti u Zagrebu te na Visokoj školi Hrvatskog zagorja u Krapini održava predavanja iz predmeta prometno pravo.

Bio je predsjednik Organizacijskog odbora znanstveno-stručnog skupa *Garić-grad i okolica od srednjovjekovlja do suvremenosti*, održanog u Podgariću 28. listopada 2010. Obnašao je dužnost člana organizacijskog odbora više znanstvenih skupova od

kojih se ovdje spominje *International Scientific Conference on sea in Crisis – Facing the future*. Uime Akademijine Zaklade govorio je na otvaranju znanstvenog skupa *Perunov žrvanj – tragovi mitsko-povijesne baštine*, u Žrnovnici i Podstrani, te prigodom predstavljanja Almanaha Crkve Marije Snježne u Belcu, 4. prosinca 2010. u crkvi Marije Snježne u Belcu. U svojstvu člana Upravnog odbora Hrvatskog kulturnog kluba, 14. studenoga 2010. u crkvi sv. Križa u Ogulinu govorio je na svečanosti predaje gradu Ogulinu četrdesetog, jubilarnog pijanina u tradicionalnoj akciji darivanja pijanina općinama i gradovima stradalima u Domovinskom ratu.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabralo ga je za Akademijina tajnika na novi četvorogodišnji mandat.

Nastavio je rad u svojstvu člana Akademijine Uprave, voditelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru, ravnatelja Akademijine Zaklade, tajnika uredništva Akademijinog projekta *Hrvatska i Europa*, potpredsjednika Akademijinog Znanstvenog vijeća za promet, te zamjenika voditelja Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.

D a v o r K r a p a c objavio je knjigu: Kazneno procesno pravo, knj. 1. Instituci-je, IV. izdanje, Narodne novine, Zagreb, listopad 2010,, 522 str. (udžbenik Sveučilišta u Zagrebu); članke: Consensual Procedures and the Avoidance of the Full-Fledged Trial in the Republic of Croatia, u: World Plea Bargaining (ur. Stephen C. Thaman), Carolina Academic Press, Durham, 2010., 259-277; Pravo na branitelja u kaznenom postupku kao standard nekih međunarodnih ugovora o ljudskim pravima, Odvjetnik 5-6, Zagreb, 2010., 21-30; uredničke predgovore u časopisima: Hrvatski ljetopis za kazneno pravo i praksu, br. 2, 2010; Izbor odluka Ustavnog suda Republike Hrvatske 1996.-2009., Narodne novine, Zagreb, prosinac 2010.

Istraživački rad u tijeku: *Suvremeni prethodni kazneni postupak u Republici Hrvatskoj i Europi*, znanstveni projekt prihvaćen od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa.

L j e r k a S c h i f f l e r objavila je knjigu: Matthaeus Ferchius Veglensis, Matteo Ferchio Veglense, Matija Frkić Krčanin, 1583.-1669., Krk – Rijeka, 2010., 123 str.; priloge u zbornicima: Filozofska dimenzija hrvatske renesansno-barokne glazbene poetike, zbornik radova Kulturna osebujnost Istre u glazbi, riječi i slici, Zagreb, 2010., 64-80;Tradicija i suvremenost: Danilo Pejović (1928.-2007.) , zbornik radova Tradicija i suvremenost, Zagreb, 2010., 19-27; priloge u časopisima: Skica za portret: Bonaventura Duda, Svjetlo riječi, Sarajevo, travanj 2010., 68-69; Hommage Virgiliju, Mogućnosti, 4, Split, 2010., 784-789; In memoriam: Wilfried Potthoff (1945.-2009.), Prilozi za istraživanje hrvatske filozofske baštine, 71-72, 2010., 5-6; Novi prinos kulturnoj povijesti raguzeistike: Mirko Kratofil, Bibliografski pregled historiografskih radova u Dubrovniku (2000.-2006.), *ibid*., 179-182; Enziklopädische Bestrebungen in Kroatien als Faktor der Kultursynthese (međunarodni znanstveni skup Dalmatien als Raum europäischer Kultursynthese, Bonn, 2003.), Split, 2010., 483-498.

Znanstveni rad u tijeku: voditeljica je znanstvenoistraživačkog projekta Instituta za filozofiju, *Hrvatska filozofija l5.-19. st.*; u tijeku je rad na hrvatskom izdanju djela renesansnog dubrovačkog filozofa Nikole V. Gučetića, Komentari II. knjige Aristotelove Retorike (prevoditeljica: dr. G. Stepanić).

Priređena je za tisak knjiga Mihe Monaldija u ediciji Stoljeća hrvatske književnosti (ulomke iz djela s talijanskog na hrvatski jezik preveo T. Maroević).

N e n a d V e k a r i ć. Izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku.

D r a g o m i r V o j n i ć objavio je priloge u zbornicima: (suautor Lj. Jurčić), Quo vadis Croatia, Tridesetgodišnja stagnacija u svjetlu naše novije ekonomske povijesti – Radikalna promjena ekonomske politike i modela razvoja Hrvatske na putu u Europsku uniju, zbornik radova Izlazak iz recesije ili daljnja stagnacija, 18. tradicionalno savjetovanje Ekonomska politika Hrvatske u 2011. godini, Opatija, 10.-12. studenoga 2010., 1-55; priloge u časopisima: Opća teorija troškova fiksnog kapitala, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, 505, Zagreb, 2009., 81-110; Kriza suvremenog kapitalizma (s posebnim osvrtom na krizu realnog socijalizma i krizu samoupravnog socijalizma), Ekonomski pregled, 5-6, Zagreb, 2010., 293-316; Aktualni problemi hrvatskog gospodarstva u svjetlu naše novije ekonomske povijesti, XIII. međunarodni znanstveni skup Ekonomska politika – učinak platne bilance na ekonomski razvoj, RIFIN, Ekonomija/Economics, god. 17, br. 1, Zagreb, listopad 2010., 129-152.

M a r i n Z a n i n o v i ć objavio je: Hrvatska arheologija u XIX. stoljeću, Hrvatska i Europa – Kultura, znanost i umjetnost, sv. IV, Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne (XIX. stoljeće), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Školska knjiga, Zagreb, 2009. (izašlo u siječnju 2010.), 810-819; Grčke podjele zemljišta na otocima Hvaru, Visu i Korčuli, Antički Grci na tlu Hrvatske, katalog izložbe, Klovićevi dvori, Zagreb, listopad – prosinac 2010., 130-133; Rimska vojska u Iliriku, u: Nalazi rimske vojne opreme u Hrvatskoj, Arheološki muzej Zagreb, Zagreb, 2010., 13-30; Cezar i južni Ilirik, u: Arheološka istraživanja u dubrovačko-neretvanskom području, radovi sa simpozija u Dubrovniku, 18.-21. listopada 2005., Izdanja Hrvatskog arheološkog društva, sv. 24, Zagreb – Dubrovnik, 2010, 77-84; Dopuna bibliografije radova prof. Marina Zaninovića 1999.-2008. (predgovor: I. Kaić), Opuscula archeologica, 33, Zagreb, 2009., 229-236 (izašlo 2010).

Sudjelovao na dva znanstvena skupa, objavio nekoliko recenzija, održao dva javna predavanja, sudjelovao u TV i radio emisijama.

RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti imao je krajem godine 16 redovitih članova i 11 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Smiljko Ašperger, Slaven Barišić, Žarko Dadić, Drago Grdenić, Ksenofont Ilakovac, Nikola Kallay, Boris Kamenar, Leo Klasinc, Sibe Mardešić, Vladimir Paar, Josip Pečarić, Goran Pichler, Stanko Popović, Ivo Šlaus, Marko Tadić i Nenad Trinajstić.

Članovi suradnici: Ibrahim Aganović, Marina Cindrić, Vladimir Knapp, Boran Leontić, Svetozar Musić, Mirko Primc, Elsa Reiner, Vitomir Šunjić, Silvia Tomić, Vladimir Volenec i Mladen Žinić.

Razred je zauvijek izgubio svoje dugogodišnje članove akademike Vladimira Devidéa (22. kolovoza) i Dionisa Emerika Sunka (16. srpnja).

Dužnost tajnika Razreda obnašao je *Ksenofont Ilakovac*, a zamjenika tajnika *Nenad Trinajstić*.

Na Izbornoj skupštini održanoj 20. svibnja za redovitog člana izabran je Goran Pichler, za dopisnog člana László Forró a za članove suradnike Marina Cindrić i Svetozar Musić.

Razred je održao devet redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Znanstvena istraživanja i nastavnu djelatnost obavljali su članovi Razreda u okviru Akademije i matičnih ustanova (Prirodoslovno-matematički fakultet, Fakultet elektrotehnike i računarstva, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Institut "Ruđer Bošković", Institut za fiziku, Tekstilno-tehnološki fakultet, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, GlaxoSmithKline istraživački centar, Zagreb), Akademijinih ustanova (Zavod za povijest i filozofiju znanosti), a dijelom i u znanstvenim ustanovama izvan Hrvatske.

Rezultate istraživanja objavili su članovi Razreda u nizu domaćih i inozemnih časopisa i knjiga te na znanstvenim skupovima i predavanjima u zemlji i inozemstvu.

Članovi Razreda aktivno su sudjelovali u radu na projektu *Hrvatska i Europa – kultura, znanost i umjetnost*. Akad. Ž. Dadić član je uredničkog vijeća za 19. st. (IV. svezak) i urednik V. sveska, a akad. S. Mardešić koordinator je za područje matematike.

Razred je na svojim sjednicama rješavao niz pitanja i zadataka od interesa za Razred i Akademiju. Razred je predložio kandidata za Akademijinu nagradu iz

područja prirodnih znanosti i matematike, odredio referente za ocjenu rada (akademici S. Mardešić i Ž. Dadić), a kandidat Razreda, prof. dr. sc. Hrvoje Šikić, redoviti profesor na Matematičkom odjelu Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, dobio je tu nagradu, i to za važna otkrića u teoriji valića (*wavelets*). Akad. M. Tadić predstavljao je Razred u Odboru za nagrade Hrvatske akademije. U raspravi o kriterijima za dodjelu Akademijine nagrade, Razred je mišljenja da o dodjeli nagrade trebaju odlučivati Akademijini razredi, a u pogledu karaktera Akademijine nagrade Razred je mišljenja da bi se nagrada trebala poglavito odnositi na mlađe znanstvenike.

U ovoj godini Razred je nastavio aktivnosti vezane uz izborni postupak za nove Akademijine članove. U ovom izbornom razdoblju Razred je predložio jednog redovitog člana, dva člana suradnika i jednog dopisnog člana.

Vezano uz izbore za nove Akademijine članove, članovi Razreda smatraju kako bi bilo dobro da kandidati za članove Razreda održe predavanje u Akademiji kako bi ih se na taj način moglo bolje upoznati. Nadalje, članovi Razreda izrazili su neslaganje s preporukom Akademijinog Predsjedništva da razredi za redovite članove, u pravilu, predlažu članove suradnike koji su u tom statusu znatno pridonijeli radu Akademije, a da bi neposredan izbor za redovitog člana trebao biti iznimka.

Od predloženih kandidata izabran je za novog redovitog člana Akademije dr. sc. Goran Pichler, znanstveni savjetnik u Institutu za fiziku u Zagrebu, za nove članove suradnike izabrani su prof. dr. sc. Marina Cindrić, redovita profesorica u Zavodu za opću i anorgansku kemiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i dr. sc. Svetozar Musić, znanstveni savjetnik u Institutu "Ruđer Bošković". Prof. dr. sc. László Forró, redoviti profesor na École Polytechnique Fédérale de Laussane, Švicarska, izabran je za novog dopisnog člana.

Razred je, također, sudjelovao u predlaganju i izboru kandidata za Akademijino novo Predsjedništvo koje je izabrano na Skupštini 11. studenoga, a stupa na dužnost 1. siječnja 2011. Akad. N. Trinajstić potvrđen je, na prijedlog Razreda, za novog tajnika Razreda, a akad. S. Barišić izabran je, na prijedlog Razreda, za člana Predsjedništva Hrvatske akademije.

Razred je podržao okvirni program obilježavanja 150 godina postojanja Hrvatske akademije koje će biti održano 29. travnja 2011. Proslavom će biti obuhvaćena raznovrsna događanja i aktivnosti. Predviđeno je objavljivanje monografije, a kao član uredničkog odbora za objavljivanje Spomenice imenovan je tajnik Razreda akad. K. Ilakovac.

Razred je predložio popis svojih najistaknutijih članova od osnutka Akademije o kojima će se u 2011. snimiti kratki filmski prilozi, i to kako sljedi: Leopold Ružička, Vladimir Prelog i Nikola Tesla – počasni članovi, Karel Zahradnik, Vinko Dvořák, Gustav Janeček, Vladimir Varićak i Ivan Supek. Akad. V. Paar ponovio je svoj prijedlog da u popis Akademijinih članova o kojima će biti prikazi na Hrvatskoj televiziji svakako bude uključen i Milutin Milanković, s napomenom kako tri Akademijina člana imaju svoje kratere na Mjesecu – Tesla, Mohorovičić i Milanković. Razred je bio suglasan s prijedlogom.

Razred je na svojim sjednicama rješavao i niz pitanja i zadataka od općeg interesa za Akademiju. Kako će godine 2011. biti 300. obljetnica rođenja Ruđera Boškovića, dogovoreno je da se ta obljetnica obilježi znanstvenim skupom pa je Akademijinom Predsjedništvu predloženo osnivanje Inicijalnog odbora proslave/skupa, s time da svi razredi daju svoje predstavnike, a predstavnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti u Odboru bit će akad. Ž. Dadić.

Predsjedništvo je svim Akademijinim razredima uputilo pismo saborskog Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu s prijedlogom za osnivanje novog Akademijinog razreda za kazalište i film, radi mišljenja i prijedloga. Razred je i dalje mišljenja kako već i postojeći Akademijini razredi pružaju mogućnost primanja istaknutih kazališnih i filmskih stvaratelja.

Razred ujedno smatra da treba pojačati djelatnosti i utjecaj Hrvatske akademije u svim područjima znanosti, obrazovanja, umjetnosti i gospodarstva, radi unapređenja svekolikog razvoja Hrvatske.

Razred je vodio i brigu o znanstvenoistraživačkim jedinicama u svojoj nadležnosti. Razred je završio postupak izbora dr. sc. Branka Hanžeka u znanstveno zvanje i na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijest fizike, u Akademijinom Zavodu za povijest i filozofiju znanosti.

Razred je preko svojih članova aktivno sudjelovao i u radu različitih Akademijinih odbora i tijela. Akad. S. Barišić predstavljao je Razred u Odboru za suradnju Hrvatske akademije s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, a predstavljao je Razred i u Akademijinom Odboru za Statut.

U povodu osnivanja Odbora za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije, Razred je izrazio mišljenje da je član 37. Statuta Akademije neprimjeren i da se treba promijeniti. Akad. Ivo Šlaus predstavljao je Razred u tom Odboru.

Član suradnik V. Šunjić bio je predstavnik Razreda u Znanstvenom vijeću za naftu, akad. N. Trinajstić predstavljao je Razred u Knjižničnom odboru Hrvatske akademije, akad. D. E. Sunko bio je predstavnik Razreda u Upravnom odboru Akademijine Zaklade, a akad. S. Popović predložen je za njegovog zamjenika, zbog bolesti akad. D. E. Sunka.

Razmatrani su zahtjevi iz područja djelatnosti Razreda koji su pristigli na natječaj Zaklade. Predlaže se definiranje kriterija za pojedine kategorije zahtjeva, čime bi se bitno olakšalo donošenje prijedloga za potporu. To je posebno važno u kategoriji "Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada", gdje bi predlagači trebali navesti: je li projekt sufinanciran od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa ili iz nekog drugog izvora, i u kojem iznosu; podupire li projekt matična ustanova, broj i struktura suradnika na projektu; razrada troškova na projektu, za koje se traži potpora Zaklade Hrvatske akademije.

Razred se suglasio sa stavom svojeg predstavnika u Upravnom odboru Zaklade, akad. S. Popovića, i uz manje preinake predloženo je da se prihvati sljedeće (predloženi prioritet naveden je u zagradi iza rednog broja prijedloga):

I. Za nakladničku djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti

1. (2) Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zagreb
   - za tiskanje knjige *Ogledi o Vladimiru Prelogu – Hommage to Vladimir Prelog*
   - predlaže se iznos od 20.000 kuna.
2. (2) Hrvatsko-američko društvo, Zagreb
   - za tiskanje knjige na hrvatskom i engleskom jeziku, *Ugledni hrvatski znanstvenici u svijetu (V. dio – sedma knjiga u nizu) / Distinguished Croatian Scientists in The World (part five – book seven in series)*, recenzenti: Vladimir Paar, Dragan Dekaris (predloženo i Razredu za medicinske znanosti)
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.

3. (3) Udruga Lijepa naša, Zagreb
   - za knjigu dr. sc. Jasmine Obhođaš i dr. sc. Vladivoja Valkovića, *Atlas sedimenata obalnog područja i otoka hrvatskog dijela Jadranskog mora*; recenzent: Dario Matika (proslijeđeno Razredu za prirodne znanosti)
   - nema prijedloga.
4. (2) Hrvatska sveučilišna naklada d. o. o., Zagreb
   - objavljivanje CD-ROM-a monografije *Professor — Božo Težak, Torchbearer of Science*; recenzenti: Hrvoje Mazija, Katherine Cveljo
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
5. (2) Školska knjiga d. d., Zagreb
   - za knjigu Žarka Dadića, *Egzaktne znanosti u Hrvata u doba kulturnog i znanstvenog preporoda (1835.-1900.)*; recenzenti: Dubravko Jelčić, Trpimir Macan
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
6. (1) Hrvatsko kemijsko društvo, Zagreb
   - za časopis *Croatica Chemica Acta – Implementacija nove tehnologije*; recenzent: Tomica Hrenar
   - predlaže se iznos od 20.000 kuna.

II. Za organiziranje znanstvenih skupova:

1. (1) Sveučilište u Rijeci – Odjel za matematiku, Rijeka
   - za znanstveni skup *Information security and related combinatorics*; recenzent Mario Osvin Pavčević
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
2. (1) Dr. Sonja Nikolić, Zagreb
   - za međunarodni skup *Workshop Simetrija: znanost i umjetnost*; recenzenti: Nenad Trinajstić, Stanko Popović
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
3. (1) Dr. sc. Slobodan Bosanac, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za znanstveni skup *12. brijunska konferencija Sustainable energy sources*; recenzent: Leo Klasinc
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
4. (1) Dr. sc. Aleksandar Višnjevac, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za radionicu *Cambridge Structural Database Workshop*; recenzent: Stanko Popović
   - predlaže se iznos od 14.000 kuna.
5. (1) Dr. sc. Sanja Tomić, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za međunarodni znanstveni skup *The 5th Central European Conference – Chemistry towards Biology* (*CTB 2010*); recenzenti: Leo Klasinc, Boris Kamenar
   - predlaže se iznos od 15.000 kuna.
6. (2) Dr. sc. Vesna Svetličić, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za međunarodnu konferenciju *International Meeting on AFM in Life Sciences and Medicine – 3rd AFM BioMed Conference*; recenzent: Milorad Milun (predloženo i Razredu za medicinske znanosti)
   - nema prijedloga.
7. (2) Dr. sc. Anđelka Andraši, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb
   - za znanstveni skup *Gauge Theories, Quark Matter and LHC*; recenzent: Ivica Picek
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.

8. (3) Dr. sc. Bojan Žagrović, Split
   - za znanstveni skup *Regional Biophysics Conference* (*Regionalni biofizički skup*); recenzentica: Iva Tolić Norrelykke
   - nema prijedloga.
9. (2) Prof. dr. sc. Ante Graovac, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za međunarodnu konferenciju *MATH/CHEM/COMP* (*MCC 2010*); recenzent: Davor Juretić
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
10. (1) Hrvatsko društvo za geometriju i grafiku, Zagreb
    - za organizaciju *2. hrvatske konferencije za geometriju i grafiku*; recenzent: Vladimir Volenec
    - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
11. (1) Prof. Željko Antunović, Prirodoslovno-matematički fakultet, Split, Teslina 12
    - za konferenciju *LHC days in Split*; recenzenti: Daniel Denegri, Đuro Miljanić
    - predlaže se iznos od 15.000 kuna.

III. Za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada:

1. (1) Dr. sc. Vitomir Šunjić, Zagreb
   - za projekt *Stereokemija 1,4-benzodiazepina. Kromatografska enantioseparacija na kiralnim stacionarnim fazama na osnovu 1,4-benzodiazepina u studiju molekulatnog prepoznavanja u biologiji i farmakologiji*; recenzenti: Nenad Trinajstić, Leo Klasinc, Nikola Kallay
   - predlaže se iznos od 15.000 kuna.
2. (2) Saša Blagus, Zagreb
   - za projekt *Provjera specijalne relativnosti pomoću eksperimenta Ives-Stilwellovog tipa*; recenzent: Ante Ljubičić
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
3. (2) Dr. sc. Ines Despotović, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Kompleksiranje piridinskih supramolekularnih sustava s kationima i dikationima*; recenzent: Zlatko Mihalić
   - nema prijedloga.
4. (2) Dr. sc. Borislav Kovačević, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Računalni studij enzimski katalizirane dehidratacije glicerona*; recenzent: Zlatko Mihalić
   - nema prijedloga.
5. (2) Dr. sc. Blaženka Gašparović, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Utjecaj i međudjelovanje organskih UV filtera i modelnih biomembrana*; recenzent: Damir Viličić
   - nema prijedloga.
6. (1) Dr. sc. Ivana Antol, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Utjecaj UV/VIS zračenja na stabilnost peptidne veze – Teorijski studij*; recenzent Leo Klasinc
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
7. (2) Dr. sc. Zoran Džolić, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Razvoj novih dvokomponentnih gelova: halogenska veza u samoorganiziranim sustavima*; recenzent: Miroslav Bajić
   - nema prijedloga.

8. (1) Dr. sc. Branimir Bertoša, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Istraživanje međudjelovanja antikancerogenih kompleksa rutenija (III) s laktoferinom iz humanog seruma*; recenzent: Nenad Trinajstić
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
9. (1) Dr. sc. Tihomir Surić, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt u području astročestične fizike; recenzent: Ivo Šlaus
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
10. (1) Dr. sc. Ana Šantić, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička 54
   - za projekt *Utjecaj mikrostrukture na električna svojstva cirkonij titanatnih keramika osjetljivih na vlagu*; recenzentica: Marina Cindrić
   - traženi iznos: 25.000 kuna; prijedlog 10.000 kuna.
11. (2) Dr. sc. Boris Zimmermann, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Određivanje faznih prijelaza temperaturno ovisnom infracrvenom spektroskopijom*; recenzija: rad u Appl. Spectroscopy
   - nema prijedloga.
12. (2) Dr. sc. Ivo Crnolatac, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička 54
   - za projekt *Studij interakcija monometinskih cijaninskih derivata s biomakromolekulama*; recenzent: Mladen Žinić
   - traženi iznos: 20.000 kuna; nema prijedloga.
13. (1) Dr. sc. Saša Ceci, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb
   - za projekt *Prava priroda Roperove rezonancije*; recenzent: Ivo Šlaus
   - predlaže se iznos od 10.000 kuna.
14. (1) Dr. sc. Snježana Kazazić, Zagreb
   - za projekt *Reakcije polifenola s metalnim ionima*; recenzent: Leo Klasinc
   - predlaže se iznos od 5.000 kuna.
15. (2) Dr. sc. Josip Trampetić, Zagreb
   - za projekt *Renormalizabilnost i odgovarajuća fenomenologija nekomutativnih baždarnih teorija polja*; recenzent: Silvio Pallua
   - nema prijedloga.

Razred je na svojim sjednicama rješavao i niz pitanja i zadataka od općeg interesa za hrvatsku znanost.

Razred se na mnogim sjednicama bavio problemima školstva i obrazovanja u Hrvatskoj, kao i prijedlogom Nacionalnog okvirnog kurikuluma (NOK). Razred je svoje zaključke o prijedlogu NOK-a uputio Akademijinom Predsjedništvu i Odboru za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim ustanovama:

„Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti raspravljao je u prisutnosti 14 svojih članova o Prijedlogu Nacionalnog okvirnog kurikuluma (dalje: Prijedlog NOK-a) na svojoj sjednici od 29. lipnja 2010. Tijekom rasprave iznesene su mnoge kritične primjedbe na Prijedlog NOK-a.

Razred je nakon rasprave jednoglasno utvrdio da su način nastajanja Prijedloga, njegove opće orijentacije, a zatim i neki u njemu predloženi sadržaji te konkretna rješenja u suštinskom raskoraku s načelnim stavovima koje je na prijedlog Odbora za suradnju Hrvatske akademije, hrvatskih sveučilišta i znanstvenih instituta donijelo Predsjedništvo Hrvatske akademije na svojoj sjednici od 29. rujna 2009.

Razred je, nadalje, utvrdio da se u predgovoru Prijedloga neopravdano sugerira kako osnovne teze iznesene u Prijedlogu imaju podršku Hrvatske akademije. Prešućeni su, naime, kritično intonirani Zaključci Predsjedništva Hrvatske akademije od 29. rujna 2009., kao i većina stavova trojice članova Razreda (S. Barišića, V.

Paara i S. Popovića), sudionika okruglih stolova u organizaciji Hrvatske akademije i Sveučilišta, koji su u suprotnosti s dijelom osnovnih teza na kojima se temelji Prijedlog NOK-a.

Razred i dalje snažno podržava napore za kvalitetno unapređenje predvisokoškolskog obrazovanja u Hrvatskoj. Zato traži da Predsjedništvo Hrvatske akademije izvijesti Sabor Republike Hrvatske o neopravdanom pozivanju na autoritet Hrvatske akademije pri iznošenju u javnost Prijedloga NOK-a. Razred ujedno predlaže da se Hrvatska akademija založi pri Odboru za obrazovanje, znanost i kulturu Hrvatskog sabora da se Prijedlog uputi na hitno usklađivanje s načelnim stavovima Hrvatske akademije o predvisokoškolskom obrazovanju, utvrđenima 29. siječnja 2003. i 29. rujna 2009., te sa stavovima koje su ugledni hrvatski stručnjaci za pitanja obrazovanja iznijeli na okruglim stolovima o NOK-u, održanima u organizaciji Hrvatske akademije i Sveučilišta."

Na više sjednica Razreda raspravljalo se o osnivanju odbora Razreda, i to su sljedeći odbori: Odbor za visokoenergijsku fiziku i kozmologiju, Odbor za nuklearnu, atomsku i molekulsku fiziku, Odbor za fiziku kondenzirane tvari i Odbor za biološku fiziku i bioinformatiku.

Odbori će biti organizirani i djelovat će sukladno Pravilniku o radu odbora i povjerenstava Akademije.

Osnovna zadaća predloženih odbora je unapređenje znanstvenog rada u svim područjima teorijske, eksperimentalne i primijenjene fizike. Ti bi odbori djelovali na sastancima i organiziranjem znanstvenih skupova, seminara i predavanja. Osnivanjem odbora želi se postići povećana sinergija u djelovanju naših znanstvenika te zajednički nastup hrvatskih sveučilišta i instituta. Također će se uključivati naše znanstvenike iz svijeta u istraživačke teme i moguće zajedničke projekte na problematici rada odbora te surađivati s domaćim i stranim stručnim udrugama i ustanovama iz područja djelovanja odbora. Odbori organiziraju i znanstvena predavanja svojih članova, radionice i seminare, na koje mogu biti pozvani i ugledni znanstvenici iz inozemstva i znanstvenici iz ostalih znanstvenih područja koja nisu obuhvaćena radom odbora, a mogu biti izvorom mogućih interdisciplinarnih djelatnosti. Odbori će organizirati i suradnju s drugim Akademijinim odborima.

Redovite sjednice odbora održavale bi se u pravilu dva puta godišnje i imale bi zadaću pokretati i poticati istraživački rad i primjene u granama fizike kojima se pojedini odbor bavi, donositi preporuke za nove metode i nove teme rada, međusobno povezivati istraživače u raznim ustanovama i iz drugih grana znanosti, raspravljati o uspjesima pojedinih istraživača i skupina, kao i o predstavljanju široj javnosti važnih dostignuća u fizici i njenim primjenama u privredi i u drugim znanostima kod nas i u svijetu.

Znanstveni skupovi u organizaciji pojedinog odbora bili bi važna njegova djelatnost. Svaki bi odbor dogovarao pojedini skup na odborskim sastancima i predložio program skupa Razredu na prihvaćanje. Svaki odbor bi u svojoj organizaciji održavao predvidivo jedan skup godišnje. Na tim bi se skupovima, osim izlaganja o vlastitim rezultatima istraživanja, nastojalo dogovoriti teme i predavače koji bi dali pregledne prikaze dostignuća u istraživanjima u svijetu u pojedinim područjima, opise povijesno važnih događanja, osoba, znanstvenih ustanova, laboratorija, važnih eksperimentalnih uređaja i sl. Svaki bi predavač bio dužan napisati rad na osnovu svog izlaganja, po mogućnosti u proširenom obliku, i ti bi se radovi objavili u zborniku pojedinog skupa u nakladništvu Akademije.

Djelokrug rada i članovi odbora
Odbor za visokoenergijsku fiziku i kozmologiju

Djelokrug rada: fizika čestica, procesi na visokim energijama, nove čestice, teško-ionska fizika na visokim energijama, proučavanje procesa za objašnjenje nastanka Svemira, nastanak i život zvijezda, planetarnih sustava, galaksija, pulzara i kvazara, razvoj i budućnost Svemira.

Za predsjednika Odbora Razred predlaže prof. dr. sc. Miroslava Furića, za zamjenika predsjednika dr. sc. Krešu Kadiju, znanstvenog savjetnika, te članove Odbora: doc. dr. sc. Darko Androić, dr. sc. Tome Antičić, viši znanstveni suradnik, dr. sc. Neven Bilić, znanstveni savjetnik, dr. sc. Vuko Brigljević, viši znanstveni suradnik, prof. dr. sc. Mile Dželalija, doc. dr. sc. Nikola Godinović, dr. sc. Branko Guberina, znanstveni savjetnik, akad. K. Ilakovac, prof. dr. sc. Silvio Pallua, prof. dr. sc. Ivica Picek, prof. dr. sc. Mirko Planinić, prof. dr. sc. Ivica Puljak, dr. sc. Josip Trampetić, znanstveni savjetnik, akad. I. Šlaus i dr. sc. Alfred Švarc, znanstveni savjetnik.

Odbor za nuklearnu, atomsku i molekulsku fiziku

Djelokrug rada: nuklearna, atomska i molekulska fizika, nuklearna energetika, medicinska fizika u nuklearnoj medicini, radiofarmaceutici i radioterapiji, te njihove primjene.

Za predsjednika Odbora Razred predlaže akademika Ivu Šlausa, za zamjenika predsjednika akademika Ksenofonta Ilakovca, te članove Odbora: dr. sc. Z. Basrak, prof. dr. sc. D. Bosnar, prof. dr. sc. S. Brandt, prof. dr. sc. H. Buljan, dr. sc. M. Jakšić, prof. dr. sc. V. Knapp, član suradnik Akademije, dr. sc. M. Korolija, doc. dr. sc. M. Milin, doc. dr. sc. T. Nikšić, prof. dr. sc. N. Paar, prof. dr. sc. G. Pichler, prof. dr. sc. K. Pisk, dr. sc. I. Supek, dr. sc. T. Surić, dr. sc. S. Szilner, dr. sc. A. Švarc i prof. dr. sc. D. Vretenar.

Odbor za fiziku kondenzirane tvari

Djelokrug rada: neuređeni sustavi i neuralne mreže, znanost o materijalima, mezo- i nanofizika, kvantni plinovi, meke tvari, statistička mehanika, jako korelirani elektronski sustavi i supravodiči.

Za predsjednika Odbora Razred predlaže akademika Slavena Barišića, za zamjenika predsjednika dr. sc. K. Uzelca, te članove Odbora: prof. dr. sc. B. Leontić, prof. dr. sc. E. Babić, dr. sc. S. Tomić, prof. dr. sc. L. Forró, prof. dr. sc. A. Hamzić, prof. dr. sc. A. Dulčić, dr. sc. A. Smontara, prof. dr. sc. M. Šunjić, prof. dr. sc. A. Bjeliš, dr. sc. V. Zlatić, prof. dr. sc. Z. Lenac, prof. dr. sc. R. Brako i prof. dr. sc. D. K. Sunko.

Odbor za biološku fiziku i bioinformatiku

Djelokrug rada: biološka fizika, bioinformatika, kompjutorska genomika i proteomika, periodičnost i superperiodičnost u kompleksnim sustavima, mehanizam dijeljenja stanica, molekularni motori, fizika DNA molekula, ekološki modeli, fizika mekane materije, medicinska fizika.

Za predsjednika Odbora Razred predlaže akademika Vladimira Paara, za zamjenika predsjednika dr. sc. Silviju Tomić, članicu suradnicu Akademije, te članove Odbora: dr. sc. Matko Glunčić, akademkinja Sibila Jelaska, prof. dr. sc. Davor Juretić, prof. dr. sc. Dubravka Krilov, dr. sc. Marina Kveder-Ilakovac, prof. dr. sc. Tarzan Legović, doc. dr. sc. Nenad Pavin, prof. dr. sc. Marija Rosandić, dr. sc. Ana Smith, dr. sc. Antonije Šiber, dr. sc. Sanja Tomić, dr. sc. Đurđica Ugarković, prof. dr. sc. Kristijan Vlahoviček, dr. sc. Igor Weber i doc. dr. sc. Damir Zucić.

Datum osnivanja razrednih odbora jest 2. studenoga 2010., na sjednici Akademijinog Predsjedništva na kojoj je prihvaćen prijedlog Razreda o osnivanju odbora.

Osnivanjem spomenutih odbora Razreda pokazala se potreba za prestankom rada Centra za teorijsku fiziku.

Raspravljalo se i o prijedlogu Zakona o znanosti, Zakona o Sveučilištu i Zakona o visokom obrazovanju. Akad. S. Barišić izvijestio je o svim nedostacima/kritikama ta tri zakona:

„Zakon o visokim učilištima je, uz Zakon o sveučilištu i Zakon o znanosti, dio paketa zakona, koje je Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa stavilo na javnu raspravu. Ovaj Zakon ustrojava novouvedeno Nacionalno vijeće za znanost i visoko obrazovanje (iako Zakon ne pokriva znanost), definira visoka učilišta, podrobno uređuje rad veleučilišta i visokih škola, a odgovarajuće odredbe za sveučilišta prenosi u poseban zakon.

U tom je smislu Zakon o visokim učilištima temeljni dokument, pa se duboko štetne tendencije koje se u njemu javljaju, razvijaju potom u ostala dva zakona. Glavna značajka cijelog paketa zakona je, naime, preuzimanje političke kontrole nad sustavom znanosti i visokog obrazovanja. Ne ulazeći u moguće motive, to je u suprotnosti s osnovnim intencijama Ustava Republike Hrvatske, kako su ih shvaćali svi dosadašnji zakonodavci, provodeći ustavne odredbe o autonomiji sveučilišta i slobodi znanstvenog rada.

Osnovni ton svih predviđenih mjera političke kontrole nad sustavima znanosti i visokog školstva zadan je odredbama o Nacionalnom vijeću za znanost i visoko obrazovanje (dalje: Vijeće), kao krovnom tijelu iznad oba sustava, pa te odredbe zato vrijedi podrobnije analizirati. Naime, primjer Vijeća najbolje ilustrira konfuziju ključnih pojmova u kategorijalnom aparatu zakonopisaca, a i ponekog njihovog kritičara.

Vladi se, naime, ne smije odreći pravo da se okružuje savjetničkim strukturama po svom izboru, jer je glasačima odgovorna za političke odluke svih vrsta, pa i one koje se tiču znanosti i visokog školstva. Međutim, političku odgovornost za sudbinu svojih izvršnih odluka Vlada ne smije pred javnošću zaklanjati autoritetom stručnjaka, kako to, nažalost, sve češće čini. Zato je važno da Vlada osniva i raspušta svoje savjetničke strukture po Zakonu o Vladi i sličnim propisima, a ne po Zakonu o visokim učilištima.

Međutim, Zakon o visokim učilištima ustrojava Vijeće upravo kao tijelo Vlade. Vijećem, naime, predsjedava Predsjednik Vlade, članovi po funkciji su resorni ministar (kao jedan od dva zamjenika predsjednika) i ministar financija, te predsjednik i potpredsjednik saborskog Odbora za znanost, obrazovanje i kulturu. Ostalih 14 članova bira Vlada među osobama u znanstvenim ili umjetničkim zvanjima. Prijedlog za (njihovo) smjenjivanje Vijeću podnosi pet članova Vijeća, dakle saborska većina može pokrenuti smjenjivanje neposlušnih.

Takvom impostacijom Nacionalnog vijeća za znanost i visoko obrazovanje gubi se osnovna funkcija dosadašnjeg Nacionalnog vijeća za visoko obrazovanje i, u manjoj mjeri, Nacionalnog vijeća za znanost. Ta su vijeća služila kao tampon tijela između političkih vlasti i sustava visokog školstva odnosno znanosti, osiguravajući tim sustavima Ustavom garantiranu autonomiju. Svojedobnim osnivanjem tih tijela uspostavljena je razumna ravnoteža između izražavanja dnevno-političkih potreba vlasti i dugoročnih potreba sustava znanosti i visokog obrazovanja, sve to u skladu s europskim sveučilišnim tradicijama.

Predloženom promjenom i svime što iz nje slijedi napravljen je, dakle, krupan otklon od europskih tradicija i njihove manifestacije u modernoj europskoj praksi upravljanja sustavima znanosti i visokog školstva. Iako je to kod nas nedovoljno

shvaćeno, ti su pak sustavi od vitalne važnosti za budućnost društva. Stoga držim da cijeli paket zakona treba energično odbiti i prihvatiti se ozbiljnog rada na unapređivanju znanosti i visokog školstva u Hrvatskoj, uključujući uspostavu stručno kvalitetnih, politički nezavisnih nacionalnih vijeća. Mislim da Hrvatska akademija može biti inicijator takvih promjena".

Razred podržava izlaganje i upućuje ga Odboru za suradnju Hrvatske akademije, hrvatskih sveučilišta i znanstvenih instituta.

Razred se, na prijedlog akad. B. Kamenara, bavio i temom financiranja časopisa iz područja prirodnih znanosti te je svoje stavove uputio ministru znanosti, obrazovanja i športa: „Zbog sveopće štednje, financiranje znanstvenih časopisa u Republici Hrvatskoj znatno je smanjeno. Gospodarski prosperitet svake države temelji se na suvremenoj tehnologiji, a ova na znanosti, pa se za znanost ne bi smjela smanjivati sredstva potrebna za istraživanja. Međutim, znatne se uštede mogu ostvariti svrsishodnijom raspodjelom sredstava. Na temeljne znanosti iz područja matematike, fizike i kemije nadograđuju se usmjerena, primijenjena i tehnološka istraživanja te suvremena tehnologija. Temeljne znanosti pak nemaju pristup sredstvima koja ostvaruje proizvodnja i prodaja. To se odnosi i na časopise koji su sredstvo međusobnog informiranja znanstvenika i stručnjaka. Hrvatska matematika, fizika i kemija dosižu sve međunarodne znanstvene standarde. Za održavanje i poboljšavanje te razine nužna je međunarodna suradnja. Hrvatski časopisi međunarodnog značaja omogućuju povezivanje hrvatske i svjetske znanosti. Oni ne mogu biti komercijalni te je nužno financiranje iz sredstava Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa. Nedostatak sredstava nužno će dovesti do snižavanja razine i konačno do prestanka izlaženja časopisa. Dugotrajan put do međunarodnog priznanja i uvažavanja pojedinog časopisa bit će prekinut. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa odgovorno je za hrvatsku znanost, pa Vas molimo da razmotrite problem opstanka časopisa koji povezuju hrvatsku i svjetsku znanost.

Ovdje posebno ističemo samo časopise koji bi se, kvaliteti i tradiciji unatoč, mogli ugasiti, ako potpora Ministarstva ne bude primjerena, barem na razini prošlogodisnje potpore: Croatica Chemica Acta, Glasnik matematički te Kemija u industriji."

I u ovoj godini članovi Razreda posvetili su osobitu pozornost međunarodnoj suradnji s akademijama, sveučilištima i drugim inozemnim ustanovama. Na više sjednica Razreda pratila se aktivnost Odbora za međunarodnu suradnju u kojem su Razred predstavljali akad. B. Kamenar i akad. M.Tadić kao zamjenik razrednog predstavnika u Odboru.

Razred je prihvatio prijedlog međunarodnog znanstvenog projekta *Surface properties of nanostructured gold and their biofunctionalised derivatives*, koji predlažu akad. N. Kallay, redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i prof. Imre Dékány, redoviti član Mađarske akademije znanosti, u sklopu Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske i Mađarske, a akad. N. Trinajstić je napisao pozitivnu recenziju projekta.

Razred je redovito vodio brigu i o svojim bolesnim članovima, s kojima je razredni tajnik akad. K. Ilakovac bio u telefonskom kontaktu ili ih je posjećivao.

Objavljeno

Rad 503, Matematičke znanosti, svezak 16, urednik: Vladimir Volenec, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2009., 106 str.

Spomenica preminulim akademicima, Riko Rosman 1927.-2008., urednik: Ksenofont Ilakovac, sv. 154, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 63 str.

Javna predavanja

Razred je tijekom godine organizirao jedno javno predavanje u Akademijinoj palači:

22. travnja, akademik Vladimir Paar održao je predavanje Fizikalne osnove dugoročnih klimatskih promjena – što se zbiva s klimom?

Pokroviteljstva

Razred je tijekom godine bio pokrovitelj sljedećih skupova:

16.-20. lipnja, *19. hrvatsko-slovenski kristalografski sastanak*, održan u Strunjanu (Slovenija).

22. travnja, obilježavanje 101. obljetnice rođenja akad. Stanka Bilinskog, Srednja škola Isidora Kršnjavoga, Našice. Nakon svečane akademije postavljena je bista akad. S. Bilinskog u Aleji zavičajnih velikana. Akad. S. Mardešić pozdravio je sudionike skupa uime Razreda i održao predavanje.

16.-17. rujna, znanstveno-stručni skup *XIII. Ružičkini dani*, pod sloganom *Današnja znanost – sutrašnja industrija*, u organizaciji Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa i Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer" iz Osijeka.

19.-22. rujna, *18. europski simpozij o polimernoj spektroskopiji*, u Zadru (organizator: Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije).

22.- 23. listopada, *Hrvatski prirodoslovci 19*, na Visu. Skup je nastavio tradiciju prisjećanja na vrhunska postignuća hrvatskog prirodoslovlja i prirodoslovaca i upoznavanja javnosti s doprinosom znanosti naših velikana koji su potekli ili djelovali diljem Hrvatske. Sudionike skupa upoznalo se s bogatim povijesnim i arheološkim zanimljivostima grada Visa i njegove okolice.

Djelatnost članova Razreda

S m i l j k o A š p e r g e r objavio je: Faust's Deliberations, Croatica Chemica Acta, 81, 2008., 525-527 (esej).

Završena su istraživanja na projektu *Mehanizam reakcija metalocena. Narav prijelaznog stanja*. U pripremi je završni rukopis.

S l a v e n B a r i š i ć : koautor je opsežnog teorijskog rada Locally gauge invariant theory of large U_d high-T_c cuprates. Taj rad opisuje na potpuno nov način metalnu fazu kuprata, koji pokazuju supravodljivost na temperaturama iznad 100 K. Stoga se pokazalo potrebnim provesti podrobne proračune mnogobrojnih fizikalnih svojstava kuprata i usporediti ih s iznimno bogatim eksperimentalnim podacima koji su dobiveni metodama kao što su NMR, ARPES, XPS, apsorpcija mekih x-zraka, raspršenje x-zraka i polariziranih neutrona, Ramansko raspršenje, optička i transportna mjerenja. Ti će se rezultati objaviti u paru s osnovnim teorijskim radom u članku Locally gauge invariant theory of large U_d high-T_c cuprates − Application to experiments.

Ti su rezultati preliminarno izneseni u pozvanom predavanju održanom na međunarodnoj konferenciji: *S. Barišić*, *O. S. Barišić*, Large U_d approach to the metallic phase of high-Tc cuprates, 23rd General Conference of the EPS Condensed Matter Division, Varšava, kolovoz 2010.

Ž a r k o D a d i ć objavio je: Prilog poznavanju znanstvenog i nastavnog rada Vinka Dvořáka, Zbornik radova sa znanstvenog skupa održanog 22. listopada 2008. u

Zagrebu, 160. obljetnica rođenja Vinka Dvořáka, Zagreb, 2009., 85-96; Matematika, fizika i astronomija u XIX. stoljeću, Hrvatska i Europa, kultura, znanost i umjetnost, sv. IV, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 705-714; Katančićev hrvatski prijevod Makoove Praktične geometrije, u: Elementa Geometriae Practicae – Zemlyomirje – Uvod u praktičnu geometriju, Zagreb, 2010., 227-231; Egzaktne znanosti u Hrvatskoj u ozračju politike i ideologije (1900.-1960.), Naklada Izvori, Zagreb, 2010., 552 str. Surađivao je s Accademia nazionale delle scienze u Rimu na objavljivanju cjelokupnih radova Ruđera Boškovića.

D r a g o G r d e n i ć radio je na pisanju udžbenika Anorganska kemija, za studente kemije, proučavanjem povijesti kemije i popularizacijom znanosti.

K s e n o f o n t I l a k o v a c objavio je stručni rad: Riko Rosman (1927.-2008.), istaknuti hrvatski znanstvenik, Spomenica preminulim akademicima, sv. 154, urednik K. Ilakovac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 9-11.

Urednik je časopisa Fizika A i Fizika B Hrvatskog fizikalnog društva (već dvadesetu godinu).

Nastavio je istraživanja dvofotonskog raspada šupljina u K-ljuskama teških elemenata, Comptonovog raspršenja na vezanim elektronima sudesnom metodom, odziva detektora, utjecaja Comptonovog raspršenja u izravnim i u fluorescentnim spektrima gama i rendgenskog zračenja, istraživao poboljšanje mjernih spektara smanjenjem raspršenja oko izvora i oko detektora i kinematiku gibanja brzih tijela.

N i k o l a K a l l a y objavio je: *N. Kallay*, *D. Kovačević*, *T. Preočanin*, Stability of Nano-dispersions, 28. poglavlje u Handbook of Nanophysic: Nanoparticles and Quantum Dots, K. Sattler (ur.), Hardback CRC Press, Taylor & Francis, 2010.; *T. Preočanin*, *A. Selmani*, *D. Mazur*, *N. Kallay*, Surface Potential at TiO_2 / Aqueous Interface in the Presence of Electrolytes, Applied Surf. Sci., 256, 2010., 5412–5415; *N. Kallay*, *T. Preočanin*, *D. Kovačević*, *J. Lützenkirchen*, *E. Chibowski*, Electrostatic Potentials at Solid/Liquid Interfaces − Review, Croatica Chemica Acta, 83, 2010., 457-474; *T. Preočanin*, *F. Šupljika*, *N. Kallay*, Evaluation of Interfacial Equilibrium Constants from Surface Potential Data: Silver Bromide Aqueous Interface, J. Colloid Interface Sci, 346, 2010., 222–225; *D. Kovačević*, *D. Mazur*, *T. Preočanin*, *N. Kallay*, Electrical Interfacial Layer at TiO_2/ Poly(4-styrene sulfonate) Aqueous Interface, Adsorption, 16, 2010., 405-412.

Tijekom godine bavio se znanstvenim radom, obrazovanjem i uređivanjem znanstvenog časopisa Croatica Chemica Acta.

U okviru znanstvenog rada bavi se fizikalnom kemijom koloida i međupovršina. Razrađena je kinetika agregacije nanočestica te je na poziv objavljena u Handbook of Nanophysics. Primijenjena su mjerenja površinskog potencijala s pomoću monokristalne elektrode te su istražene ravnoteže na površinama titanijevog dioksida i srebrova bromida. Određene su vrijednosti termodinamičkih parametara i entalpija površinskih reakcija. Istražena je ravnoteža na međupovršini voda/zrak te je riješena kontroverza vezana uz naboj vode uz inertne površine. Uspostavljena je suradnja s Pacific Northwest National Laboratory (Richland, Wa, SAD), Karlsruher Institut für Technologie (Karlsruhe, Njemačka) i University of Szeged (Szeged, Mađarska).

U području obrazovanja važno je sudjelovanje u svojstvu predstavnika Hrvatske akademije na sastanku IAP − International Conference: Taking Inquiry − Based Science Education (IBSE) into Secondary Education i sastanku skupine za znanstvenu edukaciju ALLEA (ALLEA Working Group on Science Education), York 27.-29. listopada 2010., o čemu je podneseno podrobno izvješće.

Tijekom godine primijenjena je nova tehnologija u pripremi za tisak časopisa Croatica Chemica Acta, koja je omogućila održanje časopisa. Uredništvo je reorganizirano tako da su uvedeni područni urednici koji će samostalno obrađivati prispjele radove. Uvedeni su tematski brojevi. Prva je tema Chemistry of Living Systems, koja je privukla znatan broj radova uvaženih znanstvenika.

B o r i s K a m e n a r pripremio je i za tisak predao rukopis teksta Sjećanja jednog kemičara, za 4. knjigu Biblioteke Hrvatski kemičari i kemijski inženjeri, u nakladi časopisa Kemija u industriji. Izlazak iz tiska očekuje se početkom 2011., tijekom održavanja 22. hrvatskog skupa kemičara i kemijskih inženjera, a u povodu 2011. kao godine kemije. Na matičnom Prirodoslovno-matematičkom fakultetu sudjelovao je u istraživanjima na znanstvenom projektu *Novi kompleksni spojevi i materijali – kemijski i biološki katalizatori*, što ga financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa.

Kao član Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju i Koordinacijskog odbora Hrvatske akademije i Nacionalne zaklade za znanost, visoko obrazovanje i tehnologijski razvoj sudjelovao je u radu tih odbora, posebno u vezi s raspravama o ujedinjenju Europske znanstvene zaklade (European Science Foundation – ESF) i organizacije Čelnika europskih istraživačkih savjeta (European Heads of Research Councils – EuroHORCS), kao i u vezi s ulogom akademija u tom procesu.

Radio je na pripremi materijala za udžbenik Kristalokemija za studente Prirodoslovno-matematičkog fakulteta.

L e o K l a s i n c objavio je znanstvene radove: *G. Arh*, *L. Klasinc*, *M. Weber*, *M. Pompe*, Modeling of the mass spectrometric response factors in non-target analysis, Acta chimica Slovenica, 57, 2010., 581-585; *E. Kovač-Andrić*, *G. Šorgo*, *N. Kezele*, *T. Cvitaš*, *L. Klasinc*, Photochemical pollution indicators — an analysis of 12 European monitoring stations, Environmental Monitoring and Assessment, 165 (1-4), 2010., 577-583; *L. Klasinc*, *T. Cvitaš*, *A. De Marco*, *N. Kezele*, *E. Paoletti*, *M. Pompe*, Rating of Mediterranean photochemical air pollution monitoring sites, Fresenius Environmental Bulletin, 19 (9B), 2010.,1982-1988; *L. Klasinc*, *D. Srzić*, *S. Kazazić*, *M. Rožman*, 50 godina spektrometrije masa na Institutu "Ruđer Bošković", Kemija u industriji: časopis kemičara i tehnologa Hrvatske, 59 (12), 2010., 591-597.

U tijeku su istraživanja reaktivnosti i mehanizma kemijskih reakcija molekula, radikala i iona u plinovitim, plinovito-čvrstim i plinovito-tekućim fazama od važnosti za njihovu biološku aktivnost i atmosfersku kemiju. Iz atmosferske kemije obrađuju se i analiziraju rezultati dugogodišnjih mjerenja ugljikovodika, ozona i fotooksidansa na odabranim hrvatskim lokacijama te uspoređuju s onima s europskih, američkih i kineskih postaja.

Rad naslovljen Photochemical pollution indicators – an analysis of 12 European monitoring stations uvršten je u Science for Environment Policy servis EZ za novosti iz okoliša, a informacija o tome poslana je na 11.000 njihovih pretplatnika (http://ec.europa.eu/environment/integration/research/research_alert_en.htm). Rad je vjerojatno temelj za niz radova (dva su u tisku) o incidenciji fotosmoga u svijetu.

S i b e M a r d e š i ć objavio je znanstvene radove u časopisima: Some cellular subdivisions of simplicial complexes, Glasnik mat. 45, 2010., 219-290; The standard resolution of the product of a compactum and a polyhedron consists of ANEs for metric spaces, Houston, J. Math. 36, 2010., 887-904.

U svibnju 2010. prihvaćen je u Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa dvogodišnji međunarodni hrvatsko-makedonski znanstveni projekt *Zasnivanje teorije oblika (Foundations of shape theory)*. Voditelj projekta s hrvatske strane je S. Mardešić.

V l a d i m i r P a a r objavio je: *V. Paar*, *M. Glunčić*, *I. Basar*, *M. Rosandić*, *P. Paar*, *M. Cvitković*, Large tandem, higher order repeats and regularly dispersed repeat units contribute substantially to divergence between human and chimpanzee Y chromosomes, Journal of Molecular Evolution doi, 2010., 10.1007/s00239-010-9401-8.

Dovršen je višegodišnji rad na sustavu kompjutorskih programa potpuno nove bioinformatičke metode Global Repeat Map (GRM) koja identificira sve repeticije u super-repeticije u danoj kompjutorskoj sekvenci i stavljen je na javno dostupnu web adresu. To je robustna kompjutorska simulacija fragmentacijskog djelovanja restrikcijskih enzima uz korištenje potpunog ansambla od preko 86 tisuća ključnih stringova. Korištenjem naše nove metode GRM započeto je sustavno istraživanje GRM dijagrama za humane kromozome 1 i Y. Ostvaren je niz novih otkrića, koja su u fazi objavljivanja u znanstvenim časopisima. Otkrivena je nova repeticija višeg reda u kromozomu 7 s repeticijskom jedinicom od 1823 bp. Nastavljeno je istraživanje primjene determinističkog kaosa i fraktalnih struktura. Nastavljen je rad na daljnjem razvoju nove metode šifriranja i dešifriranja na osnovu korištenja determinističkog kaosa. Nastavljeni su razrada principa hrvatskog obrazovanja i znanosti za 21. stoljeće i empirijska istraživanja uspješnosti netradicionalnih i tradicionalnih metoda poučavanja u školi, kao i rad na izradi novih udžbenika fizike za osnovnu i srednju školu, uvođenjem suvremenih znanstvenih spoznaja i načela istraživačke nastave, prilagođeno spoznajnim i razvojnim mogućnostima učenika, interdisciplinarnosti, kreativnosti, timskom i individualnom radu i istraživačkoj nastavi. Nastavljen je rad na korelaciji i koegzistenciji teologije i prirodnih znanosti.

J o s i p P e č a r i ć objavio je knjigu: Za ponosnu Hrvatsku, e-knjiga, Portal HKV-a, 2009. (http://hakave.org/images/stories/Documents/Za_ponosnu_Hrvatsku.pdf); radove: *W.-S. Cheung*, *Ž. Hanjš*, *J. Pečarić*, On Wirtinger type integral inequalities, Nonlinear Functional Analysis and Applications, 13, 3, 2008., 465-475; *W.-S. Cheung*, *J. Pečarić*, Some weighted Hardy-type inequalities of vector-valued functions, Southeast Asian Bull. Math. 32, 4, 2008., 629-640; J. *Pečarić*, *M. Ribičić Penava*, *A. Vukelić*, Euler's method for weighted integral formulae, Appl. Math. Comput. 206, 1, 2008., 445–456; *M. Klaričić Bakula*, *M. Matić*, *J. Pečarić*, On inequalities complementary to Jensen's inequality, Mat. Bilt., 32 (LVIII), 2008., 17-22; *M. Anwar*, *J. Pečarić*, On generalization of Hermite-Hadamard inequality III, Math. Maced., 6, 2008., 15-19; *Y. J. Cho*, *Y.-H. Kim*, *J. Pečarić*, New Cronwall-Ou-Iang Type Integral Inequalities with Iterated Integrals and Their Applications, ANZIAM Journal, 50, 2008.-2009., 111-127; *B. Gavrea*, *J. Jakšetić*, *J. Pečarić*, On a global upper bound for Jensen's inequality, *ibid*., 246-257; *Q.-H. Ma*, *J. Pečarić*, On Some Qualitative Properties for Solutions of a Certain Two-Dimensional Fractional Differential Systems, Computers and Mathematics with Applications 59, 2010., 1294-1299; *C. Niculescu*, *J. Pečarić*, The equivalence of Chebyshev's inequality with the Hermite-Hadamard inequality, Math. Reports, 12 (62), 2, 2010., 145-156; *J. Jakšetić*, *J. Pečarić*, A note on Young inequality, Math. Inequal. Appl., 13, 2010., 43-48; *P. Vuković*, *J. Pečarić*, Hardy-Hilbert-type inequalities with a homogeneous kernel in discrete case, J. of Inequal. & Appl., Vol. 2010, 2010., Article ID 912601, 8 str.; *J. Pečarić*, *R. Rajić*, Inequalities of the Dunkl–Williams type for absolute value operators, J. Math. Inequal. 4, 2010., 1-1; *M. Anwar*, *J. Jakšetić*, *J. Pečarić*, *A. Ur Rehman*, Exponential convexity, positive semi-definite matrices and fundamental inequalities, *ibid*., 171-189; *J. Pečarić*, *Š. Ungar*, On the two-point Ostrowski inequality, Math. Inequal. Appl. 13, 2010., 339-347; *S. Kovač*, *J. Pečarić*, Weighted version of general integral formula, *ibid*., 579-599; *A.*

Čizmešija, *K. Krulić*, *J. Pečarić*, On a new class of refined discrete Hardy-type inequalities, Banach J. Math. Anal. 4, 2010., 133-156; *Sh. Abramovich*, *S. Ivelić*, *J. Pečarić*, Improvement of Jensen-Steffensen's inequality for superquadratic functions, *ibid*.; *M. Anwar*, *N. Latif*, *J. Pečarić*, Positive semi-definite matrices, exponential convexity for Majorization and related Cauchy means, J. Inequal. Appl., Vol. 2010, 2010., Article ID 728251, 19 str.; *B. Draščić Ban*, *J. Pečarić*, *I. Perić*, *T. Pogany*, Discrete multiple Hilbert type inequality with non-homogeneous kernel, J. Korean Math. Soc. 47, 3, 2010., 537-546; *J. Jakšetić*, *J. Pečarić*, Generalized Steffensen's means, Bull. Iranian Math. Soc., Vol. 36, No. 1, 2010., 83-91; *J. Mičić*, *J. Pečarić*, *Y. Seo*, Converses of Jensen's operator inequality, Operators and Matrices 4, 2010., 385-403; *J. Pečarić*, *N. Ujević*, A general Interpolating Formula and Error Bounds, Tamsui Oxford Journal Math. Sci. 26, 1, 2010., 103-127; *Sh. Abramović*, *J. Barić*, *J. Pečarić*, Superquadracity, Bohr's inequality and deviation from a Mean Value, Aust. J. Math. Anal. Appl., Vol. 7, Issue 1, 2010., Article nr. 1; *M. Adil Khan*, *J. Pečarić*, Improvement and reversion of Slater's Inequality, J. Inequal. Appl., Vol. 2010, 2010., Article ID 646034, 14 str.; *J. Jakšetić*, *J. Pečarić*, 4-points Stolasky means, Mediterranean Journal of Mathematics, Vol. 7, No. 3, 2010., 341-352; *Sh. Abramovich*, *K. Krulić*, *J. Pečarić*, *L.-E. Persson*, Some new refined Hardy type inequalities with general kernels and measures, Aequationes Mathematicae, 79, 1-2, 2010., 157-172; *S. Hussain*, *J. Pečarić*, Bounds for strengthened Hardy and Polya-Knopp's differences, Rocky Mountain J. Math. 40, 3, 2010., 913-928; *A. Aglić Aljinović*, *J. Pečarić*, *M. Ribičić Penava*, Sharp integral inequalities based on general two-point formula via an extension of Montgomery identity, ANZIAM, 51, 2009.-2010., 67-101; *K. Krulić*, *J. Pečarić*, *K. Smoljak*, Gauss-Steffensen's Means, Mathematica Balkanica, n. s. 24, 1-2, 2010., 177-190; *Sh, Abramovich*, *Gh. Farid*, *J. Pečarić*, More about Hermite-Hadamard inequalities, Cauchy's mean and superquadracity, J. Inequal. Appl., Vol. 2010, 2010., Article ID 102467, 14 str.; *F. Hansen*, *K. Krulić*, *J. Pečarić*, *L.-E. Persson*, Generalized non-commutative Hardy and Hardy-Hilbert type inequalities, International Journal of Mathematics, 21, 10, 2010., 1283-1295; *J. Mićić Hot*, *J. Pečarić*, Order among power means of positive operators, II. Sci. Math. Jpn. 71, 1, (2010., 93-109; *B. Draščić Ban*, *J. Pečarić*, *T. Pogany*, On a discrete Hilbert type inequality with non-homogeneous kernel, Sarajevo Journal of Mathematics, 6(18), 1, 2010., 23-34; *J. Barić*, *A. Matković*, *J. Pečarić*, A Variant of the Jensen-Mercer Operator Inequality for Superquadratic Functions, Mathematical and Computer Modelling, 51, 2010., 1230-1239; *J. Jakšetić*, *J. Pečarić*, *A. Ur Rehman*, On Stolarsky and related means, Math. Inequal. Appl. 13, 2010., 899-909; *K. A. Khan*, *J. Pečarić*, *I. Perić*, Differences of weighted mixed symmetric means and related results, J. Inequal. Appl., vol. 2010, 2010., Article ID 289730, 16 str.; *J. Pečarić*, *Gh. Roqia*, Generalization of Stolarsky type means, *ibid*., Article ID 720615, 15 str.; *S. Iqbal*, *J. Pečarić*, *Y. Zhou*, Generalization of an inequality for integral transforms with kernel and related results, J. Inequal. Appl., *ibid*., Article ID 948430, 17 str.; *S. Iqbal*, *K. Krulić*, *J. Pečarić*, On an inequality of H. G. Hardy, *ibid*., Article ID 264347, 23 str.; radovi u knjigama: *M. Klaričić Bakula*, *M. Matić*, *J. Pečarić*, On general inequalities related to Jensen's inequality, International Series of Numerical Mathematics, Birkhäuser Verlag., Vol. 157, 2008., 233-243; *J. Pečarić*, *I. Perić*, *P. Vuković*, On Hilbert type inequalities, Proceedings 4th World Confernce on 21st Century Math., Lahore, Pakistan, 2009., 206-224; *J. Pečarić*, *A. Ur Rehman*, Cauchy means involving Chebyshev functional, *ibid*., 256-268; *M. Anwar*, *N. Latif*, *J. Pečarić*, Exponential Convexity of the Popoviciu inequality and related results, *ibid*., 146-153;

S. Hussain, *J. Pečarić*, *M. Shashiashvili*, The Weighted Square Integral Inequalities for the First Derivative of the Function of a Real Variable, *ibid*., 105-120; Haaški sud i njegov zajednički zločinački pothvat, „Haaški sud" – „Zajednički zločinački pothvat" – Što je to?, Izlaganja na stručno-znanstvenom skupu u Zagrebu od 9. lipnja 2006., 8. prosinca 2006., 8. lipnja 2007. i 7. prosinca 2007., sv. I, Zagreb, 2010., 43-55; Sramotna suđenja novinarima u Haagu, *ibid*., 165-174; Optužba za zajednički zločinački pothvat – nastavak agresije na Hrvatsku, *ibid*., 325-337; Je li sud u Haagu sramotan ili zločinački, *ibid*., 529-541; Tko su podli kurvini sinovi?, „Haaški sud" – „Zajednički zločinački pothvat" – Što je to?, Izlaganja na stručno-znanstvenom skupu u Zagrebu od 9. lipnja 2006., 8. prosinca 2006., 8. lipnja 2007. i 7. prosinca 2007., sv. II, Zagreb, 2010., 649-659; Veliki eksperiment s Hrvatima, *ibid*., 1043-1053.

Nastavljaju se istraživanja u teoriji analitičkih nejednakosti, raznih poopćenja konveksnih funkcija, sredina, geometrijskih nejednakosti, kao i nejednakosti u teoriji matrica i operatora.

G o r a n P i c h l e r objavio je: *D. Bicanic*, *H. Skenderović*, *K. Marković*, *O. Dóka*, *L. Pichler*, *G. Pichler*, *S. Luterottie*, Quantification of lycopene in the processed tomato-based products by means of the lightemitting diode (LED) and compact photoacoustic (PA) detector, Journal of Physics: Conference Series, 214, 2010., 012021-1-012021-5; *D. Matošević*, *Z. Tarle*, *S. Miljanić*, *Z. Meić*, *L. Pichler*, *G. Pichler*, Laser Induced Fluorescence of Carious Lesion Porphyrins, Acta Stomatol. Croat. 44, 2010., 82-89; *D. Matošević*, *Z. Tarle*, *S. Miljanić*, *Z. Meić*, *L. Pichler*, *G. Pichler*, The detection of Carious Lesion Porphyrins Using Violet Laser Induced Fluorescence, *ibid*., 232-240.

U protekloj godini radio je na objavljivanju nekoliko radova iz primijenjene fizike. U laboratoriju na Institutu za fiziku radio je na nekoliko eksperimenata, a izdvajaju se mjerenja vidljivog i infracrvenog zračenja različitih natrijevih i cezijevih visokotlačnih izvora svjetlosti. Osim toga nastavio je s nabavom elektroničkih instrumenata i laserskih uređaja preko Fundacije Alexander von Humboldt Stiftung iz Bad Godesberga, Njemačka. Nabava je dovršena i svi su dijelovi pristigli u laboratorij, što će uvelike pripomoći modernom eksperimentalnom radu. U tu su svrhu pripremljene posebne peći za grijanje safirnih kiveta punjenih raznim alkalijskim metalima. Prvi eksperimenti upućuju na bogatu novu primjenu gustih alkalijskih para. Nabavljene su i optičke komponente za sva tri laboratorija za femtosekundnu spoektroskopiju, pa će ubuduće rad na vrhunskim eksperimentima biti znatno olakšan. Unatoč tome razmatra se nabava elektroničke, laserske, vakuumske i optičke opreme za budući eksperimentalni rad u području femtosekundne laserske spektroskopije i optike.

Prijavio je bilateralni projekt između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Poljske akademije znanosti.

Sudjelovanje na konferencijama: *D. Aumiler*, *T. Ban*, *G. Pichler*, Manipulation of the atomic velocity distributions using the femtosecond optical frequency comb (poster), Cold Quantum Matter Achievements and Prospects, EuroQUAM 2010, Ischgl, Austrija; *N. Vujičić, G. Kregar, D. Aumiler, T. Ban, G. Pichler, Influence of femtosecond laser on rubidium D1 resonance line, (poster),* EuroQUAM 2010 Cold Quantum Metter Achievements and Prospects, 12.-17. IX. 2010., Ischgl, Austrija; *T. Ban, D. Aumiler, G. Kregar, N. Vujičić, M. Rakić, S. Vdović, H. Skenderović, G. Pichler,* Frequency comb cooling, trapping and molecular formation (poster), ibid.; N. Vujičić, D. Aumiler, G. Pichler, Multi-Bennett holes and spectral hole burning (invited talk),

Collaborative workshop on Charge density waves: small scales and ultrashort time, 28.-31. X. 2010., Vukovar.

Nastava: Eksperimentalne metode atomske fizike, 9. semestar, istraživački smjer, Fizički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, 2009./2010.; Atomska fizika i spektroskopija, poslijediplomski studij, Fizički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, 2009./2010.

S t a n k o P o p o v i ć objavio je: *S. Popović*, *Ž. Skoko*, *G. Štefanić*, Temperature dependence of microstructure of Al-Ag-Zn alloys, Zeitschrift für Kristallographie 30, Suppl., 2009., 309-314; *S. Musić*, *A. Šarić*, *S. Popović*, Formation of nanosize ZnO particles by thermal decomposition of zinc acetylacetonate monohydrate, Ceramics International 36, 2010., 1117-1123; Hrvatska kristalografska zajednica, Kemija u industriji 59(10), 2010., 516-520.

Imao je u koautorstvu priopćenje tijekom *19th Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting*, Strunjan, 2010.: Phase diagram of Al-Zn and Zn-Al alloys. Koautor je priopćenja održanog tijekom *12th European Powder Diffraction Conference*, Darmstadt, 2010.: Factors affecting diffraction broadening analysis. Na osnovu tog priopćenja pripremljen je rad za časopis Zeitschrift für Kristallographie. Sudjelovao je na *Festivalu znanosti* u Sinju i imao predavanje Pogled u svijet atoma. Na stručno-znanstvenom skupu *Treći dani dr. Franje Tuđmana* u Velikom Trgovišću održao predavanje: Stradanja Hrvatske i Hrvata u bliskoj prošlosti – zadaci Republike Hrvatske do ostvarenja pune suverenosti; predavanje će biti objavljeno u zborniku Skupa. Na poziv Uredništva časopisa Newsletter, glasila International Union of Crystallography, priredio je s koautorima, članovima Hrvatske kristalografske zajednice, opširan prikaz razvoja kristalografije i sadašnje stanje znanstvenih istraživanja u kristalografiji u Hrvatskoj, popraćen nizom slikovnih priloga; rad je dostavljen uredništvu te će biti objavljen u jednom od sljedećih brojeva IUCr Newsletter. Sudjelovao je, kao predstavnik Hrvatske kristalografske zajednice, na sastanku Savjeta (Council) European Crystallograpic Association, održanog u Darmstadtu tijekom 26th European Crystallographic Meeting.

Sudjeluje u radu na znanstvenom projektu *Struktura i svojstva posebnih nanomaterijala dobivenih suvremenim tehnikama* (voditelj: prof. dr. sc. Antun Tonejc, Fizički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Zagreb). Primjenom rendgenske difrakcije u kristalnom prahu, elektronske difrakcije i mikroskopije, FT-IR, Mössbauer i Raman spektroskopije istražuje čvrste otopine, granice topljivosti, precipitacijske procese, fazne pretvorbe, fazne dijagrame u sustavima međumetalnih oksida i slitina, kao i biominerala. Razvija nove metode rendgenske difrakcije.

Član je Europskog odbora za difrakciju u polikristalu (European Powder Diffraction Committee). Obnaša dužnost predsjednika Hrvatske kristalografske zajednice (koja djeluje kao znanstveno vijeće Hrvatske akademije). Bio je supredsjedatelj Odbora za pripremu *19th Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting*, Strunjan, 2009. Od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa imenovan je za člana Matičnog odbora za područje prirodnih znanosti, polje fizika.

Sudjelovao je u raspravama o hrvatskom školstvu kao član Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Hrvatske akademije, te bio član radne skupine za zaključke s tih rasprava.

I v o Š l a u s objavio je znanstvene radove u znanstvenim časopisima: *S. Kabashi*, *S. Bekteshi*, *S. Ahmetaj*, *G. Kabashi*, *D. Najdovski*, *A. Zidanšek*, *Ivo Šlaus*, Effects of Kosovo's energy use scenarios and associated gas emissions on its climate change and

sustainable development, Applied Energy 88, 2010., 472-475; *O. Giarini*, *G. Jacobs*, *B. Lietaer*, *I. Šlaus*, Introductory paper for a Programme on The Wealth of Nation revisited, Cadmus, 1, listopad 2010., 9-27; *G. Jacobs, I. Šlaus,* Indicators of Economic Progress: The Power of Measurement and Human Welfare, *ibid*., 53-113; pozvana predavanja objavljena u zbornicima međunarodnih znanstvenih konferencija: Can we have a common value system?, International Conference Values and 21st Century (ur. M. Djurovic), The Montenegrin Academy of Sciences and Art, 101, 2010., 77-88; Welcome Address, *ibid*., 21-22; *S. I. Butcher*, *J. L. Finney*, *I. Šlaus*, Introduction: Workshop on the Role of Independent Scientists in WMD Threat Assessment, in Assessing the Threat of Weapons of Mass Destruction, The Role of Independent Scientists, The NATO Science for Peace and Security Programme, IOS Press, Amsterdam, 2010. (ur. J. L. Finney, I. Šlaus), 1-14; Global Security, Weapons of Mass Destruction and The Responsibility of Scientists, *ibid*., 1-14; Concluding Comment on the NATO Advanced Research Workshop: The Role of Independent Scientists in WMD Threat Assessment, *ibid*., 1-14; Crisis – Violence and War – Value System and Change, The Atlantic Community The Titanic of the XXI Century (ur. A. Kuklinski, K. Pawlowski), Recifer Eurofutures Publication Series, Vol. 6, 2010., 92-105; The Evaluation of the 20th Century, The Atlantic Community The Titanic of the XXI Century, *ibid*., 106-113.

Objavio je dvadesetak sažetaka, sudjelovao na mnogobrojnim međunarodnim konferencijama širom Europe.

M a r k o T a d i ć : objavljeni važniji znanstveni i književni radovi: *M. Hanzer*, *M. Tadić*, A method of proving non-unitarity of representations of p-adic groups I, Mathematische Zeitschrift, vol. 266, no. 4, 2010., 799-816; On automorphic duals and isolated representations; new phenomena, Journal of the Ramanujan Mathematical Society, vol. 25, no. 3, 2010., 295-328.

U tijeku je rad na nekim pitanjima vezanima uz problem određivanja unitarnih duala klasičnih p-adskih grupa. Također, u tijeku je rad na nalaženju alternativnih dokaza nekih rezultata za opće linerane grupe, koji bi se mogli poopćiti na opće linerane grupe nad algebrama s dijeljenjem.

N e n a d T r i n a j s t i ć objavio je: *B. Zhou*, *Y. Yang*, *N. Trinajstić*, On Reciprocal Reverse Wiener Index, J. Math. Chem. 47, 2010., 201-209; *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, On General Sum-Connectivity Index, *ibid*., 210-218; *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, On Reverse Degree Distance, *ibid*., 268-275; *Y. Yuan*, *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, On Geometric-Arithmetic Index, *ibid*., 833-841; *Z. Du*, *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, Minimum Sum-Connectivity Indices of Trees and Unicyclic Graphs of a Given Matching Number, *ibid*., 842-855; *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, Mathematical Properties of Molecular Descriptors Based on Distances, Croat. Chem. Acta 83, 2010., 227-242; *K. C. Das*, *N. Trinajstić*, Comprison Between the First Geometric-Arithmetic Index and Atom-Bond Connectivity Index, Chem. Phys. Lett. 497, 2010., 149-151; *R. Xing*, *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, Sum-Connectivity Index of Molecular Trees, J. Math. Chem. 48, 2010., 583-591; *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, Minimun General Sum-Connectivity Index of Unicyclic Graphs, *ibid*., 697-703; *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, Some Properties of the Reformulated Zagreb Indices, *ibid*., 714-719; *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, On Sum-Connectivity Matrix and Sum-Connectivity Energy of (Molecular) Graphs, Acta Chim. Sloven. 57, 2010., 518-523; *Z. Du*, *B. Zhou*, *N. Trinajstić*, A Note on General Sum-Connectivity Index, Appl. Math. Lett. 24, 2011., 402-405; Ivan Gutman – kemičar i matematičar, u: Ugledni hrvatski znanstvenici u svijetu, V. dio, ur. Janko Herak, Hrvatsko-američko društvo

i Hrvatska matica iseljenika, Zagreb, 2010., 87-102 (hrvatski), 247-262 (engleski); Pedeseta obljetnica izlaženja časopisa Američkoga kemijskoga društva Journal of Chemical Information and Modeling, Kem. ind. 59, 2010., 402; *N. Trinajstić*, *S. Nikolić*, *A. Miličević*, *I. Gutman*, O Zagrebačkim indeksima, *ibid*., 577-589; Zlatko Meić – dobitnik Godišnje državne nagrade za znanost 2006., *ibid*., 599-605; Božo Težak i Croatica Chemica Acta, u: Godina Bože Težaka, Zagreb, 2010., 28-30; *B. Lučić*, *S. Nikolić*, *N. Trinajstić*, *B. Zhou*, *S. Ivaniš Turk*, Sum-Connectivity Index, u: Novel Molecular Structure Descriptors – Theory and Applications, ur. I. Gutman, B. Furtula, University of Kragujevac, Kragujevac, Srbija, 2010., 101-136; Festival znanosti u Sinju, Priroda 100, 2010., 18-19; *I. Soljačić*, *B. Hanžek*, *N. Trinajstić*, Karlo Weber (1902.-1978.) – istaknuti hrvatski kemičar, žrtva komunističke represije, u: Godišnjak Njemačke zajednice, glavna urednica Renata Trischler, Osijek, 2010., 163-176; prikazi knjiga: M. Mintas, S. Raić-Malić: Medicinska kemija, Croat. Chem. Acta 83, 2010., CCVII; M. Dumić, K. Kovačević: Ogledi o Vladimiru Prelogu, Acta Pharm. 60, 2010., 369-372; M. Dumić, K. Kovačević: Ogledi o Vladimiru Prelogu, Farmaceutski glasnik 66, 2010., 513-516; M. Dumić, K. Kovačević: Ogledi o Vladimiru Prelogu, Kem. ind. 59, 2010., 512-514.

Istraživački rad u tijeku: nastavlja se rad na razvoju i primjeni matematičkih i računalnih modela u kemoinformatici i bioinformatici. Također se razmatraju osobe i događaji iz povijesti hrvatske kemije u 20. stoljeću.

M a r i n a C i n d r i ć objavila je od dana izbora (20. svibnja 2010.) tri znanstvena rada koje citira baza CC: *K. Užarević*, *M. Rubčić*, *V. Stilinović*, *B. Kaitner*, *M. Cindrić*, Keto-enol tautomerism in asymmetric Schiff bases derived from p-phenylenediamine, Journal of molecular structure 984, 2010., 232-239; *V. Vrdoljak*, *I. Đilović*, *M. Rubčić*, *S. Kraljević Pavelić*, *M. Kralj*, *D. Matković-Čalogović*, *I. Piantanida*, *P. Novak*, *A. Rožman*, *M. Cindrić*, Synthesis and characterization of thiosemicarbazonato molybdenum(VI) complexes and their in vitro antitumor activity, European Journal of Medicinal Chemistry 45, 1, 2010., 38-48; *V. Vrdoljak*, *B. Prugovečki*, *D. Matković-Čalogović*, *P. Novak*, *M. Cindrić*, Synthesis and characterisation of dinuclear oxomolybdenum(V) complexes with thienyl carboxylate ligands, Inorganica Chimica Acta 363, 2010., 3516-3522.

Istraživački rad se odvijao u području sinteze kompleksnih spojeva molibdena i vanadija koordiniranih derivatima Schiffovih baza te u istraživanju njihovih strukturnih, kemijskih i bioloških svojstava. Kod sinteze posebna je pozornost poklonjena primjeni novih sintetskih postupaka, kao što je na pr. elektokemijska sinteza kompleksnih spojeva. Ovaj način priprave kompleksnih spojeva molibdena i vanadija kordiniranih derivatima Schiffovih baza do danas nije opisan u literaturi. Također u tijeku su istraživanja u području supramolekulske kemije tj. supramolekulskih receptora aniona. Istražuju se uvjeti nastanka i struktura organskih makromolekula koje mogu vezati okso-anione, koji spadaju u skupinu glavnih polutanata i imaju veliku tehnološku i biološku važnost. Neki od rezultata istraživanja u postupku su recenzije, a dio ih je u u pripremi za objavljivanje. Dio istraživanja provodi se u suradnji s laboratorijima u Hrvatskoj, ali i s laboratorijima u inozemstvu (Francuska i Njemačka).

Prodekanica je za znanost Prirodoslovno-matematičkog fakulteta i voditeljica doktorskog studija Kemije na tome fakultetu.

V l a d i m i r K n a p p objavio je: *V. Knapp*, *D. Pevec*, *M. Matijević*, On the potential of nuclear fission energy for effective reduction of carbon emission under the constraint of uranium resources use without spent fuel reprocessing, Proceed-

ings of the 8th International conference Nuclear Option in Countries with Small and Medium Electricity Grids, Dubrovnik, 2010.; *V. Knapp*, *D. Pevec*, *M. Matijević*, The potential of fission nuclear power in resolving global climate change under the constraints of nuclear resources and once-through fuel cycles, Energy Policy 38, 2010., 6793-6803.

U tijeku su istraživanja problema i perspektiva dugoročnog razvoja nuklearne energije; kompatibilnost razvoja nuklearne energetike u velikim razmjerima i kontrole širenja nuklearnog oružja; dugoročna perspektiva nuklearne energetike; tehnički i širi uvjeti za prihvatljiv dugoročni razvoj; potencijal nuklearne energije u smanjivanju emisije ugljičnog dioksida.

Svetozar Musić nastavio je voditi projekt *Sinteza i mikrostruktura metalnih oksida i oksidnih stakala*. U sklopu tog projekta od svibnja do kraja 2010. objavljena su tri znanstvena rada: *S. Krehula*, *S. Musić*, Growth of uniform lath-like α-(Fe,Al)OOH and disc-like α-$(Fe,Al)_2O_3$, Mater. Chem. Phys. 123, 2010., 67-76; *S. Krehula*, *S. Musić*, Spectroscopic and electron microscopic investigation of iron oxides formed in a highly alkaline medium in the presence of rhodium ions, J. Mol. Struct. 976, 2010., 61-68; *I. Opačak*, *M. Ristić*, *S. Musić*, Preparation and characterization of hollow α-Fe_2O_3 irregular microspheres, Mater. Lett. 64, 2010., 2555-2558.

Istraživan je efekt iona Al^{3+} na taloženje uniformnih pločica α-(Fe,Al)OOH i diskova α-$(Fe,Al)_2O_3$ u jako lužnatom mediju. U prisutnosti iona Al^{3+} (do 11.11 mol %) nastala je čvrsta otopina α-(Fe,Al)OOH, dok je za više koncentracije iona Al^{3+} postupno smanjivan odnos dužine i širine čestica α-(Fe,Al)OOH, a u prisutnosti 42.86 mol % iona Al^{3+} dobiveni su diskovi α-$(Fe,Al)_2O_3$. Efekt iona Rh^{3+} na nastajanje željezovih oksida u jako lužnatom mediju istraživan je primjenom difrakcije X-zraka u prahu, Mössbauerovom i FT-IR spektroskopijom te FE-SEM + EDS. Referentne monodisperzne štapićaste čestice α-FeOOH dobivene su primjenom tetrametilamonijevog hidroksida (TMAH) kao precipitanta. Mössbauerovom spektroskopijom određen je fazni sastav taloga u ovisnosti o količini dodanih iona Rh^{3+}. Kinetika provedena za 1.33 mol % Rh^{3+} pokazala je stupnjeviti prijelaz α-FeOOH u α-Fe_2O_3, a s povećanjem vremena hidrotermalnog procesa i nastajanje Fe_3O_4. Fe_3O_4 kao jedina kristalna faza nastao je za 24 sata i veća vremena. Redukcija iona Fe^{3+} u Fe^{2+} objašnjena je jakim redukcijskim uvjetima u suspenziji kao posljedica kemijske razgradnje TMAH-a uglavnom u trimetilamin i metanol. Paralelno, nastale su nanočestice metalnog rodija koje su katalitički ubrzale postojeću razgradnju TMAH-a. Istraživanjem procesa taloženja α-Fe_2O_3 iz otopina $Fe(ClO_4)_3$ u prisutnosti natrijevog polianetol sulfonata dobivene su šuplje čestice u obliku nepravilnih mikrosfera. Utvrđeno je da su te šuplje čestice sastavljene od izduženih subjedinica, koje su opet sastavljene od tankih α-Fe_2O_3 štapića. Nastajanje šupljih α-Fe_2O_3 čestica objašnjeno je kao posljedica preferencijalne adsorpcije sulfonatnih/sulfatnih iona u kombinaciji s bočnom agregacijom tih štapića i subjedinica.

Od svibnja 2010. do kraja godine prihvaćeno je pet radova za objavljivanje u časopisu Journal of Molecular Structure i jedan rad u časopisu Brazilian J. Chem. Eng.

Sudjelovao je s prilozima na *XXX. europskom kongresu o molekulskoj spektroskopiji* u Firenci, Italija, 29. kolovoza – 3. rujna 2010.

Mirko Primc nastavio je s istraživanjima kombinatornih baza glavnih potprostora prostora reprezentacija afinih Kac-Moodyjevih Liejevih algebri koristeći pridružene algebre verteks-operatora. Kao posljedica konstrukcije za afine algebre

tipa B očekuju se novi i jednostavniji dokazi nekih do sada poznatih rezultata.

E l s a R e i n e r vanjska je suradnica Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada.

V i t o m i r Š u n j i ć objavio je znanstvene radove: *A. Vinter*, *A. Avdagić*, *V. Štimac*, *I. Palej*, *A. Čikoš*, *V. Šunjić*, *S. Alihodžić*, An Expeditious Method for Preparation of 2-Hydroxy-1,4-dioxane and its Use in Reductive Alkylation of Amines, Synthesis 2010., 255-258; *A. Hutinec*, *M. Đerek*, *G. Lazarevski*, *V. Šunjić*, *H. Čipčić Paljetak*, *S. Alihodžić*, *V. Eraković Haber*, *M. Dumić*, *N. Maršić*, *S. Mutak*, Novel 8a-aza-8a-homoerythromycin-4-(3-substituted-amino)propionates with broad spectrum antibacterial activity, Bioorg. & Med. Chem. Lett. 20, 2010., 3244-3249; *V. Šunjić*, *D. Franić*, *D. Kontrec*, *M. Roje*, Recent Achievements in Simulated Moving Bed (SMB) Technology, Part I, Kem. u ind. 59, 2010., 283-294; *V. Šunjić*, *D. Franić*, *D. Kontrec*, *M. Roje*, Recent Achievements in Simulated Moving Bed (SMB) Technology, Part II, *ibid*.; *A. Fajdetić*, *H. Čipćić Paljetak*, *G. Lazarevski*, *A. Hutinec*, *S. Alihodžić*, *M. Đerek*, *V. Štimac*, *D. Andreotti*, *V. Šunjić*, *J. M. Berge*, *S. Mutak*, *M. Dumić*, *S. Lociuro*, *D. J. Holmes*, *N. Maršić*, *V. Eraković Haber*, *R. Spaventi*, 4''-O-(-Quinolylamino-alkylamino)propionyl derivatives of selected macrolides with the activity against the key erythromycin resistant respiratory pathogens, Bioorg. & Med. Chem. 18, 2010., 6559-6568; *S. Dragojević*, *V. Šunjić*, *V. Bencetić-Mihaljević*, *J. Ralić*, *M. Mesić*, *I. Jivkov Elenkov*, *A. Filipović Sučić*, *A. Čempuh Klonkay*, *L. Lerman*, *M. Ilijaš*, *V. Gabelica-Marković*, *I. Malnar*, Determination of aqueous stability and degradation products of series of coumarin dimers, J. Pharm. & Biomed, Anal. 54, 2011., 37-47.

Znanstveno-nastavna djelatnost: dodiplomski studij na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, kolegij Metode sinteze u organskoj kemiji, VII. semestar šk. godine 2009./2010.; doktorski studij na Sveučilištu u Rijeci, kolegij Stereochemistry of Drugs and Asymmetric Synthesis, II. semestar šk. godine 2009./2010. (predavanja su odgođena za 2010./2011.).

S i l v i a T o m i ć objavila je: *T. Vuletić*, *S. Dolanski Babić*, *T. Ivek*, *D. Grgicin*, *S. Tomić*, *R. Podgornik*, Structure and dynamics of hyaluronic acid semidilute solutions: a dielectric spectroscopy study, Phys. Rev. E 82, 2010., 011922p1-011922p10; *T. Ivek*, *B. Korin-Hamzic*, *O. Milat*, *S. Tomic*, *C. Clauss*, *N. Drichko*, *D. Schweitzer*, *M. Dressel*, Collective excitations in the charge-ordered phase of alpha-(BEDT-TTF)$_2$I$_3$, Phys. Rev. Lett. 104, 2010., 206406p1-206406p4.

Istraživački rad odvijao se u području kondenzirane tvari te u području meke kondenzirane tvari, specifično u području biološke fizike. U području kondenzirane tvari obavljena su optička mjerenja te je završena interpretacija rezultata dielektrične spektroskopije na dvodimenzionalnom organskom vodiču s jakim korelacijama alpha-(BEDT-TTF)$_2$I$_3$. Ti su rezultati pokazali postojanje dva dielektrička procesa. Proces s dielektričnom konstantom reda veličine 5000 interpretiran je kao dugovalno pobuđenje vala gustoće veza i naboja. Njegovo postojanje predviđeno je teorijskim modelom za četvrt-popunjene elektronske sisteme s horizontalnim stripe uređenjem, koje je zaista stabilizirano u proučavanom materijalu. Proces s dielektričnom konstantom reda veličine 400 pripisan je gibanju parova domenskih zidova na temelju teorijski očekivanoj feroelektričnoj prirodi faze uređenja naboja. U području biološke fizike istraživanja su se odvijala u dva pravca. Prvi se odnosi na dielektrička svojstva u polielektrolitima kao što je hijaluronska kiselina (HA) sa slabim elektrostatskim interakcijama i velikom elastičnosti u usporedbi s DNA. Utvrđeno je da ta svojstva uvode renormaliziranu dužinu zasjenjenja kao relevantnu skalu jednog

lanca u granici niske soli, dok se u granici visoke soli također pojavljuje elektrostatska dužina tvrdokornosti različite funkacionalne ovisnosti nego u DNA. Započeta su istraživanja DNA vodenih otopina s dvovalentnim protuionima. Pripremljeni su uzorci Mg-DNA, načinjena je njihova karakterizacija metodom UV spektrofotometrije i obavljena su mjerenja dc električne vodljivosti. Analiza preliminarnih rezultata upućuje na povećanu stabilnost Mg-DNA u granici niske soli u skladu s teorijskim predviđanjima.

Predsjednica je Hrvatskog fizikalnog društva i u toj je funkciji sudjelovala u radu European Physical Society Council (Mulhouse, ožujak 2010. i Amsterdam, studeni 2010.) Također je u svojstvu predsjednice predstavljala HFD kao organizatora Međunarodne fizičke olimpijade koja je održana u Zagrebu (srpanj 2010.). Kao članica Scientific Advisory Committee časopisa European Physical Journal sudjelovala je u travnju na sastanku u Mulhouseu, gdje je izabrana za predsjednicu u godini 2012. Djelovala je kao članica International Advisory Board međunarodne konferencije The International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals ICSM 2010 (Kyoto, Japan) i kao članica Organizacijskog odbora međunarodne konferencije Regional Byophysical Conference 2010 (Primošten, 2010.). Inicijatorica je i sudionica u organizaciji s domaćinom R. Podgornikom, Faculty of Mathematics and Physics University of Ljubljana, pete po redu radionice Christmas Biophysics workshop (Ptuj, prosinac 2010) koja okuplja znanstvenike i studente pretežito iz Zagreba, Ljubljane i Graza. Članica je Vijeća poslijediplomskog sveučilišnog studija Biofizika Sveučilišta u Splitu.

V l a d i m i r V o l e n e c objavio je: *V. Volenec*, *J. Beban-Brkić*, *M. Šimić*, The focus and the median of a non-tangential quadrilateral in the isotropic plane, Math. Commun. 15, 2010., 117-127; *R. Kolar-Šuper*, *Z. Kolar-Begović*, *V. Volenec*, Dual Feuerbach theorem in an isotropic plane, Sarajevo J. Math. 6(18), 2010., 109-115; *M. Šimić*, *V. Volenec*, *J. Beban-Brkić*, Curvature of the focal conic in the isotropic plane, *ibid*., 117-123; *V. Volenec*, *Z. Kolar-Begović*, *R. Kolar-Šuper*, Thebault's pencil of circles in an isotropic plane, *ibid*., 237-239; *R. Kolar-Šuper*, *Z. Kolar-Begović*, *V. Volenec*, Thebault circles of the triangle in an isotropic plane, Math. Commun. 15, 2010., 437-442.

M l a d e n Ž i n i ć objavio je: *L. Frkanec*, *M. Žinić*, Chiral bis(amino acid)- and bis(amino alcohol)-oxalamide gelators. Gelation properties, self-assembly motifs and chirality effects, invited feature article, Chem. Commun. 46, 2010., 522–537; *V. Čaplar*, *L. Frkanec, N. Šijaković Vujičić*, *M. Žinić*, Positionally isomeric organic gelators. Structure-gelation study, racemic vs enantiomeric gelators and solvation effects, Chemistry a European Journal 16, 2010., 3066-3082; *J. Makarević*, *M. Jokić*, *L. Frkanec*, *V. Čaplar*, *N. Šijaković Vujičić*, *M. Žinić*, Oxalyl retro-peptide gelators. Synthesis, gelation properties and stereochemical effects, Beilstein journal of organic chemistry 6, 2010., 945-959; rad poslan u tisak: *A. Guerrero-Martínez*, *B. Auguié*, *J. L. Alonso-Gómez*, Z. Džolić,.*S. Gómez-Grańa*, *M. Žinić*, *M. M. Cid*, *L. M. Liz-Marzán*, Giant circular dichroism via 3D chiral ordering of plasmonic nanoantennas.

Istraživački rad u tijeku: istraživanje utjecaja heličnosti gelskih niti na intenzitet induciranog CD signala adsorbiranih zlatnih nano-štapića (*gold nano-rods*); istraživanje utjecaja polimetilenskih premosnica kod kiralnih diaoksalamidnih gelatora na samoudruživanje, gelirajuća svojstva i morfologiju gelskih niti; određivanje slobodnog volumena gelskih mreža pomoću promjena luminiscentnih svojstava izabranih molekularnih rotora; dizajn i sinteza jednostavnih modela amiloidnog Aβ proteina i studij njihove samoorganizacije u vodenom mediju i organskim otapalima;

sinteza novih fotoaktivnih oksalamidnih gelatora s antra- tetra- i pentacenskim jedinicama – COGITO, francusko-hrvatski bilateralni projekt; određivanje utjecaja gelske mreže na vodljivost gelova izabranih ionskih tekućina.

Zvonimir Janko objavio je: Finite non-abelian 2-groups such that any two distinct minimal non-abelian subgroupings have cyclic inteersection, Journal of Group Theory 13, 2010., 549-554; *Z. Božikov*, *Z. Janko*, Finite 2-groups with exactly one maximal subgroup which is neither abelian nor minimal nonabelian, Glasnik matematički 45 (65), 2010., 63-83; Finite p-Groups G with $p > 2$ and $d(G) = 2$ having exactly one maximal subgroup which is neither abelian nor minimal nonabelian, Glasnik matematički 45 (65), 2010., 441-452.

CENTAR ZA TEORIJSKU FIZIKU

Nastavljen je rad na razvoju i računalnom softveru posve novog pristupa identifikaciji i analizi korelacija u DNA genomskog sekvenci. Pritom se DNA simboličku sekvencu izravno preslikava u frekvencijsku domenu, bez međukoraka s transformacijom u numeričku sekvencu koja inače izaziva pojavu fiktivnih rezultata i maskiranje realnih korelacija u šumu.

Primjenom nove metode otkrivene su velike, dosad nepoznate razlike između korelacija humanog i čimpanzinog genoma, čime je razlika čovjek – čimpanza višestruko povećana u odnosu na dosad poznate razlike. To postavlja nove izazove pred teoriju biološke evolucije, razvoj koncepta mreže regulatorskih sekvenci u nekodirajućem dijelu genoma i pridonosi razumijevanju genomske osnove ključnoj razlici kognitivnih sposobnosti čovjeka i čimpanze.

Započet je rad na identifikaciji i istraživanju ansambla prisilnih perioda koji utječu na dugoročnu temperaturnu dinamiku na Zemlji za lokaciju EPICA Dome na Antarktici.

Nastavljena su istraživanja znanstvenih temelja obrazovnih promjena u funkciji znanstveno-tehnološkog razvoja.

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Krajem 2010. Razred za prirodne znanosti imao je 18 redovitih članova i 15 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Zvonimir Devidé, Stjepan Gamulin, Ivan Gušić, Milan Herak, Ivan Jurković, Andrija Kaštelan, Krista Kostial-Šimonović, Frano Kršinić, Željko Kućan, Vladimir Majer, Slavko Matić, Velimir Pravdić, Pavao Rudan, Vlatko Silobrčić, Dragutin Skoko, Branko Sokač, Stjepan Šćavničar i Franjo Tomić.

Dana 8. listopada Razred je izgubio svojeg dugogodišnjeg zaslužnog člana akademika Milana Meštrova.

Članovi suradnici: Igor Anić, Josip Balabanić, Vladimir Bermanec, Marijan Herak, Čedomil Lucu, Nikola Ljubešić, Biserka Nagy, Ladislav Palinkaš, Eduard Prelogović, Zoltan Racz, Tomislav Šegota, Damir Viličić, Igor Vlahović, Ivana Weygand-Đurašević i Mercedes Wrischer.

Na Izbornoj skupšini za nove članove 29. svibnja izabrani su: za redovitog člana Franjo Tomić, a na prijedlog Razreda za dopisne članove Nenad Ban i Mirjana Randić-Jović.

Na Izbornoj skupštini za novo Predsjedništvo 11. studenoga izabran je: za tajnika Razreda akademik *Ivan Gušić*, a za glavnog tajnika Hrvatske akademije izabran je akademik *Pavao Rudan*.

Razred je u ovoj godini održao devet redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Znanstvenoistraživačka aktivnost članova Razreda odvijala se u dva temeljna područja: bioznanostima i geoznanostima, zatim u sudjelovanju u nastavi i realizaciji projekata i zadataka u okviru matičnih ustanova, fakulteta i znanstvenih instituta.

U Akademiji su članovi Razreda nastavili djelovati u domeni svojih primarnih struka i njihovih graničnih interdisciplinarnih područja, brinući se i sudjelujući u radu: Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja, Nacionalnog odbora INQUA-e, Odbora za geokemiju, Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno, Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku, Zavoda za ornitologiju, Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara, Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Centra za znanstveni rad u Vinkovcima, Arboretuma Trsteno te Centra za antropologiju u Dubrovniku.

Rezultate istraživanja članovi Razreda objavili su u domaćim i stranim časopisima i knjigama ili ih predstavili na znanstvenim skupovima i predavanjima, što je navedeno u njihovim pojedinačnim izvješćima.

Tijekom godine Razred je na svojim sjednicama raspravljao o nizu pitanja od interesa za Razred i Akademiju te rješavao tekuće poslove i zadatke u svojoj nadležnosti. Do svibnja 2010. dogotovljen je postupak za izbor novih Akademijinih članova. Razred je u ovom izbornom razdoblju izabrao jednog redovitog člana (Franju Tomića) i predložio izbor dvoje dopisnih članova (Nenada Bana i Mirjane Randić-Jović), koji su i izabrani na Skupštini 29. svibnja.

Razred je također sudjelovao u predlaganju i izboru kandidata za novo Predsjedništvo. Na Izbornoj skupštini 11. studenoga izabran je za glavnog tajnika Hrvatske akademije član Razreda akademik Pavao Rudan, a za tajnika Razreda akademik Ivan Gušić. Za nove predstavnike članova suradnika na skupštinama, bez prava glasa, predloženi su Marijan Herak i Biserka Nagy.

Razred je podržao okvirni program obilježavanja 150. obljetnice Hrvatske akademije koja će se održati na Dan Akademije, 29. travnja 2011. Proslavom će biti obuhvaćena raznovrsna događanja i aktivnosti. Također će tim povodom biti objavljena i tiskana Spomenica. U tu svrhu redigiran je i dopunjen tekst o djelatnosti članova i Razreda (akademici Željko Kućan i Ivan Gušić, uz suradnju akademika Slavka Matića).

Na svojim sjednicama Razred je raspravljao o Nacionalnom okvirnom kurikulumu (NOK) i zaključio da u predloženom obliku on nije prihvatljiv, jer na temelju takvog dokumenta nije moguće početi sustavnu preobrazbu školstva. Također je raspravljano o nacrtima triju zakona Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: Zakonu o sveučilištima, Zakonu o visokom obrazovanju i Zakonu o znanosti. Razred je bio mišljenja da se dosadašnji zakoni trebaju mijenjati, ali predloženi nacrti nisu dobri i moraju se doraditi.

Članovi Razreda djelovali su u različitim Akademijinm tijelima. Tako su u radu Akademijina Odbora za međunarodnu suradnju sudjelovali akademici Željko Kućan i Vlatko Silobrčić. Akademik Slavko Matić izabran je za novog predstavnika našeg Razreda u Odboru za dodjelu nagrada Hrvatske akademije, a akademik Vlatko Silobrčić u stalni Odbor za utvrđivanje djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom Akademije.

Četvorica članova Razreda voditelji su dvaju zavoda, jednog centra i Arboretuma Trsteno. Akademik Zvonimir Devidé voditelj je Zavoda za ornitologiju, akademik Ivan Gušić Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara, akademik Slavko Matić Centra za znanstveni rad u Vinkovcima, a akademik Frano Kršinić Arboretuma Trsteno, a ujedno je i predsjednik Odbora za obnovu i razvoj Arboretuma Trsteno.

Akademik Ivan Gušić predsjednik je Nacionalnog odbora INQUA-e, a predsjednik Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja je član suradnik Marijan Herak. U Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku kao predstavnici Razreda predloženi su akademik Dragutin Skoko i član suradnik Marijan Herak.

Državnu nagradu za znanost Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa za 2009. za životno djelo dobio je, na prijedlog Razreda, akademik Stjepan Gamulin.

U skladu s Pravilnikom o dodjeljivanju nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti provedena je kandidatura te je nagrada za prirodne znanosti dodijeljena prof. dr. sc. Mirku Orliću za prinos razumijevanju cirkulacije uzemnih mora, kao i dinamike atmosfere na području otoka.

Na prijedlog akademika Željka Kućana i Ivana Gušića, koji su pregledali svu dokumentaciju pristiglu na 12. javni natječaj Akademijine Zaklade, Razred je prihvatio, a iz Akademijine Zaklade odobrena su sredstva:

a) za nakladničku djelatnost (neobjavljena djela) na području prirodnih znanosti: Geofizičkom zavodu "Andrija Mohorovičić" Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, za znanstveno-stručni časopis Geofizika; Zavodu za ornitologiju, za stručno-popularnu knjižicu Prstenovanje ptica u znanosti i zaštiti prirode; Hrvatskom prirodoslovnom muzeju, za knjigu Gordana Lukača, Atlas ptica Nacionalnog parka Paklenica; Sveučilištu u Zadru, za knjigu ur. doc. dr. sc. Ante Bralića i doc. dr. sc. Josipa Faričića, Višnja maraska i proizvodi od nje – bogatstvo Zadra i zadarske regije; Hrvatskom interdisciplinarnom društvu, za knjigu Mala meteorološka knjižica;

b) za organiziranje znanstvenih skupova: Hrvatskom biološkom društvu 1885, Zagreb, za skup *Međunarodna poslijediplomska škola konzervacijske biologije 2010*.; Institutu za oceanografiju i ribarstvo, Split, za međunarodni simpozij povodom 80. obljetnice utemeljenja Instituta za oceanografiju i ribarstvo; Hrvatskom društvu za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB), Zagreb, za organizaciju 10. kongresa Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju; Matici hrvatskoj, za znanstveni skup *Hrvatski prirodoslovci 19*; Sveučilištu u Zadru, za znanstveni skup *Otoci Ist i Škarda*; Sveučilištu u Zadru, za znanstveni skup *Zagora između stočarsko-ratarske tradicije te procesa litoralizacije i globalizacije*; SLAP-u (Udruga za očuvanje hrvatskih voda i mora), za znanstveno savjetovanje *Istarske vode i more*; Veleučilištu u Požegi, Požega, za konferenciju *2nd International Conference "Vallis Aurea": Focus on Regional Development*;

c) za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada: dr. sc. Snježani Mihaljević, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, za projekt *Obogaćivanje sjemenskog ulja bundeve golice (Cucurbita pepo L.) neuronskom kiselinom uvođenjem gena za enzim KCS iz grčke režuhe (Cardamine graeca L.)*; doc. dr. sc. Ivani Ivančić Baće, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, za projekt *Genetička i biokemijska analiza uloge nepoznatog gena cas3 iz bakterije Escherichia coli*; Ivi Dasović, Geofizički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Zagreb, za projekt *Analiza koda-valova u zagrebačkom epicentralnom području*; dr. sc. Nevenu Cukrovu, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, za projekt *Istraživanje anhijalinih objekata na području NP Kornati*; dr. sc. Ivi Crnolatcu, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, za projekt *Studij interakcija monometinskih cijaninskih derivata s biomakromolekulama*; Sandi Ravlić, Centar za istraživanje mora, Institut "Ruđer Bošković", Rovinj, za projekt *Određivanje nukleotidnog slijeda gena citokroma P450 (CYP4) u tkivu dagnje (Mytilus galloprovincialis)*; Mirti Smodlaki, Centar za istraživanje mora, Institut "Ruđer Bošković", Rovinj, za projekt *Određivanje učinkovitosti popravka DNA u dagnji Mytilus galloprovincialis*; doc. dr. sc. Roberti Petlevski, Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zagreb, za projekt *Antioksidativni i prooksidativni učinak niskih koncentracija miricetina na hepatocite u hiperglikemijskim uvjetima*; Hrvatskom mikološkom društvu, Zagreb, za projekt *Bioraznolikost gljiva Hrvatske*.

Razred je u načelu prihvatio i pozdravio prijedlog akademika Zvonimira Devidéa o osnivanju razrednog Odbora za biologiju raslinja, s time da akademik Devidé predloži članove i plana rada Odbora.

Razred je s pozornošću pratio rad znanstvenih jedinica iz svoje nadležnosti, prihvaćao planove i godišnja izvješća novaka i suradnika na projektima te sudjelovao u postupku izbora u stručna i znanstvena zvanja. Razred je prihvatio izvješće o radu u 2009. znanstvenih novaka Siniše Radovića i Ankice Oros Sršan na projektu *Korelacija paleolitika, mezolitika i neolitika kontinentalne i primorske Hrvatske*, voditeljice

projekta dr. sc. Dejane Brajković, u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara; i Sanje Barišić na projektu *Migracijski sustavi i ekologija ornitofaune područja Nacionalne ekološke mreže*, voditelja projekta dr. sc. Gorana Sušića, u Zavodu za ornitologiju. Razred je prihvatio izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademici Frano Kršinić i Zvonimir Devidé i prof. dr. Milorad Mrakovčić, da se dr. sc. Jasmina Mužinić izabere u znanstveno zvanje i radno mjesto više znanstvene suradnice u Akademijinom Zavodu za ornitologiju.

Nagrada "Željko Trgovčević" Hrvatskog genetičkog društva za godinu 2009. dodijeljena je Snježani Jurić s Instituta "Ruđer Bošković".

Nakladnička djelatnost

Rukopisi prihvaćeni za tisak na sjednicama Razreda:

1. sjednica 26. siječnja

Romano Ozimec, *Dubravko Šincek*, Speleološki objekti Ravne Gore i njihov značaj, za tisak u Zbornik Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.

6. sjednica 29. lipnja

Anica Bilić, Obilježavanje 40. obljetnice Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije u Vinkovcima, za tisak u monografiji Akademijinog Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

Komemorativni sastanak

Razred za prirodne znanosti održao je 25. listopada komemorativni sastanak u spomen na svog preminulog člana akademika Josipa Tišljara. Komemorativni sastanak otvorio je tajnik Razreda akademik Željko Kućan, a o životu i djelu akademika Tišljara govorili su akademik Vladimir Majer i član suradnik Igor Vlahović.

Javna predavanja

U organizaciji Razreda za prirodne znanosti i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, 25. veljače u Akademijinoj palači održali su predavanja: *Krešo Pandžić*, Globalno zatopljenje klime i projekcije za budućnost; *Ivan Čačić*, Utjecaj klimatskih promjena na gospodarstvo u Hrvatskoj, iz Državnog hidrometeorološkog zavoda.

Pokroviteljstva

Razred za prirodne znanosti je bio pokrovitelj 36. škole biološke antropologije „Dr. Hubert Maver" u Zagrebu, *Antropologija – tranzicija u paradigmi: populacijska studija u potrazi za genima bolesti*, koja je održana 11. lipnja u Akademijinoj knjižnici na Strossmayerovom trgu 14, u organizaciji prof. dr. sc. Ranjana Deka (Cincinnati, SAD) i akademika Pavla Rudana.

U velikoj dvorani Hrvatske akademije pod pokroviteljstvom našeg Razreda održana je 37. škola biološke antropologije „Dr. Hubert Maver", *The Vindija Neandertals and their Place in History*. Na skupu je predstavljena uspješna suradnja naše i Brandenburške akademije uz sudjelovanje poznatih znanstvenika iz inozemstva (Svante Pääbo, Bence Viola, Susannna Rankin, Tomislav Maričić i Mathias Mayer). Velika sjednička dvorana bila je premala za sve zainteresirane posjetitelje. Popodnevni program obuhvatio je i posjet Muzeju krapinskih neandertalaca.

U organizaciji Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju, a pod pokroviteljstvom Razreda za prirodne znanosti, u Opatiji je od 15. do 18. rujna 2010. održan 10. jubilarni kongres s međunarodnim sudjelovanjem, *Tajni život biomolekula*.

Razred za prirodne znanosti i Razred za medicinske znanosti bili su pokrovitelji trećeg znanstvenog kongresa *Power of Microbes in Industry and Environment 2010*, koji je održan u Malinskoj od 22. do 25. rujna u organizaciji Hrvatskog mikrobiološkog društva.

U organizaciji Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu i Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara, u suradnji s gradom Ivancem, a pod pokroviteljstvom našeg Razreda, održan je 20. studenoga znanstveni skup u povodu 20. obljetnice smrti akademika Mirka Maleza, *Mirko Malez – život i djelo (1924.-1990.-2010.)*. U programskom odboru sudjelovao je akademik Ivan Gušić, koji je uime Akademije pozdravio sudionike skupa. U organizacijskom odboru bila je i dr. sc. Dejana Brajković.

Razred za prirodne znanosti bio je pokrovitelj Prvog hrvatskog speleološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, koji je održan u Poreču od 24. do 27. studenoga u organizaciji Hrvatskog speleološkog saveza. Uime Razreda na skupu je s plenarim predavanjem sudjelovao akademik Željko Kućan.

ODBORI RAZREDA

Odbor za geokemiju

U okviru predavačke aktivnosti Akademijina Odbora za geokemiju tijekom 2010. održana su tri predavanja:

Dr. Viktor Y. Zagorski iz Institut geokhimii imena A. P. Vinogradova Sibirskogo otdeleniya Rossijskoi Akademii nauk (Rusija) održao je na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu 21. travnja 2010. predavanje Siberian Pegmatites; prof. dr. Ladislav Palinkaš i dr. sc. Sabina Strmić Palinkaš održali su u 16. rujna 2010. u Akademijinoj zgradi u Ulici Ante Kovačića 5 predavanje Termalni procesi u trijaskom rudnom ležištu Vareš i pridruženim jastučastim lavama; dr. sc. Lidija Galović održala je 16. rujna 2010. u Akademijinoj zgradi u Ulici Ante Kovačića 5 predavanje Geokemijski sastav pleistocenskih paleotala Srijema i Baranje.

U rujnu 2010. tiskan je Bilten Akademijina Odbora za geokemiju, br. 18 (urednica: dr. sc. Marija Horvat), u kojem su objavljeni izvješće o radu u prethodnom razdoblju, popis održanih predavanja, popis članova Odbora, popis radova u časopisima, knjigama i zbornicima skupova, kao i predavanja i sažeci disertacija članova Odbora za geokemiju. Izborni plenum Odbora za geokemiju održan je 16. rujna 2010. u Akademijinoj zgradi u Ulici Ante Kovačića 5, a prisustvovalo mu je 17 članova.

Djelatnost članova Razreda

Zvonimir Devidé objavio je prikaz novoizašlog broja 36. izdanja Strasburgerova udžbenika botanike: Lehrbuch der Botanik – Textbook Botany, Founded by E. Strasburger, F. Noll, H. Schenck and A. F. W. Schimper, 36th edition, revised by Andreas Bresinsky, Christian Körner, Joachim Kadereit and Uwe Sonnerwald, Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg, 2008., u: Acta Bot. Croat. 69 (1), 2010., 149-153; članak posvećen prof. dr. Petru Sitteu prigodom 80. obljetnice njegova života: Celebrating the eightieth birthday of Professor Peter Sitte, u: Acta Bot. Croat. 69 (1), 2010., 137-146.

Nastavio je s (dosad nažalost neuspješnim) prikupljanjem podataka o postojećem stanju jedinstvenih nalazišta jadranskih gigantskih bezbojnih sumpornih bakterija. Prikupljao je i građu u svrhu nastojanja izrade ključa za određivanje ptica Hrvatske prema njihovom glasanju (zovu i pjevu).

S t j e p a n G a m u l i n objavio je knjigu: *Stjepan Gamulin, Matko Marušić, Zdenko Kovač* (ur.), Patofiziologija, sedmo obnovljeno i dopunjeno izdanje, Medicinska naklada, Zagreb, 2010.

Istraživački rad u tijeku: sudjelovao je u istraživanjima patogeneze sustavnih poremećaja u reumatoidnom artritisu u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Patogeneza sustavnih poremećaja u reumatoidnom artritisu*, voditeljice prof. dr. Jadranke Morović-Vergles, KB Dubrava, Zagreb.

I v a n G u š i ć objavio je knjigu: Zar doista nije bilo dovoljno vremena? Razmišljanja o znanosti, evoluciji, istini i još koječemu, Izvori, Zagreb, 2010., 295 str.; znanstvene radove: *R. E. Green*, *J. Krause*, *A.W. Briggs*, *T. Maričić*, *U. Stenzel*, *M. Kircher*, *N. Patterson*, *H. Li*, *W. Zhai*, *M. Hsi-Yang Fritz*, *N. F. Hansen*, *E. Y. Durand*, *A.-S. Malaspinas*, *J. D. Jensen*, *T. Marques-Bonet*, *C. Alkan*, *K. Prüfer*, *M. Meyer*, *H. A. Burbano*, *J. M. Good*, *R. Schultz*, *A. Aximu-Petri*, *A. Butthof*, *B. Höber*, *B. Höffner*, *M. Siegemund*, *A. Wehmann, C. Nusbaum*, *E. S. Lander*, *C. Russ*, *N. Novod*, *J. Affourtit*, *M. Egholm*, *C. Verna, P. Rudan*, *D. Brajković*, *Ž. Kućan*, *I. Gušić*, *V. B. Doronichev*, *L. V. Golovanova*, *C. Lalueza-Fox*, *M. de la Rassila*, *J. Fortea*, *A. Rosas*, *R. W. Schmitz*, *P. L. F. Johnson*, *E. E. Eichler*, *D. Falush*, *E. Birney*, *J. C. Mullikin*, *M. Slatkin*, *R. Nielsen*, *J. Kelso*, *N. Lachmann*, *D. Reich*, *S. Pääbo*, A Draft Sequence of the Neandertal Genome, Science, 328, 2010., 5979; *D. Bucković*, *M. Martinuš*, *D. Kukoč*, *B. Cvetko Tešović*, *I. Gušić*, High-frequency sea-level changes recorded in deep-water carbonates of the Upper Cretaceous Dol Formation (island of Brač, Croatia), Geologia Carpathica, 61/1, 2010., 29-38.

M i l a n H e r a k objavio je: Hrvatski prinos oblikovanju znanosti o zemlji u XIX. stoljeću, Hrvatska i Europa, IV, Zagreb, 2009., 831-836.

Nastavlja istraživanja geotektonskih odnosa Hrvatske.

I v a n J u r k o v i ć izložio je na 4. hrvatskom geološkom kongresu u Šibeniku, zajedno sa suradnicima, sljedeća dva izlaganja: Mercurian tetrahedrite from the Saski Rad barite-siderite veins in the Mid-Bosnian Schist Mts. (MBSM); Geochemical characteristics of the Rostovo calcite-barite-Hg-tetrahedrite ore deposits in the Mid-Bosnian Schist Mts.

Nastavio je istraživanja geneze paleozojskih ležišta u srednjobosanskim škriljavim planinama, geokemijsko istraživanje magnezita u Dinaridima te geokemijsko i kemijsko istraživanje tetraedrita u srednjoj Bosni.

A n d r i j a K a š t e l a n istraživao je gene HLA, kao i njihovu ulogu u nastanku bolesti te u transplantaciji tkiva i organa.

F r a n o K r š i n i ć objavio je: Tintinnids (*Tintinnida, Choreotrichia, Ciliata*) in the Adriatic Sea, Mediterranean, Part I, Taxonomy, Institute of oceanography and fisheries, Split, 2010., 186.

Surađuje na projektu *Uloga planktonskih zajednica u protoku energije i kruženju tvari u Jadranu*. Istraživao je ekološke značajke mikrozooplanktona i kopepoda u Južnojadranskoj kotlini, Palagruškom pragu i Jabučkoj kotlini. Nastavio je istraživati faunu kalanoidnih kopepoda jadranskih anhialinih objekata.

Obnašao je dužnost voditelja Arboretuma Trsteno, predsjednika Vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, člana Nacionalnog vijeća za znanost Republike Hrvatske i Područnog vijeća za prirodne znanosti.

Ž e l j k o K u ć a n obnašao je dužnost tajnika Razreda, člana Odbora za statut i člana Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima.

Objavio je: 350 godina Kraljevskog društva, Priroda 100, 2, 2010., 25-28; *R. E. Green*, *J. Krause*, *A. W. Briggs*, *T. Maričić*, *U. Stenzel*, *M. Kircher*, *N. Patterson*, *H. Li*, *W.*

Zhai, *M. Hsi-Yang Fritz*, *N. F. Hansen*, *E. Y. Durand*, *A.-S. Malaspinas*, *J. D. Jensen*, *T. Marques-Bonet*, *C. Alkan*, *K. Prüfer*, *M. Meyer*, *H. A. Burbano*, *J. M. Good*, *R. Schultz*, *A. Aximu-Petri*, *A. Butthof*, *B. Höber*, *B. Höffner*, *M. Siegemund*, *A. Wehmann*, *C. Nusbaum*, *E. S. Lander*, *C. Russ*, *N. Novod*, *J. Affourtit*, *M. Egholm*, *C. Verna*, *P. Rudan*, *D. Brajković*, *Ž. Kućan*, *I. Gušić*, *V. B. Doronichev*, *L. V. Golovanova*, *C. Lalueza-Fox*, *M. de la Rassila*, *J. Fortea*, *A. Rosas*, *R. W. Schmitz*, *P. L. F. Johnson*, *E. E. Eichler*, *D. Falush*, *E. Birney*, *J. C. Mullikin*, *M. Slatkin*, *R. Nielsen*, *J. Kelso*, *N. Lachmann*, *D. Reich*, *S. Pääbo*, A Draft Sequence of the Neandertal Genome, Science, 328, 2010., 5979; objavio je i veći broj enciklopedijskih članaka.

Održao je pozvana plenarna predavanja na kongresu Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju u Opatiji, 15.-19. rujna, te na I. hrvatskom speleološkom kongresu u Poreču, 24.-27. studenoga (Hrvatski akademici i istraživanje špilja).

Kao Akademijin predstavnik sudjelovao je na konferenciji o biotičkoj raznolikosti i glavnoj skupštini Međuakademijskog panela (IAP), London, 12.-15. siječnja; na konferenciji i općoj skupštini ALLEA (All European Academies), Stockholm, 15.-17. travnja; na konferenciji o znanstvenoj politici i na skupštini Europske znanstvene zaklade (ESF), Strasbourg, 17.-18. studenoga.

V l a d i m i r M a j e r pripemio je rukopis za tisak u Spomenici posvećenoj akademiku Josipu Tišljaru. Ujedno priprema za tisak dva pregledna rada iz područja ofiolita.

S l a v k o M a t i ć objavio je: *S. Matić*, *I. Anić*, Proslov, u: S. Matić, I. Anić (ur.), Znanstvena knjiga Park-šume grada Zagreba, Akademija šumarskih znanosti, Zagreb, 2010., 200 str.; Uvod, *ibid*., 9-17; Park-šume kao vjerodostojni svjedoci razvoja grada Zagreba tijekom njegove duge i bogate povijesti, *ibid*.,18-38; Njega, održavanje i obnova park-šuma kao temeljni preduvjeti njihove vječnosti, *ibid*., 83-134; Proslov, u: S. Matić i I. Anić (ur.), Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Šume hrasta lužnjaka u promijenjenim stanišnim i gospodarskim uvjetima, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Sekcija za šumarstvo. Zagreb, prosinac 2009., 251; Gospodarenje šumama hrasta lužnjaka (*Quercus robur L*.) u promijenjenim stanišnim i strukturnim uvjetima, *ibid*.,1-22.

Voditelj je Centra za znanstveni rad u Vinkovcima, predsjednik Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, član povjerenstva za Arboretum Trsteno, član i zamjenik predsjednika Odbora za dodjelu nagrada „Josip Juraj Strossmayer" za najuspješnija znanstvena djela i nakladnički pothvat u Republici Hrvatskoj i hrvatskoj dijaspori objavljena na hrvatskom jeziku, te predsjednik povjerenstva za praćenje sušenja i propadanja šuma hrasta lužnjaka i obične jele u Republici Hrvatskoj.

Sudjelovao u više televizijskih i radio emisija koje su se bavile problematikom zaštite prirode, šumarstva i hortikulture, kao i na Drugoj konferenciji hrvatske platforme za smanjenje rizika od katastrofa, održanoj u Zagrebu 14. i 15. listopada 2010.

Znanstvenoistraživačka djelatnost: istražuje šume hrasta lužnjaka u današnjim ekološkim i gospodarskim uvjetima, šume i šumarstvo istočne Slavonije, gospodarenje šumama glavnih vrsta drveća u uvjetima sušenja i propadanja šuma, šume hrvatskog Sredozemlja – područje uzgajanja šuma, gospodarenje šumama obične smreke u uvjetima sušenja i propadanja.

V e l i m i r P r a v d i ć je, na osnovi prikupljene aktualne literature, kao i poznavanja stanja naše okolišne legislative, pokušao oblikovati mjere kojima bi se prilagodbeno upravljanje okolišem (*environmentally adaptive mode*) pokušalo ugra-

diti u novu generaciju strategija upravljanja okolišem, s posebnim naglaskom na modalitet upravljanja ekosustavima (*ecosystem management*).

P a v a o R u d a n ravnatelj je Instituta za antropologiju, znanstveni savjetnik i redoviti profesor antropologije te vodi nastavu iz kolegija Uvod u antropologiju, Biološka antropologija i Medicinska antropologija u nastavi na Prirodoslovno-matematičkom, Medicinskom i Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Vodi kolegij Medicinska antropologija na doktorskom studiju medicinskih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku te kolegij Antropologija – populacijska biologija čovjeka na doktorskom studiju Povijesti stanovništva na Sveučilištu u Dubrovniku i doktorskom studiju biologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Voditelj je programa trajne istraživačke djelatnosti (PTID) Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske (ukupno 10 znanstvenih projekata), *Antropološka istraživanja populacijske strukture Hrvatske*, te znanstvenog projekta *Populacijska struktura Hrvatske – antropogenetički pristup*, u sklopu kojeg se provode antropogenetička istraživanja populacijske strukture Hrvatske holističkim analitičkim pristupom. Glavni je istraživač radne skupine iz Hrvatske u provođenju znanstvenog projekta *Genetics of Metabolic Syndrome in an Island Population*, u suradnji sa znanstvenicima iz Department of Environmental Health, University of Cincinnati College of Medicine, SAD, koji je financiran od National Institute of Health, SAD. Kao savjetnik sudjelovao je u radu hrvatskog dijela međunarodnog znanstvenog projekta *Languages in a Network of European Excellence* (*LINEE*), u sklopu FP6 programa Europske unije, voditeljice prof. dr. sci. Anite Sujoldžić. Kao član Neandertalskog konzorcija surađivao je u istraživanjima neandertalskog genoma uzoraka neandertalskih ljudi iz špilje Vindije s kolegama iz Max Planck Institute of Evolutionary Anthropology u Leipzigu, Njemačka (a koja se provode u suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Berlinsko-brandenbuške akademije znanosti, pod vodstvom akademika Svantea Pääboa).

Kao predsjednik međunarodne znanstvene udruge Commission of Medical Anthropology and Epidemiology – International Union of Anthropological and Ethnological Sciences sudjelovao je u njezinom radu. Obavljao je i dužnost predsjednika međunarodne znanstvene udruge International Association of Human Biologists, a početkom 2010. izabran je za predsjednika Hrvatskog antropološkog društva. Kao ravnatelj i znanstveni organizator sudjelovao je u organizaciji dva međunarodna znanstveno-radna skupa: 36. škola biološke antropologije – *Biološka antropologija zdravlja u 21. stoljeću: od opisa varijacija do razumijevanja odrednica* (36th School of Biological Anthropology – Biological Anthropology of Health in the 21st Century: From Describing Variation to Understanding Determinants) (11. lipnja 2010.) te 37. škola biološke antropologije – *The Vindija Neandertals and Their Place in History* (Neandertalci iz Vindije i njihovo mjesto u prošlosti) (23. listopada 2010.), pod visokim pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Održao je uvodna izlaganja i pozdravio sudionike oba skupa uime Akademije kao pokrovitelja.

U sklopu Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku tijekom 2010. organizirao je u Centru održavanje dva znanstveno-radna sastanka. Od 11. do 15. travnja u Dubrovniku održana je međunarodna konferencija *New Challenges for Multilingualism in Europe*, pod visokim pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske Ive Josipovića te generalnog tajnika Vijeća Europe Thorbjřrna Jaglanda. Institut za antropologiju bio je organizator skupa, kao ustanova-partner u europskoj mreži izvrsnosti LINEE (Languages in a Network

of European Excellence) koju sufinancira Europska komisija u okviru Šestog okvirnog programa za istraživanje i tehnološki razvoj (6FP), a skup je znanstveno vodila prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, znanstvena savjetnica u Institutu za antropologiju. U okviru skupa održana je 15. travnja 2010. u Akademijinom Antropološkom centru u Dubrovniku radionica mreže izvrsnosti LINEE posvećena razmatranju budućih edukacijskih i znanstvenih aktivnosti mreže. Od 13. do 15. lipnja u Antropološkom centru održan je i 30. znanstveno-radni skup *Anthropology and Health: From Population Structure to Genetic Epidemiology* (Antropologija i zdravlje: od populacijske strukture do genetičke epidemiologije), na kojem je sudjelovalo preko 30 znanstvenika i studenata iz različitih zemalja, a P. Rudan pozdravio je skup uime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te održao uvodno predavanje.

Glavni je urednik znanstvenog časopisa Collegium Antropologicum koji je referiran u CC (ukupno su tijekom godine tiskana četiri broja i dva suplementa, i to sv. 34, br. 1, 2, 3 i 4 te suplementi 1 i 2), a obavljao je i dužnost urednika-savjetnika međunarodnog znanstvenog časopisa Journal of Physiological Anthropology međunarodne znanstvene udruge International Society of Physiological Anthropology, Tokyo, Japan; člana nakladničkog odbora znanstvenog časopisa Przeglad Antropologiczny – Anthropological Review, Polish Anthropological Society, Poznan, Poljska, te međunarodnog recenzenta znanstvenog časopisa Journal of Anthropological Sciences, Istituto Italiano di Antropologia, Roma, Italija. Obavljao je dužnost člana Upravnog vijeća Instituta „Ruđer Bošković", a 11. ožujka 2010. proglašen je počasnim članom Hrvatskog genetičkog društva.

Znanstveni radovi objavljeni u CC časopisima: *V. Bišof*, *M. Peričić Salihović*, *N. Smolej Narančić*, *T. Škarić-Jurić*, *J. Jakić-Razumović*, *B. Janićijević*, *S. Turek*, *P. Rudan*, TP53 gene polymorphisms and breast cancer in Croatian women: a pilot study, European Journal of gynaecological oncology, 31/5, 2010., 539-544; *N. M. Myres, S. Rootsi, A. A. Lin, M. Järve, R. J. King, I. Kutuev, V. M. Cabrera, E. K. Khusnutdinova, A. Pshenichnov, B. Yunusbayev, O. Balanovsky, E. Balanovska, P. Rudan, M. Baldovic, R. J. Herrera, J. Chiaroni, J. Di Cristofaro, R. Villems, T. Kivisild, P. A. Underhill,* A major Y-chromosome haplogroup R1b Holocene era founder effect in Central and Western Europe, European Journal of Human Genetics, 2010., doi: 10.1038/ejhg.2010.146; *N. Novokmet*, *D. Marjanović*, *V. Škaro*, *P. Projić*, *G. Lauc*, *B. Grahovac*, *S. Ostojić*, *M. Kapović*, *P. Rudan*, Genetic Polymorphisms of 15 STR Loci in the Population of the Island of Cres (Croatia), Annals of Human Biology 6, 2010., doi: 10.3109/03014461003789127; *R. E. Green, J. Krause, A. W. Briggs, T. Maricic, U. Stenzel, M. Kircher, N. Patterson, H. Li, W. Zhai, M. Hsi-Yang Fritz, N. F. Hansen, E. Y. Durand, A. S. Malaspinas, J. D. Jensen, T. Marques-Bonet, C. Alkan, K. Prüfer, M. Meyer, H. A. Burbano, J. M. Good, R. Schultz, A. Aximu-Petri, A. Butthof, B. Höber, B. Höffner, M. Siegemund, A. Weihmann, C. Nusbaum, E. S. Lander, C. Russ, N. Novod, J. Affourtit, M. Egholm, C. Verna, P. Rudan, D. Brajković, Ž. Kućan, I. Gušić, V. B. Doronichev, L. V. Golovanova, C. Lalueza-Fox, M. de la Rasilla, J. Fortea, A. Rosas, R. W. Schmitz, P. L. F. Johnson, E. E. Eichler, D. Falush, E. Birney, J. C. Mullikin, M. Slatkin, R. Nielsen, J. Kelso, M. Lachmann, D. Reich, S. Pääbo, A Draft Sequence of the Neandertal Genome, Science 328/5979, 2010., 710-722; W. Igl, A. Johansson, J. F. Wilson, S. Wild, O. Polašek, C. Hayward, V. Vitart, N. Hastie, P. Rudan, C. Gnewuch, G. Schmitz, T. Meitinger, P. Pramstaller, A. Hicks, B. Oostra, C. van Duijn, I. Rudan, A. Wright, H. Campbell, U. Gyllensten,* EUROSPAN Consortium, Modeling of environmental effects in genome-wide association studies identifies SLC2A2 and HP as novel loci

influencing serum cholesterol levels, Plos genetics 6/1, 2010., e1000798; znanstveni radovi u drugim citiranim časopisima: *G. Zhang, R. Karns, N. Smolej Narančić, G. Sun, H. Cheng, S. Missoni, Z. Duraković, P. Rudan, R. Chakraborty, R. Deka,* Common SNPs in FTO gene are associated with obesity related anthropometric traits in an island population from the eastern adriatic coast of Croatia, PLoS ONE, 5/4, 2010., e10375; autorske knjige: *D. Ujević, D. Rogale, M. Hrastinski, L. Szirovicza, Z. Mencl-Bajs, J. Bačić, N. Režek-Wilson, Z. Prebeg, A. Mujkić, M. Vinković, N. Smolej-Narančić, R. Hrženjak, K. Doležal, B. Brlobašić Šajatović, M. Drenovac, D. Pezelj, T. Lazibat, Z. Dragčević, Ž. Mimica, G. Nikolić, P. Rudan, I. Karabegović, J. Akalović, E. Pezelj, I. Petrunić, S. Firšt Rogale, T. Škarić-Jurić, I. Klanac, I. Lešina, M. Šutina, I. Šabarić,* Theoretical Aspects and Application of Croatian Anthropometric System, Zrinski d. o. o., Čakovec, 2010.

V l a t k o S i l o b r č i ć objavio je: HAZU – za kakvu se zalažem, www.rifin.com.

Istraživački rad u tijeku: prati literaturu i sudjeljuje u raspravama o organizaciji znanstvenoga i visokoobrazovnoga sustava, posebno o ocjenjivanju znanstvenoga rada i o slobodnom pristupu znanstvenim informacijama.

Sudjelovao u radu: Hrvatskog helsinškog odbora (potpredsjednik), Odbora za nagrade Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, Odbora za međunarodnu suradnju i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatske udruge rimskog kluba, Hrvatske pagvaške skupine, Građansko-etičkog foruma Hrvatske akademske udruge (Split), Foruma za etičnost i razvoj znanosti i visokog obrazovanja (član I. O.-a), te školskih odbora Klasične gimnazije (Zagreb) i X. gimnazije „Ivan Supek" (Zagreb).

D r a g u t i n S k o k o nastavio je rad na temi *Seizmičnost Hrvatske* (projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa).

B r a n k o S o k a č objavio je: *A. Husinec*, *I. Velić*, *B. Sokač*, Diversity patterns in mid-Cretaceous benthic foraminifers and dasycladalean algae of the southern part of the Mesozoic Adriatic Platform, Croatia, Geologic Problems Solving With Microfossils, SEPM Spec. Publ., 93, Tulsa, 2010., 153-170; *T. Grgasović*, *B. Sokač*, Sv. Rok – permski Mizzia-dolomiti, u: M. Horvat (ur.), 4. hrvatski geološki kongres, Vodič ekskurzija, Hrvatski geološki institut, Zagreb, 2010., 106-109; Prijevoj Mali Alan – donja jura s bogatom fosilnom zajednicom Paleodasycladusa, *ibid*., 111-113; *I. Velić*, *B. Sokač*, *T. Grgasović*, Srednja i gornja jura područja Mali Alan – Tulove grede, *ibid*., 118-119.

Nastavio je taksonomsku i biostratigrafsku analizu algalne zajednice eocenskih naslaga sjevernog podnožja Biokova. Radi na tekstualnoj i grafičkoj pripremi koautorskog rada za tisak u okviru projekta *Mikrofosilne zajednice u karbonatnim naslagama krških Dinarida*.

S t j e p a n Š ć a v n i č a r nastavio je istraživanja u okviru znanstvenih projekata Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa s težištem na akcesornim mineralima eruptiva i metamorfita. Surađivao je i s Leksikografskim zavodom „Miroslav Krleža".

F r a n j o T o m i ć u predpristupnoj godini članstva u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti (izabran za redovitog člana 17. svibnja 2010.) imao je uobičajenu znanstvenu aktivnost. Sudjelovao je u dva znanstvena projekta: *Utjecaj poljoprivrede na onečišćenje voda u vodozaštitnom području crpilišta* (voditelj prof. dr. sc. Drago Petošić) i *Utjecaj herbicida i gnojiva na kakvoću vode i tla na hidromorfnim površinama* (voditelj prof. dr. sc. Ivan Šimunić). Objavio je rad: *T. Krička*, *F.Tomić*, *N. Voća*, *T. Brlek-Savić*, *V. Jurišić*, *N. Bilandžija*, *A. Matin*, Fizikalno-kemijska svojstva sjemenki uljane repice nakon različitih tretmana temperature zraka, sušenja i skladištenja (za

potrebe biogoriva), Časopis za procesnu tehniku i energetiku u poljoprivredi, vol. 13, no. 3, Novi Sad, 2009., 210-215.

Rezultate svojih istraživanja predstavio je na međunarodnim i domaćim znanstvenim skupovima i objavio desetak sažetaka.

Sudjelovao je u izradi monografije: *skupina autora* i *F. Tomić*, Monografija Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (1919.-2009.), Agronomski fakultet, Zagreb, 2009., 248 str.

Koordinator je izvođenja nastave dva modula za magistarski studij na Agronomskom fakultetu u Zagrebu: Poljoprivredno inženjerstvo i Vodni režim supstrata u zaštićenom prostoru. Izradio je skripta za magistarski studij: *F. Tomić*, *G. Ondrašek*, Vodni režim supstrata u zaštićenom prostoru, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 31 str.

Održao je predavanje u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti: Hrvatska poljoprivreda u vrijeme pristupanja u Europsku uniju (1. srpnja 2009.); predstavio je objavljeni Pojmovnik bioplina – Priručnik, autori: T. Krička, N. Voća, V. Jurišić, Opatija, 2010.

Sudjelovao je u organizaciji znanstvenog skupa *Požega i Požeština kroz stoljeća*, koji je organizirao Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi (kao imenovani član Znanstvenog vijeća Zavoda), Požega, 16. listopada 2010.

I g o r A n i ć objavio je knjigu: *S. Matić*, *I. Anić* (ur.), Park-šume grada Zagreba, Akademija šumarskih znanosti, Zagreb, 2010., 200 str.; zbornik radova: *S. Matić*, *I. Anić* (ur.), Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Šume hrasta lužnjaka u promijenjenim stanišnim i gospodarskim uvjetima, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, prosinac 2009., 251 str.; poglavlje u knjizi: *I. Anić*, *M. Oršanić*, Morfološka i šumskouzgojna obilježja park-šuma grada Zagreba, Znanstvena knjiga Park-šume grada Zagreba, Akademija šumarskih znanosti, Zagreb, 2010., 135-146; priručnici: *Lj. Ilijanić*, *J. Topić*, *I. Anić*, *S. Gottstein*, *V. Kušan*, *H. Peternel*, *V. Hima*, *D. Ivaštinović*, Priručnik za kartiranje i upravljanje staništima u Parku prirode Lonjsko polje, Javna ustanova Park prirode Lonjsko polje, Krapje, 2010.; prilog u časopisu: *M. Z. Ostrogović*, *K. Sever*, *I. Anić*, Utjecaj svjetla na prirodno pomlađivanje hrasta lužnjaka (*Quercus robur L.*) u park-šumi Maksimir u Zagrebu, Šumarski list, 134/3–4, Zagreb, 2010., 115-123.

Znanstveni skupovi: *I. Anić*, *J. Čavlović*, Submediterranean forests and unevenaged FM in Croatia, Abstracts, Unevenaged forest management, from Alps to the Adriatic coast, Post conference tour guide, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Ljubljana, 2010., 50 str.; *I. Anić*, *S. Mikac*, Structure and natural regeneration of beech-fir virgin forest of Čorkova uvala in Plitvice lakes National park, 21st century forestry: integrating ecologically-based silviculture with increased demands for forests, University of Ljubljana, Biotehnical faculty, Slovenia Forest Service, IUFRO 1.05.00 Uneven-aged silviculture research group, Proceedings, Ljubljana, 2010., 59-60; *I. Anić*, *M. Oršanić*, Prirodno pomlađivanje hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.) na malim površinama, Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Šume hrasta lužnjaka u promijenjenim stanišnim i gospodarskim uvjetima, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, prosinac 2009., 39-53.

Voditelj je znanstvenoga projekta *Dinamika obnove bukovo-jelovih prašuma hrvatskih Dinarida* (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske), projekta *Mogućnost obnove nasada topola nakon višekratnih ophodnji – 2. faza*

(Hrvatske šume d. o. o., Zagreb), kao i projekta *Obnova i potrajnost šuma posebne namjene* (Hrvatske šume d. o. o., Zagreb).

V l a d i m i r B e r m a n e c objavio je izvorne znanstvene i pregledne radove u CC časopisima: *A. Čobić*, *V. Bermanec, N. Tomašić*, *R. Škoda*, The hydrothermal recrystallization of metamict allanite-(Ce), The Canadian Mineralogist 48, 2010., 513-521; *N. Tomašić*, *A. Gajović*, *V. Bermanec*, *M. Rajić Linarić*, *D. Su*, *R. Škoda*, Preservation of the samarskite structure in a metamict ABO4 mineral: a key to crystal structure identification, European journal of mineralogy 22, 3, 2010., 435-442; *S. Borojević Šoštarić*, *L. Palinkaš*, *S. Strmić Palinkaš*, *V. Bermanec*, *F. Neubauer*, *J. Spangenberg*, *W. Prochaska*, Origin of siderite mineralisation in Petrova and Trgovska Gora Mts., NW Dinarides, Mineralogy and petrology 97, 2009., 111-128; *S. Strmić Palinkaš*, *S. Šoštarić Borojević*, *V. Bermanec*, *L. Palinkaš*, *W. Prochaska*, *K. Furić*, *J. Smajlović*, Dickite and kaolinite in the Pb-Zn-Ag sulphide deposits of northern Kosovo (Trepča and Crnac), Clay Minerals 44, 2009., 631-643.

Sudjelovao je u organizacijskom odboru Općeg sastanka Međunarodne mineraloške asocijacije u Budimpešti (IMA General meeting Budapest 2010). Na istom svjetskom skupu, koji je okupio više od 1.700 mineraloga, sudjelovao je s 10 znanstvenih priloga. Svojim prilozima sudjelovao je i u sedam drugih časopisa i na 18 znanstvenih skupova, kao i s dva druga priloga. Tijekom IMA General meeting u Budimpešti, sa suradnicima je postavio izložbu *Quartz Trepča fonts*.

U okviru rada na znanstvenoistraživačkom projektu u tijeku su istraživanja metamiktnih minerala, dijagenetskih procesa, karbonatnih minerala i utjecaj okoliša na kristalizaciju minerala. Za tisak su pripremljena tri rada, koja će biti poslana u inozemne znanstvene časopise.

M a r i j a n H e r a k objavio je znanstvene članke: *M. Herak*, *I. Allegretti*, *D. Herak*, *K. Kuk*, *V. Kuk*, *K. Marić*, *S. Markušić*, *J. Stipčević*, HVSR of ambient noise in Ston (Croatia) – comparison with theoretical spectra and with the damage distribution after the 1996 Ston-Slano earthquake, Bulletin of Earthquake Engineering 8, 3, 2010., 483-499; *M. R. Gallipoli*, *M. Mucciarelli*, *B. Šket-Motnikar*, *P. Zupančič*, *A. Gosar*, *S. Prevolnik*, *M. Herak*, *J. Stipčević*, *D. Herak*, *Z. Milutinović*, *T. Olumčeva*, Empirical estimates of dynamic parameters on a large set of European buildings, *ibid*., 593-607; *M. Herak*, *D. Herak*, Continuous monitoring of dynamic parameters of the DGFSM building (Zagreb, Croatia), *ibid*., 657-669; *D. Herak*, *M. Herak*, The Kupa Valley (Croatia) earthquake of 8 October 1909 – 100 years later, Seismological Research Letters, 81, 1, 2010., 30-36; *M. Herak*, *D. Herak*, Analiza seizmičnosti kao preduvjet za procjenu zemljotresnog hazarda u Bosni i Hercegovini, Izgradnja, 64, 5-6, 2010., 263-281; *V. Lee*, *M. Herak*, *D. Herak*, *M. Trifunac*, Spektar odgovora uniformnog seizmičkog hazarda u sjeverozapadnoj Bosni i Hercegovini, *ibid*., 282-304. Objavio je i nekoliko sažetaka u zbornicima znanstvenih skupova.

Istraživanja su uglavnom usmjerena na određivanje strukture litosfere ispod Hrvatske, mjerenje atenuacije potresnih valova i anizotropije njihovih brzina, kao i na mikrozoniranje Zagreba. Pri kraju je i rad na karti potresne opasnosti u Hrvatskoj.

Č e d o m i l L u c u objavio je: *Č. Lucu*, *D. W. Towle*, Transport of Cl^- and K^+ in isolated epipodite of lobster Homarus americanus, J. Exp. Biol., 213, 2010., 418-425; *D. Evans*, *M. Axelsson*, *B. Beltz*, *W. Burggren*, *M. Castellini*, *K. D. Clemens*, *L. Crockett*, *K.-M. Gilmour*, *R. P. Henry*, *S. Hirose*, *A. Y. K. Ip*, *R. Londraville*, *Č. Lucu*, *H. O. Poertner*, *P. Wright*, Frontiers in Aquatic Physiology-grand challenge, Frontiers Aq. Physiol. 1, 1-2, 2010.

U okviru znanstvenog projekta *Ekofiziološka istraživanja gospodarski važnih morskih organizama* (voditelj: Č. Lucu; Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske) istražuje učinke stresa na transportne mehanizme – poglavito iona Cl^- kroz kombinirane ionske kanale putem modelnog epipoditnog epitela morskih hlapova.

Pridružen je urednik međunarodnog znanstvenog časopisa Frontiers in Aquatic Physiology.

N i k o l a Lj u b e š i ć objavio je znanstveni rad*: I. Bočina*, *N. Ljubešić*, *M. Saraga-Babić*, Cilia-like structures anchor the amphioxus notochord to its sheath, Acta Histochemica, 2010., doi: 10.1016/j.acthis. 2009.08.002. Nastavlja rad na istraživanjima ultrastrukture i funkcije bioloških sustava, s posebnim naglaskokm na praćenju promjena fine građe tijekom pretvorbe plastida.

L a d i s l a v P a l i n k a š objavio je: *L. Palinkaš*, *S. Borojević Šoštarić*, *S. Strmić Palinkaš*, *M. Crnjaković*, *F. Neubauer*, *F. Molnar*, *V. Bermanec*, Volcanoes in the Adriatic Sea: Permo-Triassic magmatism on the Adriatic-Dinaridic carbonate platform, Acta mineralogica-petrographica, 8, 2010., 1-15; *L. Palinkaš*, *S. Borojević Šoštarić*, *S. Strmić Palinkaš*, *W. Prochaska*, *J. Spangenberg*, *S. Cuna*, *B. Šinkovec*, Permian-polysulphide-siderite-barite-haematite deposit Rude in Samoborska Gora Mts., Zagorje – Transdanubian zone of the Inner Dinarides, Geologia Croatica: Journal of the Croatian Geological Survey and the Croatian Geological Society, 63, 1, 2010., 93-115. Objavio je petnaestak sažetaka (kongresnih priopćenja).

D a m i r V i l i č i ć objavio je priloge u časopisima: *D. Viličić*, *M. Kuzmić*, *S. Bosak*, *T. Šilović*, *E. Hrustić*, *Z. Burić*, Distribution of phytoplankton along the thermohaline gradient in the north-eastern Adriatic channel; winter aspect, Oceanologia 51, Sopot, 2009., 495-513; *D. Hernández-Becerrill*, *D. Viličić*, *S. Bosak*, *T. Djakovac*, Morphology and ecology of the diatom Chaetoceros vixvisibilis (*Chaetocerotales*, *Bacillariophyceae*) from the Adriatic Sea, Journal of Plankton Research 32, Oxford, 2010., 1513-1525; Anto Jurilj – veliki znanstvenik male ostavštine, Priroda 991 (6-7), Zagreb, 2010., 48-49. Objavio je desetak sažetaka i sudjelovao na nekoliko znanstvenih skupova.

U tijeku su istraživanja fitoplanktona u frontalnim sustavima sjevernog Jadrana (duž profila od ušća rijeke Po do Kvarnera). Obavljaju se komparativna istraživanja klasičnim metodama i satelitskim mjerenjima. Pred završetkom su istraživanja u području albanskog šelfa i pripadajuće kontinentalne padine, u okviru međunarodnog projekta norveške vlade, *Marine science and coastal management in the Adriatic, western Balkan. An education and research network* (voditelj Paul Wassman, University of Trömso; koordinatorica za Hrvatsku Božena Ćosović, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, 2006.- 2010.), u radu kojega je sudionik.

Voditelj je znanstvenoistraživačkog projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Struktura i razvoj zajednica mikroalga u trofičkom gradijentu* (od 2007.), a sudjeluje u radu na projektu *Sustavno istraživanje Jadranskog mora kao osnova održivog razvitka Republike Hrvatske* (Projekt *Jadran*, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa), voditelj je za parametar *fitoplankton* na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu (od 1997.).

Uredničke djelatnost: glavni je urednik međunarodnog znanstvenog časopisa Acta botanica Croatica (izdavač: Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, suizdavač: Versita – Central European Science Publisher); časopis citira Web of Science (Science Citation Index Expanded). Član je

(od 2002.) uredničkog odbora mađarskog znanstvenog časopisa Collecta Clusiana (izdavač: Sveučilište u Veszpremu), član (od 2004.) uredničkog odbora znanstvenog časopisa Ekoloji (Izmir); član (od 2007.) uredničkog odbora časopisa EurAsian Journal of Biosciences (Izmir).

I g o r V l a h o v i ć. Tijekom godine vodio je i surađivao na nekoliko znanstvenih projekata, i domaćih i stranih. Projekti koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske: *Mikrofosilne zajednice u karbonatnim naslagama Krških Dinarida* (glavni istraživač) i *Dinarski krš: geološka evolucija, mineralne sirovine, paleotla i tla* (suradnik), tijekom 2010. uspješno su prošli recenzijski postupak te je njihovo financiranje nastavljeno u punom iznosu.

Aktivno je surađivao i na završetku projekta *Geološka karta Konavala 1 : 50.000 – nužna pretpostavka održivog razvoja* (voditelj dr. sc. Božo Prtoljan, Hrvatski geološki institut), koji je financirala Nacionalna zaklada za znanost.

Od međunarodnih bilateralnih projekata svakako treba izdvojiti aktivan međuakademijski projekt Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Poljske akademije znanosti, *Palaeogeographic history of the Adria plate: palaeomagnetic reconstruction*, na kojem je glavni istraživač s hrvatske strane, a koji je uspješno dovršen krajem 2010. Podnesen je zahtjev za odobravanje novoga projekta, jer se smatra da je prethodni otvorio mnogo novih znanstvenih područja na kojima će biti moguće dodatno poboljšati uspostavljenu suradnju između dviju akademija, ali i širih znanstvenih zajednica Hrvatske i Poljske.

Aktivno je surađivao i na projektu *Ricostruzione paleoceanografica di eventi di perturbazione globale nel Giurassico inferiore tetideo tramite stratigrafia geochimica ad alta risoluzione* (voditelj prof. dr. sc. Rodolfo Neri, Sveučilište u Palermu, Italija).

Na Generalnoj skupštini znanstvene udruge International Association of Sedimentologists (IAS Council), krovne svjetske udruge sedimentologa, koja je održana u Mendozi (Argentina) u studenom 2010., izabran je za jednog od sedam članova Upravnog vijeća.

Od akademske godine 2009./2010. obavlja dužnost prodekana za znanost i međunarodnu suradnju na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Objavio je izvorni znanstveni rad: *K. Fio*, *J. E. Spangenberg, I. Vlahović*, *J. Sremac*, *I. Velić*, *E. Mrinjek*, Stable isotope and trace element stratigraphy across the Permian-Triassic transition: a redefinition of the boundary in the Velebit Mountain, Croatia, Chemical Geology, 278, 2010., 38-57; stručni rad: *I. Vlahović*, *I. Velić*, *B. Sokač*, In Memoriam: Academician Josip Tišljar (1941.-2009.), Geologia Croatica, 1, 2010., 117-125. Objavio je desetak sažetaka u zbornicima znanstvenih skupova.

I v a n a W e y g a n d – Đ u r a š e v i ć objavila je znanstvene radove: *I. Weygand-Đurašević*, *M. Ibba*, New roles for codon usage, Science, 329, 2010., 1473-1474; *M. Močibob*, *N. Ivić*, *S. Bilokapić*, *T. Maier*, *M. Luić*, *N. Ban*, I. *Weygand-Đurašević*, Homologs of aminoacyl-tRNA synthetases acylate carrier proteins and provide a link between ribosomal and nonribosomal peptide synthesis, Proc. Natl. Acad. Sci. USA 107, 2010., 14585-14590; I. *Gruić-Sovulj*, *M. Dulić*, *J. Jarić*, *N. Cvetešić*, *K. Majsec*, *I. Weygand-Đurašević*, Efficiently activated serine analogue is not transferred to yeast tRNA^{Ser}, Croatica Chem. Acta, 83, 2010., 123-169.

Istraživački rad na aminoacil-tRNA-sintetazama u biosintezi proteina odvija se u okviru znanstvenih projekata: *Strukturna raznolikost seril-tRNA-sintetaza i točnost biosinteze proteina* (2007.-2010., Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Repu-

blike Hrvatske); *Macromolecular complexes of aminoacyl-tRNA synthetases and their role in translational quality control and non-ribosomal peptide synthesis* (2007.-2010., suradnja s: ETH – Zürich, The Ohio State University – Columbus, SAD, Pliva - istraživanje i razvoj d. o. o. – Zagreb i Institut "Ruđer Bošković" – Zagreb; sponzor je Unity through Knowledge Fund).

HRVATSKO POVJERENSTVO ZA GEODEZIJU I GEOFIZIKU

Aktivnosti u području geodezije

Tijekom 20010. na području geodezije nastavljene su aktivnosti na znanstvenim projektima koje podupire Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa. Glavni nositelj aktivnosti iz područja geodezije bio je Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu sa sljedećim projektima: *Visinska kinematika i dinamika kontinentalne Hrvatske* (voditelj: prof. dr. sc. Nevio Rožić), *Razvoj znanstvenog mjeriteljskog laboratorija za geodetske instrumente* (voditelj: *professor emeritus* Nikola Solarić), *Kartografija Jadrana* (voditelj: prof. dr. sc. Miljenko Lapaine), *Geodetsko upravljanje i praćenje velikih građevinskih objekata* (voditelj: prof. dr. sc. Zdravko Kapović), *Geopotencijal i geodinamika Jadrana (Geo++Adria)* (voditelj: prof. dr. sc. Tomislav Bašić), *Geoinformatika i geomatičko inženjerstvo u zaštiti okoliša* (voditelj: prof. dr. sc. Damir Medak), *Suvremene geodetske ultrazvučne metode u održivom razvoju krških područja* (voditelj: prof. dr. sc. Boško Pribičević). Publikacije su objavljene kao znanstvene knjige – monografije, sveučilišni udžbenici te radovi u časopisima citiranima u Current Contents odnosno Science Citation Index Expanded. Znanstvenici s Geodetskog fakulteta sudjelovali su i na mnogobrojnim znanstvenim skupovima u inozemstvu gdje su uspješno predstavili rezultate svojih radova. Posebno treba istaknuti sudjelovanje delegacije Republike Hrvatske na XXIV. kongresu Međunarodne udruge geodeta (FIG) u Sydneyu u travnju 2010. Uspješno su organizirani i skupovi s međunarodnim sudjelovanjem u Zagrebu (Kongres o katastru) i Opatiji (Kartografija i geoinformacije, NIPP i INSPIRE dan).

Aktivnosti u području seizmologije

U 2010. nastavljen je rad na tekućim znanstvenim istraživanjima, poglavito u okviru nacionalnog projekta *Seizmičnost Hrvatske* te unutar znanstvenog projekta sponzoriranog od NATO-a. Dio seizmoloških istraživanja vezan je i uz nacionalni projekt *Istraživanje geomagnetskog polja i nehomogenosti litosfere u području Hrvatske*. Kao i do sada, proučavale su se sve pojave u vezi s potresima u Hrvatskoj i u susjednim područjima. Posebna je pozornost bila posvećena problemima inženjerske seizmologije, što je rezultiralo publiciranjem triju članaka u CC časopisu. Intenzivno su se kraju privodile i aktivnosti na izradi karata potresne opasnosti u Hrvatskoj, koja je krajem godine i dovršena. Nastavljena je suradnja s kolegom iz Australije na interpretaciji seizmograma dalekih potresa zabilježenih na hrvatskoj seizmološkoj mreži, a rezultati su pripremljeni za tisak. Intenzivirano je i proučavanje atenuacije potresnih valova u hrvatskom priobalju (analiza koda valova) te je rukopis poslan na recenziju u CC časopis. Znanstvenici iz Hrvatske svoje su rezultate izložili na mnogobrojnim međunarodnim skupovima te su aktivno sudjelovali u međunarodnim projektima.

Hrvatska seizmografska mreža proširena je novim postajama na Dugom otoku, Brijunima, Kalniku i Žirju, a određena je i lokacija postaje na Visu. Obilježavanju

100. obljetnice velikog Mohorovičićevog otkrića pridonijeli smo objavljivanjem rada o znamenitom Pokupskom potresu iz 1909., a finalizirana je i inicijativa da se u Pragu, gdje je Mohorovičić studirao, postavi spomen-ploča. Znanstvena su seizmološka istraživanja u 2010. rezultirala sa šest znanstvenih članaka i tri priopćenja na znanstvenim skupovima. Seizmološka služba Republike Hrvatske obavljala je svoje redovite dužnosti (održavanje mreže seizmografa i akcelerografa, bilježenje i lociranje potresa, razmjena podataka, izvješćivanje javnosti), a nastavljeno je i osuvremenjivanje seizmološkog instrumentarija postavljanjem novih seizmoloških postaja ili modernizacijom već postojećih uvođenjem dodatnih satelitskih veza u realnom vremenu

NACIONALNI ODBOR INQUA

Tijekom godine održana su dva redovita sastanka, a između sastanaka komunikacija među članovima i dogovori obavljani su putem elektronske pošte. Slijedom zaključka s prvog znanstvenog skupa *Geologija kvartara u Hrvatskoj – stanje i perspektive*, održanog 26.-27. ožujka 2009. u Zagrebu, Odbor organizira drugi znanstveni skup *Geologija kvartara u Hrvatskoj (geologija kvartara i zaštita kvartarnih lokaliteta)* s međunarodnim sudjelovanjem, koji će se održati 25.-26. ožujka 2011. u Zagrebu. Imenovan je organizacijski odbor u sastavu: mr. sc. Ljerka Marjanac (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara naše Akademije), dr. sc. Lidija Galović (Hrvatski geološki institut), dr. sc. Nada Horvatinčić (Institut „Ruđer Bošković“), prof. dr. sc. Mladen Juračić (Geološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu), prof. dr. sc. Ivor Karavanić (Odsjek za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) i prof. dr. sc. Josipa Velić (Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu). Obavljene su pripreme, otvorena je stranica Odbora u sklopu Akademijina web-portala, gdje su uz podatke o radu Odbora objavljeni i podaci o znanstvenom skupu.

S obzirom na šestogodišnji prekid plaćanja članarine u međunarodnoj asocijaciji INQUA-i (International Union for Quaternary Research), koja se uplaćivala putem Akademije, Odbor je Upravi Akademije i Odboru za međunarodnu suradnju podnio molbu za obnavljanje članarine u INQUA-i, na koju je uslijedilo rješenje da se članarina redovitim putem može obnoviti u 2011. Sukladno tome obaviješten je Upravni odbor međunarodne asocijacije.

RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za medicinske znanosti imao je krajem godine 17 redovitih članova i 10 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Slavko Cvetnić, Ivo Čikeš, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Vladimir Goldner, Drago Ikić, Ivica Kostović, Zvonko Kusić, Marko Pećina, Ivan Prpić, Željko Reiner, Daniel Rukavina, Šime Spaventi, Marko Šarić, Zdenko Škrabalo, Eugen Topolnik i Teodor Wikerhauser.

Članovi suradnici: Jelena Aurer-Koželj, Filip Čulo, Iva Dekaris, Zijad Duraković, Theodor Dürrigl, Vjekoslav Jerolimov, Miloš Judaš, Josip Madić, Ante Simonić i Željko Sutlić.

Razred je zauvijek izgubio svoje dugogodišnje ugledne članove akademika Sergeja Forenbachera (26. svibnja) i akademika Ivu Padovana (19. prosinca), dopisnog člana prof. dr. sc. Radovana Medveda te članove suradnike prof. dr. sc. Hrvoja Gomerčića (1. kolovoza) i prof. dr. sc. Mladena Štulhofera (3. rujna).

Dužnost tajnika Razreda obnašao je *Zvonko Kusić*, a zamjenika tajnika *Dragan Dekaris*.

Na Izbornoj skupštini održanoj 20. svibnja za redovitu članicu izabrana je Vida Demarin.

Razred je održao deset redovitih sjednica, a na dvije sjednice (4. i 8.) pozvani su i članovi suradnici.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Članovi Razreda obavljali su svoju znanstvenoistraživačku i nastavnu djelatnost u okviru matičnih ustanova (Imunološkog zavoda, Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada, Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija, Kliničko-bolničkog centra Zagreb, Kliničke bolnice „Sestre milosrdnice", Kliničke bolnice „Dubrava", Hrvatskog instituta za istraživanje mozga, Medicinskog, Stomatološkog i Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i Očne klinike „Svjetlost").

Velik dio članova Razreda uključen je u rad na višegodišnjim Akademijinim projektima: *Formiranje banke tumora za bazična istraživanja*, *Tumorska banka DNA čovjeka*, *Određivanje globalnog genskog profila tumora metodom DNA-čipova*, *Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke*, *Interferon u liječenju melanoma* i *Bolesti dojke*, kao i u rad na projektima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa.

Rezultate istraživanja članovi Razreda objavljivali su u domaćim i stranim časopisima te iznosili na znanstvenim skupovima i predavanjima u zemlji i inozemstvu. Popis radova nalazi se u prikazu izvješća o radu članova Razreda.

Razred je na svojim sjednicama rješavao niz svakodnevnih pitanja i zadataka od interesa za Razred i Akademiju. U ovoj godini Razred je nastavio aktivnosti vezane uz izborni postupak za nove Akademijine članove. U ovom izbornom razdoblju Razred je predložio dva redovita člana i jednog dopisnog člana. Dogovoreno je kako prilikom predlaganja kandidata za nove redovite članove treba birati kandidata koji je po svojem opusu visoko iznad prosječnog redovitog profesora odnosno znanstvenog savjetnika i koji je u punom naponu kreativne snage. Zaključeno je da se interni elementi za ocjenu malo modificiraju: važno je naglasiti koliko je puta kandidat prvi autor, a kod patenata je potrebno vidjeti jesu li u primjeni (tj. jesu li registrirani). Također, zaključeno je da se treba osvrnuti na ugled i osobnost predloženika, ukupni doprinos domaćoj i inozemnoj znanosti i struci, te edukaciji. Slični strogi kriteriji trebali bi se primijeniti i pri nominiranju dopisnih članova. Kod predlaganja kandidata Razred je vodio računa i o zastupljenosti znanstvenih područja.

Od predloženih kandidata izabrana je za novu redovitu članicu Akademije prof. dr. sc. Vida Demarin, redovita profesorica u trajnom zvanju Sveučilišta u Zagrebu, članica suradnica Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije od 2002. i predstojnica Klinike za neurologiju KB "Sestre milosrdnice".

Razred je, također, sudjelovao u predlaganju i izboru kandidata za Akademijino novo Predsjedništvo koje je izabrano na Skupštini 11. studenoga, a stupa na dužnost 1. siječnja 2011. Tajnik Razreda akademik Z. Kusić izabran je za novog predsjednika Akademije, a akademik M. Pećina potvrđen je, na prijedlog Razreda, za novog tajnika Razreda.

Razred je podržao okvirni program obilježavanja 150 godina postojanja Hrvatske akademije koje će biti 29. travnja 2011. Proslavom će biti obuhvaćena raznovrsna događanja i aktivnosti. Predviđeno je objavljivanje monografije, a kao član uredničkog odbora za objavljivanje Spomenice imenovan je tajnik Razreda akademik Z. Kusić. Sadržaj Spomenice bit će uglavnom usmjeren na Akademijin rad u zadnjih deset godina.

Razred je predložio popis svojih najistaknutijih članova od osnutka Akademije o kojima će se snimiti kratki filmski prilozi u 2011., i to kako slijedi: Teodor Wickerhauser, Ante Šercer, Ivo Tomašec, Franjo Kogoj, Drago Perović i Andrija Štampar, u svakom slučaju i kao predsjednik Akademije. Nadalje, dogovoreno je da se pokuša uspostaviti i otvoriti Muzej medicine i da otvorenje muzeja bude dio proslave, uz prigodnu izložbu.

Razred bi organizirao, u suradnji s Akademijom medicinskih znanosti i Sveučilištem, više simpozija posvećenih akademicima utemeljiteljima pojedinih struka koji bi se povezali s današnjim dosezima.

Razred je predložio kandidata za Akademijinu nagradu iz područja medicinskih znanosti i odredio referente za ocjenu rada (akademike D. Ikića i Š. Spaventija). Kandidat Razreda prof. dr. sc. Davor Miličić (rođen 1962.), redoviti profesor na Katedri za internu medicinu Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, dobio je tu nagradu. Akademik M. Šarić predstavljao je Razred u Odboru za nagrade Hrvatske akademije. U raspravi o kriterijima za dodjelu Akademijine nagrade Razred je mišljenja da o dodjeli nagrade trebaju odlučivati razredi Hrvatske akademije, a u pogle-

du karaktera Akademijine nagrade stav je Razreda da se nagrada dodjeljuje kandidatima čija djela su doprinos od iznimne i trajne važnosti za Republiku Hrvatsku, a nastala su u posljednjih pet godina, te da su kandidati aktivni mlađi znanstvenici.

Na prijedlog Razreda, Nagradu za životno djelo Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa za godinu 2009. za područje biomedicine i zdravstva dobio je akademik Ivica Kostović (recenzenti su bili akademici Z. Kusić i D. Dekaris).

Razred se i u 2010. aktivno uključio u natječaj za dodjelu državnih nagrada za znanost Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa te je predložio akademika Željka Reinera za nagradu za životno djelo i prof. dr. sc. Nives Pećina-Šlaus za godišnju nagradu za važno znanstveno dostignuće za područje biomedicine i zdravstva.

Razred je provodio i izbore znanstvenika i istraživača u znanstvenoistraživačka zvanja u znanstvenoistraživačkim jedinicama u nadležnosti Razreda. Završen je postupak izbora dr. sc. Željka Dugca u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvenog savjetnika za znanstveno polje povijesti, grana povijest medicine, zaposlenog u Akademijinom Odsjeku za povijest medicinskih znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti.

Razred je, nadalje, prihvaćao i izvješća o radu znanstvenih novaka u 2009., i to na sljedećim projektima: *Određivanje globalnog genskog profila tumora metodom DNA-čipova* (Ivane Ratkaj – do 3. svibnja, Nine Milutin Gašperov, dr. sc. Ružice Bago i Srđana Vučinića), voditelja akad. Š. Spaventija; *Hrvatski medicinski identitet i njegov europski kontekst* (Martina Kuhara), voditeljice prof. dr. sc. Stelle Fatović-Ferenčić.

Razred je putem svojih članova aktivno sudjelovao i u radu različitih Akademijinih i državnih odbora i tijela. Tako je akademik Z. Kusić predstavljao Akademiju u Upravnom odboru Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnologijski razvoj, u kojem obnaša dužnost potpredsjednika. Predstavnik Razreda u uredništvu edicije *Hrvatska i Europa* bio je akademik D. Dekaris, koji je na više sjednica izvješćivao članove Razreda o radu na ediciji *Hrvatska i Europa* (peta knjiga koja obuhvaća 20. stoljeće). Razred je rukopis predao uredništvu prije 14 godina, te je bilo potrebno dodati još jedno desetljeće. Uredništvo, odnosno autori toga poglavlja jesu: D. Dekaris, B. Belicza (danas pokojna), I. Čikeš, F. Čulo, V. Dugački, K. Pavelić i M. Štulhofer (preminuo). Određen je recenzent i to je akademik M. Pećina. Svi članovi Razreda bili su zamoljeni da pročitaju tekst i eventualno daju primjedbe i dopune.

U Odboru za suradnju Hrvatske akademije, hrvatskih sveučilišta i znanstvenih instituta dužnost predsjednika obnašao je akademik Ivica Kostović. Predstavnici Razreda u Odboru za međunarodnu suradnju bili su akademici D. Dekaris i Z. Kusić, a u Odboru za Statut akademik Š. Spaventi. Akademik Š. Spaventi izvijestio je članove Razreda o održanoj sjednici Odbora i o svojem neslaganju sa zaključkom koji se odnosi na status članova suradnika (Odbor ima devet članova od kojih je pet bilo prisutno i donijet je zaključak protiv kojega je bio akademik Š. Spaventi). Akademik Š. Spaventi se nije slagao s promjenom statusa članova suradnika i bio je mišljenja da se Statut ne treba mijenjati u dijelu koji opisuje položaj članova suradnika. Razred je jednoglasno odobrio i podržao stav akademika Š. Spaventija.

U Akademijinom Odboru za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije, Razred su predstavljali akademici S. Forenbacher i I. Kostović. Nakon smrti akademika S. Forenbachera Razred je za svojeg predstavnika u Odbor izabrao akademika M. Šarića. U Knjižničnom odboru Razred je predstavljao akademik M. Pećina.

Akademik Š. Spaventi predstavljao je Razred i u Izvršnom odboru Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno i u Odboru za obilježavanje 300. obljetnice rođenja Ruđera Boškovića.

U Znanstvenom vijeću za zaštitu prirode predstavnik Razreda bio je akademik D. Dekaris. Akademik M. Šarić bio je predstavnik Razreda u Znanstvenom vijeću za mir i prava čovjeka. U novoosnovanoj Akademijinoj Radnoj skupini za razmatranje kriterija za prosudbu znanstvenog rada Razred je predstavljao akademik M. Pećina.

Predstavnik Razreda u Upravnom odboru Akademijine Zaklade bio je akademik Š. Spaventi. Razred je razmatrao zahtjeve iz svojeg područja djelatnosti koji su pristigli na natječaj Zaklade i prihvaćeno je potpomaganje sljedećih aktivnosti:

I. Za izdavačku djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti:

1. Doc. dr. sc. Živko Gnjidić, Klinika za neurokirurgiju KB "Sestre milosrdnice", Zagreb – za zbornik radova Prolaktinomi – medikamentozno ili kirurško liječenje, predložen je iznos od 20.000,00 kn.

II. Za organizaciju znanstvenih skupova:

1. Hrvatsko društvo farmakologa, Zagreb – za *6. hrvatski kongres farmakologije s međunarodnim sudjelovanjem*, predložen je iznos od 15.000,00 kn.
2. Klinički zavod za patologiju "Ljudevit Jurak", KB "Sestre milosrdnice", Zagreb – za međunarodni kongres *21st Ljudevit Jurak International Symposium on Comparative Pathology*, predložen je iznos od 10.000,00 kn.
3. Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb – za znanstveni skup *Aktualna javnozdravstvena istraživanja o izloženosti elektromagnetskom zračenju*, predložen je iznos od 20.000,00 kn.
4. Prof. dr. sc. Miroslav Harjaček, Dječja bolnica Srebrnjak, Dječja i adolescentna reumatologija, Zagreb – za *VII. ljetnu školu pedijatrije*, predložen je iznos od 15.000,00 kn.
5. Veterinarski fakultet, Zagreb – za međunarodnu konferenciju *1st VEPRA Conference* (*Veterinary European Psyhical Therapy and Rehabilitation Association*), predložen je iznos od 20.000,00 kn.
6. Hrvatsko društvo za medicinsku i biološku tehniku, Zagreb – za znanstveni skup *BIOMAG 2010 – 17th International Conference on Biomagnetism*, predložen je iznos od 15.000,00 kn.
7. Hrvatski liječnički zbor, Zagreb – *Desetljeće kosti i zglobova*, za znanstveni skup *1st International Conference on Regenerative Orthopaedics* (Razred za medicinske znanosti), predložen je iznos od 15.000,00 kn.

III. Za razvijanje znanstvenoistraživačkog rada:

1. Dr. sc. Mario Cindrić, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb – za projekt *Implementacija novih metoda za identifikaciju proteinskih biomarkera; prvi korak u razumijevanju, dijagnostici i liječenju bolesti*, predložen je iznos od 15.000,00 kn.
2. Dr. sc. Mariastefania Antica, Institut „Ruđer Bošković", Zagreb – za projekt *Notch razvojni put u nastanku leukemije*, predložen je iznos od 15.000,00 kn.

Članovi Razreda pratili su na sjednicama i aktivnosti razrednih odbora. Razred se suglasio da novi voditelj Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji bude akademik Z. Kusić jer je akademik Š. Spaventi zamolio da ga se oslobodi funkcije predsjednika Odbora zbog drugih obaveza u Akademiji. Razred se suglasio i s izborom nove članice Odbora, a to je prof. dr. sc. Tatjana Marotti.

Razred je Akademijinom Predsjedništvu predložio potrebu osnivanja Etičkog povjerenstva, budući da postoje brojna pitanja i nedoumice vezani uz istraživanja

koja koriste humani materijal i tumorska tkiva, a ova problematika nije zakonom regulirana. Za članove Etičkog povjerenstva predloženi su: Đuro Dabelić (pravnik i bivši sudac Ustavnog suda), prof. dr. sc. Mirjana Krizmanić (psihologinja), prof. dr. sc. Slobodan Kaštela (pravnik), prof. dr. sc. Adalbert Rebić (teolog).Voditelj Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija bi, po položaju, sudjelovao u radu Povjerenstva.

Glede međunarodne suradnje Razred je nastavio suradnju sa Slovenskom akademijom znanosti i umjetnosti, i to na zajedničkom projektu *Endemske zoonoze na području Hrvatske i Slovenije s posebnim osvrtom na hemoragijsku vrućicu s bubrežnim sindromom* (akademik D. Dekaris). Nastavljen je i rad na zajedničkom projektu sa Slovenskom akademijom, *Tumorska banka i genetički biljezi zloćudnih tumora* (akademik Š. Spaventi).

Putem Odsjeka za povijest medicinskih znanosti (S. Fatović-Ferenčić) nastavio se rad na interakademijskom projektu *Iconography in Dermatology*, između Hrvatske i Austrije.

Od općih pitanja od interesa za Akademiju Razred je prihvatio inicijativu upraviteljice Odsjeka za povijest medicinskih znanosti i zauzeo se kod Akademijine Uprave da se u skladu s mogućnostima pronađu adekvatne prostorije za Zbirku za povijest hrvatske medicinske baštine u kojima bi se mogao izložiti stalni postav za javnost i priređivati tematske izložbe i time stvoriti uvjeti da Zbirka preraste u Muzej.

Razred je raspravljao i o Izjavi o budućnosti Instituta „Ruđer Bošković", koju su sastavili akademici S. Barišić i K. Ilakovac. S time u vezi akademik I. Kostović izvijestio je članove Razreda kako će se problematika Instituta razmatrati u okviru Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, a veći broj članova Razreda pozvao se na stav Razreda od prije nekoliko godina kada se podržalo Institut „Ruđer Bošković" da se bavi temeljnim znanostima.

Razred se odazvao i na dopis Nacionalne zaklade za znanost, visoko obrazovanje i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske u kojem se obavješćuje o inicijativi IPRO-a (International Peer Review in Central Europe) za osnivanje radne skupine koja bi se bavila istorazinskom procjenom znanstvenih projekata (*peer review*) u središnjoj Europi. Razred je bio zamoljen da predloži kontakt osobu u navedenoj radnoj skupini, te je predložio člana suradnika prof. dr. sc. Miloša Judaša.

U suradnji s Razredom za tehničke znanosti dogovoreno je pokretanje dijagnostičkog Radiološkog grid projekta.

Na inicijativu Razreda, Akademija je sklopila Sporazum o znanstvenoj suradnji sa Sveučilištem u Rijeci. Riječ je o suradnji na projektu *Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke* (voditelj projekta: akademik Š. Spaventi) u sklopu programa *Integrativna genomika i proteomika u istraživanju raka* (voditelj programa je dopisni član K. Pavelić, koji je od ove godine zaposlen na Odjelu za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci).

Razred je raspravljao i o zamolbi China Educational Publications Import and Export Corporation (CEPIEC) da se dozvoli da se članci iz Rada stave na *Open Access platform – Socolar*. Pokret za slobodan, tj. otvoren pristup znanstvenim informacijama sve više jača i osim moralnog značenja za svaki relevantan časopis ima i veliku praktičku važnost, jer se na taj način pojačava čimbenik odjeka samog časopisa. Razred je bio suglasan da članci iz Rada budu slobodno dostupni na *Open Access platform – Socolar*.

Razred je redovito vodio brigu i o svojim bolesnim članovima, koje je razredni tajnik akademik Z. Kusić posjetio ili bio s njima u telefonskom kontaktu.

Od ove godine velik broj članova Razreda nazočan je i na web stranicama Interneta.

Nakladnička djelatnost

Rukopisi prihvaćeni na razrednim sjednicama:

2. sjednica 17. veljače

Za ediciju Rasprave i građa za povijest znanosti, knj. 10, Knjige od likarije – faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom.

3. sjednica 17. ožujka

Za Rad, medicinske znanosti, rukopisi znanstvenog skupa Scientific approach to differential diagnostics of temporomandibular disorders.

Za ediciju Rasprave i građa za povijest znanosti, knj. 10, Knjige od likarije – faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom, rukopis Koja je trava za što dobra, i rukopis M. Šimić, Hrvatska ćirilica.

5. sjednica 19. svibnja

Skupina autora, Zbornik radova XX. znanstvenog sastanka Bolesti dojke, održanog u Akademijinoj palači 23. rujna 2010., urednici akad. I. Prpić, prof. dr. J. Unušić.

6. sjednica 9. lipnja

Za ediciju Problemi sjevernog Jadrana, Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci: M. Radošević, Problemi tuberkuloze u istarskim međuratnim tiskanim medijima.

Skupina autora, Zbornik radova sa znanstvenog simpozija Prolaktinomi - medikamentozno ili kirurško liječenje, održanog u Akademijinoj palači 6. listopada 2009.

9. sjednica 24. studenoga

Za Rad, medicinske znanosti: rukopisi znanstvenog skupa Novi dometi u dijagnostici i terapiji – era globalnih analitičkih metoda, održanog u povodu 40. obljetnice Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija, u Akademijinoj palači 4. veljače 2010.

Objavljeno

U ediciji Spomenica preminulim akademicima objavljen je sv. 152, Jelena Krmpotić-Nemanić (1921.-2008.), urednik akad. Marko Pećina, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 55 str.

U ediciji Spomenica preminulim akademicima objavljen je sv. 153, Nenad Grčević (1922.-2004.), urednik akad. Vladimir Goldner, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 35 str.

Rad, 507, medicinske znanosti, Razred za medicinske znanosti, knj. 34, glavni i odgovorni urednik akad. Marko Pećina, gost urednik član suradnik Vjekoslav Jerolimov, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 166 str.

Rad, 508, medicinske znanosti, Razred za medicinske znanosti, knj. 35, glavni i odgovorni urednik akad. Marko Pećina, gošća urednica Tatjana Marotti, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 105 str.

Zbornik radova XX. znanstvenog sastanka Bolesti dojke, urednik akad. Ivan Prpić, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 220 str.

Zbornik radova sa znanstvenog simpozija Prolaktinomi – medikamentozno ili kirurško liječenje, urednik doc. dr. sc. Živko Gnjidić, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Klinička bolnica "Sestre milosrdnice", Zagreb, 2010., 215 str.

Rasprave i građa za povijest znanosti, Razred za medicinske znanosti, knj. 10, Knjige od Likarije: faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom, urednici akad. Marko Pećina i prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 254 str.

Predstavljanje knjiga

4. studenoga, u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Strossmayerov trg 14, predstavljena je, u organizaciji Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji Razreda za medicinske znanosti, knjiga Prolaktinomi – medikamentozno ili kirurško liječenje. Skupu su se obratili akad. M. Pećina, prof. dr. sc. Željka Crnčević-Orlić, i urednik knjige doc. dr. sc. Živko Gnjidić.

26. studenoga, u Akademijinoj palači predstavljena je, u organizaciji Razreda i Odsjeka za povijest medicinskih znanosti, knjiga 10 Rasprave i građa za povijest znanosti, Knjige od Likarije: faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom. Skupu su se obratili urednici knjige akad. M. Pećina i prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić.

Znanstveni skupovi

Razred je tijekom godine održao više znanstvenih skupova u Akademijinoj palači, odnosno u Preporodnoj dvorani Narodnog doma:

4. veljače, u suradnji s Institutom „Ruđer Bošković", Zavodom za molekularnu medicinu i Odjelom za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, simpozij u povodu 40. obljetnice Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija, *Novi dometi u dijagnostici i terapiji – era globalnih analitičkih metoda*. Skup je održan u Akademijinoj palači, uvodne i pozdravne riječi održao je tajnik Razreda akad. Z. Kusić, a održano je osam priopćenja i rasprava.

18. ožujka, VIII. znanstveni skup o poremećajima mozga *Znanstveni pristup poremećajima svijesti*, voditeljica skupa bila je akad. Vida Demarin. Skup je održan u Akademijinoj palači, otvorio ga je tajnik Razreda akad. Z. Kusić i održano je šest priopćenja.

26. ožujka, u suradnji s Kliničkom bolnicom Dubrava, simpozij *Kronično zatajenje srca, asistirano srce (VAD) i cirkulacija*, voditelj skupa bio je član suradnik Željko Sutlić. Skup je održan u Akademijinoj palači, otvorio ga je akad. D. Dekaris i održano je 14 priopćenja i rasprava.

13. travnja, Odbor za aterosklerozu Razreda i Hrvatsko društvo za aterosklerozu održali su znanstveni sastanak *Prevencija ateroskleroze – smanjeni HDL – kolesterol kao čimbenik rizika*, predsjednik Organizacijskog odbora bio je akad. Željko Reiner, a skup je održan u Akademijinoj palači. Skup je otvorio tajnik Razreda akad. Z. Kusić i održano je osam priopćenja i rasprava.

2. srpnja, *1st International Conference on Regenerative Orthopaedics*, u Akademijinoj palači; predsjednik konferencije bio je akad. Marko Pećina. Skup su otvorili tajnik Razreda akad. Z. Kusić i predsjednik konferencije akad. M. Pećina i održano je 12 priopćenja i rasprava.

23. rujna, Odbor za tumore Razreda organizirao je XX. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*, na teme: Kvaliteta liječenja raka dojke, Onkološki forum, Radioterapija raka dojke, Preinvazivne promjene dojke i preteče karcinoma, Kirurgija raka dojke i Rak dojke u starijih žena. Predsjednik organizacijskog odbora bio je akad. I. Prpić. Skup je otvorio tajnik Razreda akad. Z. Kusić, a održano je 20 priopćenja i rasprava na svaku od tema.

19. studenoga, Odbor za medicinu rada, športa i zdravstvenu ekologiju Razreda održao je znanstveni skup *Aktualna javnozdravstvena istraživanja o izloženosti elektromagnetskom zračenju*, u Preporodnoj dvorani; predsjednik organizacijskog odbora bio je akad. Marko Šarić. Skup su otvorili i uvodnu riječ održali tajnik Razreda akad. Z. Kusić i akad. M. Šarić, a održano je 12 priopćenja i okrugli stol.

23. studenoga, znanstveni simpozij *Tumori baze lubanje*, voditelj simpozija doc. dr. sc. Živko Gnjidić, u Akademijinoj Knjižnici. Pozdravnu riječ održao je akad. M. Pećina, a održano je 22 priopćenja i rasprava.

25. studenoga, u organizaciji Odbora za animalnu i komparativnu patologiju Razreda održan je simpozij *Epidemiološke i kliničke osobitosti infekcija koje uzrokuju meticilin-rezistentni staphylococcus aureus i staphylococcus pseudintermedius*, u Akademijinoj palači. Voditelj simpozija bio je član suradnik Josip Madić. Održano je sedam predavanja i rasprava. Pozdravnu riječ održao je tajnik Razreda akad. Z. Kusić.

3. prosinca, Razred za medicinske znanosti organizirao je IV. znanstveni skup o temporomandibularnim poremećajima *Preventivni pristup temporomandibularnim poremećajima*, u Akademijinoj palači. Voditelji skupa bili su član suradnik prof. dr. sc. Vjekoslav Jerolimov i prof. dr. sc. Melita Valentić-Peruzović. Pozdravnu riječ održao je akad. M. Pećina. Održano je osam priopćenja i rasprava.

Pokroviteljstva

Razred je tijekom godine bio pokrovitelj sljedećih skupova:

26. ožujka, održan je *11. hrvatski simpozij o aritmijama i elektrostimulaciji srca*, u organizaciji Zavoda za bolesti srca i krvnih žila Klinike za unutarnje bolesti KB „Sestre milosrdnice", u hotelu Sheraton u Zagrebu. Predsjedatelji su bili prof. D. Petrač i prof. R. Cappato. Skup je pozdravio akad. V. Goldner.

16.-17. travnja, održan je znanstveni skup *Dani Andrije Štampara*, u Slavonskom Brodu. Skup je uime Razreda i Akademije pozdravio akad. M. Šarić.

14.-16. svibnja, održan je *2. hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim bolestima*, u Opatiji.

22.-25. rujna, održan je treći kongres Hrvatskog mikrobiološkog društva, *Power of Microbes in Industry and Environment 2010*, u Malinskoj.

23.-26. rujna, održan je znanstveni sastanak s međunarodnim sudjelovanjem *2010 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society*, u Malom Lošinju. Organizator sastanka je Hrvatsko imunološko društvo. Skup je uime Razreda pozdravio akad. D. Dekaris.

22.-23. listopada, održan je znanstveni skup *Hrvatski prirodoslovci 19*, u organizaciji Matice hrvatske, u Visu na otoku Visu. Skup je uime Akademije i Razreda pozdravio akad. T. Wikerhauser.

3. prosinca, održan je znanstveni simpozij *Odabrana poglavlja iz pedijatrijske dermatologije*, u organizaciji Klinike za kožne i spolne bolesti KB „Sestre milosrdnice" i Hrvatskog dermatovenerološkog društva Hrvatskog liječničkog zbora (prof. dr. sc. Mirna Šitum), u KB „Sestre milosrdnice". Skup je uime Razreda pozdravio akad. Z. Kusić.

ODBOR ZA ALERGOLOGIJU, KLINIČKU IMUNOLOGIJU I BIOLOŠKE PREPARATE

Članovi Odbora (N. Čikeš, F. Čulo, B. Čvoriščec, predsjednik D. Dekaris, A. Gagro, D. Ikić, S. Jonjić, J. Lipozenčić, A. Markotić, S. Rabatić, D. Rukavina, M. Šarić) nastavili su istraživanja s područja temeljne i kliničke imunologije (D. Dekaris, A. Gagro, A. Markotić, S. Rabatić, D. Rukavina), alergijskih i autoimunosnih bolesti (N. Čikeš, B. Čvoriščec, A. Gagro, J. Lipozenčić, S. Rabatić, D. Rukavina), imunoreakcija protiv uzročnika zaraznih bolesti (A. Markotić), imunologije reprodukcije (D. Rukavina), imunoreakcija u dermatologiji (J. Lipozenčić), imunologije i patogeneze virusnih infekcija, molekularne biologije virusnih gena zaduženih za regulaciju imunoreakcije, proteomike (S. Jonjić), uloge proupalnih citokina i prostaglandina, mehanizama toksičnog oštećenja jetre ksenobioticima (F. Čulo) te epidemiologije bolesti i oštećenja u profesionalnoj izloženosti štetnostima (posebno azbestu) te onečišćenjima iz okoliša (M. Šarić).

Pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti S. Rabatić (predsjednica), A. Gagro, S. Jonjić i A. Markotić (članovi organizacijskog odbora) organizirali su *2010 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society*, koji je održan u Malom Lošinju od 23. do 26. rujna 2010. S. Rabatić bila je članica organizacijskog odbora *2. South Eastern European Immunology School*, održane u Dubrovniku od 1. do 4. listopada 2010. F. Čulo bio je organizator *Godišnjeg sastanka Hrvatskog društva fiziologa*, održanog u Splitu od 20. do 21. listopada 2010. A. Gagro sudjelovala je u organizaciji *IX. kongresa Hrvatskog pedijatarskog društva* u Požegi, od 6. do 9. listopada 2010. S. Jonjić organizirao je *12th Meeting of the Society for Natural Immunity*, održan u Cavtatu i Dubrovniku, od 11. do 15. rujna 2010. J. Lipozenčić organizirala je *Euromelanoma Day Hrvatska*, Zagreb, 23. i 24. travnja 2010., *7th European Academy of Dermatology and Venereology Spring Symposium Harmony in Dermatology and Venereology*, u Cavtatu, od 13. do 16. svibnja 2010. te međunarodni kongres *Current state in corrective dermatology: Lasers and Fillers*, u Zagrebu, 1. i 2. listopada 2010. D. Rukavina bio je član znanstvenog odbora za organizaciju svjetskog kongresa XIth *International Congress of Reproductive Immunology*, održanog u Queenslandu, Australija, i *Reproductive Immunology Satelite Meeting*, održanog u okviru *14th International Congress of Immunology*, održanog u Osaki, Japan. A. Markotić sudjelovala je u organizaciji *2. hrvatskog kongresa o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem*, Opatija, od 14. do 16. svibnja 2010. te *77. znanstveno-stručnog simpozija o infektivnim bolestima s međunarodnim sudjelovanjem*, Koprivnica, od 10. do 12. lipnja 2010., kao i u organizaciji *Dana prof. dr. Frana Mihaljevića*, 78. znanstveno-stručni simpozij *Brza dijagnostika infektivnih bolesti*, Zagreb, 10. prosinca 2010. M. Šarić sudjelovao je u organizaciji znanstvenog skupa *Aktualna javnozdravstvena istraživanja o izloženosti elektromagnetskom zračenju*, u Zagrebu 19. studenoga 2010.

Članovi Odbora su s 33 rada sudjelovali na domaćim i s 30 radova na međunarodnim znanstvenim skupovima. Objavili su 31 znanstveni rad u našim i 18 radova u inozemnim časopisima ili knjigama. Članovi Odbora sudjeluju u nastavi na medicinskim fakultetima u Zagrebu, Rijeci, Splitu, Osijeku, Mostaru, Sarajevu i Tuzli te na Prirodoslovno-matematičkom i Prehrambeno tehnološkom fakultetu u Zagrebu.

Nagrade i priznanja: J. Lipozenčić postala je *Honorary member* North American Clinical Dermatological Society Inc., te Deutsche Dermatologische Gesellschaft; D.

Rukavina je primio Nagradu za životno djelo Primorsko-goranske županije; A. Gagro je dobila nagradu za najbolje usmeno izlaganje na IX. kongresu Hrvatskog pedijatarskog društva (Požega, 6. rujna 2010.).

ODBOR ZA ANIMALNU I KOMPARATIVNU PATOLOGIJU

Članovi Odbora (S. Cvetnić, S. Forenbacher, H. Gomerčić, Đ. Huber, M. Lojković, J. Madić, E. Topolnik, T. Wikerhauser) organizirali su simpozij *Epidemiološke i kliničke osobnosti infekcija koje uzrokuju meticilin-rezistentni Staphylococcus aureus i Staphylococcus pseudointermedius*.

Skup je održan 25. studenoga 2010. u Akademijinoj palači. U sedam održanih predavanja govorilo se o značenju meticillin-rezistentnih sojeva *S. aureus* u humanoj medicini, metodama detekcije i tipizacije meticilin-rezistentnih sojeva *S. aureus*, kliničkim aspektima infekcije uzrokovane sojevima MRSA, MRSA u okolišu svinja, MRSA uzročnik kliničkog i supkliničkog mastitisa u krava, meticilin-rezistentni *S. pseudointermedius* i o antimikrobnoj osjetljivosti sojeva *S. aureus* izdvojenih iz mlijeka krava s upalom vimena.

Nastavlja se prikupljanje građe iz područja veterinarske medicine za dopunjeno izdanje Enciklopedijskog rječnika humanog i veterinarskog medicinskog nazivlja.

ODBOR ZA ATEROSKLEROZU

U prošlih je godinu dana Odbor za aterosklerozu Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije nastavio s aktivnostima koje je provodio i prethodnih godina. Budući da se uobičajilo održavanje znanstvenog sastanka ovoga Odbora u prvoj polovici travnja svake godine o nekoj odabranoj problematici iz područja ateroskleroze, godine 2010. takav je sastanak održan 13. travnja u Akademijinoj palači. Tema toga sastanka bila je *Prevencija ateroskleroze – smanjeni HDL-kolesterol kao čimbenik rizika*.

Nastavljena je suradnja s Hrvatskim društvom za aterosklerozu te s Europskim udruženjem za aterosklerozu, kao i s Međunarodnim udruženjem za aterosklerozu i Europskim kardiološkim udruženjem s kojima je tijekom prošlih godina uspostavljena osobito uska suradnja.

ODBOR ZA KARDIOVASKULARNE BOLESTI

Organiziran je znanstveni skup u Hrvatskoj akademiji, *Kronično zatajenje srca, asistirano srce (VAD) i cirkulacija*.

Članovi Odbora sudjelovali su u nizu projekata Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa. Sudjelovali su i u nizu znanstvenih skupova koje su organizirali Hrvatsko kardiološko društvo, Europsko kardiološko društvo i Europsko ehokardiografsko udruženje.

ODBOR ZA MEDICINSKU LEKSIKOGRAFIJU

Odbor je u 2010. izgubio dva člana: akademika S. Forenbachera i člana suradnika H. Gomerčića, što je težak gubitak. Posljednju je sjednicu Odbor održao u lipnju 2010., no zaključci s te sjednice više nisu aktualni i relevantni zbog spomenutih gubitaka.

Odbor planira održati sastanak još u ovoj godini, razmotriti uključivanje novih članova u njegov sastav i predložiti ih Razredu. Načinit će se plan daljnje djelatnosti Odbora i o tome izvijestiti Razred.

ODBOR ZA MEDICINU RADA, ŠPORTA I ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU

Iako je planom rada bilo predviđeno da će se sljedeći znanstveni skup u organizaciji Odbora održati tek u 2011., već je ove godine, 19. studenoga, održan simpozij *Aktualna javnozdravstvena istraživanja o izloženosti elektromagnetskom zračenju*. Skup je organiziran u suradnji s Institutom za medicinska istraživanja i medicinu rada, nastavljajući već prethodno ostvarenu plodnu suradnju. Za razliku od prethodno održanih skupova, za ovaj je skup već prilikom njegovog održavanja priređen suplement Arhiva za higijenu rada i toksikologiju.

Tijekom godine članovi Odbora nastavili su s radom na svojim istraživačkim zadacima i projektima koji su povezani s područjem djelovanja Odbora. Zbog bolesti i/ili odlaska u mirovinu dio članova Odbora prekinuo je sa svojim profesionalnim aktivnostima pa se pokazuje potreba da se sastav Odbora popuni novim članovima, što će biti predloženo u sljedećoj godini. Na spomenutom su skupu kao koautori u dva od ukupno 12 izlaganja sudjelovali S. Milković-Kraus i Z. Franić. V. Drevenkar nastavila je s radom na istraživanju raspodjele organskih mikrozagađivača u okolišu i ljudima te na interakciji pesticidnih spojeva i rezidua eksploziva s organskim tvarima i mineralnim sastojcima tla/sedimenta. M. Blanuša sudjelovala je u pripremi rada o učincima predtretmanom selenijem na enzime i peroksidaciju lipida u dojenčadi štakora izloženih kadmiju; rad je prihvaćen za tisak. V. Dečković-Vukres nastavila je s radom na zadacima povezanima sa zdravljem na radu i sa zdravim okolišem, odnosno programom mjera zdravstvene zaštite s obzirom na ozljede na radu i profesionalne bolesti. Z. Duraković nastavio je s istraživanjima o medicinskim aspektima tjelesnog vježbanja, nagle smrti za vrijeme sportskih i rekreacijskih aktivnosti. M. Pećina radio je na istraživanjima regeneracije zglobne hrskavice primjenom genske terapije te MRI u dijagnostici i liječenju oštećenja hrskavice koljena.

Članovi Odbora objavili su tijekom godine s područja djelovanja Odbora dva rada u inozemnim i četiri rada u domaćim časopisima. Sudjelovali su s priopćenjima na osam domaćih i šest inozemnih skupova.

Članovi Odbora V. Drevenkar, Z. Duraković, M. Pećina, M. Šarić i F. Valić sudjelovali su kao predavači u okviru pojedinih kolegija u poslijediplomskoj nastavi Sveučilišta u Zagrebu.

Dio članova Odbora (V. Dečković-Vukres, M. Šarić, F. Valić, E. Žuškin, Z. Duraković) članovi su savjetodavnih vijeća četiri znanstvena časopisa, a M. Pećina nastavio je s radom kao glavni urednik međunarodnog časopisa International Orthopaedics te je urednik časopisa Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Razreda za medicinske znanosti).

Za svoj rad M. Pećina nagrađen je diplomom Hrvatskog liječničkog zbora prigodom 135. obljetnice te diplomom International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology.

ODBOR ZA GENOMIKU I PROTEOMIKU U ONKOLOGIJI

Djelatnost Odbora u 2010. obuhvaćala je sljedeće aspekte: realizaciju znanstvenoistraživačkih programa (voditelji Zvonko Kusić i Krešimir Pavelić); edukaciju mladih znanstvenika i polaznika doktorskih studija iz područja integrativne genomike i sistemske biomedicine, što uključuje i suradnju sa sveučilištima u Zagrebu i Rijeci te publicističku aktivnost. Aktivnost ovog Odbora odvijala se na Odjelu za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci te u prostorima Hrvatske akademije znanosti i

umjetnosti. Konkretne aktivnosti Odbora odnose se na sljedeće djelatnosti: transkriptomika (DNA-čipovi), proteomika, sistemska biomedicina, bioinformatika, imunoterapija i dijagnostika melanoma i karcinoma štitnjače, funkcionalna genomika oboljenja štitnjače. Na inicijativu Odbora i Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Sveučilište u Rijeci, Odjel za biotehnologiju, sklopili su u svibnju 2010. sporazum o suradnji na projektu *Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke* (voditelj projekta: akademik Šime Spaventi) u sklopu Programa *Integrativna genomika i proteomika u istraživanju raka* (voditelj programa: prof. dr. sc. Krešimir Pavelić).

ODBOR ZA PARODONTNE BOLESTI

Članovi Odbora pripremali su u suradnji sa Stomatološkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu organizaciju simpozija *Dostignuća stomatologije u nas*.

ODBOR ZA TUMORE

Odbor je organizirao XX. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*, 23. rujna 2010. u Akademijinoj palači. Objavljen je i Zbornik radova s toga sastanka (urednik akad. I. Prpić).

Djelatnost članova Razreda

S l a v k o C v e t n i ć objavio je: Kupalo za stoku na ulazu u Dubrovnik, Vet. vjesn. 41, 5, 2010., 461-463; u katalogu Pola stoljeća Trnskog – priča jedne generacije, Muzej grada Zagreba, 2010., objavio je crnobijele fotografije: Početak izgradnje središta i nebodera (str. 35), Selidba (str. 41) i Osnovna škola i posljednje obiteljske kuće prije rušenja (str. 51).

Nastavlja istraživanja epizootiologije i imunoprofilakse nekih animalnih virusnih infekcija. Prikuplja građu za dopunjeno izdanje Enciklopedijskog rječnika humanog i veterinarskog medicinskog nazivlja.

Obavljao dužnost glavnog tajnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (2004.-2010.).

I v o Č i k e š objavio je rad u CC indeksiranom časopisu: *V. Matijević*, *Z. Poljaković*, *I. Ilić*, *I. Čikeš*, *M. Habek*, Cardiac Papillary Fibroelastoma: Source of Cerebral Embolism Treated with Intravenous Thrombolysis, J. Stroke Cerebrovasc. Dis., 6. kolovoza 2010. (Epub ahead of print) PubMed PMID: 20692856.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima: IV Postdoctoral Joint Symposium on Cardiovascular Diseases, Zagreb, lipanj 2010.; 8. kongres Hrvatskog kardiološkog društva s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija, listopad 2010.

Vodio je znanstveni program Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Nove metode u smanjenju kardiovaskularnog mortaliteta i morbiditeta u Hrvatskoj*. Riječ je o multicentričnom, međunarodnom i multidisciplinarnom istraživanju novih dijagnostičkih i terapijskih metoda u smanjenju pobola i smrtnosti od kardiovaskularnih bolesti u Hrvatskoj. Program uključuje sljedeće znanstvene projekte: *Zatajivanje srca u Hrvatskoj* (voditelj I. Čikeš), *Genetska osnova kardiovaskularnih učinaka hormonskog nadomjesnog liječenja* (Lj. Banfić), *Liječenje koronarne bolesti dijabetičara drug-eluting stentovima nasuprot kirurgiji* (A. Ernst), *Otpornost na antitrombocitne lijekove u ishemijskoj bolesti srca i mozga* (D. Miličić), *Doppler miokarda u ranom otkrivanju i praćenju kardiovaskularnih bolesti* (J. Šeparović-Hanževački),

Atrijska fibrilacija: od genoma do fenotipa i kliničke slike (A. Šmalcelj) i *Aterogeneza i trombogeneza u ishemijskoj bolesti srca* (L. Zaputović). Voditelj je i znanstvenog projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Zatajivanje srca u Hrvatskoj*.

Usavršavao je opremu, prema vlastitom patentu, za elektrofiziološke i intervencijske zahvate i intramiokardnu primjenu lijekova te gensku terapiju.

D r a g a n D e k a r i s objavio je : *K. Gotovac*, *A. Vidović*, *H. Vukušić*, *T. Krčmar*, *A. Sabioncello*, *S. Rabatić*, *D. Dekaris*, Natural killer cell cytotoxicity and lymphocyte perforin expression in veterans with posttraumatic stress disorder, Progr. Neuro Psychopharmacol. Biol. Psychiatr., 34, 2010., 597-604; *A. Vidović*, *M. Grubišić-Ilić*, *D. Kozarić-Kovačić*, *K. Gotovac*, *I. Rakoš*, *A. Markotić*, *S. Rabatić*, *D. Dekaris*, *A. Sabiocello*, Exaggerated platelet reactivity to physiological agonists in war veterans with posttraumatic stress disorder, Psychoneuroendocrinology (primljeno za tisak).

Član je Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode i Odbora za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, voditelj Odbora za alergologiju, kliničku imunologiju i biološke preparate Razreda, kao i zamjenik tajnika Razreda za medicinske znanosti. Član je Savjeta Sveučilišta u Rijeci.

Nastavlja istraživanje imunoloških bolesti i povezanosti živčanog, endokrinog i imunološkog sustava u čovjeka te imunoreakcija pri infekcijama hantavirusima. U okviru suradnje sa Slovenskom akademijom znanosti i umjetnosti, zajedno sa prof. dr. sc. A. Markotić radi na istraživanju endemskih zoonoza na području Hrvatske i Slovenije s posebnim osvrtom na hemoragijsku vrućicu s bubrežnim sindromom. Radi na konačnoj verziji rukopisa Medicina, za V. svezak edicije *Hrvatska i Europa*.

V i d a D e m a r i n: znanstveni radovi objavljeni u međunarodno važnim časopisima (indeksiranima u CC/SCI): *V. Vuković*, *D. Plavec*, *A. Lovrenčić Huzjan*, *M. Budišić*, *V. Demarin*, Treatment of migraine and tension-type headache in Croatia, J. Headache Pain 11, 2010., 227-234; *H. Hecimovic*, *J. Stefulj*, *L. Cicin-Sain*, *V. Demarin*, *B. Jernej*, Association of serotonin transporter promoter (5-HTTLPR) and intron 2 (VNTR-2) polymorphisms with treatment response in temporal lobe epilepsy, Epilepsy Research 91, 2010., 35-38; *J. Stefulj*, *T. Bordukalo-Niksic*, *H. Hecimovic*, *V. Demarin*, *B. Jernej*, Epilepsy and serotonin (5HT): Variations of 5HT-related gene sin temporal lobe epilepsy, Neuroscience Letters 478, 2010., 29-31; *I. Zavoreo*, *V. Bašić Kes*, *S. Morović*, *V. Šerić*, *V. Demarin*, Breath holding index in detection of early cognitive decline, Journal of the Neurological Sciences 2010., doi:10.1016/j.jns.2010.08.062; *I. Zavoreo*, *V. Bašić Kes*, *S. Morović*, *V. Šerić*, *V. Demarin*, Breath holding index in detection of early cognitive decline, Journal of the Neurological Sciences 299, 2010., 116-119; znanstveni radovi objavljeni u časopisima indeksiranima u drugim indeksim publikacijama (EM/IM/): *V. Demarin*, *S. Morović*, Konzumiranje soli hranom i cerebrovaskularne bolesti, Acta Med. Croatica 64, 2010., 123-128; *V. Demarin*, *A. Lovrenčić-Huzjan*, *S. Bašić*, *I. Bielen*, *T. Breitenfeld*, *B. Brkljačić*, *L. Cambi-Sapunar*, *A. Jurjević*, *D. Kadojić*, *I. Krolo*, *I. Lovričević*, I. *Lušić*, *M. Radoš*, *K. Rotim*, *T. Rundek*, *S. Schmidt*, *Z. Trkanjec*, *V. Vargek-Solter*, *V. Vidjak*, *V. Vuković*, Recommendations for the management of patients with carotid stenosis, Acta Clin. Croat. 49, 2010., 101-118; *V. Demarin*, *V. Bašić Kes*, Temporomandibular disorders and migraine headache, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 507, knj. 34, 2010.,111-117; *V. Đorđević*, *V. Demarin*, Current Concepts of Psychosomatic Diseases, Acta Clin. Croat. 49 (2), 2010., 9; Cryptogenic Stroke – Challenges in Recognizing and Treating Fabry Disease, *ibid*., 25; Stroke Prevention, *ibid*., 72; Diagnosis and Management of Pain – Migraine, *ibid*., 73-74; stručni radovi: *V. Demarin*, *V. Bašić Kes*, Klinički put za moždani udar, Medix 86, 2010., 115-117; *V.*

Demarin, *V. Bašić Kes*, Glavobolja, Prevencijom do zdravlja 2010., 14-16; *V. Demarin*, *M. Bošnjak-Pašić*, Mijastenija gravis – Antitijelima izazvana mišićna slabost, Vaše zdravlje – vodič za zdraviji život 70, 2010., 50-53; *V. Demarin*, *S. Morović*, Sindrom nemirnih nogu – Kad noge nemaju mira, Vaše zdravlje – vodič za zdraviji život 71, 2010., 52-53; *V. Demarin*, *V. Bašić Kes*, Moždani udar – Čimbenici rizika, Živjeti zdravije – obiteljski vodič zdravlja 2010., 34-35. Uvodna, pozivna predavanja na međunarodnim skupovima: Klinički put za moždani udar, 3rd symposium on health care quality Patient safety − patient-centered care, Zagreb, 2010.; Važnost psihosocijalne rehabilitacije u oboljelih od CVI, 1. hrvatski kongres o prevenciji i rehabilitaciji u psihijatriji, Sveti Martin na Muri, 2010.; Liječenje epilepsije kroz povijest, VIII. znanstveni skup o poremećajima mozga, Znanstveni pristup poremećajima svijesti, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Zagreb, 2010.; Gender related differences in stroke, 5. simpozij Akutna možganska kap, Ljubljana, 2010.; Preniski HDL-kolesterol kao čimbenik rizika za moždani udar, Prevencija ateroskleroze − smanjeni HDL-kolesterol kao čimbenik rizika, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Zagreb, 2010.; Novi pristup u zbrinjavanju bolesnika s moždanim udarom, Virovitica, 2010.; Sleep Apnea Syndrome, EFNS Regional Teaching Course, Odessa, 2010.; Management of acute stroke, Symposium of the Association of Kosovar Neurologists, Priština, 2010.; Cryptogenic stroke-challenges in recognizing and treating Fabry disease, *ibid*.; Utjecaj glazbe na oporavak od moždanog udara, 3. hrvatski kongres iz neurorehabilitacije i restauracijske neurologije, Osijek, 2010.; Uvodno predavanje, Poslijediplomski tečaj trajne edukacije, Liječenje kroničnih glavobolja, Osijek, 2010.; Suvremeni pristup u dijagnostici i liječenju moždanog udara, XXXII. svibanjski zdravstveni dani, Karlovac, 2010.; History of epilepsy therapy, The 50th International Neuropsychiatric Pula Congress, Pula, 2010.; *V. Demarin*, *I. Filipčić*, Psihosomatski aspekti u neurologiji, *ibid*.; Is anything common at Alzheimer's and Parkinson's disease?, *ibid*.; Cryptogenic stroke-challenges in recognizing and treating Fabry disease, *ibid*.; Antiagregacijska terapija u prevenciji moždanog udara, *ibid*.; Fabryjeva bolest kao mogući uzrok kriptogenog moždanog udara, *ibid*.; Migraine, *ibid*.; Introduction, 21st Summer Stroke School – Healthy lifestyle and prevention of stroke, Dubrovnik, 2010.; Neurology and arts − is there any connection?, *ibid*.; Low HDL as a possible risk factor for stroke, *ibid*.; *V. Demarin*, *D. Štorga*, New insights in the mechanism of action of stabilized coenzyme 1 (NADH), *ibid*.; Challenges of cryptogenic stroke − Fabry Disease, *ibid*., Impact of Mediterranean diet on stroke prevention, *ibid*.; Ischemic stroke in postpartal period, *ibid*.; Migraine and stroke, 14th ESO Stroke Summer School, Warsaw, Poland, 2010.; Neurosonology in the prevention of stroke, *ibid*.; Carotid Patology, 2nd International Training Course of the ESNCH, Dubrovnik, 2010.; Future strategy for neuroscience nursing education and research, Četvrti kongres Udruge medicinskih sestara i tehničara Hrvatske za neurologiju s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija, 2010.; Savremeni pristup u terapiji moždanog udara, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Odbor za psihijatrijska i neurološka istraživanja, Odjeljenje medicinskih nauka, Naučni skup Novosti u terapiji moždanog udara i multiple skleroze, Sarajevo, BiH, 2010.; Neinvazivna procjena vaskularnih promjena u bolesnika s demencijom, Peti hrvatski kongres o Alzheimerovoj bolesti s međunarodnim sudjelovanjem, Zadar, 2010.; Vascular dementia – is it possible to prevent it?, EFNS Regional Teaching Course, Odessa, 2010.; Sleep apnea syndrome – risk factor for stroke, *ibid*.; Neurological disorders of famous composers, 14th Con-

gress of the European Federation of Neurological Societies, Geneva, Switzerland, 2010.; Recent concept of stroke prevention, 42nd Danube symposium for neurological science and continuing education, Zagreb, 2010.; Disease modification in stroke, 10th Congress of European society for clinical neuropharmacology, Zagreb, 2010.; Carotid disease, Joint meeting of central and eastern European stroke society (CEESS), Research group on delivery of neurological services (WFN RG ODNS) and Croatian stroke society: stroke management, Zagreb, 2010.; Carotid and vertebral diseases, Trends in neurosonology, Belgrade, 2010.; *V. Demarin*, *V. Bašić-Kes*, Glavobolje, neuralgije i temporomandibularni poremećaji, Preventivni pristup temporomandibularnim poremećajima, Zbornik radova IV. znanstvenog skupa o temporomandibularnim poremećajima, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010.; Neuroplasticity and pain, 6th Congress of the society for the study of neuroprotection and neuroplasticity, Eforie Nord, Romania, 2010.; Zbrinjavanje bolesnika s cerebrovaskularnim incidentom, 6. međunarodni simpozij Kardiovaskularno zdravlje: preventivna aktivnost – karike koje nedostaju, Zagreb, 2010.; uvodna, pozivna predavanja na domaćim skupovima: Nužnost uzimanja koenzima Q10, Koenzim Q10 kao dopuna ishrani i lijek, Zagreb, 2010.; Neurološka prezentacija tumora lubanjske osnovice, simpozij Tumori lubanjske osnovice – sadašnjost i budućnost, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010.; Palijativna neurologija, palijativna medicina u 21. stoljeću – izazov za zdravstvo i zajednicu, Zagreb, 2010.; Deveta obljetnica simpozija: Gdje smo u neurologiji?, Gdje smo u neurologiji 2010? Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2010.; Novosti u prevenciji moždanog udara, *ibid*.; knjige i nastavni tekstovi: *B. Barac*, *V. Demarin* (ur.), 50 years – International Neuropsychiatric Pula Congresses – Memorial book 1961-2010, Udruga za neuropsihijatriju, Zagreb, 2010.; *V. Demarin i suradnice* (ur.), Hrana za mozak, V. B. Z. d. o. o., Zagreb, 2010.; *V. Demarin*, *S. Morović*, Možganskožilne bolezni glede na spol, u: B. Žvan, M. Zaletel (ur.), Akutna možganska kap V, Društvo za preprečevanje možganskih in žilnih bolezni, Celzija d. o. o., Ljubljana, 2010., 85-87; *V. Demarin*, *Z. Trkanjec*, Neurološki poremećaji u osoba starije dobi, u: A. Ćatović (ur.), Gerontostomatologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2010., 55-67.

Sudjelovala je na mnogobrojnim tečajevima i kongresima, objavila velik broj sažetaka u međunarodno važnim časopisima (indeksiranima u CC/SCI).

Bila je mentorica jednom diplomskom radu i jednoj disertaciji.

V l a d i m i r G o l d n e r objavio je: Moguće hemodinamske promjene izazvane aritmijama srca, Lij. vjesn. 132 (supl. 1), 2010., 4; Antiaritmici, u: Z. Duraković i sur., Farmakoterapija u gerijatriji, c. T., Poslovne informacije d. o. o., Zagreb, 2010., 96-100; Antiarrhythmics, *ibid*., 327-328.

Aktivno je sudjelovao na nekoliko domaćih znanstveno-stručnih skupova s međunarodnim sudjelovanjem, vodio je tečaj iz ritmologije, recenzirao nekoliko knjiga i nastavio mentorski rad.

D r a g o I k i ć. Izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija.

I v i c a K o s t o v i ć objavio je: *L. Vasung*, *N. Jovanov-Milošević*, *M. Pletikos*, *S. Mori*, *M. Judaš*, *I. Kostović*, Prominent periventricular fiber system related to ganglionic eminence and striatum in the human fetal cerebrum. Brain Struct. Funct., 15. X. 2010.; *I. Kostović*, *M. Judaš*, *G. Sedmak*, Developmental history of the subplate zone, subplate neurons and interstitial white matter neurons: relevance for schizophrenia, Int. J. Dev. Neurosci., 29. X. 2010.; *N. Jovanov-Milošević*, *Z. Petanjek*, *D. Petrović*, *M.*

Judaš, *I. Kostović*, Morphology, molecular phenotypes and distribution of neurons in developing human corpus callosum, Eur. J. Neurosci., 16. IX. 2010., doi: 10.1111/j. 1460-9568.2010.07400.x; *L. Vasung*, *H. Huang*, *N. Jovanov-Milošević*, *M. Pletikos*, *S. Mori*, *I. Kostović*, Development of axonal pathways in the human fetal fronto-limbic brain: histochemical characterization and diffusion tensor imaging, J. Anat., 29. VI. 2010.; *K. Cosić*, *S. Popović*, *I. Kostović*, *M. Judaš*, Stud. Health Technol. Inform. 154, 2010.,14-19; *J. Defelipe*, *R. D. Fields*, *P. R. Hof*, *M. Höistad*, *I. Kostović*, *G. Meyer*, *K. S. Rockland*, Cortical white matter: beyond the pale remarks, main conclusions and discussion, Front Neuroanat. 4, 24. III. 2010., 4; *I. Kostović*, *M. Judaš*, The development of the subplate and thalamocortical connections in the human foetal brain, Acta Paediatr. 99 (8), kolovoz 2010.,1119-1127.

Devetu godinu zaredom bio je koordinator *Tjedna mozga u Hrvatskoj*, od 15. do 21. ožujka, a kao lokalni organizator sudjelovao je u organizaciji i provođenju FENS/ IBRO međunarodne ljetne škole iz neuroznanosti, *Cognition and action: Systems neuroscience approaches to understanding complex behavior*, održane u Dubrovniku od 5. do 11. lipnja.

Kao pozvani predavač sudjelovao je na simpoziju Anatomskog društva Velike Britanije i Irske, *Development of the human cerebral cortex*, u Oxfordu, 5.-7. siječnja; na BIOMAG simpoziju *Human brain development*, u Dubrovniku, 28.-29. ožujka; na 3. *Fetal MRI kongresu* u Beču, 13.-15. svibnja; na *Ipokrates Seminar* u Madridu, 3.-4. lipnja; na minisimpoziju u okviru godišnjeg sastanka *Human Brain Mapping Organization* u Barceloni, 5.-7. lipnja; na *7. FENS Forum* u Amsterdamu, 3.-7. srpnja, a u okviru FENS Foruma, kao predsjednik Hrvatskog društva za neuroznanost, sudjelovao je u radu FENS Governing Council.

Dobitnik je Državne nagrade za znanost u godini 2009. – Nagrade za životno djelo za cjelokupni znanstvenoistraživački rad u području biomedicine i zdravstva te za iznimno plodnu znanstvenu karijeru kao vrhunski neuroznanstvenik svjetske prepoznatljivosti.

Glavni je koordinator programa *Razvojna neurobiološka osnova kognitivnih, duševnih i neuroloških bolesti* pri Ministarstvu, znanosti, obrazovanja i športa, koji je u posljednjoj godini financiranja, i voditelj je domaćeg projekta *Razvitak kortikalnih putova u čovjeka* pri Ministarstvu, znanosti, obrazovanja i športa te međunarodnog projekta *Neuroimaging, neurogenomics and pharmacogenomics of the frontal lobe connectivity: normal development and abnormalities in developmental cognitive disorders*, Fond Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa "Jedinstvo uz pomoć znanja", u suradnji sa sveučilištima Yale i McGill.

Voditelj je poslijediplomskog doktorskog studija Neuroznanost, član Senata i predsjednik Vijeća biomedicinskog područja Sveučilišta u Zagrebu. Također je i konzultant iz humane neuroanatomije pri Yale sveučilištu (SAD) i član Advisory Board za NeuroDEvNet mrežu – Networks of Centres of Excellence of Canada (NCE).

Predsjednik je Odbora za suradnju sa sveučilištima u Hrvatskoj i znanstvenim institutima Hrvatske akademije i Predsjednik Hrvatskog društva za neuroznanost. Redoviti je profesor na dodiplomskom studiju i poslijediplomskim doktorskim studijima pri Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Zvonko Kusić je, uz petnaestak sažetaka, objavio i ove publikacije: *I. Šamija*, *M. Šamija*, *Z. Kusić*, Određivanje stanica raka prostate u krvotoku, u: M. Šamija i sur. (ur.), Rak prostate – najvarijabilniji zloćudni tumor, Medicinska naklada, Zagreb, 2010., 113-118; *S. Moslavac*, *N. Mateša*, *Z. Kusić*, Thyroid Fine Needle

Aspiration Cytology in Children and Adolescents, Coll. Antropol, 34 (1), 2010., 197-200; *I. Šamija*, *J. Lukač*, *J. Marić-Brozić*, *M. Buljan*, *I. Alajbeg*, *D. Kovačević*, *M. Šitum*, *Z. Kusić*, Prognostic value of microphthalmia-associated transcription factor and thyrosinase as markers for circulating tumor cells detection in patients with melanoma, Melanoma research, 20, 2010., 293-309; *N. Dabelić*, *M. Jazvić*, *J. Radić*, *Ž. Soldić*, *A. Bolanča*, *Z. Kusić*, Je li potrebna adjuvantna radioterapija raka dojke u starijih bolesnica?, Zbornik radova XX. znanstvenog sastanka Bolesti dojke, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 205-219; *N. Dabelić*, *N. Mateša*, *D. Mateša-Anić*, *Z. Kusić*, Malignancy Risk Assessment in Adenomatoid Nodules and Suspicious Follicular Lesions of the Thyroid Obtained by Fine Needle Aspiration, Coll. Antropol. 34(2), 2010., 349-354; *T. Jukić*, *Z. Kusić*, Pemberton's Sign in Patient with Substernal Goiter, J. Clin. Endocrinol. Matab., 95(9), 2010., 4175; *M. Franceschi*, *S. Rončević*, *Lj. Lukinac*,*T. Jukić*, *M. Punda*, *V. Gladić Nenadić*, *Z. Kusić*, Detection of Thyroglobulin in Needle Aspirates of Neck Masses in Patients with Differentiated Thyroid Carcinoma before Initial Operation, Eur. J. Nucl. Med. Mol. Imaging, 37 (Suppl. 2), 2010., S283; *M. Žigman*, *S. A. Rogan*, *D. Planinc*, *Z. Kusić*, Regional Left Ventricular Myocardial Mass Assessment by Scintigraphy in Coronary Artery Disease, *ibid*., S373; *M. Punda*, *M. Franceschi*, *S. Rončević*, *N. Mateša*, *Z. Kusić*, Intrathyroid Metastasis of Malignant Melanoma: a Case Report, *ibid*., S333-481.

Obnašao je dužnost tajnika Razreda za medicinske znanosti i člana Akademijina Predsjedništva.

Glavni je istraživač znanstvenog programa Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Molekulska, imunološka i endokrinološka dijagnostika u kliničkoj onkologiji*, koji obuhvaća sljedeća četiri projekta: *Karcinogeneza u štitnjači i gušavost u Hrvatskoj*, *Cirkulirajuće stanice u bolesnika sa solidnim tumorima*, *Psihološki status bolesnika s različitim dermatozama i zloćudnim bolestima kože* i *Neuroendokrini tumori probavnog sustava i gušterače*. Također je voditelj projekata Međunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA), *Strengthening of application of radiation in medicine* (nacionalni projekt), *Radiotherapy in Oncology and Upgrading of Radiotherapy Facilities* i *Feasibility Study on Extending Use of Positron Emission Tomography in Croatia*, kao i glavni istraživač projekta *Melanoma Cooperative Group Trial 18991 – Adjuvant PEG-Intron Treatment in Stage III Melanoma*, u sklopu European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC).

Voditelj je Stručne radne skupine za praćenje reforme zdravstva u bolničkoj i specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi Republike Hrvatske. Predsjednik je natječajnog povjerenstva nacionalnog programa stipendiranja *Žene u znanosti* 2010., u organizaciji LOREAL ADRIA d. o. o. i Hrvatskog povjerenstva za UNESCO pri Ministarstvu kulture. Sudjelovao je na više znanstvenih skupova u Hrvatskoj i svijetu te bio član organizacijskih i znanstvenih odbora.

Održao je niz pozivnih predavanja.

U 2010. izašla su tri broja časopisa Acta Clinica Croatica, indeksiranog u Medline i Science Citation Index Expended, čiji je glavni urednik.

Obnašao je dužnost člana Nacionalnog zdravstvenog vijeća, člana Područnog vijeća za biomedicinske znanosti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, potpredsjednika Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske i predsjednika upravnog vijeća Sveučilišne klinike za dijabetes, endokrinologiju i bolesti metabolizma "Vuk Vrhovac".

Obnašao je dužnost predsjednika Hrvatskog društva za štitnjaču. Objavio je smjernice Hrvatskog društva za štitnjaču za racionalnu dijagnostiku poremećaja funkcije štitnjače.

Postao je član fakultetskog vijeća Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu kao pročelnik Katedre za onkologiju. Imenovan je za člana povjerenstva za znanstvenoistraživački rad Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Bio je član Organizacijskog odbora simpozija u povodu 40. obljetnice Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija, *Novi dometi u dijagnostici i terapiji − Era globalnih analitičkih metoda* (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti). U Madridu je sudjelovao na sastanku ALLEA (All European Academies) *Towards Young Academies across Europe − sharing experiences and building capacities* te iznio aktivnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u svezi podrške mladim znanstvenicima i budućeg projekta uspostavljanja mlade akademije. Kao predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sudjelovao na Simpoziju ESF – ALLEA, *High Level Workshop on ESF and the Academies* u Bruxellesu. Iznio stav Hrvatske koji je prihvaćen kao zajednički prijedlog dviju organizacija.

Dobio je priznanje Hrvatskog društva za zaštitu i unapređenje mentalnog zdravlja Hrvatskog liječničkog zbora za svekoliki doprinos zaštiti mentalnog zdravlja na 1. hrvatskom kongresu o prevenciji i rehabilitaciji u psihijatriji. Sudjelovao je u potpisivanju dokumenta o suradnji Ministarstva zdravstva i Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa s NSI (National Cancer Institute) iz SAD. Bio je voditelj sekcije Melanom i Tumori štitnjače na 5. hrvatskom onkološkom kongresu s međunarodnim sudjelovanjem. Imenovan je za člana povjerenstva Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi za definiranje i izradu prijedloga reforme djelatnosti onkologije u Republici Hrvatskoj. Imenovan je za člana povjerenstva za onkologiju i radioterapiju Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi. Aktivno je sudjelovao na 14th International Thyroid Congress, koji je održavan u Parizu.

U Beču je sudjelovao na *Annual Congress of the European association of nuclear medicine* te bio voditelj u dvije sekcije; Oncology clinical science: Thyroid – other radiopharmaceuticals, i Dosimetry at Therapy: Thyroid.

M a r k o P e ć i n a objavio je knjigu: *M. Pećina*, *S. Fatović-Ferenčić* (ur.), Knjige od likarije. Faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom, Rasprave i građa za povijest znanosti, knj, 10, Zagreb, 2010., 254 str.; članke: Desetljeće kostiju i zglobova u Hrvatskoj, 10 godišnje izvješće, Simpozij o osteoporozi, Zagreb, 22. listopada 2010., 1-2; Sadašnjost na ramenima prošlosti gleda u budućnost, u: Ž. Gnjidić (ur.), Prolaktinomi − medikamentozno ili kirurško liječenje, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 11-12; *M. Pećina* (ur.), Spomenica akademkinji Jeleni Krmpotić-Nemanić, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 55 str.; priloge u časopisima: *M. Pećina*, *A. Ivković*, *D. Hudetz*, *T. Smoljanović*, *S. Janković*, Sagittal Osteotomy of the Patella after Morscher, Int. Orthop. 34 (2), 2010., 297-303; *A. Ivkovic*, *A. Pascher*, *D. Hudetz*, *D. Maticic*, *M. Jelic*, *S. C. Dickinson*, *M. Loparic*, *M. Haspl*, *R. Windhager*, *M. Pecina*, Articular cartilage repair by genetically modified bone marrow aspirate in sheep, Gene Therapy, 17(6), 2010., 779-789; *M. Pećina*, *A. Ivković*, *I. Bojanić*, *L. Brčić*, *T. Smoljanović*, *S. Seiwerth*, Patellar tendinosis: Histopathological examination and follow-up of surgical treatment, Acta Chir. Orthop. Traumatol. Cech., 77(4), 2010., 277-283; *M. Šlaus*, *T. Cicvara-Pećina*, *I. Lucijanić*, *M. Pećina*, *B. Strinović*, Osteochondritis dissecans, Acta Clinica Croatica, 49 (2), 2010., 189-195*; I. Kovač*, *V. Medved*, *M. Kasović*, *Z. Heimer*, *V. Lužar-Stiffler*,

M. Pećina, Instrumented joint mobility analysis in traumatic transtibial amputee patients, Period. Biolog. 112(1), 2010., 25-31; *I. Lucijanić*, *M. Mirković*, *T. Cicvara-Pećina*, *M. Pećina*, Kirurško liječenje hallux limitus/rigidus u mlade športašice, Hrvat. športmed. vjesn. 25, 2010., 52-57, te nekoliko sažetaka.

U tijeku je istraživanje regeneracije zglobne hrskavice koljena na animalnim modelima primjenom genske terapije. Nakon završenih istraživanja na animalnim modelima i nakon završene obrade dobivenih rezultata istraživanja u tijeku je predstavljanje dobivenih rezultata istraživanja na znanstvenim skupovima i objavljivanje u prestižnim znanstvenim časopisima. Priprema novih animalnih eksperimenata na bazi iskustva dosada provedenih istraživanja.

Nastavak istraživanja mogućnosti primjene MRI u dijagnostici i liječenju oštećenja hrskavice koljenog zgloba u ljudi.

Dobitnik je diplome Hrvatskog liječničkog zbora prigodom 135. obljetnice, te diplome International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology (SICOT).

Ostala djelatnost u okviru i izvan Akademije: organizirao i predsjedavao 1st International Conference on Regenerative Orthopaedics, održanoj 2. srpnja 2010. u Akademijinoj palači, u organizaciji Razreda za medicinske znanosti.

Urednik je Rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Medicinske znanosti; urednik je i edicije Rasprave i građa za povijest znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je Knjižničnog odbora Akademijine Knjižnice.

U svojstvu koordinatora Hrvatskog nacionalnog odbora, tijekom cijele godine organizirao *Desetljeće kostiju i zglobova*, a osobito tijekom listopada 2010., tj. tijekom *Tjedna kostiju i zglobova*, razne skupove i događanja za stručnjake i građanstvo.

I v a n P r p i ć uredio je Zbornik radova XX. znanstvenog sastanka Bolesti dojke, Hrvatska akademija, Zagreb, 2010., 220 str.

Sudjelovao je u radu međunarodnih skupova: *Europska konferencija o raku dojke*, Barcelona; *Međunarodna onkološka konferencija*, St. Gallen, Švicarska, 16.-19. ožujka 2010.; *Britanska konferencija o raku dojke*, Nottingham, kao i na *Kongresu Austrijskog društva o bolestima dojke*, Beč, 14.-15. listopada 2010.

U tijeku je rad na istraživanjima raka dojke u starijih žena (nastavak rada) i onkoplastične kirurgije raka dojke.

Ž e l j k o R e i n e r objavio je: How to improve cardiovascular diseases prevention in Europe?, Nutr. Metab. Cardiovasc. Dis., 19, 2009.; 451-454; *J. Sertić*, *L. Juričić*, *H. Ljubić*, *T. Bozina*, *J. Lovrić*, *J. Markeljević*, *B. Jelaković*, *M. Merkler*, *Ž. Reiner*, Variants of ESR1, APOE, LPL and IL-6 loci in young healthy subjects: association with lipid status and obesity, BMC Res Notes, 5, 2, 2009., 203-205; Combined therapy in the treatment of dyslipidemia, Fundam. Clin. Pharmacol. 24, 2010., 19-28; *R. A. Whittall*, *M. Scartezini*, *K. Li*, *C. Hubbart*, *Ž. Reiner*, *A. Abraha*, *H. A. Neil*, *G. Dedoussis*, *S. E. Humphries*, Development of a high-resolution melting method for mutation detection in familial hypercholestedrolaemia patients, Ann. Clin. Biochem., 47, 2010., 44-55; *J. Boras*, *S. Ljubić*, *N. Car*, *Ž. Metelko*, *M. Petrovečki*, *M. Vucić Lovrenčić*, *Ž. Reiner*, Lipoprotein (a) predicts progression of carotid artery intima-media thickening in patients type 2 diabetes: A four-year follow-up, Wien Klin. Wochenschr., 122, 2010., 159-164; *Ž. Reiner*, *B. Jelaković*, Manje soli – više zdravlja: mogućnosti prevencije u Hrvatskoj, Acta Med. Croatica, 64, 2010., 79-81; *B. Jelaković*, *I. Vuković*, *Ž. Reiner*, Arterijska hipertenzija i kuhinjska sol, *ibid*., 105-110; *M. Jakovljević*, *Ž. Reiner*, *D. Miličić*, *Ž. Crnčević*, Comorbidity, multimorbidity and personalized pyschosomatic medicine: epigenetics rolling on the horizon, Psychiatria Danubiana,

22, 2010., 184-189; Combination therapy with prescription omega-3acid ethyl esters and statin improves non-HDL-C more effectively than statin alone, Clin. Lipidol., 5, 2010., 325-328; *D. De Bacquer*, *J. Dallongeville*, *J. Heidrich*, *K. Kotseva*, *Ž. Reiner*, *D. Gaita*, *C. Prugger*, *J. Wellmann*, *D. Wood*, *G. De Backer*, *U. Keil*, On behalf of the EUROASPIRE III Study Group, Management of overweight and obese patients with coronary heart disease across Europe, Eur. J. Cardiovasc. Prev. Rehabil., 17, 2010., 447-54; *K. Kotseva*, *D. Wood*, *G. De Backer*, *D. De Bacquer*, *K. Pyörälä*, *Ž. Reiner*, *U. Keil*, the EUROASPIRE Study Group, EUROASPIRE III. Management of cardiovascular risk factors in asymptomatic high-risk patients in general practice: cross-sectional survey in 12 European countries, *ibid*., 530-540; *Ž. Reiner*, *A. Kaić-Rak*, *I. Pećin*, *V. Premužić*, *B. Jelaković*, Primarna prevencija arterijske hipertenzije – važnost smanjenja prekomjernog unosa kuhinjske soli, Medix 16, 2010., 109-112; *Ž. Reiner*, *A. Z. Golem*, *I. Medved*, Klinički bolnički centar u Domovinskom ratu, u: Ž. Reiner (ur.), Klinički bolnički centar Zagreb, Klinički bolnički centar Zagreb, Zagreb, 2010., 20-25; *L. Majnarić-Trtica*, *B. Vitale*, *M. Martinis*, *Ž. Reiner*, A view at the future – a dynamical, protocol-based and computationally intensive approach in cardiovascular risk assessment, Coll. Antropol. 34, 2010., 437-445; *P. Perrone-Filardi*, *S. Achenbach*, *S. Möhlenkamp*, *Ž. Reiner*, *G. Sambuceti*, *J. D. Schuijf*, *E. Van der Wall*, *P. A. Kaufmann*, *J. Knuuti*, *S. Schroeder*, *M. J. Zellweger*, Cardiac computed tomography and myocardial perfusion scintigraphy for risk stratification in asymptomatic individuals without known cardiovascular disease: a position statement of the Working Group on Nuclear Cardiology and Cardiac CT of the European Society of Cardiology, Eur. Heart J. 2010. (u tisku); *Ž. Reiner*, *Z. Sonicki*, *E. Tedeschi-Reiner*, Physicians' perception, knowledge and awareness of cardiovascular risk factors and adherence to prevention guidelines: The PERCRO-DOC survey, Atherosclerosis 2010. (u tisku); *Ž. Reiner*, *Z. Sonicki*, *E. Tedeschi-Reiner*, Public perceptions of cardiovascular risk factors in Croatia: The PERCRO survey, Prev. Med. 51, 2010., 494-496; *B. G. Nordestgaard*, *M. J. Chapman*, *K. Ray*, *J. Borén*, *F. Andreotti*, *G. F. Watts*, *H. Ginsberg*, *P. Amarenco*, *A. Catapano*, *O. S. Descamps*, *E. Fisher*, *P. T. Kovanen*, *J. A. Kuivenhoven*, *P. Lesnik*, *L. Masana*, *Ž. Reiner*, *M. R. Taskinen*, *L. Tokgözoglu*, *A. Tybjærg-Hansen*, For the European Atherosclerosis Society Consensus Panel, Lipoprotein(a) as a cardiovascular risk factor: current status, Eur. Heart J. 2010. (u tisku).

Objavio je desetak priopćenja (sažetaka) sa znanstvenih domaćih i inozemnih skupova.

Izabran je za redovitog člana (Fellow) American College of Cardiology, kao i za počasnog člana Akademije medicinskih nauka Bosne i Hercegovine.

Dobio je Nagradu Grada Zagreba za 2009. za sveukupni doprinos u zdravstvu, posebno u kliničkoj i preventivnoj medicini te za međunarodno priznati znanstveni i stručni rad.

Izabran je za člana Sveučilišnog savjeta Sveučilišta u Zagrebu.

Nastavlja istraživanja u sklopu projekta *Percepcija i prevencija čimbenika rizika za aterosklerozu u Hrvatskoj*, kojeg je voditelj, te programa *Od gena i epidemiologije do prevencije ateroskleroze*, kojeg je također voditelj. Nastavlja i istraživanja u sklopu projekta *Smanjenje konzumiranja soli u Hrvatskoj*, kojeg je voditelj.

D a n i e l R u k a v i n a objavio je tri znanstvena (CC rada): *G. Laskarin*, *A. Redzovic*, *S. Medančić*, *D. Rukavina*, Regulation of NK-cell function by mucins via antigen-presenting cells, Med Hypotheses, 75(6), prosinac 2010., 541-543; *G. Laskarin*, *A. Redzovic*, *P. Vukelić*, *D. Veljković*, *T. Gulić*, *H. Haller*, *D. Rukavina*, Am. J. Reprod.

Immunol., 64(5), studeni 2010., 347-358; *G. Laskarin*, *A. Redzović*, *I. Vlastelić*, *H. Haller*, *S. Sršen Medančić*, *G. Solinas*, *D. Rukavina*, Tumor Associated Glycoprotein (TAG-72) is a natural ligand for C-type lectin-like domain that induces anti-inflammatory orientation of early pregnancy decidual $CD1a^+$ dendritic cells, J. Reprod. Immunol, 2010. (u tisku).

Objavio je četiri priopćenja na znanstvenim skupovima (tri u zemlji i jedno u inozemstvu).

Nastavlja istraživanja u području temeljne i kliničke imunologije i alergologije, imunologije reprodukcije, autoimunosti, imunoloških mehanizama u kontroli rasta i imunoreakcije u dermatologiji. Istraživački interes posebno je usmjeren na istraživanje uloge citolitičkih molekula perforina i granulizina na majčino-fetalnom spoju i tijekom evolucije kliničke slike akutnog infarkta miokarda.

Voditelj je i glavni istraživač projekta *Citokini i citolitički mehanizmi tijekom rane trudnoće* i voditelj programa *Imuno-endokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće*, Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa.

Član je Vijeća za europske integracije Primorsko-goranske županije, član Znanstvenog vijeća za mir i prava čovjeka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je Upravnog odbora Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske. Počasni je predsjednik Svjetskog društva za reprodukcijsku imunologiju (ISIR).

Bio je član Znanstvenog odbora za organizaciju svjetskog kongresa (XI. International Congress of Reproductive Immunology) koji je održan od 15. do 19. kolovoza 2010. u Queenslandu, Australija.

Bio je član znanstvenog odbora 25. kongresa Japanskog društva za reprodukcijsku imunologiju (Osaka, 28.-29. kolovoza 2010.) na kojem je predsjedavao simpoziju i vodio panel raspravu. Održao je predavanje po pozivu (30. kolovoza 2010.) na Hyogo Medical College (Nishinomiya, Japan) i po pozivu je posjetio Kwansei Gakuin University (Nishinomiya, Japan) gdje mu je uručena povelja Sveučilišta.

Recenzirao je radove za sljedeće međunarodne časopise: American Journal of Reproductive Immunology, Clinica Chemica Acta, Journal of Reproductive Immunology; član je Uredničkog vijeća časopisa Novi Kamov.

Dobitnik je nagrade Primorsko-goranske županije za životno djelo.

Šime Spaventi objavio je: *I. Ratkaj*, *E. Štajduhar*, *S. Vučinić*, *Š. Spaventi*, *H. Bošnjak*, *K. Pavelić*, *S. Kraljević Pavelić*, Integrated gene networks in breast cancer development, Functional & Integrative Genomics, 15, 2010., 57-64.

Nastavljen je rad na projektu temeljnih istraživanja, financiranom od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke*. Sudjelovao je u organiziranju znanstvenog skupa *Novi dometi u dijagnostici i terapiji: era globalnih analitičkih metoda*, koji je okupio domaće i međunarodne znanstvenike iz područja funkcionalne genomike i proteomike, a održan je 4. veljače 2010. u prostorijama Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti povodom obilježavanja 40. obljetnice Kabineta za istraživanje i standardizaciju imunoloških supstancija. Aktivno je sudjelovao u radu Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji te u radu Kabineta.

Nastavio je svoje aktivnosti u okviru Akademijinog Odbora za obnovu Arboretuma Trsteno i Akademijine Zaklade. Član je i Akademijinog Odbora za Statut.

Marko Šarić bio je gost urednik suplementa i autor uvodnika Arhiva za higijenu rada i toksikologiju, koji se odnosi na znanstveni skup *Aktualna javno-*

zdravstvena istraživanja o izloženosti elektromagnetskom zračenju, održan 19. studenoga 2010. u Zagrebu, Arh. hig. rada i toksikol., 61 (Suplement), 2010., 137 str.

E u g e n T o p o l n i k surađivao je u istraživanju epizootiologije i imunoprofilakse nekih animalnih virusnih infekcija.

Dobitnik je nagrade za životno djelo povodom obilježavanja 90. obljetnice Veterinarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

T e o d o r W i k e r h a u s e r objavio je: Prof. dr. Davor Mikačić, veterinar, parazitolog, prirodoslovac, Prirodoslovlje 1-2, Zagreb, 2010., 135-144.

Održao je predavanje: Prof. dr. Davor Mikačić, veterinar, parazitolog, prirodoslovac, na znanstvenom skupu *Hrvatski prirodoslovci 19*, Vis, 22.-23. listopada 2010.

U tijeku je rad na pripremi udžbenika Parazitske bolesti domaćih preživača.

J e l e n a A u r e r – K o ž e l j radi na epidemiološkoj studiji oralnih bolesti u Hrvatskoj. Voditeljica je razrednog Odbora za parodontne bolesti.

F i l i p Č u l o objavio je knjigu: Imunologija, udžbenik za studente 2. godine medicine, ur. I. Andreis, D. Batinić, F. Čulo, D. Grčević, V. Lukinović-Škudar, M. Marušić, M. Taradi. D. Višnić, Medinska naklada, Zagreb, 7. izdanje, 2010. (urednik i autor pet poglavlja); radove: *D. Erceg*, *T. Kelava*, *I. Ćavar*, *M. Marijan Pasalić*, *F. Čulo*, The effect of cyclic adenosinomonophosphate (camp) on acute liver toxicity induced in mice by lypopollysacharride and d-galactosamine, Coll. Antropol. 34 (Suppl. 2), 2010., 273-277*; I. Ćavar*, *T. Kelava*, *R. Heinzel*, *F. Čulo*, The Role of Prostacyclin in modifying acute hepatotoxicity of acetaminophen in mice, Coll. Antropol. 33 (Suppl. 1), 2009., 25-29; *T. Kelava*, *I. Ćavar*, *F. Čulo*, Influence of small doses of various vehicles on acetaminophen induced liver injury, Canadian J. Physiol. Pharmacol., 88, 2010., 960-967; *V. Blagaić*, *K. Houra*, *P. Turčić*, *N. Stambuk*, *P. Konjevoda*, *A. Boban-Blagaić*, *T. Kelava*, *M. Kos*, *G. Aralica, F. Čulo*, The influence of alpha-, beta-, and gamma-melanocyte stimulating hormone on acetaminophen induced liver lesions in male CBA mice, Molecules, 15, 2010., 1232-1241; *I. Ćavar*, *T. Kelava*, *K. Vukojević*, *M. Babić-Saraga*, *F. Čulo*, The role of prostaglandin E_2 in acute acetaminophen hepatotoxicity in mice, Histol. Histopathol., 25, 2010., 819-830.

Istražuje učinak utjecaja inhibitora cikličkog cAMP i prostanoida na akutnu toksičnost jetre izazvanu intoksikacijom visokom dozom acetaminofena (Paracetamol). U sinovijalnoj tekućini bolesnika s reumatoidnim artritisom određuje se koncentracija cAMP-a, u korelaciji s koncentracijom patogenetskog faktora citokina TNF-α, te moguća uloga drugih imunocitokina.

I v a D e k a r i s objavila je radove u CC časopisima: *I. Dekaris*, *I. Mravičić*, *A. Barišić*, *N. Drača*, *M. Pauk*, Amniotic Membrane Transplatation in the Treatment of Persistent Epithelial Defect on the Corneal Graft, *Coll. Antropol. 34,* Suppl. 2, 2010., 15-19; *I. Dekaris*, *N. Gabrić*, *A. Barišić*, *I. Mravičić*, *M. Pauk*, *M. Antičić*, Penetrating Keratoplasty and Verisyse Iris-Claw Lens – is it Safe for Corneal Graft?, *ibid*., 73-77; *A. Barišić*, *N. Gabrić*, *I. Dekaris*, *I. Romac*, *M. Bohač*, *B. Jurić*, Comparison of Different Presbyopia Treatments: Refractive Lens Exchange with Multifocal Intraocular Lens Implantation Versus LASIK Monovision, *ibid.,* 95-98; *I. Mravičić*, *I. Dekaris*, *N. Gabrić*, *I. Romac*, *V. Glavota*, *M. Sviben*, Trichophyton Spp. Fungal Keratitis in 22 Years Old Female Contact Lenses Wearer, *ibid*., 271-274; *M. Gavrić*, *N. Gabrić*, *I. Dekaris*, *M. Bohač*, *N. Drača,* Selective Laser Trabeculoplasty in the Treatment of Pseudoexfoliation Glaucoma in Patients Allergic to all Anti-Glaucoma Drops, *ibid*., 275-277.

U veljači je postala predsjednica Europskog udruženja očnih banaka (European Eye Bank Association, EEBA).

Održala je dva pozvana predavanja na temu očnog bankarstva i transplantacije na sljedećim međunarodnim skupovima: *1st EU Cornea Congress*, u svibnju u Veneciji, i *19th International Congress of the European Association of Tissue Banks*, u listopadu, u Berlinu na temu: European Eye Bank Association – History, Presence and Future.

Voditeljica je znanstvenoistraživačkog projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Imunologija oka*, u kojem se istražuju mehanizmi odbacivanja transplantata rožnice, a odvija se u suradnji Specijalne bolnice za oftalmologiju "Svjetlost" i Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu.

Zijad Durakovi ć objavio je publikacije u međunarodnim časopisima: *G. Zhang*, *R. Karns*, *N. Smolej Narancic*, *G. Sun*, *H. Cheng*, *S. Missoni*, *Z. Durakovic*, *P. Rudan*, *R. Chakraborty*, *R. Deka*, Common SNPs in FTO gene are associated with obesity-related anthropometric traits in an island population from the eastern Adriatic coast of Croatia, PLoS ONE, 5(4), 2010., 1-9; *Z. Duraković*, *M. Mišigoj Duraković*, Suppurative Tonsillitis and Sudden Cardiac Death Due to Physical Training in a Young Soccer Player, Collegium Antropologicum, 34(4), 2010.; stručni rad objavljen u domaćem časopisu*: L. Duraković*, *F. Delaš*, *M. Blažinkov*, *L. Šećerkadić*, *J. Frece*, *S. Redžepović*, *M. Bošnjak*, *A. Skelin*, *Z. Duraković*, *S. Duraković*, Aflatoxin accumulation during the growth of mould Aspergillus flavus ATCC 26949 on corn in pure and mixed culture as related to various temperature and moisture content, Croatian Journal of Food Technology, Biotechnology and Nutrition, 5(1-2), 2010., 10-17; kongresna predavanja na domaćim kongresima: *M. Mišigoj-Duraković*, *Z. Duraković*, Povezanost tjelesne spremnosti i rizika za razvoj srčano-žilnih bolesti, Zbornik radova 19. ljetne škole kineziologa Hrvatske, Poreč, 22.-26. lipnja 2010., 61-68; Z*. Duraković*, *M. Grgić*, Osvrt na rak dojke u starijih žena s gledišta gerijatrijske medicine, Zbornik radova XX. znanstvenog sastanka Bolesti dojke (ur. I. Prpić), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 167-185; kongresna predavanja s međunarodnih skupova: *G. Zhang*, *G. Sun*, *R. Karns*, *S. Indugula*, *N. Wen*, *H. Cheng*, *N. Narancic*, *N. Jeran*, *D. Havas*, *S. Missoni*, *Z. Duraković*, *R. Chakraborty*, *P. Rudan*, *R. Deka*, Genome-wide association analysis of Metabolic Syndrome and related quantitative traits in a Croatian island population, Congress of the American Society of Human Genetics, 2010.; *M. Mišigoj Duraković*, *Z. Duraković*, *J. Gošnik*, Sodobna zdravstvena stališća in priporočila za telesno aktivnost in rekreativno vadbo za preprečevanje ateroskleroze, Zbornik 8. kongresa športne rekreacije, Rogla, 1.-3. X. 2010., 35-39; *G. Zhang*, *G. Sun*, *R. Karns*, *S. Indugula*, *W. Nui*, *H. Cheng*, *N. Smolej Narančić*, *N. Jeran*, *D. Havas*, *S. Missoni*, *Z. Durakovic*, *P. Rudan*, *R. Chakraborty*, *R. Deka*, Genome-wide association analysis of Metabolic Syndrome and related quantitative traits in a Croatian island population, 60th Annual Meeting of the American Society of Human Genetic, Washington, D.C., 2.-6. XI. 2010.

Nastavljen je rad na projektu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, *Promjene funkcija organa starenjem, radna sposobnost i biološka dob* (2006.-2010., voditelj Z. Duraković).

Nastavljena je obrada podataka projekta o metaboličkom sindromu na otoku Hvaru, od čega je šest rukopisa završeno i poslano u časopise i na međunarodne kongrese.

Završen je rad na pisanju udžbenika-priručnika-monografije*: Z. Duraković* i suradnici: Farmakoterapija u gerijatriji / Geriatric Pharmacotherapy; rukopis je spreman za tisak. Ukupno su 43 autora sudjelovala u pisanju rukopisa. Rukopisi su napisani na hrvatskom i engleskom jeziku i sadrže ukupno oko 1.300 stranica.

T h e o d o r D ü r r i g l napisao je 61 članak za Hrvatsku encikopediju, sv. 11, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2009., i uredio cjelokupno područje "medicina"; O balneološkom liječenju reumatskih bolesti u Hrvatskoj, u: 300 godina balneoloških analiza u Hrvatskoj (ur. G. Ivanišević), Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2009., 46-50; Govor laureata, Ljetopis Akademije medicinskih znanosti Hrvatske 11, 2010., 46-50.

Radi na monografiji o oslikavanju reumatskih bolesti (zajedno s prof. dr. K. Potočki) te na istraživanju povijesti ustanova za liječenje i rehabilitaciju reumatskih bolesti u Zagrebu i Hrvatskoj.

Kao voditelj Odbora za medicinsku leksikografiju sazvao je jedan sastanak u lipnju 2010. na kojem je komemoriran akademik S. Forenbacher, razmatran plan daljnjega rada Odbora na prikupljanju i osuvremenjivanju građe za dopunu Enciklopedijskoga rječnika medicinskog nazivlja, te mogućnost kooptiranja novih članova u Odbor. Odbor je nažalost tijekom kolovoza 2010. izgubio još jednog vrlo zaslužnoga člana – preminuo je prof. dr. sc. Hrvoje Gomerčić, Akademijin član suradnik.

Izabran je za laureata Akademije medicinskih znanosti Hrvatske (prosinac 2009.).

V j e k o s l a v J e r o l i m o v objavio je radove: *A. Mersel*, *V. Jerolimov*, *N. Yamalik*, Suggested guidelines for basic dental education in Europe, J. Israel Dent. Assoc. 26 (3), 2009., 6-10; Temporomandibular injuries and disorders in sport, Rad 507, Medical Sciences 34, 2010.,149-165; Važnost interdisciplinarne suradnje u dijagnostici temporomandibularnih poremećaja i orofacijalne boli, Medix 84, 2009., 166-170; IV. međunarodni kongres Hrvatskog stomatološkog društva, Medix 82, 2009., 25-26; Temporomandibular disorders – a scientific approach, Rad 507, Medical Sciences 34, 2010., 9-10.; Prevencija orofacijalnih povreda u sportu, Zbornik sažetaka sa simpozija Dostignuća i stremljenja u stomatologiji, Beograd, 2010., 35; *M. Mravak-Stipetić, I. Bažant, V. Jerolimov, A. Jukić*, The effect of low level laser (LLL) irradiation on the structure of poly methyl-methacrylate (PMMA) of the denture base, Oral Diseases 16 (6), 2010., 528.

Bio je urednik Rada 507, Medical Sciences 34, Zagreb, 2010., 166 str., te recenzirao sljedeće publikacije: D. Stamenković i sur., Stomatološki materijali, knj. 1, Stomatološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, 2009. (udžbenik); T. Badel, L. Krapac, Funkcijski poremećaji žvačnog sustava. Priručnik za bolesnike, Hrvatska liga protiv reumatizma, Zagreb, 2009. (priručnik).

Nastavlja rad na projektima: *Kliničko-eksperimentalna raščlamba primjene protetičkih gradivnih materijala* (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa) i *Hrvatsko stomatološko nazivlje – HRSTON* (NZZ RH), a započinje rad na projektu *EduQuality* (TEMPUS).

Organizirao je simpozij *4. znanstveni skup o temporomandibularnim poremećajima – preventivni pristup temporomandibularnim poremećajima*, koji je održan 3. prosinca 2010. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; 9. studenoga 2010. vodio je tribinu Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, *Uloga doktora dentalne medicine u interdisciplinarnoj aktivnosti protiv pušenja.*

M i l o š J u d a š objavio je znanstvene radove u međunarodnim časopisima: *I. Kostović*, *M. Judaš*, The development of the subplate and thalamocortical connections in the human fetal brain, Acta Paediatrica 99(8), 2010., 1119-1127; *M. Judaš*, *G. Sedmak*, *M. Pletikos*, Early history of subplate and interstitial neurons: from Theodor Meynert (1867) to the discovery of the subplate zone (1974), Journal of Anatomy,

London, 217, 2010., 344-367; *M. Judaš*, *G. Sedmak*, *M. Pletikos*, *N. Jovanov-Milošević*, Populations of subplate and interstitial neurons in fetal and adult human telencephalon, *ibid*., 381-399; *N. Jovanov-Milošević*, *Z. Petanjek*, *D. Petrović*, *M. Judaš*, *I. Kostović*, Morphology, molecular phenotypes and distribution of neurons in developing human corpus callosum, European Journal of Neuroscience 32, 2010., 1423-143; *I. Kostović*, *M. Judaš*, *G. Sedmak*, Developmental history of the subplate zone, subplate neurons and interstitial white matter neurons: relevance for schizophrenia, Int. J. Dev. Neurosci., doi: 10.1016/j.ijdevneu, 2010.,09.005; *L. Vasung*, *N. Jovanov-Milošević*, *M. Pletikos*, *S. Mori*, *M. Judaš*, *I. Kostović*, Prominent periventricular fiber system related to ganglionic eminence and striatum in the human fetal cerebrum, Brain Structure & Function, doi: 10.1007/s00429-010, 2010., 0279-4; *K. Ćosić*, *S. Popović, I. Kostović*, *M. Judaš*, Virtual reality adaptive stimulation of limbic networks in the mental readiness training, u: B. K. Wiederhold et al. (ur.), Annual Review of Cybertherapy and Telemedicine, doi: 10.3233/798-1-60750-561-7-14, 2010., 14-19; *M. Judaš*, *M. Cepanec*, *O. Vogt*, The first myeloarchitectonic map of the human frontal cortex, Translational Neuroscience 1(1), 2010., 72-94; *M. Cepanec*, *M. Judaš*, Postnatal development of layer IV in fronto-opercular region (Broca's area), *ibid*., 24-29; *M. Judaš*, *M. Pletikos*, The discovery of the subpial granular layer in the human cerebral cortex, Translational Neuroscience 1(3), 2010., 255-260.

Autor je i poglavlja u jednom od vodećih svjetskih priručnika za magnetsko oslikavanje (MRI) fetalnog ljudskog mozga: Prenatal development of the human fetal telencephalon, u: D. Prayer (ur.), Medical Radiology – Diagnostic Imaging, Springer-Verlag, Berlin – New York (u tisku).

U tijeku su redoviti poslovi u sklopu diplomske i poslijediplomske nastave te administrativnih dužnosti (prodekan za znanost i predsjednik Odbora za disertacije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, te član Vijeća za biomedicinu i još dva odbora na Sveučilištu). Nastavlja rad kao voditelj jednog domaćeg projekta i suradnik na dva međunarodna projekta (suradnja s Odjelom za neurobiologiju Sveučilišta Yale, SAD).

Bio je pozvani predavač na četiri međunarodna znanstvena skupa: *Development of the Human Neocortex* (Oxford, 6.-10. siječnja 2010.), *4th Fetal MRI Course & Congress* (Beč, svibanj 2010.), *Reverse Engineering of the Human Brain*, u organizaciji European Science Foundation, National Science Foundation USA & USA Air Force Institute (Dubrovnik, svibanj 2010.) i *The 6th Meeting of the International Academy of Perinatal Medicine − International Symposium on Fetal Neurology* (Osaka, 22.-24. listopada 2010.).

J o s i p M a d i ć objavio je: *Lj. Barbić*, *N. Turk*, *Ž. Župančić*, *S. Kovač*, *Z. Stojević*, *V. Draženović*, *Z. Milas*, *V. Starešina*, *J. Madić*, Antibodies against human influenza viruses in sentinel duck flocks in the ornithological reserve Kopački rit in Croatia, Vet. arhiv 79, 2009., 573-582; *I. Valpotić*, *J. Madić*, *S. Terzić*, *M. Popović*, *F. Božić*, Veterinarska imunologija u Hrvatskoj − prošlost, sadašnjost i budućnost. I. dio, Vet. stanica 41, 2010., 65-78; *I. Valpotić*, *J. Madić*, *S. Terzić*, *M. Popović*, *F. Božić*, Veterinarska imunologija u Hrvatskoj − prošlost, sadašnjost i budućnost, II. dio, *ibid*., 127-143; *Lj. Barbić*, *N. Turk*, *Z. Milas*, *V. Starešina*, *V. Stevanović*, *K. Martinković*, *T. Bedeković*, *I. Lojkić*, *M. Lojkić*, *J. Madić*, Equine rhinopneumonitis in Croatia 2009 − introduced or unrecognized disease, Proceedings of the XVI SIVE International Congress, Carrara, 29.- 31. I. 2010., 282-283; Globalno kretanje bjesnoće u svijetu, Znanstveno -stručni skup RABIRA, Zagreb, 14. studenoga 2009., Veterinarski fakultet, Zagreb.

Nastavlja rad na projektu *Imunologija i epizootiologija aktualnih virusnih bolesti životinja*.

A n t e S i m o n i ć obnašao je posao veleposlanika Republike Hrvatske u Kini.

Ž e l j k o S u t l i ć objavio je poglavlje u knjizi: *D. Barić*, *Ž. Sutlić*, Upravljanje kvalitetom u kliničkoj medicini, u: J. Kern, M. Petrovečki (ur.), Medicinska informatika, Medicinska naklada, Zagreb, 2009.; znanstveni rad: *D. Unić*, *D. Barić*, *Ž. Sutlić*, *I. Rudež*, *M. Ivković*, *M. Planinc* et al., Long-term results after reconstructive surgery for aneurysms of the left ventricle, Heart Surgery Forum, 12, 2009., 354-356; *D. Jonjić*, *Z. Čekol*, *Ž. Sutlić*, *D. Barić*, *D. Unić*, *I. Rudež* et al., Monitoring of haemostatic managment in high risk cardiac surgery patient by thromboelastometry, 5th International Meeting of the Onassis Cardiac Surgery, 2010.; *I. Rudež*, *D. Jonjić*, *D. Barić*, *D. Unić*, *D. Planinc*, *Ž. Sutlić*, Kirurško liječenje infektivnog endokarditisa, Liječ. vjes. 132 (Suppl. 4), 2010., 135-136; *J. Patrk*, *A. Jović*, *A. Anić*, *I. Rudež*, *Ž. Sutlić*, Interventricular Septal Rupture Following Myocardial Infarction − Case Report, *ibid*., 2010., 9; *D. Barić*, *Ž. Sutlić*, *I. Rudež*, *D. Unić*, *D. Planinc*, *M. Grubišić* et al., 15-godišnji rezultati transplantacije srca u Kliničkoj bolnici Dubrava s dugotrajnim praćenjem bolesnika, *ibid*., 39-40; *K. Gabaldo*, *I. Hadžibegović*, *Đ. Prvulović*, *M. Knežević*, *P. Samardžić*, *Ž. Sutlić*, Liječenje postperikardiotomnog sindroma u kasnom postoperativnom razdoblju, *ibid*., 152; *D. Fabijanić*, *K. Slaviček*, *D. Kardum*, *M. Banić*, *Ž. Sutlić*, *B. Anić* et al., Učestalost i karakteristike dispepsije u bolesnika s koronarnom bolešću srca, Liječ. vjes. 132 (Suppl. 5), 2010., 222-227; objavio je i nekoliko sažetaka kongresnih priopćenja.

U tijeku je rad na projektima: praćenje hemostatskog menadžmenta visokorizičnog kardiokirurškog pacijenta tromboelastometrijom; učinak lacidipina na sprječavanje pojave ishemijskog incidenta nakon aortokoronarnog premoštenja; minimiziranje utjecaja operacijskog stresa na kardiomiocite.

K r e š i m i r P a v e l i ć objavio je radove u međunarodnim časopisima: *M. Sedić*, *D. Jurišić*, *Z. Stanec*, *K. Hock*, *K. Pavelić*, *S. Kraljević Pavelić*, Functional genomics in identification of drug targets in Dupuytren's contracture, Frontiers Biosci., 15, 2010., 57-64; *I. Ratkaj*, *E. Štajduhar*, *S. Vučinić*, *Š. Spaventi*, *H. Bošnjak*, *K. Pavelić*, *S. Kraljević Pavelić*, Integrated gene networks in breast cancer development, Functional & Integrative Genomics, 15, 2010., 57-64; *K. Benci*, *K. Wittine*, *M. Radan*, *M. Cetina*, *M. Sedić*, *S. Kraljević Pavelić*, *K. Pavelić*, *E. DeClercq*, *M. Mintas*, The unsaturated acyclic nucleoside analogues bearing a sterically constrained (Z)-4'-benzamido -2'-butenyl moiety: Synthesis, X-ray crystal structure study, cytostatic and antiviral activity evaluations, Bioorganic. Med. Chem., 18, 2010., 6349-6257; *L. Racane*, *V. Tralić-Kulenović*, *S. Kraljević Pavelić*, *I. Ratkaj*, *P. Peixoto*, *R. Nhili*, *S. Depauw*, *M. P. Hildebrand*, *M. H. David-Cordonnier*, *K. Pavelić*, *G. Karminski-Zamola*, Novel diamidino-substituted derivatives of phenyl-benzothiazolyl- and dibenzothiazolyl furans and thiophenes: synthesis, antiproliferative and DNA binding poroperties, J. Med. Chem., 2010. (u tisku); *K. Wittine*, *K. Benci*, *S. Kraljević Pavelić*, *K. Pavelić*, *S. Bratulić*, *K. Hock*, *J. Balzarini*, *M. Mintas*, Synthesis, cytostatic and antiviral activity evaluation of the novel acyclic nucleoside analogues containing a sterically constrained (Z)-4-amino-2-butenyl moiety, Med. Chem. Res., 2010. (u tisku); *S. Pavelić Kraljević*, *M. Sedić*, *M. Poznić*, *Z. Rajić*, *B. Zorc*, *K. Pavelić*, *J. Balzarini*, *M. Mintas*, Evaluation of in vitro biological activity of O-alkylated hydroxamic derivatives of some nonsteroidal anti-inflammatory drugs, Anticancer Res., 2010. (u tisku).

Obnaša funkciju generalnog tajnika EMBC (European Molecular Biology Conference) i člana Strategic Working Party EMBO/EMBC. Član je *ex officio* EMBO Council. Delegat je Republike Hrvatske u European Molecular Biology Laborato-

ry (EMBL). Voditelj je programa *Integrativna genomika i proteomika u istraživanju raka*. Predstavnik je Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u European Medical Research Council, European Science Foundation. Predsjednik je Nacionalnog vijeća za znanost Republike Hrvatske. Predsjednik je Matičnog odbora za područje biomedicine i zdravstva. Obnaša funkciju predsjednika stručnog povjerenstva za područje prirodnih znanosti Odbora za podjelu državnih nagrada za znanost. Član je saborskog Odbora za podjelu državnih nagrada za znanost. Član je Upravnog vijeća Agencije za znanost Republike Hrvatske te predsjednik Upravnog vijeća Instituta za medicinska istraživanja.

Održao je tri izlaganja na međunarodnim skupovima: Omics in Personalized Medicine (invited introductory lecture), ESF Forward Look – Scoping Workshop on „Personalized Medicine for the European Patients", Brussels 1. VII. 2010.; Clinoptilolite: Cellular and molecular effects on tumor cells, Zeolite 2010, 8th International conference on the occurrence, properties and utilization of natural zeolites, Sofia, 10.-18. VII. 2010.; Forward Look: High throughput in personalized medicine for European citizens, 57th Plenary Meeting of the European Medical Research Council, European Science Foundation, European Parliament, Strasbourg 13.-14. X. 2010.

KABINET ZA ISTRAŽIVANJE I STANDARDIZACIJU IMUNOLOŠKIH SUPSTANCIJA U ZAGREBU

U sastavu Kabineta djeluju tri jedinice: Jedinica za istraživanje melanoma i tumora štitnjače (voditelj Zvonko Kusić); Jedinica za sistemsku biomedicinu i bioinformatiku (voditelj Krešimir Pavelić) i Jedinica za istraživanje imunobioloških pripravaka u dijagnostici i liječenju solidnih tumora (voditelj Josip Lukač). Aktivnosti vezane uz Kabinet jesu: sistemska biomedicina, imunoterapija i dijagnostika melanoma i karcinoma štitnjače, funkcionalna genomika oboljenja štitnjače. Kabinet je 4. veljače 2010. organizirao znanstveni skup iz područja funkcionalne genomike/proteomike, *Novi dometi u dijagnostici i terapiji: era globalnih analitičkih metoda*. Radovi prikazani na tome skupu objavljeni su u ediciji Radovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti.

RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za filološke znanosti imao je potkraj godine 15 redovitih članova i 10 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Stjepan Babić, Josip Bratulić, Stjepan Damjanović, Dunja Fališevac, Eduard Hercigonja, Mislav Ježić, Radoslav Katičić, August Kovačec, Antica Menac, Milan Moguš, Anica Nazor, Darko Novaković, Ivanka Petrović, Petar Šimunović i Milena Žic-Fuchs.

Članovi suradnici: Dunja Brozović Rončević, Goran Filipi, Mario Grčević, Milka Jauk-Pinhak, Josip Lisac, Ranko Matasović, Mira Menac-Mihalić, Milan Mihaljević, Antun Šojat i Marko Tadić.

Dužnost tajnika obnašao je akad. *Petar Šimunović*.

U 2010. Razred je iz radnog sastava izgubio dva redovita člana: Branimira Glavičića i Josipa Vončinu. Neposredno nakon njihove smrti njima su u Razredu održane komemoracije.

Članovi Razreda za filološke znanosti u 2010. radili su na svojim dugoročnim zadacima. Napisali su nekoliko knjiga, više znanstvenih i stručnih radova, održali nekoliko predavanja, predstavljanja knjiga i sudjelovali na znanstvenim skupovima.

Pojedinačne rezultate i objavljena djela navodimo u posebnom odjeljku.

Nagrade i priznanja

Državnu nagradu za životno djelo na području humanističkih znanosti dobio je akad. Augustin Kovačec.

Godišnju državnu nagradu za znanost iz područja humanističkih znanosti dobio je akad. Petar Šimunović za knjigu Uvod u hrvatsko imenoslovlje.

Akad. Petar Šimunović dobio je Nagradu za životno djelo zavičajne Općine Nerežišće na Braču.

Akad. Stjepan Babić nagrađen je za životno djelo Nagradom Josipa i Ivana Kozarca (Vinkovci). Zahvalnicu Bogoslovnog fakulteta u Đakovu dobio je počasni član akad. Milan Moguš u povodu 5. obljetnice priključenja Bogoslovnog fakulteta u Đakovu osječkom Sveučilištu "Josip Juraj Strossmayer".

Akad. Radoslav Katičić je kao počasni član Matice hrvatske ove godine dobio na svečanoj sjednici Matice Medalju grofa Janka Draškovića, prvoga predsjednika Matice hrvatske, najuglednije odličje Matice hrvatske.

Akad. Josip Bratulić dobio je zahvalnicu Male glagoljaške akademije u Roču.

Zahvalnicu Društva prijatelja glagoljice dobila je akademkinja Anica Nazor.

Član suradnik prof. dr. Josip Lisac dobio je nagradu Gorančice i goranskog Novog lista za knjigu Čakavsko narječje.

Član akademik prof. dr. Ranko Matasović izabran je za člana Philological Society u Londonu.

Na prijedlog Razreda za filološke znanosti dr. D. Bučan nagrađen je Akademijinom nagradom za 2010. za knjigu Kada je filozofija govorila arapski, Zagreb, 2009.

Objavljene knjige u 2010.

Radoslav Katičić, Zeleni lug. Tragovima svetih pjesama naše pretkršćanske starine, Ibis grafika. Zagreb, 2010.; *Eduard Hercigonja*, Tisućljeće hrvatskoga glagoljaštva, Hrvatska sveučilišna naklada. Zagreb, 2009. (2010.), 199 str.; *Stjepan Babić*, Hrvatski jezik slavonskih pisaca, Baština, Slavonski Brod 2009. (2010.), 254 str.; *Milan Moguš*, Povijesna fonologija hrvatskoga jezika, Školska knjiga, Zagreb, 2010., 143 str.; *Antun Šojat*, Kratki navuk jezičnice horvatske. Jezik stare kajkavske književnosti, Insitut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, 2009., 144 str.

Funkcije članova Razreda u okviru Akademijine djelatnosti

Stjepan Babić nositelj je projekta *Oblici hrvatskoga književnog jezika*.

Josip Bratulić suurednik je edicije *Hrvatska i Europa*, priređivač i urednik *Acta Croatica* i priređivač Habdelićeva djela Otca našega Adama greh, za ediciju Stari pisci hrvatski.

Stjepan Damjanović urednik je Akademijine edicije Stari pisci hrvatski i član Akademijina Odbora za utvrđivanje postojanja djela koja nisu u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije.

Dunja Fališevac urednica je Građe za povijest književnosti hrvatske (knj. 38).

Mislav Ježić urednik je edicije *Hrvatska i Europa*, član je Odbora za Statut Akademije, urednik Zbornika s Dubrovačkih konferencija o sanskrtskim epovima i predsjednik Odbora za orijentalistiku.

Radoslav Katičić glavni je urednik Kajkavskoga rječnika.

August Kovačec novoizabrani je tajnik Razreda, urednik Filologije i član Odbora za međunarodnu suradnju.

Antica Menac voditeljica je projekta *Hrvatska frazeologija*.

Milan Moguš bio je do kraja 2010. predsjednik Akademije, voditelj je Zavoda za lingvistička istraživanja, predsjednik Odbora za leksikografiju, a od 2011. izabran je za urednika Benešićeva rječnika.

Anica Nazor članica je Odbora za nagrade Hrvatske akademije, nositeljica je projekta *Rječnik crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije*, koji se priprema u Staroslavenskom institutu u Zagrebu.

Darko Novaković član je uredništva Filologije, Predsjednik Odbora za hrvatski latinitet i član Međunarodnog uredništva *Thesaurus linguae latinae* u Münchenu te stalni recenzent Kajkavskoga rječnika.

Petar Šimunović bio je do kraja 2010. tajnik Razreda za filološke znanosti, član Predsjedništva Hrvatske akademije, član Odbora za dodjelu Strossmayerovih nagrada, voditelj projekta *Općeslavenski lingvistički atlas i Europski lingvistički atlas*, predsjednik Odbora za onomastiku i voditelj povijesne onomastičke građe u Zavodu za lingvistička istraživanja.

Milena Žic Fuchs predsjedavateljica je Stalnog odbora za humanističke znanosti Europske znanstvene zaklade.

Dunja Brozović Rončević urednica je časopisa *Folia onomastica Croatica* i članica radnog kolektiva *OLA i ELA*.

Mira Menac-Mihalić predsjednica je Odbora za dijalektologiju i urednica Hrvatskoga dijalektološkoga zbornika.

Ranko Matasović predsjednik je Odbora za etimologiju i član uredništva *Folia onomastica Croatica*.

Izdavačka djelatnost

U 2010. tiskana su ova izdanja:

- časopisi: Filologija, knj. 54 (ur. A. Kovačec); Folia onomastica Croatica 18 (ur. D. Brozović-Rončević);

- edicije: Građa za povijest književnosti hrvatske, knj. 37 (urednica D. Fališevac); Marin Držić 1508.-2008., Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa (urednici N. Batušić i D. Fališevac);

- Spomenice preminulim akademicima: Nikica Kolumbić 1930.-2009. (urednik P. Šimunović) i Vojimir Vinja 1921.-2007. (urednik P. Šimunović).

Rad razrednih odbora

Odbor za dijalektologiju

Članovi Odbora: dr. V. Barac-Grum, dr. Anica Bilić, dr. Ž. Bjelanović, dr. Đ. Blažeka, dr. D. Brozović Rončević, dr. G. Filipi, dr. A. Celinić, dr. V. Jakić-Cestarić, dr. Željko Jozić, dr. I. Kalinski, dr. Lj. Kolenić, dr. I. Kurtović, dr. J. Lisac, dr. M. Lončarić, dr. I. Lukežić, dr. J. Maresić, dr. M. Menac-Mihalić, akademik M. Moguš, dr. B. Petrović, dr. L. Pliško, akademik P. Šimunović, dr. A. Šojat, dr. M. Tomelić, akademik J. Vončina, dr. S. Vranić, dr. S. Vukušić, dr. S. Vulić, dr. V. Zečević, dr. S. Zubčić. Predsjedništvo Odbora: predsjednica dr. M. Menac-Mihalić, potpredsjednik dr. M. Lončarić, tajnice dr. V. Zečević i dr. A. Celinić; ostali članovi: akademik M. Moguš, akademik P. Šimunović, dr. J. Lisac.

Djelatnost Odbora:

Odbor je poticao i koordinirao rad na dijalektologiji u Republici Hrvatskoj i njezinoj dijaspori.

Atlasi:

a) Hrvatski jezični atlas
   Svezak fonoloških opisa čakavskih govora je u tisku.
   Nastavljena su istraživanja kajkavskih govora po Upitniku za Hrvatski jezični atlas.

b) Općeslavenski lingvistički atlas, Europski lingvistički atlas (ALE)
   Članovi su hrvatskoga povjerenstva: dr. Dunja Brozović Rončević, dr. Anita Celinić, dr. Boris Kuzmić, dr. Mijo Lončarić, dr. Mira Menac-Mihalić, dr. Vesna Zečević. Voditelj projekta. *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA)* i *Europski lingvistički atlas (ELA)* je akademik Petar Šimunović.

Prikupljala se, ispisivala i interpretirala hrvatska građa i izrađivale su se karte dodijeljene Hrvatskom povjerenstvu. Jednom tjedno u tijeku cijele godine održavali su se radni sastanci u Zavodu za lingvistička istraživanja.

Članovi projekta sudjelovali su na međunarodnom radnom zasjedanju Općeslavenskog lingvističkog atlasa u Sofiji u Bugarskoj (uz još tridesetak dijalektologa iz raznih slavenskih zemalja i Njemačke).

Ostalo:

Nastavljen je rad na projektu *Istraživanje hrvatskih dijalekata*. Pregledavala se i ispisivala leksička građa iz izvora za Čakavski rječnik koja se odnosi na dijelove tijela. Izrađivani su ogledni primjeri natuknica s morfološkim potvrdama te frazeološkom građom. Nastavljen je rad na obradi kajkavske leksičke građe.

Nastavljen je rad na projektu *Digitalna obradba hrvatske narječne građe*. Digitaliziran je veći dio materijala za Hrvatski jezični atlas. Digitalizirane su snimke ogleda govora za fonoteku. Na računala i CD-e pohranjene su snimke s audio-kaseta, a digitalizacija se provodi i sa svakom novom dobivenom snimkom.

Nastavljen je rad na dvjema monografijama o kajkavskom narječju.

Nastavljen je rad na projektu *Istraživanje hrvatske dijalektne frazeologije*. Prikupljala se i obrađivala frazeološka građa iz stotinjak hrvatskih govora, izrađivali su se frazeološki rječnici izvornih hrvatskih govora štokavskoga, čakavskoga i kajkavskoga narječja. Nastavljen je rad na projektu *Prilozi za istraživanje čakavskih dijalekata na području zapadne* Hrvatske. Prikupljala se i interpretirala građa na terenu, pripremali su se i objavljivali rezultati istraživanja.

Nastavljen je rad na prikupljanju građe za novaljski rječnik.

Nastavljena su terenska istraživanja čakavskih, kajkavskih i štokavskih govora.

Objavljen je veći broj dijalektoloških knjiga, znanstvenih i stručnih radova.

Hrvatski dijalektolozi aktivno su sudjelovali na domaćim i inozemnim znanstvenim skupovima.

Obranjeno je više doktorata iz hrvatske dijalektologije.

Odbor za onomastiku

Predsjednik Odbora za onomastiku je Petar Šimunović. Odbor je radio u istom sastavu.

Glavna djelatnost bila je: suradnja s Odborom za etimologiju radi organizacija znanstvenog skupa *Skokovi dani* (14.-17. X. 2010.) u Gospiću, u suorganizaciji s Institutom za hrvatski jezik i jezikoslovlje. Na skupu je održana i radionica u vezi s onomastičkom terminologijom.

Petar Šimunović radio je na knjizi Hrvatska toponomastika, a D. Brozović Rončević, uz onomastički i urednički rad, surađivala je s Međunarodnim vijećem za onomastiku (Council of Onomastic Sciences, Belgija).

Odbor za etimologiju

Predsjednik Odbora je član suradnik Ranko Matasović. Odbor je radio u istom sastavu.

Glavna djelatnost bila je organizacija znanstvenog skupa *Skokovi dani* (14.-17. X. 2010.) u Gospiću, na kojem je podneseno nekoliko uspješnih priopćenja iz područja slavenske etimologije.

Prof. dr. Ranko Matasović sa svojim je suradnicima nastavio rad na Etimološkom rječniku hrvatskoga jezika.

Odbor za leksikografiju

Predsjednik je Odbora akad. Milan Moguš. Odbor je radio u istom sastavu.

Prikupljali su se i recenzirali radovi s prethodnoga znanstvenog skupa o leksikografiji, koji je bio posvećen temama povijesna leksikografija i digitalna leksikografija.

U okviru rada Odbora nastavljen je rad na dovršavanju Benešićeva Rječnika hrvatske književnosti od preporoda do I. G. Kovačića. U godini 2010. umro je urednik toga projekta akad. Josip Vončina. Razred je spremno izabrao novoga urednika akad. M. Moguša, koji će u idućoj godini sa svojim suradnicima nastaviti rad na tom zadatku.

Odbor za hrvatski latinitet

U ovoj izvještajnoj godini umro je predsjednik Odbora akad. Branimir Glavičić. Razred je u rujnu izabrao njegova nasljednika akad. Darka Novakovića, koji je Razred obavijestio o novom sastavu Odbora i iznio plan rada u godini 2011.

Odbor za orijentalistiku

U tijeku godine recenzirana su priopćenja s Pete dubrovačke međunarodne konferencije o sanskrtskim epovima i puranama.

Nastavljene su pripreme za održavanje Šeste dubrovačke međunarodne konferencije o sanskrtskim epovima i puranama u godini 2011.

Nastavljen je rad na međunarodnom projektu *Upanisadi u poredbenoj perspektivi: povijest teksta, recepcija, usporednice*.

Radilo se na međunarodnom projektu novog prijevoda Rksamhite na njemački (nakladnik: Suhrkamp/Insel Verlag).

Komemorativni skupovi

Dana 12. travnja 2010., na spomendan prve obljetnice smrti akad. Nikice Kolumbića, održan je komemorativni sastanak posvećen ličnosti i djelu preminulog akademika. Na sastanku su govorili akademici Petar Šimunović, Josip Bratulić i Josip Vončina.

Dana 21. lipnja 2010., na spomendan smrti akademika Dalibora Brozovića, upriličen je komemorativni skup na kojem su govorili akademici Petar Šimunović, Milan Moguš, August Kovačec i Stjepan Babić.

Znanstveni skupovi

Znanstveni skup *Skokovi dani* održan je 14.-18. listopada u Gospiću, u organizaciji Odbora za onomastiku, Odbora za etimologiju i Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje.

Znanstveni skup *Perunov žrvanj, Jurjevo koplje* održan je 9.-10. listopada u Postrani i Žrnovnici, u organizaciji Etnografske katedre Filozofskoga fakulteta u Zagrebu, uz pripomoć Akademijine Zaklade i uz sudjelovanje nekoliko predavača iz Razreda za filološke znanosti.

Međunarodni znanstveni skup *Jezik i život Slavena u ranom srednjem vijeku* (*Sprache und Leben der frühmittelalterlichen Slaven*) održan je u Schiebsu (Donja Austrija) u čast 80. obljetnice života akad. Radoslava Katičića. Na skupu je sudjelovalo nekoliko članova Razreda (G. Halzer, R. Katičić, M. Ježić, M. Moguš, M. Jauk-Pinhak, M. Mihaljević).

U povodu izlaska knjige M. Moguša, Povijesna fonologija hrvatskoga jezika, priređen je bio znanstveno-folklorni kolegij u Jurandvoru (u crkvi svete Lucije). Na priredbi s folklornim programom sudjelovalo je nekoliko članova Razreda.

Sjednice

Sjednica 18. siječnja 2010.

Razred je predložio da se na Međunarodnom slavističkom kongresu u Rijeci medaljom "V. Jagić" nagradi poljski slavist Wieslaw Boryś, medaljom "A. Barca" dopisni Akademijin član Viktor Žmegač, a medaljom "S. Ivšić" akad. Josip Vončina. Razred je upravi Kongresa uputio obrazložene prijedloge. Od navedenih kandidata nagradu je dobio Viktor Žmegač.

Akad. J. Bratulić imenovan je recenzentom Zbornika o istaknutim bugarskim i hrvatskim intelektualkama u području umjetnosti.

Potkrijepljen je prijedlog Akademijinoj Zakladi za potporu Zbornika posvećenog pokojnom akad. Branku Fučiću.

Zaključeno je da se radovi s leksikografskog skupa održanog potkraj 2009. tiskaju u časopisu Filologija.

Sjednica 15. veljače 2010.

Prije sjednice tajnik Razreda komemorirao je nenadani gubitak akad. B. Glavičića, koji je umro 10. siječnja 2010.

U Razredu je provedena nominacija za nove Akademijine članove u svim kategorijama članstva, i o tome je izviještena Akademijina uprava. Razred je primio prijedloge vanjskih ustanova za Akademijine članove, i to: od vijeća Umjetničke akademije Sveučilišta u Splitu, koje predlaže prof. dr. Petra Selema, egiptologa, kazališnog djelatnika i teoretičara kazališne umjetnosti za redovitog člana, te od Fakultetskog vijeća Učiteljskog fakulteta u Zagrebu za prof. dr. Milicu Gačić kao predloženicu za Akademijinu članicu suradnicu.

Odabrani su izvjestitelji za sve nominirane članove, i to: a) za nominirane redovite članove: za prof. dr. Milenu Žic-Fuchs izvjestit će akademici A. Kovačec i M. Ježić, a za prof. dr. Ivanku Petrović akademici Anica Nazor i E. Hercigonja; o prof. dr. P. Selemu izvijestili su akademci J. Bratulić i A. Stamać; b) za nominirane članove suradnike: za prof. dr. M. Mihaljevića izvjestitelji su akademici S. Damjanović i A. Nazor, za prof. dr. Marija Grčevića akademici S. Babić i M. Ježić, a za prof. dr. Milicu Gačić akademici S. Babić i A. Kovačec; c) za nominiranog dopisnog člana Wieslawa Boryśa izvjestit će akademici P. Šimunović i S. Damjanović.

U vezi s tekstovima o nazivu hrvatskoga jezika u Europskoj uniji Razred je zaključio da se napiše stručno obrazložen tekst o toj tematici. Taj podnesak napisali su akad. A. Kovačec i M. Ježić, Razred je tekst prihvatio te je tekst upućen Akademijinoj upravi na daljnji postupak.

Raspravljalo se o izdavačkoj djelatnosti, osobito o radu na *Acta Croatica*, o uređivanju Habdelićeva djela Otca našega Adama greh i o razrednim časopisima. Podijeljeni su na recenziranje prispjeli radovi.

Akad. M. Moguš izrazio je mišljenje da bi trebalo u recenzijama provoditi rigoroznij postupak u ocjenjivanju djela i njegovoj klasifikaciji, te da bi se o ocjenjivačkim kriterijima trebala dogovoriti pojedina uredništva.

Razred je dobio pozive za sudjelovanje u Zborniku radova posvećenom Emiliju Marinu (Kačić) i na skupu *Tihi pregalci*, posvećenom fra Ivanu Ančiću.

Sjednica 15. ožujka 2010.

Pripremljena je sva dokumentacija o nominiranim kandidatima za izbor u Razredu u sve kategorije Akademijinog članstva.

Zaključeno je u vezi s položajem hrvatskog jezika i njegova naziva u dnevnoj publicistici da se predloži Akademijinoj upravi objavljivanje brošure Položaj hrvatskog

jezika na engleskom jeziku, i da se brošura pošalje u odgovarajuća mjesta u Hrvatskoj i u hrvatskoj diplomatskoj mreži u europskim zemljama. Brošura je prevedena, kolacionirana i predana Akademijinoj upravi na daljnji postupak.

Prijedlozi filoloških izdanja za potpis Akademijine Zaklade razmotreni su u Razredu. Svaki je član zaokružio 10 prijedloga te je tako uspostavljena prioritetna lista, koja je zatim poslana Zakladi da po njoj postupi.

Uspostavljena je razmjena časopisa Filologije i Čakavske riči.

Prihvaćena su godišnja izvješća o radu znanstvenih novakinja Martine Bačić, Bojane Marković i Marine Valenčić i upućena Akademijinoj upravi na daljnji postupak.

U vezi s *Danima hrvatskoga jezika* preporučeno je članovima Razreda da se o toj tematici jave u dnevnom i stručnom tisku te održe poneko predavanje po školama, knjižnicama i drugim kulturnim i prosvjetnim ustanovama.

Podneseno je prvo izvješće o održavanju *Skokovih dana*, u organizaciji Razreda i Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje.

Podijeljeni su novoprispjeli rukopisi na recenziranje i prihvaćene su podnesene recenzije o već podijeljenim rukopisima.

Sjednica 12. travnja 2010.

Izabran je akad. P. Šimunović za voditelja projekta *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA)*, umjesto pokojnoga akad. D. Brozovića. Prof. dr. Mira Menac-Mihalić izabrana je za predsjednicu Odbora za dijalektologiju, a akad. Darko Novaković za predsjednika Odbora za hrvatski latinitet. Dr. Bućan dobio je na prijedlog Razreda Akademijinu nagradu za knjigu Kako je filozofija govorila arapski (Demetra, Zagreb, 2009.).

Održana je komemoracija o obljetnici smrti akad. Nikice Kolumbića.

Sjednica 17. svibnja 2010.

Razred je raspravljao o temi *Jezična politika u Hrvatskoj*, na temelju podneska akad. S. Babića, vezano uz provođenju zaključka Vijeća za normu pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa i uz položaj jezika u Europskoj zajednici.

Raspravljalo se o nakladničkoj djelatnosti. Nakon smrti akad. N. Kolumbića predložen je za urednika Starih pisaca hrvatskih akad. S. Damjanović.

Sjednica 21. lipnja 2010.

Prije sjednice tajnik Razreda izrazio je dobrodošlicu novoizabranima članovima akademkinjama Mileni Žic-Fuchs i Ivanki Petrović, te čestitao novim članovima suradnicima prof. dr. Milanu Mihaljeviću i dr. Mariju Grčeviću.

Razred je sastavio odgovor na dopis Škole za medicinske sestre, u kojem se uprava škole žali jer je iz nastave izbačen hrvatski jezik. Odgovor je poslan Akademijinoj upravi da s njegovim sadržajem upozna mjerodavne prosvjetne vlasti i druge mjerodavne ustanove.

U Razredu je podrobno raspravljeno o stanju u nakladničkoj djelatnosti, posebice o dovršavanju uređivanja temeljnog djela *Acta Croatica* i izradi analitičkih indeksa u knjigama V. Vinje, Jadranske etimologije.

Sjednica 20. rujna 2010.

Na sjednici je izvješteno o Međunarodnoj konferenciji o sanskrtu i puranama, održanoj u Dubrovniku. Razred se sa svojim članovima akademicima A. Nazor i J. Bratulić uključio u projekt glagoljaštva koji se vodi u Kopru i Rijeci.

Članovima Razreda, voditeljima odbora i projekata priopćeno je da uskoro pripreme i dostave tajništvu Razreda planove rada za godinu 2011.

Radovi na međunarodnom skupu o leksikografiji podijeljeni su recenzentima na daljnji postupak.

Sjednica 18. listopada 2010.

Tajnik Razreda održao je komemorativno slovo u povodu smrti akad. Josipa Vončine.

Komemorirana je i smrt akad. Rafaela Bogišića, nekadašnjeg člana Razreda za filološke znanosti.

Podnesena su izvješća o znanstvenim skupovima koji su bili u organizaciji Razreda, ili su članovi razreda posredno na njima sudjelovali, i to: *Skokovi dani*, Gospić, 15.-18. listopada 2010.; *Perunov žrvan i Jurjevo koplje*, Podstrana i Žrnovnica, 8.-10. listopada; znanstveni skup u Schiebsu (Donja Austrija), *Sprache und leben der frühmittelalterischen Slaven*, u povodu 80. obljetnice života Radoslava Katičića.

Raspravljalo se o prijedlogu Zakona o znanosti, Zakona o Sveučilištu i Zakona o sveučilišnoj nastavi, i zaključeno je da se o toj problematici povede riječ i u Akademiji.

Izabran je Milan Mihaljević za predstavnika članova suradnika na sjednicama Akademijine Skupštine, bez prava glasa.

Odobreno je članovima radne skupine na projektu *OLA* sudjelovanje na radnom sastanku međunarodne slavenske komisije za dijalektološke atlase u Sofiji od 26. rujna do 3. listopada 2010.

Sjednica 22. studenoga 2010.

Dosadašnji tajnik Razreda čestitao je akad. A. Kovačcu izbor za novog tajnika Razreda u idućem mandatu.

Predstavljene su Spomenice preminulim akademicima N. Kolumbiću i V. Vinji.

U vezi s organizacijom rada u Zavodu za lingvistička istraživanja, Razred je Akademijinoj upravi podnio na odobravanje ove zaključke: 1. određuje se, nakon smrti akad. J. Vončine, akad. M. Moguš za voditelja projekta i za urednika Benešićeva Rječnika hrvatske književnosti od Preporoda do I. Gorana Kovačića; 2. upraviteljica Zavoda dr. Jela Maresić vodit će, uz upraviteljske poslove, brigu o dijalektološkim istraživanjima, obradi i interpretaciji dijalektološke građe; 3. akad. P. Šimunović će uz dužnost voditelja projekta *OLA i ELA* voditi brigu o povijesnoj toponomastičkoj građi u nastojanju da se stvore uvjeti za obradu Hrvatskog povijesnog toponomastičkog rječnika.

Sjednica 15. prosinca 2010.

Ovoj su sjednici prisustvovali i članovi suradnici.

Tajnik Razreda predočio je godišnji rad Razreda: sadržaj sjednica, rad u izdavačkoj djelatnosti, zaprimanje i recenzije rukopisa, znanstveni skupovi, knjige i nagrade itd.

Odlučeno je da se djelo Timoteja Gleđa Dubrovčanina (1694.-1787.) prihvati za tisak u ediciji Stari pisci hrvatski, nakon provedenih recenzija, kada djelo bude priređeno.

Prihvaćeni rukopisi

Sjednica 18. siječnja

Šimun Musa, *Marija Vasilj*, Jezikoslovni prinosi fra Marijana Šunjića i osobitosti njegova jezika.

Ljiljana Kolenić, Hrvatski književni jezik u Osijeku od 1809. do 2009. godine.

Lina Pliško, Novija istraživanja mjesnoga govora Ližnjana.

Nada Pintarić, Tvorbeni postupci u poljskom i hrvatskom razgovornom jeziku.

Nada Županović, Toponimija područja Šibenske Rogoznice.

Zbornik Istaknute hrvatske i bugarske intelektualke u znanosti i umjetnosti.

Sjednica 15. veljače

B. Vodanović, Postoji li „onomastička deklinacija" u francuskome?.

Domagoj Vidović, Gradačka toponimija.

Martina Bašić, Crikvenička toponimija.

Mate Kapović, *Nikola Vuletić*, Refleks grčkoga u hrvatskim „dalmatinskim grecizmima".

Loretana Farkaš, Stari slavonski rukopisni rječnici.

Sjednica 15. ožujka

M. Lončarić, *Ž. Brljobaš*, Govor zelinskog kraja s posebnim osvrtom na govor Svete Helene.

M. Crnić, Prinosi akademkinje A. Nazor istraživanju glagoljaštva na području Zapadne Hrvatske.

D. Brozović, *A. Kapetanović*, Onimi i ktetici u srednjovjekovnom pjesništvu na starohrvatskom jeziku.

Sjednica 21. lipnja

Srećko Lorger, Kermes, crvac – i još neka crvena bojila.

Ermina Radmanović, *Marijana Horvat*, O složenicama i sraslicama (na primjerima iz Voltićeva Ričoslova).

Gordana Čupković, Književnojezična koncepcija glagoljskoga i ćirilskoga Novoga testamenta (prilog proučavanju razlika).

Josip Lisac, Hrvatski jezik Vrančićeva rječnika i njegove proze.

Ivan Marković, Mihovil Pavlinović i Dragutin I. Parčić: još jedna plodna veza iz 19. stoljeća.

Sjednica 20. rujna

Mirjana Crnić, Prinos akademkinje Anice Nazor istraživanju glagoljaštva na području Zapadne Hrvatske.

Sanja Holjevac, O filološkim prinosima Franje Račkoga.

Sjednica 22. studenoga

Anja Nikolić Hoyt, Uz dovršavanje Benešićeva Rječnika.

Darija Omrčen, *Goran Bobić*, *Danijel Jurakić*, Rukometno nazivlje – analiza nekih primjera.

Žarko Dadić, O uporabi oblika prezimena znanstvenika i filozofa Petriciusa.

Ivan Marković, O uporabi i značenju imena u hrvatskome.

Martina Grčević, Promjena imena naselja u Republici Slovačkoj.

S t j e p a n B a b i ć objavio je u suatorstvu s M. Mogušem Hrvatski pravopis, Školska knjiga, Zagreb, 2010., 456. str., a uz njega i 10-ak stručnih članaka.

Nastavljen je rad na projektu *Oblici hrvatskoga jezika* (popunjavanje građe, sređivanje abecedarija, unošenje naglasaka, utvrđivanje naglasnih dvostrukosti).

Dobio je nagradu "Josip i Ivan Kozarac" za životno djelo (Vinkovci).

J o s i p B r a t u l i ć dovršio je rad na knjizi Hrvatska Biblija – prijevodi biblijskog teksta na hrvatski jezik i odgovor hrvatskih pisaca na biblijske teme, od srednjeg vijeka do danas; uređivao je knjigu Nepoznata Istra. Zemljopisna i rudinska imena hrvatske Istre, za bibliotečni niz Histria Croatica; napisao je scenarij za dokumentarni film Jakova Sedlara, Katolička crkva u Istri, povijest, umjetnost, tradicija.

Sudjelovao je na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima: *Komunikološka škola* Matice hrvatske 2010., skup o Matiji Vlačiću Iliriku (Labin), *Hrvatska pasionska baština* (Vitez, BiH), te na znanstvenim skupovima o Boži Milanoviću (Pazin), *Skokovi dani* (Gospić), skup o Sisačkoj biskupiji *Antiquam fidem*.

Dobio je zahvalnicu za rad na Maloj glagoljaškoj akademiji u Roču.

Objavio je radove: Križni put Zvonimira Šepata, fragmenti teksta uz katalog izložbe Krist – žrtva iz ljubavi, Gliptoteka HAZU; Fra Bonaventura i Istra, Kana, veljača 2010., 13-14; Prorok blage riječi, Novi list, poseban prilog o B. Dudi, 8. siječnja 2010.; Umjetnost knjižne opreme, 8-11, Ex libris Branka Vujanovića, 38-39, Kolobarium letnomesečni, 61, u knjizi Branka Vujanovića Crteži, grafike, ilustracije, Zagreb, 2009.; Tridesettri križa Zdenke Pozaić, predgovor uz izložbu i katalog u Galeriji Kaj, 2010.; Propovijed o Muci Kristovoj bosanskog franjevca fra Filipa Lastrića, u zborniku Muka kao nepresušno nadahnuće kulture VI, Zagreb – Sarajevo, 2010., 103-121; Kršćanska metafora: kvasac i sol. Svojoj kršćanskoj braći Emanuelu, Marijanu i Josipu, Novi čist, poseban prilog, 9. VII. 2010.; Branko Fučić i Istra, zbornik Kulturna osebujnost Istre u glazbi, riječi i slici. Istra u umjetnosti i znanstvenim disciplinama, Udruga prosoli, Sveta glazba, Zagreb, 2010., 1-14; Jezik hrvatske književnosti i Biblija, zbornik Biblija – knjiga Mediterana par excellence, Split, 2010., 609-616; Novo nebo – stara zemlja, reč kon Balkanskoto sosvezdie Tome Serafimovski.

S t j e p a n D a m j a n o v i ć objavio je knjigu: *S. Damjanović*, *I. Jurčević*, *T. Kuštović*, *B. Kuzmić*, *M. Lukoić*, *M. Žagar*, Mali staroslavensko-hrvatski rječnik, drugo izdanje, Matica hrvatska, Zagreb, 2006., 326 str.; radove u zbornicima: Hrvatski srednjovjekovni tekstovi: tri jezika i tri pisma, zbornik radova 38. seminara zagrebačke slavističke škole, uredio K. Mićanović, Zagreb, 2010., 11-28; Kakav je jezik za knjige prikladan?, Sprache und Leben der frühmittelalterischen Slaven, Festschrift für Radoslav Katičić zum 80. Geburtstag, Hrsg. fon Elena Stadnik-Holzer und George Holzer, Schriften über Sprachen und Texte, Band 10, Peter Lang, 2010., 29-37; Jezik glagoljične Regule svetog Benedikta, Jezična skladanja, Zbornik o šezdesetogodišnjici prof. dr. Ive Pranjkovića, Udruga đaka Franjevačke klasične gimnazije – Visoko u Zagrebu, uredili L. Badurina i V. Mihaljević.

Istraživački rad u tijeku: rad na Enciklopediji hrvatskoga glagoljaštva, priređivanje Ivšićeve knjige o hrvatskoglagoljskoj problematici.

D u n j a F a l i š e v a c objavila je radove u zbornicima: O dijalogu i dijalogičnosti u Držićevim komedijama, u: Marin Držić: 1508.-2008., Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održanog 5.-7. studenoga 2008. u Zagrebu, urednici N. Batušić i D. Fališevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb,

2010., 233-246; Tema bijega u dubrovačkoj književnosti, u: Dani hvarskog kazališta. Putovanje, lutanje i bijeg u hrvatskoj književnosti i kazalištu, ur. N. Batušić i dr., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Književni krug Split, Zagreb – Split, 2010., 11-46; priloge u časopisima: Hrvatsko srednjovjekovno pjesništvo – pjesme, plačevi i prikazanja na starohrvatskom jeziku, Forum, 4-6, travanj – lipanj 2010., 607-615.

Urednički rad: Marin Držić: 1508.-2008., Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održanog 5.-7. studenoga 2008. u Zagrebu, urednici N. Batušić i D. Fališevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010.; Građa za povijest književnosti hrvatske, knj. 37, urednica D. Fališevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, travanj 2010.

Istraživački rad u tijeku: rad na projektu *Oniričko kao antropološki i poetički problem*.

E d u a r d H e r c i g o n j a objavio je: Tisućljeće hrvatskoga glagoljaštva, Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb (otisnuto krajem prosinca 2009., objavljeno u siječnju 2010.), 5-199 (Literatura, Kazalo imena), recenzenti: S. Damjanović, M. Žagar.

Istraživački rad u tijeku: nastavlja rad na istraživanju neobjavljenoga teksta hrvatske Aleksandride, latiničkog rukopisa o životu Aleksandra Velikoga (rukopis iz 17. st.) iz biblioteke knezova Zrinskih (Fond rijetkosti i rukopisa Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu, sign. 3495).

M i s l a v J e ž i ć sudjelovao je na nekoliko znanstvenih skupova na koje je bio pozvan održati predavanja: Some Aspects of the Poetic Technique of Vedic Kavis: The case of the Hymn to Dyâvâprthivî by Dîrghatamas Aucathya, *International Vedic Seminar* u organizaciji Sri Venkateswara Vedic University u Tirupatiju (Andhra Pradesh, Indija), 3.-5. ožujka; Les études indiennes en Croatie. Histoire, présent, résultats, projets, publications, *Mondes iranien et Indien*, V^{ème} journée, Pariz, 18.-19. ožujka; Oral and Written Transmission in the case of the Kauṣîtaki-Upaṇṣiad, *Symposium International Le livre, la Roumanie, l' Europe*, troisième édition, Section 3A Veda, Vedîṇga et Avesta entre oralité et écriture, Bukurešt, 20. -24. rujna; Krṣṇa podiže brdo Govardhanu – pobjeđuje li to u indijskoj inačici Veles Peruna?, znanstveni skup *Perunov žrvanj i Jurjevo koplje*, Podstrana i Žrnovnica, 7.-9. listopada.

Uz to je radio kao glavni urednik na uređivanju V. sveska Akademijine edicije Hrvatska i Europa. Suvremena hrvatska kultura, XX. stoljeće, na koordinaciji rada sedamdesetak autora i urednika, na skupljanju dogovorenih prinosa i dogovaranju preostalih predviđenih tema te na uredničkoj obradi pristiglih prinosa.

Radio je i na skupljanju prinosa tridesetak sudionika konferencije i na koordinaciji recenzentskoga postupka za *Proceedings of the Fifth Dubrovnik International Conference on the Sanskrit Epics and Purâṇas*, koje objavljuje Akademija, a uređuju Petteri Koskikallio (Helsinki) (urednik) i Mislav Ježić (Zagreb) (glavni urednik). Počeo je s pripremama za *Šestu dubrovačku međunarodnu konferenciju o sanskrtskim epovima i purâṇama*, koja će se održati u kolovozu 2011. u Dubrovniku.

Nastavio je rad na međunarodnome projektu s osam suradnika, *Upaniṣadi u poredbenoj perspektivi: povijest teksta, recepcija, usporednice*. Rezultati rada bit će objavljeni na engleskome, u obliku knjige studija ili u obliku tematskoga bloka u znanstvenome časopisu.

Nastavio je sudjelovati u međunarodnome projektu novoga prijevoda ksaṃhite na njemački (pod vodstvom Michaela Witzela, Harvard; nakladnik: Suhrkamp / Insel Verlag / Verlag der Weltreligionen).

Dovršio je monografiju s izdanjem teksta i prepjevom: Amaruśataka. Stotina prizora ljuvenih. Uvodna studija, uređenje izdanja teksta i prepjev s tumačenjima: Mislav Ježić (466 str.).

Na Filozofskom je fakultetu vodio Povjerenstvo za razvoj studija, koje je sa svim odsjecima dogovorilo načela novoga integriranoga preddiplomskoga i diplomskoga višedisciplinarnoga studija na fakultetu i u 2010. pregledalo 33 pristigla studijska programa te od njih je 28, uz manje dopravke, ocijenilo pozitivno, a pet poslalo na doradu po dogovorenim načelima.

U Međunarodnoj paneuropskoj uniji sudjelovao kao potpredsjednik u radu Predsjedništva i nacionalnih organizacija, a kao počasni predsjednik sudjelovao je u radu Hrvatske paneuropske unije koja je u 2010. održala međunarodnu konferenciju *European Idea of Social Justice – Croatia*, na the European Union (sa sudionicima iz 13 zemalja), pod pokroviteljstvom Predsjednika Republike i Vlade Republike Hrvatske, u Splitu od 22. do 24. listopada. Sam je na njoj održao izlaganje o pojmovima pravednosti, supsidijarnosti i solidarnosti u europskoj tradiciji, u socijalnome nauku Crkve i u dokumentima Europske unije.

Objavio je ove radove: To Be Liberated while Still Alive or to Die in Order to be liberated – in the Jńâna, Karma and Bhakti Yoga of the Bhagavadgîtâ – According to Different Text Layers, u: Release from Life – Release in Life. Indian Perspectives on Individual Liberation, A. Bigger, R. Krajnc, A. Mertens, M. Schüpbach, H. W. Wessler (ur.), Peter Lang, Bern – Berlin – Bruxelles – Frankfurt am Main – New York – Oxford – Wien, godina, 87-110; Cakre kao pojam tantričke yoge, u: Crkva i medicina pred izazovom alternativnih iscjeliteljskih tehnika, Zbornik radova interdisciplinarnog znanstvenog simpozija, Zagreb, 13.-15. studenoga 2009., ur. J. Blažević, Veritas, Zagreb, godina, 202-217; Les études indiennes en Croatie: histoire, présent, projets, résultats, publications, u: Bulletin d'Études Indiennes, ur. Nalini Balbir, Association Française pour les Études Indiennes, 26-27, Paris, 2008.-2009., 19-31.

A u g u s t K o v a č e c objavio je ove radove: Znanstveni doprinos profesora Radoslava Katičića na području opće lingvistike u zagrebačkom razdoblju njegova djelovanja (Uz osamdeset godina života akademika Radoslava Katičića), Suvremena lingvistika, sv. 1, br. 70, Zagreb, 2010.,142-150; Filologija (s bibliografijom), Hrvatska književna enciklopedija (HKE),1, A-Gl, Zagreb, 2010., 535-537; Lingvistika (Jezikoslovlje) (s bibliografijom) o hrvatskim lingvistima (Deanović, Mirko, HKE, 1, str. 347; Jernej Josip, HKE, 2, str. 218; Jonke, Ljudevit, HKE, 2, str. 221; Jurišić, Blaž, HKE, 2, str. 235-236); Klaić (Adolf) Brato, HKE, 2, Gl-Ma, Zagreb, 2010., 514-515.

Istraživački rad u tijeku: stalna suradnja na Dictionnaire Etymologique Roman, Université de Nancy CNRS, Nancy (revizija članaka za romanske jezike jugoistočne Europe: rumunjski s njegovim povijesnim dijalektima, dalmatski, istroromanski); nastavak rada na rječniku i opisu jednoga kajkavskoga govora (Donje Jesenje).

Suradnja na Leksikonu hrvatskoga srednjovjekovlja (akad. F. Šanjek i akad. L. Margetić).

Primio je Državnu nagradu za životno djelo Hrvatskoga sabora (uručena u listopadu 2010.).

A n t i c a M e n a c . Istraživački rad u tijeku: voditeljica je projekta *Hrvatska frazeologija*, u kojem se istražuje i proučava frazeološka problematika u hrvatskom jeziku i u usporedbi s drugim jezicima. U 2010. kolektivno i pojedinačno vrlo se intenzivno radilo na brojnim temama, a završen je veliki Hrvatsko-ruski frazeološki rječnik (autori: A. Menac, Ž. Fink Arsovski, R. Venturin i I. Mironova Blažina).

Priprema za tisak nekoliko rječnika, koji s nalaze na različitom stupnju obrade: Rječnik splitske frazeologije (u suautorstvu s M. Menac Mihalić), Frazeologija talijanskog govora u gradu Splitu XX. stoljeća (u suautorstvu s M. Menac Mihalić), Ukrajinsko-hrvatski rječnik i Hrvatsko-ukrajinski rječnik.

M i l a n M o g u š objavio je: Povijesna fonologija hrvatskoga jezika, Školska knjiga, Zagreb, 2010., 143 str.; Hrvatski školski pravopis (zajedno sa S. Babićem), Školska knjiga, Zagreb, 2010., 163 str.; Još o Rešetarovim razmišljanjima o jeziku Marina Držića, Zbornik radova o Marinu Držiću 1508.-2008., Zagreb, 2010., 383-387; Filološki pogled na Očenaš, Sprache und Leben der Slaven, Band 10, Frankfurt am Main, 2010., 127-137; Proslov Miji Mirkoviću 1898.-1963., Zagreb, 2010., 7-9.

Obnašao je dužnost predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te sudjelovao na mnogobrojnim znanstvenim, stručnim i društvenim skupovima u zemlji i inozemstvu, kojom prigodom je održao desetak uvodnih izlaganja ili pozdravnih riječi.

Glavni je istraživač i voditelj projekta *Proučavanje hrvatskih dijalekata*, u Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Nastavio je rad na Općečakavskom rječniku.

A n i c a N a z o r objavila je: Manuscripsts of the Bosnian Church. Unity and Plurality in Europe "Multiculturalism and Tradition", Forum Bosnae 49/10, Sarajevo, 2010., 123-174; Hrvatski glagolizam u XIX. stoljeću, Hrvatska i Europa, Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne (XIX. stoljeće), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Školska knjiga, Zagreb, 2009., 305-316; Levakovićeva glagoljska izdanja, Zbornik o Rafaelu Levkoviću, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, 2010., 317-334.

Istraživala je glagoljske fragmente pronađene na koricama knjiga iz 16. i 17. stoljeća u knjižnici samostana franjevaca u Pazinu i otkrila da nekoliko fragmenata pripada istom rukopisu iz kojega su istrgnuti Pazinski fragmenti iz početka 14. st., pohranjeni u Akademijinu Arhivu (sign. Fragm. glagol. 90). Otkriće novopronađenih Pazinskih fragmenata potkrepljuje i učvršćuje Štefanićevu pretpostavku da znameniti fragmenti pripadaju zborniku različite apokrifno-legendarne građe, kojoj predlošci "vode u staroslavensko razdoblje, možda čak i moravski period". U novopronađenim Pazinskim fragmentima otkrila je dio crkvenoslavenske legende o sv. Anastaziji Sirmijskoj, zaštitnici zadarske nadbiskupije, koji su i najstarija potvrda te legende u slavenskim književnostima.

Potaknula je objavljivanje niza Suveniri hrvatske baštine. Prvi u nizu: Šimun Kožičić Benja i Riječka tiskara (1530. -1531.). Komplet razglednica odnosno čestitki-suvenira upakiran je u reprezentativnu kuvertu. U kuverti je dodatak s autoričinim tekstom (na hrvatskom i engleskom) o Šimunu Kožičiću, njegovoj tiskari u Rijeci i svim glagoljskim knjigama koje su u njoj tiskane.

Sudjelovala je u pripremi televizijske emisije o glagoljici, koju priprema dokumentarni program Hrvatske radio-televizije, za koju je kao poticaj i podloga poslužila autoričina knjiga o hrvatskoj glagoljici, Ja slovo znajući govorim..., iz 2008. Spomenuta knjiga poslužila je kao poticaj i podloga za izložbu o hrvatskoj glagoljici u Gelsenkirchenu, ovogodišnjem nositelju naslova Europske prijestolnice kulture – Ruhr, 2010. Izložba je naslovljena *Glagolitische Missale aus Kroatien*, a u okviru ekumenskoga je projekta *Sinagoga – crkva – džamija*. Postavljena je u evangeličkoj crkvi Bleckkirche, Kirche der Kulturen (od 25. studenoga do 19. prosinca 2010.). Uz faksimile iz glagoljskih misala 14. i 15. stoljeća izložene su minijature Vjere Rei-

ser na temu glagoljice. Izložba će se prenijeti u München i Düsseldorf. Organizirali su je Aleksandra Čerić uime Kulturnoga društva Mošćenička Draga i pastor Tomas Schops iz Gellsenkrichena.

Za tisak je priređen 17. svezak Rječnika crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije, u okviru istoimenog projekta.

D a r k o N o v a k o v i ć objavio je raspravu o rukopisnim latinskim stihovima Pavla Rittera Vitezovića: Vitezovićevo ljubavno pjesništvo na latinskom, Latina & Graeca 16, Zagreb, 2010., 39-54. Nastavio je rad kao voditelj programa *Mediaevalia et Neolatina Croatica* i u njegovu okviru projekta *Neolatina Croatica: kritička izdanja, komentari, interpretacije*. Dovršio je prvo izdanje satira Vice Petrovića i tekstološki ogled o Marulićevoj Davidijadi; utvrdio je De Dominisovo autorstvo rasprave *Sorex primus*.

Bio je mentor dviju disertacija: *Latinsko pjesništvo sjeverne Hrvatske u 19. stoljeću* (I. Galić Bešker) i *Epigrami Rajmunda Kunića: tradicija teksta i problemi intepretacije* (I. Bratičević).

I v a n k a P e t r o v i ć objavila je monografske studije: La raccolta italiana dei Miracoli della gloriosa Vergine Maria nella tradizione letteraria croata, u: Sant'Ambrogio e i santi Cirillo e Metodio. Le radici greco-latine della Civiltà scrittoria slava, Atti del primo dies academicus, 25-26 maggio 2009 a cura di Maria Chiara Pesenti e Krassimir Stantchev, Slavica Ambrosiana 1, Accademia Ambrosiana (Classe di Slavistica), Milano, 2010, 129-169; Hrvatskoglagoljski Krčki pasional iz 13. stoljeća, Slavia 78, Prag, 2010, 425-436.

Prikupila je, istražila i obradila hagiografsku literarnu tradiciju bokeljskih svetaca: frigijskoga mučenika sv. Trifuna Kotorskoga, blaženoga Gracija Kotorskoga, blažene Ozane Kotorske i sv. Leopolda Bogdana Mandića. Proučila je i obradila hagiografske tekstove: Pasiju četrdeset sebastenskih mučenika, Pasiju sv. Jurja i Pseudo-Prohorova Djela Ivanova, sačuvane u fragmentu jednoga hrvatskoglagoljskoga Pasionala iz 13. stoljeća (Krčki pasional). Istraživala je veliki latinski iluminirani Pasional, kodeks pisan karolinom u 11. stoljeću (257 folija), koji se čuva u Biblioteci Metropolitani u Zagrebu (MR 164). Identificirala je sve njegove tekstove u Bibliotheca Hagiographica Latina (BHL) te nastavila s opisom i uspostavljanjem latinskih naslova svake pasije ili legende prema njezinoj temi i sadržaju.

Održala je u svibnju 2010. predavanje La tradizione croata della Vita Ambrosii di Paolino da Milano (BHL 377) u Talijanskoj akademiji (Accademia Ambrosiana) u Milanu (Dies Academicus). Postala je članica uredništva (comitato scientifico) edicije Slavica Ambrosiana koju svake godine objavljuje Accademia Ambrosiana u Milanu. Radila je i prikupljala građu za daljnja istraživanja u Akademiji Ambrosiani, te u bibliotekama Ambrosiana i Braidense u Milanu.

Istraživački rad u tijeku: voditeljica je i glavna istraživačica projekta *Hrvatska i europska književnost srednjega vijeka*, Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, u okviru kojega nastavlja s istraživanjem hagiografskih, legendarnih i apokrifnih tekstova hrvatske i europske književnosti srednjega vijeka. Nastavlja s proučavanjem i obradom latinskoga Pasionala iz 11. stoljeća Metropolitanske knjižnice u Zagrebu: istraživanje geneze i starine pojedinih pasija i legenda te lociranje mučenika i svetaca kojima su posvećene, kako bi utvrdila mjesto (područje) postanka kodeksa i kako bi mogla što točnije datirati Pasional. Započela je s proučavanjem i obradom fragmenta latinskoga beneventanskoga (splitskoga) kodeksa iz prve polovice 11. stoljeća, koji je uvezan zajedno s Pasionalom biblioteke

Metropolitane (fol. 258-266), i njegove hagiografske legende Vita S. Mariae Aegyptiacae. Pri završetku je pisanja povijesti hrvatske, latinske i vernakularne, glagoljske i latinične, hagiografije od sredine 14. do konca 16. stoljeća, L'hagiographie, latine et vernaculaire, de l'espace croate, de 1350 à 1550, koja će biti objavljena u belgijskoj ediciji (seriji knjigâ) Hagiographies. Histoire internationale de la littérature hagiographique, latine et vernaculaire, en Occident des origines à 1550 (Corpus Christianorum, Turnhout, Brepols). (Monografiju o hrvatskoj hagiografiji od početka, od 5. stoljeća do sredine 14. stoljeća, objavila je u 4. knjizi serije, 2006.). Time, obrađujući hrvatski udio (poglavlje) u europskoj književnosti srednjega vijeka, nastavlja svoju suradnju sa zapadnoeuropskim sveučilištima i medievističkim institucijama na projektima posvećenima književnoj medievistici, ponajprije s talijanskim institucijama i znanstvenicima, te s belgijskim sveučilištem Facultés Universitaires Notre-Dame de la Paix u Namuru i s belgijskim bollandistima u Bruxellesu.

P e t a r Š i m u n o v i ć je u protekloj godini objavio ove stručne radove: Na poetskim vrelima djetinjstva (predgovor zbirci pjesama M. Marinković), Milna, 2010., 10-13; Štefi Pulišeliću o stotom rođendanu, u zbirci: Š. Pulišelić, Festival čakavske riči, Supetar 2010., 5-7; nekrologe Daliboru Brozoviću (1927.-2009.), Ljetopis HAZU za godinu 2009., 557-559; Ivi Škeriću, *ibid*, 592-595; nekrologe u Spomenicama preminulim akademicima, 2010.: Nikici Kolumbiću i Vojmiru Vinji. Bio je i urednikom tih Spomenica.

Uz redovite poslove razrednoga tajnika i člana Akademijinog Predsjedništva održao je nekoliko predavanja, radioemisija, televizijskih emisija i predstavljanja knjiga.

Dovršio je dvije knjige: Čakavska čitanka. Tekstovi, prikazbe, priručni rječnik i bibliografija (šesta knjiga Izabranih djela Petra Šimunovića); Brač – krajolici i spomenici (320 str.).

U 2010. nagrađen je: Nagradom za životno djelo zavičajne općine Nerežišće; Državnom nagradom za znanstvenu knjigu Uvod u hrvatsko imenoslovlje.

M i l e n a Ž i c F u c h s od 1. siječnja 2009. obnaša dužnost predsjedavajuće Stalnog odbora za humanističke znanosti Europske znanstvene zaklade. U protekle dvije godine, predsjedavajući tome odboru, pokrenula je rasprave o dvjema temama važnima za humanističke znanosti: inter/trans/multidisciplinarnost i povezivanje humanističkih znanosti s drugim znanstvenim područjima te bibliografski i bibliometrijski pokazatelji u humanističkim znanostima. O navedenim temama održala je sljedeća plenarna izlaganja: The Future of publications in the Humanities: From Perspective of Evaluation, na znanstvenom skupu *Changing Publication Cultures on the Humanities*, Mađarska akademija znanosti, Budimpešta, 27.-28. studenoga 2009.; Grand Challenges of Interdisciplinarity: A View from the Humanities, na skupu *Grand Challenges*, ALLEA (All Europen Academies) i Turska akademija znanosti, Antalya, Turska, 26.-28. ožujka 2010.; Grand Challenges of Interdisciplinarity: The Management of Medical Risk, na znanstvenom skupu *1st Colloquium on the Management of Medical Risk in European Society*, Barcelona, 12.-13. travnja 2010.; Thinking about Outputs: Towards a Bibliographic Database for the Humanities and Social Sciences, na skupu *Adressing the Shortage of Data on the Social Sciences and Humanities*, Strasbourg, 14.-15. rujna 2010.; Strategic perspectives on the Future of Bibliographic and Bibliometric Indicators in the Humanities and Social Sciences, Bruxelles, 31. ožujka 2010.; Communication Technologies and Their Influence on a Language: A Linguistics View, na znanstvenom skupu *Cultural Literacy*, Istanbul, 15.-16. lipnja 2010.

Dunja Brozović Rončević ravnateljica je Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje u kojem vodi Odjel za onomastiku i etimologiju. Voditeljica je projekta *Onomastička i etimologijska istraživanja hrvatskoga jezika*, i suradnica na međunarodnom projektu *Općeslavenski lingvistički atlast i Europski lingvistički atlas* u Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Glavna je urednica časopisa Rasprave Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje i časopisa Folia onomastica Croatica te članica uredništva međunarodnog časopisa Onoma koji se tiska u Leuvenu. Članica je (do prosinca 2010.) upravnog odbora i zamjenica predsjednika Hrvatske zaklade za znanost, članica Upravnog vijeća Instituta za etnologiju i folkloristiku i Vijeća za normu hrvatskog standardnog jezika. Članica je nekoliko radnih tijela unutar United Nations Group of Experts on Geographical Names (UNGEGEN). Kao predstavnica Nacionalne zaklade za znanost sudjelovala je na nekoliko radnih sastanaka za programe ESF-a. Kao predsjednica ili članica organizacijskoga odbora organizirala je nekoliko skupova u 2010.

Sudjelovanje na skupovima: *Hrvatski jezik: od politički nepriznatog jezika do jednog od službenih jezika Europske unije*, u okviru Dana don Mihovila Pavlinovića, Podgora, 20.-22. svibnja 2010. (izlaganje: Hrvatski jezik na pragu ulaska u Europsku uniju); *CLS 2010* – Ljetna škola, okrugli stol i radionica iz računalne lingvistike, Sveučilište u Zadru, od 22. kolovoza do 3. rujna 2010.; međunarodni znanstveni skup *VII. Skokovi etimološko-onomastički susreti*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Gospić, 14.-17. listopada 2010. (izlaganje: Imenoslovlje između jezikoslovlja i geografije); *8th Annual Conference of the European Federation of National Institutions for Language*, Thessaloniki, 2.-4. studenoga 2010.; godišnji skup konzorcija *Text Encoding Initiative*, Sveučilište u Zadru, 8.-14. studenoga 2010. (poster: Institute of Croatian Language and Linguistics & TEI); međunarodni skup *Slavicorp: Corpora of Slavic Languages*, Varšava, 22.-24. studenoga 2010. (izlaganje: Riznica – the Croatian Language Corpus, zajedno s Damirom Ćavarom).

Uredila je nekoliko knjiga kao glavna urednica: Celts and Slavs in Central and Southeastern Europe, Celto-Slavica III, D. Brozović Rončević, M. Formin, R. Matasović (ur.), Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, 2010., 314 str.; Sintaksa padeža, D. Brozović Rončević, M. Birtić (ur.), Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje i Filozofski fakultet Sveučilišta u Osijeku, Zagreb, 2010., 278 str.; Jezični savjeti, D. Brozović Rončević (ur.), Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, 2010., 148 str.

Objavila je: Onimi u srednjovjekovnom pjesništvu na starohrvatskom jeziku, Folia onomastica Croatica, 18, Zagreb, 2010., 53-119 (s Amir Kapetanovićem); Toponomastičke bilješke. Slavonija, Baranja i Srijem, Vrela europske civilizacije, sv. I, Zagreb, 2009., 217-219.

Goran Filipi objavio je radove: Regionalni lingvistički atlasi: Istriotski lingvistički atlas (ILA), Istrorumunjski lingvistički atlas (IRLA), Slavia Centralis, 3, 2, 2010., 191-207; Selected istrorumanian entomonymes of local origin, Ann. Ser. hist. sociol., 19, 2009. (2010.), 367-376; Struktura i stratifikacija istrorumunjskoga leksika, Croat. Slav. Iadert., 5, 2009. (2010.), 169-195.

Tijekom godine počeo je uređivanje Jezičnog atlasa istarskih čakavskih govora (JAIČAG) i Narečnog atlasa slovenske Istre in Krasa (NASIK). Istražio je i mlinarsku terminologiju slovenske Istre (prvi članak koji obrađuje prikupljenu građu je u tisku). Dovršio je 5. knjigu istrorumunjskih etimologija koja se bavi fitonimima. Pod njegovim mentorstvom obranjena su dva doktorata i više diplomskih radova.

M a r i o G r č e v i ć obrađivao je na projektu akad. Stjepana Babića, *Oblici hrvatskoga književnoga jezika*, leksičku građu za abecedarij hrvatskoga jezika koji će poslužiti za izradbu odostražnoga rječnika. Istraživao je utjecaj bosančice na latinični slovopis fra Ivana Ančića te sudjelovao na znanstvenom skupu s predavanjem na tu temu (13.-15. svibnja 2010.). Sudjelovao je s predavanjem na tribini Hrvatskoga kulturnoga vijeća 8. studenoga 2010. Obavljao je jezikoslovne evaluatorske i recenzentske poslove za Nacionalnu zakladu za znanost Republike Hrvatske, za jezikoslovne časopise, zbornike i nakladničke kuće. Obavljao je poslove tehničkoga urednika i korektora, računalne pripreme i djelomice tajničke poslove za časopis Filologija. Na poslijediplomskom doktorskom studiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu održao je kolegij Standardizacija hrvatskoga jezika. Napisao je i u kolovozu za tisak predao recenziju (od 58 kartica teksta) knjige Ulricha Schillera, Deutschland und "seine" Kroaten (Donat Verlag, Bremen, 2010.). Proučavao je i usporedio teorije o narječnom supstratu dubrovačkoga dijalekta i napisao rad Der Dialekt von Dubrovnik im Rahmen der Theorien über seinen Substrat. U radu postavlja tezu da izraze *in lingua serviana* i *in lingua rasciana* iz dubrovačkoga arhivskoga materijala u Dubrovnik nije donijelo pučanstvo koje je slaveniziralo grad, već da je riječ o strukovnim pisarskim izrazima koji su nastali i rabili se unutar kancelarije utemeljene radi dopisivanja na ćirilici i na slavenskom jeziku s adresatima u državi Srbiji.

Zajedno s Ivanom Franjić sudjelovao je na znanstvenom skupu o fra Ivanu Ančiću (1624.-1685.), Tomislavgrad, 13.-15. svibnja 2010., priopćenjem: Posebnosti Ančićeva slovopisa.

Na tribini Hrvatskoga kulturnoga vijeća, *Nove agresije na hrvatski jezik*, Zagreb, 8. studenoga 2010., sudjelovao predavanjem: Rat za hrvatski jezik i pravopis.

Objavio rad: Novi hrvatski pravopis, Jezik, 57,4, 2010., 145-146.

J o s i p L i s a c objavio je u knjigama, zbornicima i časopisima: Tri dijalekta triju narječja kao najizrazitiji primjeri migracija u hrvatskom jeziku, Hrvatski dijalektološki zbornik, 15, 2009., 145-154; Čakavština kao jedno od hrvatskih narječja, Mogućnosti, 56, 10-12, 2009., 196-200; Zbornik o standardnim novoštokavštinama, Fluminensia, 21, 1, 2009., 181-186; Nikici Kolumbiću u spomen. Zagreb, 1930. – Zadar, 2009., Čakavska rič, 37, 1-2, 2009., 208-209; Hrvatski jezik u Crnoj gori / The Croatian Language in Montenegro, Nova diplomacija / New Diplomacy, 2, 6, 2009., 80-81; Jezik Marina Držića, Hrvatska misao, 13, 37, 2009., 17-21; Zoranićev jezik i jezik hrvatske renesansne književnosti u Zadru, Slavica, Annales Instituti Slavici Universitatis Debreceniensis, 38, 2009., 53-58; Profesorica Nevenka Košutić-Brozović, Croatica et Slavica Iadertina, 5, 2009., 3-6; Južnočakavski dijalekt i njegov leksik, *ibid*., 79-85; Daliboru Brozoviću u spomen (28. VII. 1927. – 19. VI. 2009.), *ibid*., 532-537; Dalibor Brozović i istočnobosanski dijalekt, Kolo, 19, 5-6, 2009., 217-223; Čakavica, Mediteran, Srednja Europa, Dubrovnik, 21, 1, 2010., 75-79; Izabrani spisi Vladimira Anića, 9, Jezici u Marina Držića, Marin Držić 1508.-2008., HAZU, Zagreb, 2010., 389-395; Govor u dolini rijeke Fojnice, Hum, 5, 2009., 339-345; In memoriam akademiku Daliboru Brozoviću, *ibid*., 371-373; Žarku Muljačiću u spomen, Lingua Montenegrina, II, 5, 2010., 687-689; Dijalekatske stilizacije hrvatskoga jezika u XIX. stoljeću, Hrvatska i Europa. Kultura, znanost i umjetnost, sv. IV. Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne (XIX. stoljeće), HAZU – Školska knjiga, Zagreb, 2009., 279-284; Uspomeni Branimira Glavičića, Forum, 49, 4-6, 2010., 616-620; Riječ na komemoraciji Branimiru Glavičiću u Splitu, 16. veljače 2010., Mogućnosti, 57, 4-6, 2010., 158-160; In memoriam akademiku Branimiru Glavičiću (1926.-2010.), Du-

brovnik, 21, 2, 2010., 343-345; Hrvatski slavist Josip Hamm – uz njegove obljetnice, Dubrovnik, 21, 3, 2010., 231-234; Vrhunski jezikoslovac. In memoriam: akademik Josip Vončina (1932.-2010.), Vijenac, 18, 434, 2010., 21. listopada 2010, 13; Zbornik o majci Klari Žižić, Mogućnosti, 57, 10-12, 2010., 147-148; Riječ o ispraćaju, Zadar, 3. ožujka 2009., Nikica Kolumbić 1930.-2009., Spomenica preminulim akademicima, sv. 155, HAZU, Zagreb, 2010., 11; Leksik otoka Ista, Čakavska rič, 38, 1-2, 2010., 123-134; Aktualnost zakašnjele recenzije. Marija Stanonik, Slovenska narečna književnost, Slavistično društvo Maribor, Maribor, 2007., 381-382; Čakavština Ista i Škarde, otoci Ist i Škarda, Zadar, 2010., 771-778. Uz to objavio 15 članaka u Hrvatskoj književnoj enciklopediji, knj. 1-2, među njima i veće članke: Čakavica; Katičić, Radoslav.

Napisao niz recenzija za časopise, zbornike i knjige, predstavljao knjige, sudjelovao na tri znanstvena skupa, vodi poslijediplomski studij jezikoslovlja na Sveučilištu u Zadru, predavao na više poslijediplomskih / doktorskih studija jezikoslovlja i hrvatske kulture.

Glavni je istraživač projekta *Dijalektologija hrvatskoga jezika*. U sklopu toga projekta priprema knjigu Hrvatska dijalektologija 3, piše dijalektološke i jezičnopovijesne prinose, predao nakladniku knjigu dijalektoloških i jezičnopovijesnih studija, radio u uredništvu 2. knjige Povijesti hrvatskoga jezika, uređuje 7. broj časopisa Croatica et Slavica Iadertina i časopis Zadarska smotra. Radi kao jedan od urednika Stoljeća hrvatske književnosti u Matici hrvatskoj.

Dobio posebno priznanje Gorančice i Goranskog novog lista za područje znanstvene literature za knjigu Hrvatska dijalektologija 2. Čakavsko narječje, Golden marketing – Tehnička knjiga, Zagreb, 2009.

R a n k o M a t a s o v i ć objavio je radove: The devoicing of final stops before –s and the root nouns in PIE, u: Indoevropejskoe jazykkoznanie i klassičeskaja filologija 14, Materialy, II, Nauka, Sankt Petersburg, 2010., 197-204; Priče o Nartima. Posljednja europska mitologija, u: Narti. Mitovi i legende s Kavkaza (prijevod i komentari: R. Matasović), Matica hrvatska, Zagreb, 2010., 309-322; Kabardian causatives, reflexives, and case marking domains, Suvremena lingvistika 96, 1, 2010., 4- 63; The world tree and the augural birds in the Indo-European tradition, u: E. Stadnik Holzer, G. Holzer (ur.), Sprachen und Leben der frühmittelalterlichen Slaven, Festschrift für Radoslav Katičić zum 80. Geburtstag, Peter Lang, Frankfurt a/M., 2010., 89-94; Some Celto-Slavic etymologies, u: D. Brozović-Rončević, M. Fomin, R. Matasović (ur.), Celto-Slavica III, Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, 2010., 15-20; Ogam MOSAC and Latin maustus, u: Scritti in onore di Eric Pratt Hamp per il suo 90. compleanno (a cura di Giovanni Belluscio & Antonio Mendicino), Università di Calabria, 2010., 210-212.

Tijekom godine bavio se istraživanjima iz poredbenopovijesne gramatike hrvatskoga, slavenskih i indoeuropskih jezika, te problemima sintaktičke tipologije. Bio je suurednikom međunarodnoga keltističkog zbornika Celto-Slavica III te broja Suvremene lingvistike posvećenoga jezičnoj tipologiji. Održao je pozvana predavanja na sveučilištima u Napulju i Jeni i objavio knjigu prijevoda kabardinskih mitova, Narti. Mitovi i legende s Kavkaza.

U 2010. izabran je za člana The Philological Society (London) i pozvan da održi plenarno izlaganje na sjednici toga Društva u ožujku 2011.

M i r a M e n a c M i h a l i ć objavila je: Mali razlikovni rječnik mlinarskog govora, Ce, Općina Milna, Milna, 2010., 82-119; Određeni i neodređeni oblik pridjeva

u Pranjkovića, 2010., 179-1912; Krakow, karta NL 1446, rame, dio tijela od vrata do ruke (u suradnji s dr. I. Dolinjskim), 2009. (2010.), 88-89.

Istraživački rad u tijeku: kao glavna istraživačica na projektu *Istraživanje hrvatske dijalektne frazeologije* radila je na prikupljanju, obradi i intepretaciji hrvatskih dijalektnih frazema i usklađivala rad na projektu. Radom na terenu i uz suradnju studenata prikupljala je građu iz štokavskih, kajkavskih i čakavskih hrvatskih govora. Tu je građu dalje obrađivala s raznih aspekata.

Surađivala je u međunarodnom projektu *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA)*, glavnog istraživača akademika Petra Šimunovića, kao članica hrvatskog i međunarodnog povjerenstva Općeslavenskoga ligvističkog atlasa i redakcije Općeslavenskoga lingvističkog atlasa. Sudjelovala je na radnim sjednicama Međunarodnog povjerenstva Općeslavenskoga lingvističkog atlasa. Surađivala je svojim kartama u knjigama drugih zemalja te priređivala, redigirala i intepretirala hrvatsku dijalektološku građu za karte drugih autora.

Iz velike fonoteke koju je studentima prikupljala zadnjih tridesetak godina izdvojila je (sa suautoricom Anitom Celinić) najreprezentativnije snimke čakavskih, kajkavskih i štokavskih govora i počela izradu Ozvučene čitanke iz hrvatske dijalektologije, koja se sastoji od nosača zvuka s primjerima s nekoliko desetaka hrvatskih punktova, te od knjige s odgovarajućim tekstovima (fonetski zapis snimljenoga materijala), objašnjenjima i pitanjima za one koji žele proučavati tekstove rječnika.

U suradnji sa studentima u okviru kolegija Dijalektna leksikografija prikupljala je leksički materijal jednog semantičkog polja s nekoliko čakavskih, kajkavskih i štokavskih punktova. Počela je izrađivati višejezični rječnik.

Napisala je niz recenzija, članaka i knjiga. Bila je urednica i suradnica i izradi više objavljenih knjiga, ispunjavala je obveze glavne i odgovorne urednice Hrvatskoga dijalektološkog zbornika (priredila Hrvatski dijalektološki zbornik 16).

Sudjelovala je s predavanjima na skupovima u zemlji i inozemstvu. Sudjelovala je u radu poslijediplomskih studija u Zagrebu i Rijeci. Izvršavala je mentorske obveze pri izradi diplomskih i magistarskih radova te disertacija.

Izvršavala je obveze pročelnice Odsjeka za kroatistiku.

M i l a n M i h a l j e v i ć objavio je: *M. Mihaljević*, *A. Vlašić-Anić*, Novootkriveni glagoljski fragmenti u riječkoj kapucinskoj knjižnici, u: E. Stadnik-Holzer, G. Holzer (ur.), Sprache und leben der frühmittelalterischen Slaven, Peter Lang Verlag, Frankfurt am Main, 2010., 95-124; Strukturni i nestrukturni padeži u hrvatskom jeziku, u: M. Birtić, D. Brozović Rončević (ur.), Sintaksa padeža, Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Filozofski fakultet Osijek, Zagreb – Osijek, 2010., 179-192.

Sudjelovao je s predavanjima na dva znanstvena skupa u inozemstvu (Austrija i Makedonija) i na dva u Hrvatskoj. Pod njegovim mentorstvom obranjeni su u 2010. jedna disertacija i dva diplomska rada. Istraživao je jezik crkvenoslavenskih prijevoda tekstova sv. Tome Akvinskoga, jezik hrvatskoga glagoljskoga Dabarskog brevijara te opisao i datirao jedan novootkriveni glagoljski fragment, o čemu je napisao i u tisak predao tri članka. Održavao je redovitu nastavu na filozofskim fakultetima u Zagrebu i Splitu te nastavu na doktorskim studijima na filozofskim fakultetima u Zagrebu, Osijeku i Rijeci.

Istraživački rad u tijeku: voditelj je i glavni istraživač projekta *Gramatika hrvatskoga crkvenoslavenskog jezika*, Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, u okviru kojega je napisao poglavlja o fonologiji te o morfologiji zamjenica, a trenutno završava uvodno poglavlje. Nastavlja pisanje druge knjige Slavenske

poredbene gramatike; u 2010. završio je poglavlje o morfologiji. Završava članke o položaju crkvenoslavenskoga jezika u hrvatskoj srednjovjekovnoj kulturi, o dvojini u hrvatskome crkvenoslavenskome jeziku te o sintaktičkoj strukturi dopuna percepcijskih glagola u hrvatskoglagoljskim tekstovima.

M a r k o T a d i ć objavio je knjigu (zbornik): Proceedings of the Seventh International Conference Formal Approaches to South Slavic and Balkan Languages, M. Tadić, M. Dmitrova-Vulchanova, S. Koeva (ur.), Croatian Language Technologies Society, University of Zagreb, Faculty of Humanities and Social Science, Zagreb, 2010.; članke: *Ž. Agić*, *N. Ljubešić*, *M. Tadić*, Towards Sentiment Analysis of Financial Texts in Croatian, Proceedings of the Seventh International Conference on Language Resources and Evaluation, N. Calzolari, K. Choukri, B. Maegaard, J. Mariani, J. Odjik, S. Piperidis, M. Rosner, D. Tapias, Daniel (ur.), European Language Resources Association, Valletta, 2010., 1164-1167; *S. Seljan*, *M. Tadić*, *Ž. Agić*, *J. Šnajder*, *B. Dalbelo Bašić*, *V. Osmann*, Corpus Aligner (CorAl) Evaluation on English-Croatian Parallel Corpora, *ibid*., 3481-3484; *K. Vučković*, *Ž. Agić*, *M. Tadić*, Improving Chunking Accuracy on Croatian Texts by Morphosyntactic Tagging, *ibid*., 1944-1949; *Ž. Agić*, *K. Šojat*, *M. Tadić*, An Experiment in Verb Valency Frame Extraction from Croatian Dependency Treebank, Proceedings of the 32nd International Conference on Information Technology Interfaces, V. Lužar-Stiffler, I. Jarec, Z. Bekić (ur.), SRCE University Computer Centre, University of Zagreb, Zagreb, 2010., 55-60; *K. Vučković*, *M. Tadić*, *B. Bekavac*, Croatian Language Resources for NooJ, *ibid*., 121-126; *Ž. Agić*, *M. Tadić*, *Z. Dovedan*, Tagger Voting Improves Morphosyntactic Tagging Accuracy on Croatian Texts, *ibid*., 61-66; *K. Šojat*, *Ž. Agić*, *M. Tadić*, Verb Valency Frame Extraxction Using Morphological and Syntactic Features of Croatian, Proceedings of the 7th International Conference on Formal Approaches to South Slavic and Balkan Languages, M. Tadić, M. Dimitrova-Vulchanova, S. Koeva (ur.), Croatian Language Technologies Society, Faculty of Humanities and Social Sciences, Zagreb, 2010., 119-126; *K. Vučković*, *Ž. Agić*, *M. Tadić*, Sentence Classification and Clause Detection for Croatian, *ibid*., 131-138; *K. Šojat*, *K. Vučković*, *M. Tadić*, Extracting verb valency frames with Nooj, Finite State Language Engineering: NooJ 2009 International Conference and Workshop, A. Ben Hamadou, S. Mesfar, M. Silberztein (ur.), Centre de Publication Universitaire, Touzeur, 2010., 231-241.

Istraživački rad u tijeku: nastavio je koordinirati rad na programu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Računalnolingvistički modeli i jezične tehnologije za hrvatski jezik*. Nastavio je vođenje i rad na projektu *Hrvatski jezični resursi i njihovo obilježavanje* (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa) daljnjom izradbom sustava za potpuno označivanje vrsta riječi i gramatičkih kategorija i lematizaciju u hrvatskim tekstovima, te proširenjem Hrvatskoga nacionalnoga korpusa. Nastavio je rad na FP7 projektu istraživačkih infrastruktura CLARIN kojem je koordinator za Republiku Hrvatsku. Koordinira sudjelovanje hrvatskih istraživača u FP7 projektu ACCURAT koji se bavi uporabom usporedivih korpusa za "male" jezike u pospješivanju sustava za strojno prevođenje.

Od 1. ožujka 2010. koordinira sudjelovanje hrvatskih istraživača u ICT-PSP projektu LetsMT koji izgrađuje platformu za korisničko treniranje sustava za statističko strojno prevođenje. U oba ova projekta time je osigurano ravnopravno sudjelovanje hrvatskoga jezika između ostalih europskih jezika i kao jedan od zaključnih rezultata očekuje se stvaranje sustava za strojno prevođenje između hrvatskoga i engleskoga.

Predstavnik je Akademije u Stalnome odboru za humanističke znanosti (Standing Committee for the Humanities) Europske znanstvene zaklade (European Sci-

entific Foundation, ESF). Sudjelovao je na dva sastanka u Varšavi (7.-8. lipnja 2010.) i Strasbourgu (28.-29. listopada). Također je bio predstavnikom na sastanku europskih akademija u Rimu (2.-3. prosinca) gdje se raspravljalo o zajedničkome nastupu akademija s obzirom na uključivanje humanističkih i društvenih znanosti u Osmome okvirnome programu.

RAZRED ZA KNJIŽEVNOST

Organizacija i sastav

Razred za književnost imao je svršetkom godine 17 redovitih i 11 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Ivan Aralica, Maja Bošković-Stulli, Nedjeljko Fabrio, Dubravko Jelčić, Ivan Kušan, Tonko Maroević, Zvonimir Mrkonjić, Krešimir Nemec, Slobodan Novak, Luko Paljetak, Pavao Pavličić, Nikica Petrak, Milivoj Solar, Ante Stamać, Miroslav Šicel, Mirko Tomasović i Goran Tribuson.

Članovi suradnici: Josip Barković, Jakša Fiamengo, Branko Hećimović, Zoran Kravar, Mladen Machiedo, Stanislav Marijanović, Nedjeljko Mihanović, Tomislav Sabljak, Višnja Stahuljak Chytil, Boris Senker i Stjepan Tomaš.

Tajnik Razreda akademik Nikola Batušić preminuo je 22. siječnja 2010. Do kraja godine dužnost tajnika obnašao je akademik *Ante Stamać*, koji je izabran za tajnika Razreda na razrednoj sjednici 4. listopada 2010., a potvrđen je na Skupštini 11. studenoga 2010.

Tijekom godine Razred je izgubio svoja tri ugledna člana: Nikolu Batušića (22. siječnja), Rafu Bogišića (6. listopada) i Aleksandra Flakera (25. listopada). Dopisna članica Vesna Parun preminula je 25. listopada 2010.

Razred je održao devet redovitih sjednica.

Djelatnost Razreda

Razred je jednoglasno odlučio da se Odboru za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti predloži da se Nagrada za književnost dodijeli prof. dr. Zoranu Kravaru za knjigu Uljanice i duhovi, Zagreb, 2009.

Za svoga predstavnika u Odboru za nagrade Hrvatske akademije Razred je ponovno izabrao akademika Zvonimira Mrkonjića.

Prihvaćena su izvješća o radu novaka u prošloj godini:

- izvješće o znanstvenom radu novakinje Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Ane Batinić koje je podnio glavni istraživač projekta *Od građe do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci XIX i XX. stoljeća* akademik Dubravko Jelčić;

- izvješće o znanstvenom radu novakinja Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Josipe Dragičević i Martine Ćavar koje je podnio glavni istraživač projekta *Hrvatski književni povjesničari* dr. sc. Tihomil Maštrović;

- izvješće o znanstvenom radu novaka Jakše Primorca na projektu *Etnološka i folkloristička građa HAZU: obrada i kritičko objavljivanje* voditeljice akademkinje Maje Bošković-Stulli;

- izvješće o znanstvenom radu novakinje mr. sc. Ivane Polonijo na projektu *Etnološka i folkloristička građa HAZU: obrada i kritičko objavljivanje* voditeljice akademkinje Maje Bošković-Stulli;

- izvješće o znanstvenom radu novaka mr. sc. Luke Šešo na projektu *Etnološka i folkloristička građa HAZU: obrada i kritičko objavljivanje* voditeljice akademkinje Maje Bošković-Stulli.

Prihvaćen je posjet dr. Jana Jankovića, dopisnog člana naše Akademije.

Razred je raspravljao o dopisu kojim Akademijina Uprava moli mišljenje Razreda o praksi plaćanja autorskih honorara Akademijinim znanstvenicima i suradnicima koji imaju obvezu na radnom mjestu za plaću koju primaju istraživati i objavljivati radove, što je i uvjet za izbor u viša znanstvena zvanja.

Razred smatra da su zaposlenici u Akademiji u znanstvenim i stručnim zvanjima primljeni u radni odnos za rad na određenim zadacima i da za taj rad primaju mjesečnu plaću. Objavljivanje radova tih zaposlenika nastalih iz rada na zadacima u matičnoj ustanovi riješeni su zakonom, pa bi po tom zakonu valjalo postupiti.

Specifičnost djelatnosti zaposlenika u zavodima nad kojima je nadležan Razred za književnost jest ta, da su zaposlenici mahom i djelatni književni stvaratelji, pa bi trebalo strogo lučiti dva tipa njihovih mogućih autorskih honorara, i to: radovi koji se objavljuju u svezi s problematikom koju autor obrađuje u Akademijinim ustanovama ne honoriraju se; radovi osobne naravi, bez obzira na književnoznanstvene ili književne vrste, valja honorirati u skladu s pravilnicima.

Razred je imenovao prof. dr. Borisa Senkera, Akademijina člana suradnika, predsjednikom *Dana hvarskoga kazališta* za iduće neodređeno razdoblje. Istodobno je Razred raspravljao i o mogućim kandidatima za budući Odbor Dana hvarskoga kazališta.

Razred je predlagao kandidate za novo Akademijino čelništvo.

Odlučeno je u vezi sa znanstvenim skupom *Dani Ranka Marinkovića* da će preminulog akademika Nikolu Batušića zamijeniti akademik Krešimir Nemec.

Razred je prihvatio izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademici Dubravko Jelčić, Pavao Pavličić i Miroslav Šicel, koje je utvrdilo da pristupnica dr. sc. Anica Bilić ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto više znanstvene suradnice za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, u Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima.

Prihvaćeno je izvješće stručnoga povjerenstva: dr. sc. Branko Hećimović, dr. sc. Boris Senker i akademik Tonko Maroević za izbor dr. sc. Martine Petranović, znanstvene novakinje, više asistentice u Odsjeku za povijest hrvatskoga kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u znanstveno zvanje znanstvene suradnice (bez izbora na odgovarajuće radno mjesto) za područje humanističkih znanosti, polje znanost o umjetnosti, grana teatrologija.

Prihvaćeno je izvješće stručnoga povjerenstva u sastavu: dr. sc. Branko Hećimović, dr. sc. Boris Senker i akademik Zvonimir Mrkonjić za izbor dr. sc. Lucije Ljubić, znanstvene novakinje, više asistentice u Odsjeku za povijest hrvatskoga kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u znanstveno zvanje znanstvene suradnice (bez izbora na odgovarajuće radno mjesto) za područje humanističkih znanosti, polje znanost o umjetnosti, grana teatrologija.

Razred je odredio članove stručnoga povjerenstva za izbor dr. sc. Luke Šešo u zvanje znanstvenog suradnika: akademici Ivan Aralica, Ante Stamać i Tonko Maroević.

Razred je odredio članove stručnoga povjerenstva za izbor dr. sc. Jakše Primorca u zvanje znanstvenog suradnika: akademici Ante Stamać, Koraljka Kos i Mirko Tomasović.

Razred je nakon smrti glavnog urednika razrednoga časopisa Forum akademika Nikole Batušića za novog glavnog urednika izabrao akademika Krešimira Nemeca. U sastavu uredništva ostaju akademik Nikica Petrak i član suradnik prof. dr. Mladen Machiedo.

Zaključeno je da dužnost predsjednika Organizacijskog odbora *Dana hvarskoga kazališta* umjesto pokojnoga akademika Nikole Batušića obnaša za ovu godinu akademik Dubravko Jelčić.

Odlučeno je da će prijave pristigle na natječaj Akademijine Zaklade pregledati akademici A. Stamać i K. Nemec, te Razredu uputiti prijedloge.

Dani Ranka Marinkovića, utemeljeni godine 2002., održani su od 10. do 12. rujna.

Razred je glasovanjem izabrao akademika Antu Stamaća za tajnika Razreda, a akademika Tonka Maroevića za zamjenika tajnika.

Akademik D. Jelčić pokrenuo je pitanje ostavinske rasprave iza pokojnoga akad. M. Peića, koja ni do danas, jedanaest godina poslije njegove smrti, nije započeta. Negativne posljedice takvoga stanja su goleme s obzirom na to da je njegova ostavština, književna i slikarska, već više od deset godina nedostupna, zatvorena u njegovu negdašnjem stanu na Savskoj cesti 17, pa prijeti opasnost da se papir jednostavno raspadne. Prije nekoliko godina na sjednici Akademijinog Predsjedništva akademik Dubravko Jelčić potaknuo je to pitanje, nakon čega je Predsjedništvo pismeno zamolilo predsjednika Vrhovnog suda Republike Hrvatske da učini sve u okviru svojih nadležnosti za ubrzanje te rasprave pred nadležnim sudom, ali je i to ostalo bez posljedica. Razred je odlučio ponovno zamoliti Akademijinu Upravu i Predsjedništvo da ponovno zahtijevaju rješavanje te situacije.

Na sjednicama Razred je određivao recenzente za novopridošle rukopise.

Rukopisi prihvaćeni na sjednicama Razreda

Za Zbornik radova znanstvenoga skupa Kazališna baština Valpova 1809.-2009.: Stephanie Jug, Sanja Novak, August von Kotzebue u Vapovačkoj rukopisnoj zbirci kazališnih uloga; *Stephanie Jug*, *Sanja Novak*, Kazališni repertoar u Valpovačkom dvorcu u prvoj polovini 19. stoljeća; *Katarina Žeravica*, *Alen Biskupović*, Kazališni život Valpova kroz zbirku kazališnih djela obitelji Prandau; *Milovan Tatarin*, Moj Bože, kakav ti je animao čovjek, Rasprave o Marinu Držiću.

Radovi za Zbornik radova Krležini dani u Osijeku 2009., Hrvatska drama i kazalište i društvo: Slavica Stojan, Otok Mljet i dubrovački protagonisti u romanu Jamesa Jonesa, Go to the widowmaker.

Znanstveni skupovi

Međunarodni znanstveni skup u okviru tradicionalne književnoznanstvene manifestacije *Dani hvarskoga kazališta: Pamćenje, sjećanje, zaborav u hrvatskoj književnosti i kazalištu* održan je od 5. do 8. svibnja 2010. u gradu Hvaru. Umjesto

preminuloga predsjednika Organizacijskog odbora skupu je predsjedao akademik Dubravko Jelčić.

Znanstveni skup *Dani Ranka Marinkovića* održan je u Komiži na otoku Visu od 9. do 12. rujna 2010.

Razred je zajedno s Hrvatskim narodnim kazalištem u Osijeku i Filozofskim fakultetom Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku bio suorganizator međunarodnoga znanstvenoga skupa *Krležini dani u Osijeku* koji je održan 6. i 7. prosinca 2010. Sudionike je, na zamolbu predsjednika akademika Milana Moguša, uime Hrvatske akademije pozdravio akademik Ante Stamać.

Izdavačka djelatnost

Forum, mjesečnik Razreda za književnost, tiskan je u 12 brojeva i četiri sveska. Glavni i odgovorni urednik je Krešimir Nemec.

U Kronici Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe objavljen je izbor građe iz arhiva Odsjeka za povijest hrvatskoga kazališta, Hrvatsko državno kazalište u Zagrebu 1941.-1945.

Zbornik radova Dana hvarskoga kazališta, Putovanje, lutanje i bijeg u hrvatskoj književnosti i kazalištu, Zagreb – Split, 2010., 389 str.

Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa Marin Držić 1508.-2008. Urednici Nikola Batušić i Dunja Fališevac.

Djelatnost članova Razreda

I v a n A r a l i c a objavio je knjige, kao dio plana da u sljedećih šest godina Školska knjiga svake godine tiska pet tomova edicije Djela Ivana Aralice. Prema tom planu u 2010. je tiskano: Psi u trgovištu (pogovor: Krešimir Nemec), 398 str.; Carske kočije (pogovor: Cvjetko Milanja), 350 str.; Put bez sna (pogovor: Marina Protrka), 341 str.; Duše robova (pogovor: Marina Protrka), 400 str.; Asmodejev šal (pogovor: Dubravko Jelčić), 190 str. Na engleski je preveden Horseman, Zagreb Literary Talks (Zagrebčki književni razgovori), 158 str., prevela: Tamara Budimir. Prevedeno na talijanski: La conchiglia, Edizione cento autori, 45 str., prevela Suzana Glavaš.

N e d j e l j k o F a b r i o priredio je knjigu: Julije Rorauer. Izabrana djela (Predgovor, Ljetopis, Bibliografija).

A l e k s a n d a r F l a k e r objavio je: Autotopografija I (1924.-1946.), Durieux, Zagreb, 2009.; U prvom krugu, Književna republika, 1-3, Hrvatsko društvo pisaca, Zagreb, 2009.; Riječ, slika, grad, rat, Durieux, Zagreb, 2009.; Ruska avangarda 2, Profil International, Zagreb, 2009.

T o n k o M a r o e v i ć objavio je knjigu: Skladište mješte sklada. Prilozi praćenju pobudnog pjesništva, VBZ, Zagreb, 2010. 210 str., a objavio je i: Zgusnute kaplje (Pretpostavke za čitanje Desničinih stihova) u: Desničini susreti, FF press, Zagreb, 2010., 16-25; Rimske i Rajnske elegije (Goethe i Pirandello), u: Prevodilac i pisac, DHKP, Zagreb, 2010., 81-92.

Z v o n i m i r M r k o n j i ć objavio je: knjige: Suvremeno hrvatsko pjesništvo, Razdioba (1940.-1970.) i Suvremeno hrvarsko pjesništvo, Novi tekstov i (1940.-1970.).

Prevodi ukupna djela Isidorea Ducassea: Comte de Lautreamonta. Dodijeljena mu je Nagrada grada Zagreba za knjigu Suvremeno hrvatsko pjesništvo.

S l o b o d a n N o v a k u ovoj je godini objavio 2., 3., 4. i 5. svezak od osam svezaka Sabranih djela u nakladi Matice hrvatske.

M i l i v o j S o l a r objavio je knjige: Nakon smrti Sancha Panse, Ljevak, Zagreb, 2010., 414 str.; Ukus, mitovi i poetike, Glasnik, Beograd, 2010., 446. str.

Primio je nagradu „Vladimir Nazor" za životno djelo.

A n t e S t a m a ć objavio je knjigu: Sabrane pjesme, Alfa, Zagreb, 2010., 530 str.; važniji znanstveni radovi: Hrvatski kulturni identitet – što je to?, Republika LXVI, br. 6, lipanj 2010., 3-11; Prikaz nakon trećine stoljeća, Republika LXVI, br. 7-8, srpanj – kolovoz 2010., 181-183; „A sa svih strana trusila se zemlja..." (O pjesništvu Igora Zidića), Republika LXVI, br. 9, rujan 2010., 62-67; Jedan koji još uvijek goji pjesničko umijeće (O Desmondu Eganu), *ibid*., 109-111; Esej o ogledu, ogled o eseju, Nova Istra, XV, br. 3-4, 2010., 87-94; važniji književni radovi: Rane pjesme, kasne pjesme, Kolo XIX, 1-2, 2010., 12-27; Izbor od 10 pjesama u antologiji El roce de la mariposa (šp.), naklada Most/Bridge, DHK, Zagreb, 2010., 203-210; Križevci, Forum XLIX, br. 10-12, listopad – prosinac 2010., 1073-1084; Dubrovnik, Daruvar, Molat, Zadarska smotra, LX, br. 3-4, Zadar, 2010.; prijevod: Wilhelm von Humboldt, O raznolikosti gradbe ljudskih jezika i o njezinu utjecaju na duhovni razvoj čovječanstva, Alfa, Zagreb, 2010., 317 str.

Obnašao je od 22. siječnja 2010. dužnost tajnika Razreda za književnost; za tajnika Razreda izabran je za razdoblje 2011.-2014.

Nagrađen je Nagradom grada Zadra za životno djelo za godinu 2010.

M i r o s l a v Š i c e l priređuje Izabrana djela Antuna Gustava Matoša za ediciju Stoljeća hrvatske književnosti, V. knjiga.

M i r k o T o m a s o v i ć objavio je knjigu: Qual è colui che forse di Croazia... (Romanističke studije i eseji), Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 2010., 255 str.; T. Tasso, Oslobođeni Jeruzalem (prepjev s talijanskoga, popratni tekstovi), Matica hrvatska, Zagreb, 2009., 856 str.; U zborniku Jakov Tomasović (1882.-1962.), Omiški ljetopis V, Omiš, 2009., 5-28; Razine religioznosti u Oslobođenom Jeruzalemu Torquata Tassa, Diacoviensa, 26, Đakovo, 2010., 409-412; časopisi: Ana Vidović, Književni profil, Nova Croatica, III, 3, Zagreb, 2009., 1-31; Ana Vrdoljak Imotskinja, Čudo od djeteta, Republika, 5, Zagreb, 2009., 105-116; Pjesnik Marin Sabić, obraćenik osamljenik, Mogućnosti, br. 4-6, Split, 2010., 89-109; Luis de Camoes, Luzitanci, Prvo pjevanje (prepjev, popratni tekstovi), Forum, 7-9, Zagreb, 2010., 691-726.

Radi na prepjevu epa Luzitanci i istraživanju recepcije Camoesa u Hrvata.

Primio je nagradu "Mihovil Kombol" za prijevod Oslobođenog Jeruzalema Torquata Tassa, koju dodjeljuje Matica hrvatska; književnu nagradu Kiklop, koju dodjeljuje Sajam knjige u Puli, dobio je za prijevod godine: T. Tasso, Oslobođeni Jeruzalem.

B r a n k o H e ć i m o v i ć objavio je knjigu feljtona, dnevničkih i memoarskih zapisa, polemika, kritika, komentara i pisama: Izdaja forme, Mala knjižnica, Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 2010.; suautor je dvojezičnoga monografskog izdanja: *B. Hećimović*, *M. Barbieri*, *H. Neubauer*, Slovenski umjetnici na hrvatskim pozornicama / Slovenski umetniki na hrvaški odvik, Slovenski dom i Vijeće slovenske nacionalne manjine grada Zagreba, Zagreb, 2010., 297 str. (Drama, str. 4-165), te autor priloga: Dragom Nikici, u zborniku Trajnost čina, Hrvatski centar ITI, Zagreb, 2010.; priredio je zbornik Krležini dani u Osijeku 2009., Hrvatska drama i kazalište i društvo, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku – Filozofski fakultet, Osijek, Zagreb – Osijek, 2010., 328 str. i u njemu objelodanio priloge: Kronologija Krležinih dana u Osijeku 2009. (297-299), Napomena (307) i Summary (308-310).

Na znanstvenom skupu *Krležini dani u Osijeku* sudjelovao je priopćenjem Dušan Moravec i hrvatsko kazalište.

Obnašao je dužnost voditelja Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta i kao glavni istraživač vodio trodijelni znanstveni projekt *Repertoar hrvatskih kazališta, knjiga*

četvrta, financiran od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa. Obnašao je i dužnost predsjednika Odbora Krležinih dana u Osijeku.

M l a d e n M a c h i e d o objavio je knjige: Nikad bolje, Jurčić, Zagreb, 2010.,150 str.; Futurizam 100 godina kasnije, Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 2010., 105 str.; Sintesi, Petite Plaisance, Pistola (Italija), 2010., 85 str.; objavio je i rad: Neprolazni Kamov, Vijenac, 427-429, Zagreb, 2010., 26.

Dovršava vlastitu knjigu studija (komparatističke teme, poglavito talijanistika i kroatistika), španjolska poezija 20. stoljeća, prošireno izdanje poezije Bartola Cattafia.

T o m i s l a v S a b l j a k objavio je: Poljubac smrti, ulomak iz romana Potomak, Forum, 1-3, 2010., 122-128; prijevod eseja T. S. Eliota „Retorika" i poetska drama, Forum, 10-12, 2010., 1187-1191; Čuvati baštinu – uvodna riječ voditelja Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u zborniku Silvije Strahimir Kranjčević u našem vremenu, zbornik radova znanstvenog simpozija održanog u Zagrebu, 29. listopada 2008., Institut Fontes Sapientiae, Zagreb, 2009., 13-14 (objavljeno početkom 2010.); Jarčevo oko, izabrane priče, VBZ, Zagreb, 2009., 179 str. (objavljeno u veljači 2010.); Hrvatsko državno kazalište u Zagrebu 1941.-1945., posebni otisak Kronike Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, br. 23-24, zbornik s predgovorom, Zagreb, 2009., 280 str. (tiskano početkom 2010.).

Recenzent je znanstveno-stručnog zbornika Hrvatska književna tradicija i modernost u djelu Petra Šegedina, s Dana Petra Šegedina 2009., Grad Korčula i Leksikografski zavod „Miroslav Krleža", Zagreb, 2010., 200 str.

Izložba *Janko Polić Kamov 1886.-1910.-2010*. u povodu 100. obljetnice piščeve smrti u palači Narodnog doma u Opatičkoj 18, u Zagrebu, održana je 17. studenoga 2010. U realizaciji izložbe sudjelovali su Nedjeljko Fabrio, Tomislav Sabljak, Ivica Matičević, Mladen Urem, Josipa Dragičević i Ivana Sabljak. Objavljeni su plakat s portretom Janka Polića Kamova koji je izradio Dimitrije Popović, zatim letak i pozivnica. Istodobno je obilježeno 35 godina izlaženja časopisa Kronika Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i tiskani su prigodni *bookmarkeri*.

Organizacija izložbe Odsjek za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

S t j e p a n T o m a š objavio je: Mali ratni Božić 91. (Dnevnički zapisi iz Malog ratnog dnevnika), Božićna nadahnuća, Glas koncila, Zagreb, 2009., 257-259; Prosjak (pripovijetka), Riječ, časopis za književnost i kulturu, 3-4.

U tijeku je istraživački rad naslova Glava i glavosječe, koji se temelji na izvornim dokumentima s glavnih rasprava u sudskom procesu protiv Branimira Glavaša.

RAZRED ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Organizacija i sastav

Razred za likovne umjetnosti imao je krajem godine devetnaest redovitih i šest članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Zlatko Bourek, Boris Bućan, Igor Fisković, Vera Horvat-Pintarić, Nives Kavurić-Kurtović, Zlatko Keser, Branko Kincl, Dinko Kovačić, Ivan Kožarić, Boris Magaš, Vladimir Marković, Andrija Mutnjaković, Velimir Neidhardt, Đuro Seder, Radoslav Tomić, Marija Ujević-Galetović, Josip Vaništa, Šime Vulas i Ante Vulin.

Članovi suradnici: Nikola Bašić, Željka Čorak, Nenad Fabijanić, Zvonko Maković, Mladen Obad-Šćitaroci i Zlatan Vrkljan.

Razredni tajnik jest akad. *Ante Vulin*, a njegov zamjenik akad. *Velimir Neidhardt*.

Dana 23. ožujka 2010. Razred je izgubio svog redovitog člana, akademika Nikolu Reisera, koji je umro u Zagrebu u 92. godini života.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Tijekom godine Razred je održao pet redovitih sjednica. Održavani su sastanci odbora i povjerenstava osnovanih pri Razredu. Nastavljena je suradnja s muzejskim i galerijskim ustanovama u Hrvatskoj i inozemstvu.

Članovi Razreda recenzirali su rukopise koji su objavljeni u Akademijinim edicijama; sudjelovali su u radu redakcije Akademijina izdanja *Hrvatska i Europa*; bili su glavnim urednicima i recenzentima kataloga mnogobrojnih izložbi u Akademijinim muzejsko-galerijskim jedinicama. Razred je razmatrao prijedloge muzejsko-galerijskih jedinica i davao suglasnosti za posudbu umjetnina za razne izložbe u Hrvatskoj i u inozemstvu.

Članovi Razreda arhitekti aktivno su sudjelovali na projektima dovršavanja uređenja glavne Akademijine zgrade na Zrinskom trgu 11 i na preseljenju Akademijinih razreda u novouređene prostore u prizemlju zgrade.

Važniji zaključci i prijedlozi na sjednicama Razreda

Na 1. redovitoj sjednici, održanoj 12. siječnja, Razred je donio odluku da se za kandidata za dodjelu Akademijine nagrade za godinu 2009. za područje likovnih umjetnosti nominira povjesničar umjetnosti Joško Belamarić; nagrada se predlaže za cjelokupni rad kao prilog znanosti iz područja povijesti umjetnosti.

Akademkinja Vera Horvat-Pintarić izvijestila je članove Razreda o tijeku realizacije osnivanja nove Akademijine edicije *Artis historia* i o cilju i programu edicije: svake godine tiskala bi se po jedna knjiga iz područja povijesti umjetnosti. Prva knjiga

jest njezino djelo Tradicija i moderna, za koje su osigurana sredstva od Ministarstva kulture, Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa i od Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i šport grada Zagreba. Poslovi oko pripreme i uređivanja obavljali bi se u Gliptoteci pod nadzorom gospođe Ariane Kralj, izvršne urednice edicije, i knjige bi po izlasku iz tiska bile smještene u Gliptoteci. U pripremi za tisak je knjiga Joška Belamarića, Dioklecijanova palača, a pripremaju se i knjige akademika Igora Fiskovića i Vladimira Markovića. Akademik Ante Vulin izvijestio je da je Akademijina Uprava načelno suglasna s osnivanjem nove edicije, ali nema mogućnosti za sufinanciranje. Članovi Razreda bili su mišljenja da je objavljena knjiga akademkinje Vere Horvat-Pintarić jako dobro došla i Razredu i cijeloj javnosti i podržali su osnivanje nove Akademijine edicije.

U skladu s Pravilnikom o predlaganju i izboru novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, razredni je tajnik izvijestio da Razred za likovne umjetnosti za ovu Izbornu skupštinu raspolaže s dva slobodna mjesta za redovite članove i može predložiti Akademijinu Predsjedništvu jednog dopisnog člana. Nakon rasprave, tajnim glasovanjem Razred je nominirao svoje članove suradnike Zlatka Boureka i Radoslava Tomića za redovite članove Hrvatske akademije u Razredu za likovne umjetnosti. Članovi Razreda nisu imali prijedloga za dopisnog člana.

Akademik Boris Magaš, voditelj Hrvatskog muzeja arhitekture, izvijestio je o izboru Ane Kršinić-Lozica za znanstvenu novakinju u Hrvatskom muzeju arhitekture, za rad na projektu *Modernizam i prostorni identitet Hrvatske u 20. stoljeću*.

Na 2. redovitoj sjednici, održanoj 9. ožujka, članovi Razreda razmatrali su prijedloge pristigle za izbor novih redovitih Akademijinih članova; konstatirano je, međutim, da u zakonskom roku, osim prijedloga Razreda, nije stigao niti jedan prijedlog izvan naše Akademije, te je Razred jednoglasno potvrdio svoju prijašnju odluku sa sjednice održane 12. siječnja 2010., kako slijedi: prof. dr. sc. Radoslav Tomić, povjesničar umjetnosti, član suradnik, i Zlatko Bourek, akad. kipar, član suradnik predlažu se za nove redovite Akademijine članove u Razredu za likovne umjetnosti.

Odbor za nagrade dostavio je Razredu, uz vlastiti prijedlog za povjesničara umjetnosti Joška Belamarića, i prijedlog Rektorata Sveučilišta u Zadru za prof. dr. sc. Pavla Pavušu Vežića i prof. dr. sc. Milenka Lončara za dodjelu nagrade za knjigu Ranosrednjovjekovni ciboriji na tlu Istre i Dalmacije. Nakon rasprave o kandidatima, proveo se postupak tajnog glasovanja; članovi Razreda jednoglasno su odlučili predložiti dr. sc. Joška Belamarića za dodjelu Akademijine nagrade. Nagrada se predlaže za cjelokupni rad kao prilog znanosti iz područja povijesti umjetnosti.

Na prijedlog Upravnog odbora Zaklade, članovi Razreda raspravljali su o pristiglim prijedlozima za dodjelu sredstava iz Akademijine Zaklade. Nakon rasprave, članovi Razreda složili su se da se sredstva dodijele za: 1. izdavačku djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti; 2. organiziranje znanstvenih skupova, 3. razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada.

U skladu sa zahtjevom Akademijine Uprave, Razred je raspravljao o imenovanju članova muzejskih odbora Akademijinih muzejsko-galerijskih jedinica i odlučio predložiti: za članove Muzejskog odbora Strossmayerove galerije: akademkinja Vera Horvat-Pintarić, akademici Zlatko Keser, Vladimir Marković, Josip Vaništa i Ante Vulin, razredni tajnik, te Borivoj Popovčak, upravitelj Galerije; za članove Muzejskog odbora Kabineta grafike: akademici Boris Bućan, Igor Fisković, Nives Kavurić-Kurtović, Đuro Seder i Ante Vulin, razredni tajnik, te mr. sc. Slavica Marković, upraviteljica; za članove Muzejskog odbora Gliptoteke: akademici Branko Kincl, Ivan

Kožarić, Marija Ujević-Galetović, Šime Vulas i Ante Vulin, razredni tajnik, te Ariana Kralj, upraviteljica; za Muzejski odbor Hrvatskog muzeja arhitekture: akademici Boris Magaš, Andrija Mutnjaković, Velimir Neidhardt i Ante Vulin, razredni tajnik, te mr. sc. Dubravka Kisić, upraviteljica.

Razred je razmatrao izvješće razrednog povjerenstva za izbor dr. sc. Ive Pasini Tržec, novakinje, u suradničko zvanje i na radno mjesto više asistentice u Strossmayerovoj galeriji starih majstora. Na prijedlog tročlanog povjerenstva u sastavu: akademici Vladimir Marković, Igor Fisković i Ante Vulin, Razred je jednoglasno odlučio predložiti Akademijinu Predsjedništvu da se provede postupak izbora.

Na prijedlog Hrvatskog muzeja arhitekture, članovi Razreda razmatrali su izvješća o radu novakinja Tamare Bjažić Klarin i Ive Ceraj za godinu 2009. Novakinje rade na projektu *Modernizacija i prostorni identitet Hrvatske u 20. stoljeću*, voditelja akademika Borisa Magaša. Akademik Magaš dao je i usmenu ocjenu njihova rada, te su članovi Razreda prihvatili pozitivna izvješća o radu novakinja T. Bjažić Klarin i I. Ceraj u Hrvatskom muzeju arhitekture.

Na 3. redovitoj sjednici, održanoj 8. lipnja, akademik Ante Vulin izvijestio je članove Razreda da je, sukladno odluci Akademijina Predsjedništva, 26. svibnja 2010. otvoren proces predlaganja kandidata za članove Uprave i druge članove Predsjedništva. U skladu s člankom 5. Pravilnika o izboru članova Predsjedništva, akademik Ante Vulin zamolio je članove Razreda da daju svoje prijedloge za svaku od funkcija. Nakon rasprave, ustanovljeno je sljedeće: za Akademijina predsjednika predloženi su kandidati: akademici Zvonko Kusić i Davorin Rudolf; za potpredsjednike akademici Jakša Barbić i Velimir Neidhardt; za glavnog tajnika akademik Pavao Rudan. Tajnim glasovanjem članovi Razreda odlučili su nominirati akademike: Zvonka Kusića za predsjednika, Jakšu Barbića i Velimira Neidhardta za potpredsjednike te Pavla Rudana za glavnog tajnika.

Na 4. redovitoj sjednici, održanoj 5. listopada, članovi Razreda odlučili su predložiti Skupštini na potvrdu izbora akademika Borisa Magaša za tajnika Razreda i akademika Andriju Mutnjakovića za izabranog člana Predsjedništva.

Članovi Razreda prihvatili su prijedlog akademika Igora Fiskovića da ga razriješi dužnosti člana Odbora za suradnju Hrvatske akademije sa sveučilištima i znanstvenim institutima i imenovali su akademika Zlatka Kesera na tu dužnost.

Mr. Slavica Marković, upraviteljica Kabineta grafike, izvijestila je o izboru Ocjenjivačkog suda za izbor naslova za izložbu *Book art international* (izložba u sklopu Međunarodnog sajma knjiga u Frankfurtu, 6.-10. listopada 2010.). Izabrano je 27 naslova, od kojih pet u okviru djelatnosti Kabineta grafike. Ista djela bit će izložena i na izložbi *Best designed books all over the world* (tijekom ožujka iduće godine u Leipzigu). Članovi Razreda suglasili su se da je to hvalevrijedan uspjeh djelatnika Kabineta u izdavaštvu.

Na 5. redovitoj sjednici, održanoj 7. prosinca, članovi Razreda odlučili su imenovati nove voditelje nekih muzejsko-galerijskih jedinica: akademika Andriju Mutnjakovića za voditelja Hrvatskog muzeja arhitekture (umjesto akademika Borisa Magaša koji postaje tajnikom Razreda), akademika Antu Vulina za voditelja Kabineta za arhitekturu i urbanizam i Arhiva za likovne umjetnosti (umjesto akademika Velimira Neidhardta koji postaje potpredsjednikom Akademije); za zamjenika razrednog tajnika izabran je akademik Ante Vulin, a za predsjednika Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj akademik Branko Kincl. Budući da su istekli mandati članovima Odbora za dodjelu Akademijinih nagrada, članovi Razreda predložili su da razredni predstavnik u Odboru i nadalje bude akademik Boris Magaš.

Na upit Gradske skupštine Grada Zagreba je li gospodin Alfred Pal, slikar i grafički dizajner, važna povijesna osoba, članovi Razreda izrazili su vrlo pozitivan stav i mišljenja su da je Alfred Pal svojim djelom zaslužio svoje mjesto u našoj recentnoj povijesti.

Akademik Zlatko Keser zamolio je da ga se razriješi dužnosti predstavnika Razreda u Odboru za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima; članovi Razreda odlučili su predložiti prof. dr. sc. Zvonka Makovića, člana suradnika, za tu dužnost.

Razred raspravljao o prijedlogu Akademijina Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru za utemeljenje manifestacije posvećene akademiku Edi Murtiću. Članovi Razreda jednoglasno su podržali prijedlog i predlažu akademika Zlatka Kesera za člana budućeg organizacijskog odbora.

Komemorativne sjednice

U povodu prve obljetnice smrti akademika Dušana Džamonje, koji je umro 14. siječnja 2009., članovi Razreda priredili su komemorativni sastanak 23. veljače 2010. O životu i radu akademika Džamonje govorili su akademik Tonko Maroević i član suradnik Zvonko Maković.

Recenzije rukopisa

Razred je na 4. redovitoj sjednici prihvatio negativnu recenziju članka Majstorska djela Vilima Svečnjaka iz donacije Gradu Zagrebu, autora Đure Vanđure. Recenziju je načinio prof. dr. sc. Zvonko Maković.

Na 5. redovitoj sjednici članovi Razreda odredili su recenzente rukopisa Stane Đivanović, Bukovčeva Konavoka u grafičkoj verziji pariške radionice Rougeron-Vignerot &Cie, geneza i morfologija; rukopis je predviđen za tiskanje u Analima Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije u Dubrovniku.

Izdavačka djelatnost

Tijekom godine članovi Razreda pripremili su za tisak u ediciji Spomenice preminulim akademicima Spomenicu akademiku Želimiru Janešu, a u pripremi su spomenice akademicima Cviti Fiskoviću, Kosti Angeliju Radovaniju i Dušanu Džamonji. Nastavlja se rad na izdavanju dva broja Bulletina Razreda za likovne umjetnosti, koji su pripremljeni za tisak, ali nisu osigurana financijska sredstva; ipak se prikupljaju rukopisi za novi broj.

Odbori Razreda

U sklopu Razreda za likovne umjetnosti djelovao je Odbor za praćenje rada Akademijinih muzejsko-galerijskih jedinica, Urednički odbor za Bulletin Razreda za likovne umjetnosti, Odbor arhitektura u turizmu i slobodnom vremenu pri Znanstvenom vijeću za turizam; pri Razredu je također Znanstveno vijeće za graditeljstvo, obnovu i razvoj.

Funkcije članova Razreda

I. Fisković voditelj je Kabineta grafike. Član je Izvršnog odbora za Arboretum u Trstenom i Vijeća Stalne izložbe crkvene umjetnosti u Zadru. Predsjedavao je Povjerenstvu za humanističke znanosti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske i Upravnom odboru Instituta za povijest umjetnosti u Zagrebu. Član je

Savjetodavnog odbora za obnovu Dubrovnika, znanstvenog savjeta Međunarodnog centra za kasnu antiku i rani srednji vijek u Motovunu, nakladničkog Savjeta društva povjesničara umjetnosti Hrvatske i uredništva časopisa Mogućnosti – Split, Odbora Dani Cvita Fiskovića i Dani Petra Šegedina.

I. Kožarić voditelj je Gliptoteke Hrvatske akademije.

B. Kincl predstavnik je Razreda u Akademijinu Odboru za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije.

B. Magaš predstavnik je Razreda u Akademijinu Predsjedništvu, Odboru za Statut, Odboru za dodjelu nagrada Hrvatske akademije i član je uredništva edicije Hrvatska i Europa; voditelj je Hrvatskog muzeja arhitekture. Član je Hrvatske komisije za UNESCO i zamjenik predsjednika Savjeta Vlade Republike Hrvatske za prostorno uređenje.

V. Marković voditelj je Strossmayerove galerije starih majstora; član je Akademijine Radne skupine za razmatranje kriterija za prosudbu znanstvenog rada. Član je Vijeća Stalne izložbe crkvene umjetnosti u Zadru. Obnaša dužnost predsjednika Hrvatskog povjerenstva za UNESCO. Član je Akademijina Odbora za Arboretum Trsteno.

A. Mutnjaković predsjednik je uredničkog odbora Bulletina Razreda za likovne umjetnosti i predsjednik Znanstvenog vijeća za turizam.

V. Neidhardt predsjednik je Akademijine Zaklade; voditelj je Arhiva za likovne umjetnosti, član je uredništva Akademijina Vjesnika i predstavnik Razreda u Akademijinu Odboru za međunarodnu suradnju. Predsjednik je Akademijina Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj. Pridruženi je član Američke institucije arhitekata AIA.

Đ. Seder član je žirija Kabineta grafike za 3. trijenale crteža.

A. Vulin razredni je tajnik i član Akademijina Predsjedništva; član je Akademijina Znanstvenog vijeća za promet, Akademijina Knjižničnog odbora i Odbora za obilježavanje 150. obljetnice osnivanja Hrvatske akademije; član je Savjeta Vlade Republike Hrvatske za prostorno uređenje.

Svi razredni članovi arhitekti članovi su Znanstvenog vijeća za obnovu i razvitak i izabrani su u Muzejsko vijeće Hrvatskog muzeja arhitekture.

Djelatnost članova Razreda

Zlatko Bourek izlagao je na izložbi *Bećarska rapsodija: skulpture, slike, tetar i animirani film* u Galeriji Meštrović, Split, od 1. kolovoza do 5. rujna 2010., i na izložbi *Zlatko Bourek*, *ribe slike*, u Pilonovoj galeriji u Ajdovščini.

Boris Bućan izlagao je na samostalnoj izložbi *Žena na mjesečini*, Galerija Klovićevi dvori, Zagreb; na skupnim izložbama *Bijenale plakata*, Varšava (Poljska) i *Bijenale umjetnosti*, Muzej suvremene umjetnosti, Pula.

Igor Fisković uz stalnu nastavu iz predmeta srednjovjekovne umjetnosti na Filozofskom fakultetu u Zagrebu i Mostaru, te Studija za restauriranje u Dubrovniku, nastavio je vođenje znanstvenoistraživačkog projekta *Umjetnost 11.-12. stoljeća u jadranskoj Hrvatskoj*, s nizom suradnika. Ostvario je studijske boravke u Rimu i Firenci. Vodio je međunarodni simpozij o Ivanu Duknoviću pri Književnome krugu u Splitu, sudjelovao na skupu *Metamorfoze mita – mitologija u umjetnosti srednjeg vijeka do Moderne*, priređenome u okviru 50. obljetnice Nacionalnog parka Mljet – XII. dani Cvita Fiskovića. Bio je član odbora izložbe *Zelenci – restaurirana dubrovačka baština u Kneževu dvoru*, a u tijeku je priprema za izložbu o nasljeđu franjevačke

Provincije sv. Jerolima za konac godine 2010. u Galeriji Klovićevi dvori u Zagrebu, s uvodnim tekstom za katalog. Radom na terenu načinio je analizu zaštićene zone naselja za urbanistički plan Orebića te priredio studiju o arheološkom lokalitetu Majsan za njegovu daljnju konzervaciju. Objavio je tekstove iz užeg područja svojih djelatnosti u edicijama Knjiga Mediterana, Književni krug, Split, te Dubrovački muzeji, Galerija A. Augustinčić, Klanjec, veće znanstvene radove o srednjovjekovnim freskama u Dubrovniku u Radovima Instituta za povijest umjetnosti, br. 33, str. 17-37, te o renesansnoj arhitekturi i skulpturi za monografiju Crkva i samostan Svete Marije na Dančama, str. 62-92.

Vera Horvat – Pintarić radila je na pripremi i redakciji druge knjige biblioteke Artis Historia: Osvrti, kritike i eseji objavljeni tijekom 50 godina; rad se sastojao u pronalaženju i izboru reprodukcija, jezičnoj korekturi i sl.

Nives Kavurić – Kurtović izlagala je na samostalnoj izložbi u Gradskom muzeju u Virovitici.

Zlatko Keser izlagao je na samostalnoj izložbi crteža u Galeriji Akademije likovnih umjetnosti, Široki Brijeg; na skupnim izložbama: *Ciklus 5,0 Umjetnost srednje Europe,* Lilienfeld; *Media Scape,* Dom hrvatskih likovnih umjetnika, Zagreb; *Akvizicije,* Moderna galerija, Zagreb.

Branko Kincl je u okviru znanstvenoistraživačkog rada sudjelovao u radu znanstvenog vijeća Instituta građevinarstva Hrvatske; izradio je studije oblikovanja konstrukcijom primjenom 3D simulacija na odabranim primjerima u suradnji sa skupinom konstruktora Građevinskog fakulteta; održao je predavanje na skupu konstruktora na Brijunima, s temom Oblikovanje konstrukcije primjenom 3D simulacije na primjeru mosta Bundek u Zagrebu (natječaj, 1. nagrada, autori: Radić, Kincl); izvodio je nastavu na doktorskom studiju Arhitektura i urbanizam na Arhitektonskom fakultetu u Zagrebu. Stručni rad: razrada projekta i studija izvodljivosti nove putničke zgrade Zračne luke Zagreb (autori: Kincl, Neidhardt, Radić); idejni projekt putničke zgrade zračne luke u Donjecku, Ukrajina (autori: Kincli, Neidhardt, Radić); idejni projekt proširenja putničke zgrade Zračne luke u Tivtu, Crna Gora (koautor: Medak); interpolacija kuće „V" u povijesnoj jezgri grada Varaždina; urbanistička studija obnove otoka Male Orijule kod Lošinja (koautori: Medak, Mustač, Breka); urbanističko arhitektonsko rješenje naselja Đardin, Murter (koautori: Medak, Mustač, Breka); vila „S" u Hercegovačkoj ulici, Zagreb (koautor: Medak); projekt višestambene zgrade u Sesvetskom Kraljevcu (koautori: Medak, Mustač, Breka). Predavanja i izložbe: izložba *Branko Kincl – XYZ*, Kabinet grafike u Zagrebu; izložba *Branko Kincl – XYZ*, Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske u Splitu; predavanje na Arhitektonskom fakultetu u Zagrebu, kolegij Stanovanje; predavanje na Arhitektonskom fakultetu u Zagrebu, kolegij Sportska arhitektura, Radionica Pravnog fakulteta, intelektualno vlasništvo za umjetničko područje i dizajn.

Dinko Kovačić radio je na projektima: završetak izvedbenih projekata stambeno-poslovnog objekta u Bolu s uređenjem gradskog parka i novog gradskog trga; nastavak rada na projektu vinarije u Baškom polju; izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za obiteljsku kuću na Jagodnjaku u Zagrebu; izrada idejnog projekta poludnevnog boravka za djecu i mlade s teškoćama u razvoju Sv. Bartolomej, Knin; realizacija: izvedba uz projektantski nadzor osnovne škole Materize u Šibeniku.

Ivan Kožarić izlagao je na samostalnim izložbama: *Crteži i skulpture*, Zavičajni muzej Slatina; *Crteži i skulpture*, Zavičajni muzej Virovitice; *Crteži i skulp-*

ture, Zavičajni muzej Našice; *Grafička mapa Optimistička okomica*, Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb; *Sve pršti od ljubavi*, Galerija S, Koprivnica; *Sve pršti od ljubavi*, Galerija Vladimira Filakovca, Zagreb; na skupnim izložbama: *Moderna (post) Moderna*, Muzej suvremene umjetnosti Istre, Stara tiskara, Pula; *Izbor iz fundusa Galerije Vladimira Filakovca*, Galerija Vladimira Filakovca, Zagreb; *Likovni umjetnici za Izabelu Šimunović*, HDLU, Galerija Bačva, Zagreb; *45. zagrebački salon*, HDLU, Galerija Bačva, Zagreb; *Suvremeno hrvatsko kiparstvo*, Salon degli Incanti, Trst; *Proba*, Muzej suvremene umjetnosti Zagreb; *Fotografije iz zbirke Marina Cetine*, MMSU, Mali salon, Rijeka; *Suvremeno hrvatsko kiparstvo*, Galerija Jakopić, Ljubljana; *Glavom i bradom*, izložba Zbirke Filip Trade, Motovun film festival, Galerija 5 kula, Motovun; *Suvremeno hrvatsko kiparstvo*, Galerija Cella Septichora, Pečuh; *Suvremeni hrvatski crtež*, Muzej suvremene umjetnosti, Skopje; *Umjetnici i njihovi ateljei*, Galerija Kontura, Zagreb; *Displaced Divisions*, Galerija Škuc, Ljubljana; *Kiparstvo namijenjeno za prostore u kojima borave djeca*, Galerija Ulrich, Zagreb; *Likumove generacije 2011*., Galerija Ulrich, Zagreb.

B o r i s M a g a š nastavlja rad u svim funkcijama u Akademiji. U okviru rada Savjeta za prostorno uređenje Vlade Republike Hrvatske izrađeni su kriteriji za arhitektonsku vrsnoću gradnje, kao i kriteriji za gradnju igrališta za golf. Knjiga Elementi teorije arhitekture promijenila je, na traženje nakladnika, naslov te je pod novim naslovom Arhitektura – pristup arhitektonskom djelu došla u fazu prijeloma, pa se njezino objavljivanje očekuje u prvoj polovici sljedeće godine. U financijski otežanim uvjetima nastavlja se unutrašnje uređenje crkve Bl. Augustina Kažotića te je realizirana obrada podne površine s klupama za vjernike i kor.

V l a d i m i r M a r k o v i ć sudjeluje, kao mentor, u nastavi doktorskog studija na Oddeleku za umetnostno zgodovino Filozofske fakultete u Ljubljani. Savjetnik je na zadacima obnove spomenika kulture u Republici Sloveniji.

A n d r i j a M u t n j a k o v i ć, kao član Akademijinog Odbora i Zagrebačke nadbiskupije za podizanje spomenika Jurju Križaniću u Zagrebu, autorice akademkinje Marije Ujević-Galetović, nakon ponovnog odljeva spomenika nastavio je obavljati potrebne završne pripreme za postavljanje spomenika te se njegovo otkrivanje predviđa u proljeće 2011. Kao urednik spomen-knjige o postavljanju spomen-ploče Franji Petrišu na crkvi San Onofrio u Rimu dovršio je sve potrebne radnje i knjiga je tiskana u studenome 2010.; kao član Akademijine delegacije, 1. prosinca 2010. sudjelovao je u audijenciji kod Svetog Oca, prilikom koje je predsjednik Akademije akademik Milan Moguš papi Benediktu XVI. uručio Spomenicu. Uredio je spomenice preminulih članova Akademije, te su tiskane spomenice akademicima Branku Fučiću i Želimiru Janešu. Objavio je knjigu Arhitektonika pape Siksta V. / The Architectonics of Pope Sixtus V, predstavljanje te knjige održano je u Akademijinoj knjižnici, te u Rimu u organizaciji Zavoda svetog Jeronima i ambasade Republike Hrvatske pri Svetoj Stolici. Tu je knjigu darovao papi Benediktu XVI. na spomenutoj audijenciji. Rukopis dvojezične knjige Idealni grad, o promišljanju idealnog grada u Hrvatskoj, predan je za tisak, a objavljivanje se predviđa početkom 2011. Kao projektant Katoličkog školskog centra u Žepču dogovorio je s akademkinjom Marijom Ujević-Galetović izradu spomenika don Boscu ispred zgrade Centra; spomenik je dovršen i bit će otkriven 31. siječnja 2011. Nastavio je daljnji rad na projektiranju internata u sastavu spomenutog Centra, te izradio idejni projekt oratorija i športske dvorane pri Župi don Bosca u Podsusedu. Nastavio je radove na projektiranju i gradnji zgrade Zelendvor u Zagrebu.

V e l i m i r N e i d h a r d t radio je na projektima i studijama za novi putnički terminal Zračne luke Zagreb: Analiza prostornih mogućnosti realizacije projekta izgradnje novog putničkog terminala Zračne luke Zagreb, travanj 2010.; Architectural feasibility study, srpanj 2010.; Architectural feasibility study – Appendix, srpanj 2010.; Concession bidding projekt documents, rujan 2010., sve s B. Kinclom i J. Radićem (uz suradnju partnerskih tvrtki: IGH d. d., Kincl d. o. o., Neidhardt arhitekti d. o. o.); projekti: arhitektonski glavni projekt obiteljske stambene zgrade u Nazorovoj 15 u Zagrebu, koji obuhvaća i rekonstrukciju s replikom i interpretacijom dijela izvornog stanja projekta Rudolfa Lubynskog; izvedeni projekti: rekonstrukcija, nadogradnja i dogradnja poslovne zgrade u Zagrebu, Gajeva 33, za potrebe Hrvatske banke za obnovu i razvoj; Turistički informativni centar u Zračnoj luci Zagreb – Pleso, interijer lokala, za potrebe Turističke zajednice Grada Zagreba.

Objavio je radove: Europski kontekst hrvatske arhitekture XX. stoljeća, Zbornik Hrvatska arhitektura u XX. stoljeću, Matica hrvatska, Zagreb, MMIX, 9-24; Pristup u traganju za prostornim konceptom, arhitektonskim izrazom i oblikovanjem u urbanim tkivima kod sučeljavanja tradicionalnog i suvremenog graditeljstva, u: H. Salihović, Arhitektura: stvaralačka sinteza: tradicionalno – savremeno, Arhitektonski fakultet Sarajevo, Sarajevo, 2010., 361-368.

Đ u r o S e d e r izlagao je na izložbama slika: *Autoportreti*, Studio "Josip Račić" Moderne galerije u Zagrebu, i na izložbi slika (ciklus *Postanak i drugo*) u Galeriji Kortil u Rijeci; izradio je dva platna velikog formata za katedralnu crkvu u Drijenči i u Vitezu, BiH. O slikarstvu Đure Sedera pisao je, u katalozima spomenutih izložbi, prof. Zdenko Rus, a osvrti na te izložbe tiskani su u Vjesniku, Novom listu i u Vijencu. Nastavio je intenzivan rad u atelijeru.

R a d o s l a v T o m i ć objavio je knjige: Crkva i samostan sv. Marije na Dančama, Družba sestara franjevki od Bezgrješnog začeća iz Dubrovnika, Matica hrvatska – Ogranak Dubrovnik, Dubrovnik, 2010. (ur. Luko Paljetak i s. Katica Dabo), poglavlje: Slike Lovre Dobričevića i Nikole Božidarevića, 128-160; Veličina malenih. Povijest i kulturna baština Hrvatske provincije sv. Jeronima franjevaca konventualca, Zagreb, 2010. (ur. Milan Pelc), odabrana poglavlja; znanstveni radovi: Moćnik sv. Križa i drugi liturgijski predmeti u Katedrali sv. Ivana Krstitelja u Budvi, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 33, Zagreb, 2009. (tiskano 2010.), 115-125; Lujo Gučetić i Nikola Radolović, dubrovački naručitelji Tizianovih i Caravaggiovih slika, Umjetnost i naručitelji, Zbornik Dana Cvita Fiskovića 3, Zagreb, 2010. (ur. Jasenka Gudelj), 93-101; Dva priloga iz Boke kotorske, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 34, Zagreb, 2010. (u tisku); recenzija: Dalmacija viđena iz prošlosti, Kvartal 3-4, Zagreb, 2010. (u tisku); izložbe: Milost susreta. Umjetnička baština franjevačke provincije sv. Jerolima, Galerija Klovićevi dvori, Zagreb, prosinac 2010. (suautor).

Š i m e V u l a s dovršio je tijekom godine monografiju u nakladi Moderne galerije, koja je izabrana na natječaju za Sajam knjiga u Frankfurtu. Prema autorskoj slici isklesan je u kamenu ambon; izrada svijećnjaka u drvu prema kojima se prave odljevi za polirane bronce.

A n t e V u l i n kao razredni tajnik bavio se svakodnevnim poslovima vezanima za rad Razreda i sudjelovao je u radu Akademijina Predsjedništva. Nastavio je rad u Savjetu za prostorno uređenje Republike Hrvatske; radio je u atelijeru na raznim arhitektonskim i urbanističkim zadacima: u Zagrebu: na rekonstrukciji i prenamjeni palače Jelačić u Muzej donacija gradu Zagrebu i na gradnji novog izložbenog prostora i muzejskog depoa; u Šibeniku: urbanistički plan uređenja naselja Mala blata,

Zablaće; idejni arhitektonski projekti objekata naselja Mala blata, Zablaće; idejni projekt rekonstrukcije i revitalizacije tvrđave Sv. Nikola u Šibeniku; prostorni plan naselja Sv. Nikola u Šibeniku; projekt prenamjene prostora bivše vojarne Minerska uz kanal Sv. Ante u Šibeniku (zajedno s Dinom Vulin-Ileković i Borisom Ilekovićem). Sudjelovao je u izradi plana uređenja Akademijine palače. Tijekom ljetnog i zimskog semestra održavao je nastavu na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

N i k o l a B a š i ć radio je na projektima: Stambeno-poslovni kompleks TIZ, Zadar, Objekt 9 – glavni i izvedbeni arhitektonski projekt; trajektni terminal luka Gaženica, Zadar – glavni arhitektonski projekt za: centralna zgrada terminala; komercijalni centar; nadzemne pješačke komunikacije; Park 1000 otoka; Park Vječni Zadar; poslovno-stambena zgrada Jadranka – glavni i izvedbeni arhitektonski projekt; poslovno-stambena zgrada Maraska (Kaskade) – glavni arhitektonski projekt; stambeni niz i i hotelska garaža Maraska – glavni arhitektonski projekt; prostorno-programska i krajobrazna studija kanala Sv. Ante, Šibenik; idejno rješenje trga Rudina, Tisno. Realizacija: spomen-obilježje kornatskim vatrogascima, otok Kornat. Predavanja: Sveučilište u Zadru, Odjel za turizam i komunikacijske znanosti, Dani kulturizma, Traganje za izvornošću, 10.-14. svibnja 2010.; Dani arhitekture 2010. Asocijacija studenata arhitekture, Retrovizor, Sarajevo, 14. svibnja 2010.; Split talks 2010., Turizam, pseudo događaj u stvarnom prostoru, Split, Dioklecijanovi podrumi, 19. lipnja 2010.; 10. dani orisa, Spomen-obilježje kornatskim vatrogascima, premijerna projekcija filma Čuvari tišine, autorica Matea Šarić, Zagreb, Dvorana Vatroslava Lisinskog, 23. listopada 2010.; Hrvatska komora arhitekata i Društvo arhitekata grada Zadra, Traganje za izvornošću, Zadar SSU, Kolovare, 29. listopada 2010.; 13. kongres arhitekture Apolitika, kritični osvrt na razvitak grada Zadra, film Zadar u slici, Split, 25. studenoga 2010. Natječaji: natječajno rješenje spomen-obilježja palim vatrogascima na otoku Kornatu, 1. nagrada; žiriji: član je Odbora za dodjelu graditeljske nagrade Cemexa 2010., član je Odbora za dodjelu nagrade "Vladimir Nazor" u kategoriji arhitekture i urbanizma za 2010. Samostalna izložba: Dani arhitekture 2010., Asocijacija studenata arhitekture Sarajeva, Tris, Galerija "Roman Petrović", Sarajevo, Titova 54, 14.-19. svibnja 2010.; skupne izložbe: izložba zadarskih likovnih umjetnika Miris mora i dah svetosti, Nikola Bašić – Morske orgulje, Bitteo, Italija, 23.-30. travnja 2010.; izložba The world is yours, Louisiana Museum of Art Humlebaek, Danska, Greetings to the Sun – fragment of instalation, od 5. rujna 2010. do 10. siječnja 2011.; izložba: Continuity of modernity, Beč, Bukurešt, Skopje, Pečuh, Sarajevo, Novi Sad, Beograd, Amsterdam, Barcelona, Madrid; Londonski festival arhitekture LFA, Morske orgulje i pozdrav suncu, London, od 19. lipnja do 4. srpnja 2010. Nagrade i nominacije: Godišnja nagrada "Jure Kaštelan" Slobodne Dalmacije za 2010.; UHA – Izložba godišnjih realizacija, Split, 25. studenoga 2010.; izložba Nagrađene hrvatske arhitektonske realizacije 1990.-2009. nagrađena najvišim strukovnim nagradama UHA-e i Republike Hrvatske od 1990. do 2009., kongres arhitekata, Split, 25. studenoga 2010.; nagrada UHA-e „Bernardo Bernardi" za 2010. – spomen-obilježje kornatskim vatrogascima, otok Kornat; nominacija za nagradu Piranesi 2010, Dani piranske arhitekture, Piran, Slovenija; nominacija za nagradu „Mies van der Rohe" 2010, Barcelona, Španjolska. Publikacije: Ivan Štraus, 99 arhitekata sarajevskog kruga 1930.-1990., veljača 2010., Biblioteka Publicistika Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine; Chris van Uffelen, Street furniture, Braun publishing 2010.

Ž e l j k a Č o r a k objavila je radove (izbor): Rasti iz propasti (To Grow from Ruin), Monografija Galerije Šimun, Dubrave, BiH; samostan Sv. Ante, Dubrave –

Svjetlo riječi, 4-11, Sarajevo 2010., 238-244; Live infinity, poglavlje u knjizi: In Favour of Public Space – Ten years of the European Prize for Urban Public Space CCCB -ACTAR, Centre de Cultura Contemporania de Barcelona, 2010., 108-113; Zlato Bosne Srebrene, otvorena Galerija Šimun u samostanu Sv. Ante u Dubravama kraj Brčkog, Svjetlo riječi, Sarajevo, srpanj – kolovoz 2010., 64-65; Svemu se može reći hvala, Pasionska baština Zlatana Pinteka, predgovor u katalogu izložbe Galerija Kristofor Stanković, Stara gradska vijećnica, Zagreb, ožujak 2010.; Iz korenja stvorenja, predgovor u katalogu izložbe Franje Jurčina, Knjižnice grada Zagreba – Knjižnica Vladimira Nazora, Zagreb, srpanj 2010.; Izabran od baštine, predgovor u katalogu izložbe Velimira Salamona, Tehnički muzej, Zagreb, studeni 2010. Izbor iz predavanja: Čitanje prostora u Dabčevu ciklusu „Ljudi s ulice", pozvano predavanje, Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb, ožujak 2010.; Dubrovački kulturni krajolik, Ljetna škola za strane slaviste Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Interuniverzitetski centar u Dubrovniku, Sućurađ, otok Šipan, kolovoz 2010. Pred tiskom je drugo izdanje knjige eseja i prepjeva Lanjski snijezi, Zagreb, Hrvatska sveučilišna naklada.

Strukturiranje zbirke moderne hrvatske umjetnosti (od kraja XIX. st. do danas), u suradnji s Tonkom Maroevićem i prof. fra Stjepanom Pavićem, u franjevačkoj Galeriji Šimun moglo bi se smatrati sintezom; u lipnju ove godine otvorena je Galerija Šimun u franjevačkom samostanu sv. Ante u Dubravama kraj Brčkog, u Bosanskoj Posavini. Galerija je nastala pedesetogodišnjom kolekcionarskom djelatnošću donatora prof. fra Stjepana Pavića. Deset posljednjih godina, u suradnji s donatorom i s akademikom Tonkom Maroevićem, upotpunjavala je Ž. Čorak zbirku u ključu relevantnosti pregleda moderne hrvatske umjetnosti. Na kraju je iz fundusa od sedamsto i dvadeset slikarskih i kiparskih djela izvršen izbor od stotinu i osamdeset njih za stalni postav. Za zbirku je sagrađena galerijska zgrada po projektu arhitekta Ivana Prtenjaka. U projektiranju zgrade sudjelovala je s autorom od početka do samoga kraja. Autorski je radila na strukturiranju izložene građe, što je ujedno i njezina interpretacija. U postavi galerije također je njezin autorski udjel. Za katalog galerije (dizajn Mihajla Arsovskog) napisala je uvodni tekst.

N e n a d F a b i j a n i ć, stručna djelatnost: Obiteljska kuća M, Zagreb, idejni projekt; urbanističko-arhitektonska studija za uređenje prostora od Trga dr. Franje Tuđmana do Trga Krešimira Ćosića (2009.-2010.), voditelj projekta N. Fabijanić, autori: N. Fabijanić, Gordana Domić, Boris Koružnjak; Biomedical Research Area Zagreb (BRAZAG), idejna studija uređenja prostora Šalate, zgrada Šalata 2 i Šalata 4, Zagreb; obiteljska kuća M, Markuševec, Zagreb (u realizaciji); zgrada Hrvatske biskupske konferencije, Zagreb (u realizaciji). Izložbe: Vaništa, Galerija Forum, Zagreb; Vaništa, stalni postav MSU, Zagreb; Integrirani grad – urbanističko-arhitektonska studija za uređenje prostora od Trga dr. Franje Tuđmana do Trga Krešimira Ćosića, Galerija Forum, Zagreb; Josip Vaništa – vrijeme Gorgone i Postgorgone 1961.-2010., Gliptoteka, Zagreb; Kogoj – Fabijanić, Na tragu estetske utopije, Gliptoteka, Zagreb; Kogoj – Fabijanić, V iskanju estetske utopije, Narodna galerija, Ljubljana. Članci: Između secesije, neoklasicizma i moderne (Prilog interpretaciji zgrade Sveučilišne knjižnice Rudolfa Lubynskoga u Zagrebu), Prostor 18, 1, 2010., 39). Ostale aktivnosti: Ljetna škola „Škola Grada", Dubrovnik.

M l a d e n O b a d Š ć i t a r o c i radio je na znanstvenoistraživačkim projektima: glavni istraživač i koordinator istraživanja znanstvenoistraživačkog projekta *Urbanističko i pejsažno nasljeđe Hrvatske kao dio europske kulture*, koji se provodi na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Projekt podupire Ministarstvo

znanosti, obrazovanja i športa. Bio je mentor disertacija, magistarskih radova i znanstvenim novacima. Objavljeno poglavlje u knjizi: *M. Obad Šćitaroci, B. Dumbović Bilušić, B. Bojanić Obad Šćitaroci*, Il paesaggio culturale della Costa orientale del Mare Adriatico – Identificazione dei paesaggi culturali lungo la Costa Croata, u: Pugla/Corfù – Comparazioni tipologiche e morfologiche per la conoscenza e la valorizzazione dei beni culturali e paesaggistici della regione mediterranea basso adriatica (ur. Giulia Annalinda Neglia i Michele Stella), Politecnico di Bari – Facoltà di Architettura, Bari, 2010., 57-71; *M. Obad Šćitaroci, B. Bojanić Obad Šćitaroci*, A romantic Manor park: Trakošćan, Croatia, u: Studies in the History of Gardens & Designed Landscapes – An International quarterly, Taylor & Francis (ur. John Dixon Hunt, University of Pensylvania), London – Philadelphia, vol. 30, br. 2, 2010., 115-123 (znanstveni članak u časopisu koji se referira u bazi Current Contensts).

Stručni projekti: prostorni plan uređenja grada Donja Stubica, 2008.-2010., glavni planer: Mladen Obad Šćitaroci, planeri: Bojana Bojanić Obad Šćitaroci i Nenad Lipovac, planeri suradnici: Marko Rukavina i Tin Oberman, naručitelj: Grad Donja Stubica. Plan je u postupku ishođenja suglasnosti i očekuje se da će stupiti na snagu do kraja 2010.; prometna studija – idejno prometno rješenje mjesta Donja Stubica, 2010., autori: Mladen Obad Šćitaroci, Bojana Bojanić Obad Šćitaroci, Marko Rukavina i Tin Oberman, naručitelj: Grad Donja Stubica, izvršitelj: Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu – Zavod za urbanizam, prostorno planiranje i pejsažnu arhitekturu. Javno djelovanje: član je državnih institucija: rad u Savjetu za prostorno uređenje Republike Hrvatske (imenovanje Vlade Republike Hrvatske od 10. travnja 2008., član Savjeta s mandatom od četiri godine: 2008.-2011.) i Područnog znanstvenog vijeća za tehničke znanosti (imenovanje Nacionalnog vijeća za znanost Republike Hrvatske od 11. lipnja 2009., mandat od četiri godine).

RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju imao je krajem 2010. osam redovitih članova i četiri člana suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Pavle Dešpalj, Nikša Gligo, Anđelko Klobučar, Koraljka Kos, Frano Parać, Ruben Radica, Marko Ruždjak i Ivan Supičić.

Članovi suradnici: Zoran Juranić, Eva Sedak, Ennio Stipčević i Stanislav Tuksar.

Na Izbornoj skupštini 20. svibnja za člana suradnika izabran je Zoran Juranić, a na prijedlog Razreda za dopisnu članicu izabrana je Ruža Pospiš-Baldani.

Dužnost tajnice Razreda do kraja godine obnašala je akademkinja *Koraljka Kos*, a akademik *Ivan Supičić* bio je zamjenik tajnice Razreda. Potpredsjednik Akademije je član Razreda akademik Pavle Dešpalj.

Na Izbornoj skupštini 11. studenoga za novog predstavnika Razreda u Predsjedništvu izabran je akademik Nikša Gligo, a akademik *Frano Parać* potvrđen je za novog tajnika Razreda.

Dugogodišnji zaslužni član Razreda akademik Jerko Bezić preminuo je 9. siječnja.

Razred je u 2010. održao osam redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Članovi Razreda nastavili su svoje djelovanje na području glazbene umjetnosti i muzikologije, i to u okviru Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskog društva skladatelja i u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe Akademijina Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe.

Tijekom godine Razred je na svojim sjednicama rješavao niz tekućih poslova i zadataka od interesa za Razred i Akademiju. Do svibnja ove godine dogotovljen je postupak za izbor novih Akademijinih članova. Razred je u ovom izbornom razdoblju izabrao jednog člana suradnika (Zoran Juranić) i predložio izbor jednog dopisnog člana (Ružu Pospiš-Baldani). Razred je također sudjelovao u predlaganju i izboru kandidata za novo Predsjedništvo koje je i izabrano na skupštini 11. studenoga, a stupa na dužnost 1. siječnja 2011. Na obje skupštine član skrutatorske komisije bio je akademik Marko Ruždjak. Za novu predstavnicu članova suradnika na skupštinama, bez prava glasa, predložena je Eva Sedak.

U skladu s Pravilnikom o dodjeljivanju nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti provedena je kandidatura i predloženo je da se nagrada za područje glazbe u 2010. dodijeli Mladenu Tarbuku za kompoziciju *Tramvaj zvan čežnja* (balet).

Predstavnica Razreda u Odboru za nagrade Hrvatske akademije je akademkinja Koraljka Kos.

U radu Akademijine Zaklade sudjelovao je kao predstavnik Razreda akademik Pavle Dešpalj. Na naš prijedlog i u ovoj su godini odobrena sredstva iz Akademijine Zaklade, i to za nakladničku djelatnost: Hrvatskom muzikološkom društvu, Zagreb, Opatička 18, za knjigu dr. sc. Gorane Doliner, Glagoljaško pjevanje u Kraljevici: odnosi književnopovijesnih pojava, jezičnotekstualnih struktura i glazbenih osobina napjeva; za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada: Kajani Pačko, Zagreb, za nastavak magisterija na Universität Mozarteum u Salzburgu; Goranu Filipecu, Rijeka, za pijanističko usavršavanje na Oxana Yablonskaya Piano Institute i sudjelovanje na dva međunarodna natjecanja: Vianna da Motta International Piano Competition (Lisabon) i Concurso Internacional de Piano de Parnassos (Ciudad de Mexico).

Na razrednim se sjednicama redovito raspravljalo o nakladničkoj djelatnosti Razreda. Recenzirani su rukopisi za edicije Akademije i Akademijinih znanstvenih zavoda u Varaždinu i Osijeku. Razred se kao sunakladnik brinuo i o časopisima International Review of the Aesthetics and Sociology of Music i Arti musices. Urednik IRASM-a je član suradnik Stanislav Tuksar, a urednica časopisa Arti musices je Sanja Majer-Bobetko.

Pojedini članovi Razreda i Odsjeka za povijest hrvatske glazbe surađivali su na IV. svesku i u pripremanju V. sveska edicije *Hrvatska i Europa*.

Redigiran je i dopunjen tekst o djelatnosti Razreda za Akademijinu spomenicu koja će biti objavljena 2011. (akademici Koraljka Kos i Nikša Gligo).

Razred je i u ovoj godini vodio brigu o violini *King*, na kojoj su svirali naši istaknuti violinisti u prigodi svečanih događanja u Akademiji.

U skladu sa svojim ovlaštenjima Razred je pratio rad u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe u Zagrebu, prihvaćao izvješća i planove rada Odsjeka te provodio izbore u znanstvena zvanja i reizbore.

Na prijedlog Razreda Akademijina je Uprava prihvatila molbu dr. sc. Gorane Doliner da joj se radni odnos u Hrvatskoj akademiji produži po postojećem ugovoru o radu do 31. prosinca 2011.

Razred je jednoglasno prihvatio izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademkinja Koraljka Kos i akademici Ivan Supičić i Nikša Gligo, koje je utvrdilo da dr. sc. Vjera Katalinić ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvene savjetnice u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe.

Razred je jednoglasno prihvatio izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Nikša Gligo, akademkinja Koraljka Kos i član suradnik Stanislav Tuksar, koje je utvrdilo da dr. sc. Sanja Majer-Bobetko ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvene savjetnice u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe.

Razred je jednoglasno prihvatio izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademkinja Koraljka Kos, članica suradnica Eva Sedak i član suradnik Stanislav Tuksar, koje je utvrdilo da dr. sc. Gorana Doliner ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto više znanstvene suradnice u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe.

Razred je jednoglasno prihvatio izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Ivan Supičić, akademkinja Koraljka Kos i akademik Nikša Gligo, koje utvrdilo da dr. sc. Ennio Stipčević ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvenog savjetnika u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe.

Izdavačka djelatnost

Rukopisi prihvaćeni na sjednicama Razreda:

7. sjednica 27. listopada

Za Zbornik Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu: *Dada Ruža*, Varaždinske barokne večeri u zamislima i ostvarenjima svojih začetnika.

8. sjednica 9. prosinca

Za Zbornik Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu: *Catherine Mackintosh*, Misli i sjećanja; *Lucy Hallman Russell*, O obnovi Stare glazbe; *Zdenka Weber*, Hrvatska glazbena baština na Varaždinskim baroknim večerima; *Ennio Stipčević*, Ogledi o transkripcijama i redakcijama; *Lucija Konfic*, Odnos teorije i prakse u traktatu Lo spirito Tartiniano (...) Tartinijevog učenika Josipa Mihovila Stratica (1728. – nakon 1782.); *Seadeta Midžić*, Varaždinske barokne večeri i glazbeni program Televizije Zagreb u razdoblju 1975.-1995. godine; *Davor Bobić*, Povijesno osviješteno izvođenje barokne glazbe; *Raymond Rojnik*, Diskografija 40 godina VBV-a i njezin značaj za promicanje i očuvanje hrvatske i europske glazbene baštine; *Ivan Ćurković*, Pitanja roda i izvedbene prakse na primjerima opera i oratorija Georga Friedricha Händela; *Nataša Maričić*, Izvodilačka praksa na Varaždinskim baroknim večerima; *Višeslav Jaklin*, Značaj Christopha Bosserta i orgulja u Isusovačkoj crkvi u koncepciji VBV-a.

Objavljeno

U ediciji Spomenici hrvatske glazbene prošlosti, 4. svezak:

Vatroslav Lisinski: Popijevke za glas i glasovir. Izbor (ur. Ennio Stipčević, prir. Zoran Juranić), HAZU i Cantus d. o. o., Zagreb, 2009., 147 str.

Arti musices, ur. Sanja Majer-Bobetko.

International Review of the Aestheties and Sociology of Music, sv. 41, br. 1 i 2.

Svečane sjednice

Na svečanoj sjednici u povodu Dana Akademije te dodjele Akademijinih nagrada 29. travnja, u atriju Hrvatske akademije, Zrinski trg 11, u okviru glazbenog programa maestro Tonko Ninić je na violini *King* izveo skladbu Johanna Sebastiana Bacha, *Allemanda* i *Corrente* iz II. partite u d-molu za violinu solo, BWV 1004.

Na svečanoj sjednici u povodu proglašenja novih članova Hrvatske akademije 17. lipnja, u okviru glazbenog programa kompoziciju Johanna Sebastiana Bacha, *Sarabanda* iz II. partite u d-molu za violinu solo, BWV 1004, na violini *King* izveo je maestro Goran Končar.

Na predstavljanju IV. sveska edicije *Hrvatska i Europa*, 29. lipnja u Preporodnoj dvorani u Opatičkoj 18, u okviru glazbenog programa kompoziciju Ivana Padovca, *Varijacije na opernu temu Vincenza Bellinija*, izveo je István Römer na gitari.

Djelatnost članova Akademije

P a v l e D e š p a l j održao je 17 koncerata sa Zagrebačkom filharmonijom, Simfonijskim orkestrom HRT, Simfonijskim orkestrom i zborom Slovenske RTV, Simfonijskim orkestrom i zborom Muzičke akademije u Zagrebu, Hrvatskim komornim orkestrom te komornim orkestrima u Varaždinu i Zadru. S ansamblima Muzičke akademije gostovao je u Grazu, a sa Zagrebačkom filharmonijom na festivalima u Opatiji i Zadru. Instrumentirao je i izveo još četiri Hatzeove pjesme za glas i gudače.

Dobio je nagradu Porin za životno djelo.

N i k š a G l i g o objavio je rad: Tonski sustavi (u rubrici Terminološke dileme), Theoria, 12, 2010., 51; komentar za CD Contessa. Glazba Dore Pejačević, u izvedbi Trija Matije Dedića, KDZ – MIC – Cantus, Zagreb, 2010.

Nastavak rada na projektu *Hrvatska glazbena terminologija*. U 2010. glavnina rada na projektu usredotočila se na standardizaciju skraćenica u hrvatskom glazbenom nazivlju. Rad još nije završen, a po njegovu završetku planira se tiskanje priručnika.

Nastavak istraživanja glazbenih amblema kao konstruktora identiteta (inter)nacionalne reprezentacije u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Nacija i reprezentacija* (voditelj projekta: prof. dr. sc. Vladimir Biti).

A n đ e l k o K l o b u č a r kroz ovu godinu ostvario je nekoliko djela za komorne sastave, među njima dva kvarteta: *Na početku bijaše riječ* (praizvedba: Kvartet Sebastian, Zagreb, ožujak 2010.) i *Brojke nisu važne* (za Kvartet Rucner, još nije izvedeno) te *Intradu* za violinu solo.

K o r a l j k a K o s objavila je: Od stvarnosti do simbola. Muzikološki iskazi prizorâ muziciranja u srednjovjekovnoj i renesansnoj likovnoj umjetnosti Istre i Dalmacije, zbornik Kulturna osebujnost Istre u glazbi, riječi i slici, Udruga Prosoli – Sveta glazba, Zagreb, 2010., 132-153; Vatroslav Lisinski i njegova orkestralna Uvertira br. 4, Jugoslavenka, predgovor izdanju: Vatroslav Lisinski, Jugoslavenka, Uvertira br. 4 za orkestar, Muzički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, Zagreb, 2009.,V-VII; Popijevke Vatroslava Lisinskog, pogovor izdanju: Vatroslav Lisinski, Popijevke/Lieder, izbor, u seriji Spomenici hrvatske glazbene prošlosti, HAZU i Cantus, Zagreb, 2009., 127-131; Hrvatska glazba u razdoblju romantizma, Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne (Hrvatska i Europa, sv. IV, XIX. st.), HAZU, Zagreb, 2009., 633-648; Hrvatska glazba u razdoblju moderne, *ibid*., 669-681; Popijevke Božidara Kunca, predgovor izdanju: Božidar Kunc, Popijevke I, II, Muzički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, Zagreb, 2010., VII-IX.

Istraživanja u tijeku: hrvatska glazba 19. i 20. st.

F r a n o P a r a ć. Na Osorskim glazbenim večerima 13. kolovoza praizvedena je skladba *Tri pjesme* za glas i glasovir, na stihove Ive Paraća.

U povodu proslave 10. obljetnice ansambla Cantus, koja će se održati iduće godine u dvorani "Vatroslav Lisinski", napisat će novo djelo.

R u b e n R a d i c a dovršio je glavninu započetog ciklusa popijevaka za tenor i gudački orkestar na stihove Dubravka Škurle.

M a r k o R u ž d j a k . Praizvedbe: 25. veljače u Hrvatskom glazbenom zavodu praizvedba skladbe *Fessure* za kvartet saksofona, Zagrebački kvartet saksofona; 30. studenoga u Koncertnoj dvorani "Vatroslav Lisinski" praizvedba skladbe *Comminate* za kvintet limenih puhača, Kvintet Simply Brass.

E v a S e d a k objavila je ove radove: Mjesta – vrijeme – putovi. Bilješke uz životopis Blagoja Berse, u: E. Sedak, N. Bezić (ur.), Blagoje Bersa, Dnevnik i Uspomene, Hrvatski glazbeni zavod, Zagreb, 2010., 15-70; Kronologija, Rodoslovlje, Popis djela, O osobama, *ibid*., 406-492.

Nastavak rada na istraživačko-izdavačkom projektu *Sabrana djela Blagoja Berse*, u izdanju Hrvatskoga glazbenog zavoda u suradnji s Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom u Zagrebu. Izrada studije Korespondencija iz ostavštine Blagoja Berse te rad na daljnjim notnim izdanjima (*Andante sostenuto* za orkestar, Zborska djela, Komorna djela). Financijska potpora Ministarstva kulture i Gradskog ureda za kulturu.

E n n i o S t i p č e v i ć objavio je članke: Glazba od XVI. stoljeća do danas, Zagovori svetom Tripunu. Blago Kotorske biskupije, Galerija Klovićevi dvori, Zagreb, 2009., 362-373; Franjevci konventualci i glazba u Hrvatskoj, Veličina malenih. Povijest i kulturna baština Hrvatske provincije sv. Jeronima franjevaca konventualca, ur. Milan Pelc, Hrvatska provincija sv. Jeronima franjevaca konventualaca, Zagreb, 2010., 165-175; Renesansna glazba u Dubrovniku (katalog izložbe; usporedni tekst na hrvatskom i talijanskom jeziku), Dom Marina Držića, 18. svibnja – 8. kolovoza, Dubrovnik, 2010., 4-63.

Projekti: *Spomenici hrvatske glazbene baštine*: predan u tisak rukopis Atanazije Jurjević (Pisni, 1635), reprint, kritičko izdanje i komentari (prir. Josip Bratulić, Ennio Stipčević, Ivana Žužul); dovršeni urednički poslovi na izdanju Vatroslav Lisinski: Popijevke (izbor) / Lieder (Auswahl), prir. Zoran Juranić, pogovor Koraljka Kos (Spomenici hrvatske glazbene prošlosti, 4), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Cantus, Zagreb, 2009.; nastavak suradnje sa Centre d'Études Superiéures de la Renaissance, Tours (Francuska). U okviru Programme Culture (2007.-2011.) prihvaćen je međunarodni projekt *Aux confins de l'humanisme musical: monde slave et culture méditeranée*, kojemu je E. Stipčević jedan od suvoditelja. S hrvatske strane projekt zastupa Matica hrvatska, ogranak Dubrovnik.

Ostalo: održao je predavanja u zimskom i ljetnom semestru kao naslovni izvanredni profesor na Odsjeku na muzikologiju Muzičke akademije u Zagrebu; priredio je izložbu *Renesansna glazba u Dubrovniku* (Dom Marina Držića, Dubrovnik, 18. svibnja – 8. kolovoza 2010.). Za katalog napisao tekst (studija i kataloški opis izložaka).

Od 12. do 22. srpnja bio na studijskom putovanju u Villa I Tatti (The Harvard University Center for Italian Renaissance Studies) u Firenzi.

S t a n i s l a v T u k s a r objavio je članke: Rudolf Matz kao violončelist i čelistički pedagog, dirigent, skladatelj, kulturni i društveni djelatnik, Muzej grada Zagreba, Zagreb, 2010., 113-119; Jelena Knešaurek Carić, Mihael Šilobod-Bolšić: Osnova gregorijanskog ili koralnog pjevanja, Arti musices, 41/1, 2010., 112-116 (recenzija); La musica e il sacro, XV Convegno internazionale sul Barocco padano (secoli XVII-XVIII), Arti musices, 41/1, 2010., 119-121 (izvješće sa znanstvenog skupa); Arnold Schönberg, Nova glazba, zastarjela glazba, stil i ideja, Republika, LXVI/10, 2010., 88-97 (prijevod).

Znanstvenoistraživački rad: kao glavni istraživač vodio je projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Sređivanje, katalogizacija i obradba muzikalija i drugih glazbenih izvora u Hrvatskoj*, pri Muzičkoj akademiji u Zagrebu.

Znanstveni skupovi i pozvana predavanja: sudjelovao je aktivno na znanstvenim skupovima u Budimpešti (Mađarska), Toursu (Francuska), Pragu (Češka) i Beču (Austrija).

Održao predavanja na poziv: Kansas City (SAD), University of Missouri at Kansas City: 12 predavanja na teme Society and culture in South Slavic Habsburg lands, i Research project Cataloguing and elaboration of music sources in Croatia 1992-2009 (2.-25. veljače 2010.); Varšava (Poljska), Poljska akademija znanosti, Instytut Sztuki: Music collections and archives in Croatia (15. lipnja 2010.).

Urednički rad: Lada Duraković, Ideologija i glazbeni život: Pula, 1945.-1966., Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, 2010.; Radoslav Katičić, Na kroatističkim raskrižjima, Hrvatski studiji – Studia Croatica, Zagreb, 2010.; Jerko Martinić, Pučki napjevi misa iz šireg područja Splita te otoka Brača i Hvara u kontekstu glagoljaške tradicije, Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, 2010.

Obavljao dužnost glavnog urednika časopisa International Review of the Aesthetics and Sociology of Music (sv. 41, br. 1 i 2).

Ostalo: redoviti profesor u kolegijima opće povijesti glazbe, povijesti hrvatske glazbe i estetike na Muzičkoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu; redoviti profesor u kolegiju o povijesti hrvatske glazbene kulture na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu; redoviti profesor u kolegiju o estetici glazbe na Pedagoškoj akademiji Sveučilišta u Osijeku; voditelj nakladničke djelatnosti HMD-a.

RAZRED ZA TEHNIČKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za tehničke znanosti imao je krajem 2010. dvanaest redovitih, jedanaest dopisnih i devet članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Hrvoje Babić, Josip Božićević, Leo Budin, Marin Hraste, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Elso Kuljanić, Božidar Liščić, Vlasta Piližota, Ivo Senjanović, Božo Udovičić i Mirko Zelić.

Članovi suradnici: Josip Brnić, Tomislav Filetin, Ignac Lovrek, Ante Mihanović, Antun Szavits-Nossan, Josip Sečen, Jurica Sorić, Olga Šarc-Lahodny i Vedran Žanić.

Tajnik Razreda jest akad. *Mirko Zelić*, a njegov zamjenik akad. *Josip Božičević*. Predstavnik je Razreda u Predsjedništvu Hrvatske akademije akad. *Stjepan Jecić*.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Razred je tijekom godine održao šest redovitih sjednica na kojima je raspravljao i rješavao pitanja i zadatke od vlastitog interesa, interesa Hrvatske akademije i od interesa za hrvatsku znanost. Raspravljalo se o suradnji sa znanstvenim organizacijama tehničkih struka u Akademiji, na hrvatskim sveučilištima i u znanstvenim institutima. Znanstvenoistraživačku i nastavnu djelatnost obavljali su članovi Razreda u okviru Akademijinih znanstvenih vijeća ili u matičnim ustanovama na fakultetima u Zagrebu, Rijeci, Osijeku i Splitu, u Energetskom institutu "Hrvoje Požar" i u Institutu za razvoj i istraživanje INE. Rezultati istraživanja objavljivani su u domaćim i stranim časopisima i knjigama te na znanstvenim skupovima u zemlji i inozemstvu. Popis radova nalazi se uz prikaz o radu članova Razreda.

Članovi Razreda načinili su recenzije radova koji su tiskani u Akademijinim edicijama i sudjelovali su svojim prijedlozima u postupku za raspodjelu sredstava iz Akademijine Zaklade, vodeći računa o prioritetnim potrebama. Razred je i ove godine predložio kandidata za nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, osnivao povjerenstva za razradu prijedloga za promicanje kandidata u viša znanstvena zvanja te prihvaćao izvješća o radu znanstvenih novaka iz područja svojih djelatnosti.

Važniji zaključci na sjednicama članova Razreda:

Na 1. redovitoj sjednici, održanoj 21. siječnja, Razred je odlučio podržati prijedlog Razreda za društvene znanosti da se u povodu obilježavanja 150. obljetnice osnivanja Akademije načini poštanska marka na kojoj bi, uz Akademijinu zgradu, bili predstavljeni predsjednici i istaknuti Akademijini članovi, s time da se u imena istaknutih članova uvrsti i ime akademika Hrvoja Požara.

Članovi Razreda jednoglasno su odlučili predložiti Predsjedništvu prof. dr. sc. Nenada Bićanića za dopisnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Razred je donio odluku da se za kandidata za dodjelu Akademijine nagrade za godinu 2009. za područje tehničkih znanosti nominira prof. dr. sc. Janoš Kodvanj.

Na 2. redovitoj sjednici, održanoj 4. ožujka, članovi Razreda potvrdili su svoje prijašnje odluke da kandidat za dopisnog člana bude prof. dr. sc. Nenad Bićanić, a za Akademijinu nagradu prof. dr. sc. Janoš Kodvanj.

Članovi Razreda suglasili su se s time da se sredstva iz Akademijine Zaklade ove godine dodijele za izdavačku djelatnost: Food, Technology and Biotechnology, Zagreb, za izdavanje istoimenog časopisa; Veleučilište u Slavonskom Brodu, za objavljivanje Prvog zbornika radova Veleučilišta; Tehnički fakultet, Rijeka, za knjigu prof. dr. sc. Bernarda Frankovića, Prijelaz topline konvekcijom, i za organiziranje znanstvenih skupova: Hrvatsko društvo za zaštitu materijala, Zagreb, za savjetovanje *KROMAT 2010. – 19. savjetovanje o zaštiti materijala i industrijskom finišu*; Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa, Zagreb, za organizaciju znanstveno-stručnog skupa *XIII. Ružičkini dani – današnja znanost, sutrašnja industrija*; Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa, Zagreb, za znanstveno-stručni skup *VIII. susret mladih kemijskih inženjera 2010.*; prof. dr. sc. Nikola Rožić, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Split, za znanstveni skup *SoftCOM 2010.*

Razred je razmatrao i podržao prijedlog prof. dr. sc. Olge Šarc-Lahodny, voditeljice Zavoda za zaštitu od korozije i desalinaciju u Dubrovniku, za imenovanje mr. sc. Jure Ivića za upravitelja Zavoda.

Razred je odredio recenzente zbornika radova znanstvenog skupa *Ekološki problemi prometa u Hrvatskoj*; skup je, u organizaciji Znanstvenog vijeća za promet, predviđen za kraj ove ili početak iduće godine.

Na 3. redovitoj sjednici, održanoj 13. svibnja, Akademijinim razredima dostavljen je dopis s evidencijom prisutnih članova na Redovitoj skupštini koja je održana 8. travnja 2010.; iz dopisa je vidljivo da znatan broj članova nije bio prisutan, a mnogi se nisu niti ispričali. Akademik Zelić pozvao je članove Razreda da svakako sudjeluju u radu Izborne skupštine koja se održava 20. svibnja – iako je Razred za tehničke znanosti bio zastupljen s prilično dobrim brojem članova.

Nakon sastanka Odbora za obilježavanje 150. obljetnice osnivanja naše Akademije, članovi Razreda dogovorili su se, uzimajući u obzir da je osnova za izradu Spomenica za 150. obljetnicu tekst koji je priređen za obilježavanje 140. obljetnice, da se dio te Spomenice, koji se odnosi na Razred za tehničke znanosti i znanstvena vijeća koja pripadaju tome Razredu, dostavi svim članovima Razreda i predsjednicima vijeća te da se podaci upotpune događanjima u proteklih deset godina. Svi će se materijali prikupiti u Razredu i dostaviti akademkinji Sibili Jelaska i akademiku Marinu Hrasti, koji će ih onda objediniti i načiniti konačnu verziju.

Na 4. redovitoj sjednici, održanoj 11. lipnja, Razred je obavio nominaciju za nove članove Uprave i Predsjedništva Hrvatske akademije. Tajnim glasovanjem nominirani su: za Akademijinog predsjednika akademik Zvonko Kusić, za potpredsjednike akademici Jakša Barbić i Velimir Neidhardt, a za glavnog tajnika akademik Pavao Rudan.

Na 5. redovitoj sjednici, održanoj 30 rujna, članovi Razreda izabrali su akademika Stjepana Jecića za tajnika Razreda, a akademika Mirka Zelića za člana Predsjedništva.

Akademijina Uprava dostavila je Razredu, sa zamolbom za mišljenje, prijedlog Hrvatske zajednice tehničke kulture da se Akademija uključi u osnivanje i rad Za-

klade za promicanje tehničke kulture. Dogovoreno je da se prijedlog i obrazloženje Hrvatske zajednice dostavi svim članovima Razreda na uvid te da se na sljedećoj sjednici raspravi o tome prijedlogu. Akademici Leo Budin, Marin Hraste i Elso Kuljanić drže da prijedlog treba podržati i uključiti i Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj; akademik Mirko Zelić rekao je da je i Hrvatska akademija tehničkih znanosti, na čelu s novim predsjednikom, prof. dr. sc. Stankom Tonkovićem, zainteresirana za suradnju s našom Akademijom pa bi se moglo zajednički nastupiti u promociji tehničke kulture u Hrvatskoj. Zaključak je da akademici Leo Budin i Marin Hraste preliminarno razgovaraju s profesorom Tonkovićem i s prof. dr. sc. Antom Markotićem, predsjednikom Hrvatske zajednice tehničke kulture, i da se na idućoj sjednici iznese prijedlog koji će se uputiti Akademijinoj Upravi.

Na 6. redovitoj sjednici, održanoj 2. prosinca, za zamjenicu razrednog tajnika jednoglasno je izabrana akademkinja Sibila Jelaska.

Razredu je dostavljena obavijest Akademijine Uprave da je za člana Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost imenovan akademik Mirko Zelić.

Članovi Razreda suglasili su se s time da akademik Božo Udovičić i nadalje bude predstavnik Razreda u Odboru za dodjelu nagrada Hrvatske akademije.

Razred je prihvatio prijedlog Znanstvenog vijeća za pomorstvo, Sekcije za morsku tehnologiju, za pokroviteljstvo nad znanstvenim skupom IV. savjetovanje o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru. Predstavnik Razreda bit će akademik Ivo Senjanović.

Prihvaćen je prijedlog recenzenata zbornika znanstvenog skupa *Ekološki problemi prometnog razvoja* koji će se, u organizaciji Znanstvenog vijeća za promet, održati u veljači 2011.

Nakladnička djelatnost

U okviru nakladničke djelatnosti tiskan je novi broj (14) Rada Razreda za tehničke znanosti koji sadrži rukopise: 1. *Joško Parunov*, *Ivo Senjanović, C. Guedes Soares*, Case studies of structural reliability of oil tankers; 2. *Tomislav Filetin,* Bending stiffness of aluminium foams; 3. *Ivo Senjanović, Šime Malenica, Stipe Tomašević, Marko Tomić*, Hydroelastic response of large container ships; 4. *Jurica Sorić, Tomislav Jarak*, Analysis of shell-likestructures by means of a mesless approach. Glavni urednik Rada jest akademik Stjepan Jecić.

Prikupljeni su i rukopisi za novi broj Rada Razreda za tehničke znanosti i zatražen je *imprimatur*.

Razred je i ove godine namaknuo sredstva za tiskanje dva broja Biltena Razreda za tehničke znanosti: broj 1/2010., godište XI, koji sadrži rukopise akademika *Božidara Liščića*, O nekim aktualnostima u temeljnim fizikalnim i inženjerskim istraživanjima, i akademkinje *Vlaste Piližota*, Struktura znanstvenih istraživanja u poljoprivredi u Republici Hrvatskoj; broj 2/2010., godište XI, koji sadrži rukopis prof. dr. sc. *Žarka Olujića*, Kemijsko inženjerstvo: izazovi budućnosti. Glavni urednik Biltena je akademik Ivo Senjanović, a izvršni urednik prof. dr. sc. Tomislav Filetin, član suradnik. Naklada je po 300 primjeraka od svakog broja. Sredstva za tiskanje ta dva broja osigurali su Končar – Institut za elektrotehniku, Zagreb te Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu.

Predavanja, znanstveni skupovi i pokroviteljstva

Članovi Razreda prihvatili su, na sjednici održanoj 30. rujna 2010., prijedlog Sveučilišnog računskog centra, organizatora 32. međunarodne konferencije *ITI*

2010, za pokroviteljstvo Akademije nad konferencijom. Skup će se održati u Cavtatu od 27. do 30. lipnja 2011. Razred je predložio akademika Lea Budina za svojeg predstavnika.

Djelatnost članova Razreda

H r v o j e B a b i ć nastavio je rad na projektima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: *Razvoj i implementacija učinkovitih postupaka za digitalnu obradu signala* i *Modeliranje kompleksnih sustava*. Održavao je nastavu na poslijediplomskom doktorskom studiju na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu i na Elektrotehničkom fakultetu Sveučilišta u Osijeku. Unaprijeđeni su nastavni materijali za poslijediplomski doktorski studij. Surađivao je u Znanstvenom vijeću Centra za razminiranje Republike Hrvatske. Sudjelovao je u radu Akademijinog Vijeća za tehnološki razvoj. Sudjelovao je u pripremi 7. međunarodnog simpozija *Image and Signal Processing and Analysis* (*ISPA 2011*), čiji je počasni predsjednik.

J o s i p B o ž i č e v i ć objavio je ove važnije znanstvene i književne radove: Transport in Function of Ecological Sustainability, Zbornik radova sa znanstveno-stručne konferencije s međunarodnim sudjelovanjem; Tehnički pregledi motornih vozila i zaštita okoliša, Institut za saobraćaj i komunikacije, Sarajevo, 2010., 25-39; Ekološki problemi suvremenog prometa u Hrvatskoj, Zbornik radova sa znanstvenog skupa Ekološki problemi prometa u Hrvatskoj, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za promet, Zagreb, 2010.; Valorizacija prometne politike Hrvatske, znanstvena studija, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za promet, Zagreb, 2010.

Istraživački rad u tijeku: istraživanja u sklopu znanstvenoistraživačkog projekta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *Komplementarna prometna politika*, usmjerena su na relevantne sadržaje usklađivanja prometnog sustava Hrvatske u kontekstu regionalnog razvoja i europskih integracija.

Stručna djelatnost: član je Izdavačkog odbora časopisa Promet – Traffic & Transportation, Scientific Journal on Traffic and Transportation Research (SCI-E); član je međunarodnog uredničkog odbora časopisa Transport, Gediminas tehničkog sveučilišta u Vilniusu i Litvanske akademije znanosti. Bio je član organizacijskih, znanstvenih i programskih odbora više znanstvenih skupova.

L e o B u d i n objavio je rad: *Damir Poleš, Leo Budin,* Imprecise Computation Model, Synchronous Periodic Real-Time Task Sets and Total Weighted Error, u zborniku međunarodne konferencije Information Technology Interfaces, ITI 2010, 689-694; objavio je, u koautorstvu (koautori: prof. dr. sc. Marin Golub, doc. dr. sc. Domagoj Jakobović, doc. dr. sc. Leonardo Jelenković) sveučilišni udžbenik Operacijski sustavi, Element, Zagreb 2010. Održavao je nastavu na doktorskom studiju Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu te na dodiplomskom studiju Sveučilišta u Dubrovniku. Sudjelovao je u znanstvenoistraživačkom projektu *Računalne okoline za sveprisutne raspodijeljene sustave*. Djelovao je kao predsjednik Odbora za istraživačku e-infrastrukturu Hrvatske Akademijinog Razreda za tehničke znanosti. Uz to je ponovno imenovan predsjednikom Savjeta Hrvatske nacionalne grid infrastrukture (CRO NGI). Bio je i član Vijeća za kurikulum pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa te suvoditelj radne skupine za pripremu obrazovnih ishoda iz područja tehnike i informatike u projektu Nacionalnog okvirnog kurikuluma. U okviru 33. redovitog godišnjeg skupa MIPRO 2010 sudjelovao je u koautorstvu (koautori: Predrag Brođanac, Zlatka Markučič, Smiljana Perić) s radom

Python – jezik za podučavanje algoritamskog pristupa rješavanju problema, koji je svrstan među tri najbolja rada na skupu. Na međunarodnom znanstvenom skupu *Digitalne tehnologije i novi oblici učenja*, u organizaciji Sveučilišta u Splitu i Sveučilišta u Pescari, sudjelovao je (s istim koautorima) s radom Python – a great introductory programming language.

M a r i n H r a s t e objavio je rad: *K. Žižek*, *M. Hraste*, *Z. Gomzi*, High-shear vs. fluid-bed granulation process of dolomite: population balance modeling, Chemical and Biochemical Engineering Quarterly, 25(1). Istraživanja u tijeku: bavi se istraživanjem procesa granulacije, složenog procesa okrupnjavanja čestica, kojem je svrha proizvesti granule definiranih svojstava. Željeni granulometrijski sastav ostvaruje se uređajima različite izvedbe, uz različite procesne parametre i formulacijska svojstva. Mnogobrojna istraživanja, potaknuta istodobnom prisutnošću specifičnih mehanizama rasta granula, usmjerena su na predviđanje matematičkih modela kojima se mogu opisati raspodjele veličina i konačno predviđati optimalni uvjeti provedbe procesa. Ostalo: kao predsjednik je Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj Hrvatske akademije sudjelovao je u organizaciji javnih rasprava i predavanja. Surađivao je u radu Odbora za Spomenicu u povodu obilježavanja 150. obljetnice Akademije i u pripremi teksta u dijelu povezanom s djelatnošću Razreda za tehničke znanosti. Član je nadalje međunarodnog nakladničkog vijeća i redakcije časopisa Kemije u industriji, predsjednik Izdavačkog savjeta Hrvatske zajednice tehničke kulture i član redakcije časopisa Tehnička kultura. *Professor* je *emeritus* Sveučilišta u Zagrebu (2009.).

S t j e p a n J e c i ć objavio je dva rada u koautorstvu na međunarodnim skupovima: *A. Bakić*, *D. Semenski*, *S. Jecić*, The caustics method in the problems of anisotropic materials, 14th International Conference on Experimental Mechanics, Poitier, 2010., Book of Abstracts, 11003, 1-2; *A. Bakić*, *D. Semenski*, *S. Jecić*, Contact Caustics Measurements Expanded to Anisotropic Materials, keynote lecture, 27th Danubia-Adria Symposium on Advances in Experimental Mechanics, Wroclaw, 2010., Book of Abstracts, 1-2.

Radio je na problemima bezkontaktnog snimanja prostornih dijelova mehaničkih i biomehaničkih konstrukcija pomoću fleksibilnog sustava digitalnih kamera. Prema natuknicama leksikonskih izdanja Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža" svrstavao je pojmove iz struka strojarstva i brodogradnje tvoreći njihovu taksonomijsku hijerarhizaciju. Kao član sudjelovao je u radu Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Odbora za statut. Kao *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu sudjelovao je u radu Laboratorija za eksperimentalnu mehaniku na Fakultetu strojarstva i brodogradnje. Obavljao je poslove vršitelja dužnosti predsjednika Hrvatsko-austrijskog društva, predsjedavao je Upravnim odborom te je vodio i organizirao aktivnosti Društva.

S i b i l a J e l a s k a objavila je: *N. Bauer*, *D. Leljak-Levanic*, *M. Juranic*, *S. Jelaska*, Subcellular localization of Arabidopsis thaliana BPM1 protein in BY2 and onion cells after transient transformation, XVIII Congress of the Federation of European Societies of Plant Biology (FESPB), 4.-9. srpnja 2010., Valencia, 2010., Book of Abstracts, P10-020.

Voditeljica je znanstvenog projekta *Faktori i biljezi embriogenog potencijala i fenolnog metabolizma u biljaka*, te programa *Funkcionalna i integrativna genomika biljaka*, koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, u okviru kojih se nastavljaju istraživanja mehanizama koji upravljaju razvitkom sjemenog zametka,

embrija i klijanaca. Nastavila je raditi na monografiji Molekularno-genetičke osnove biljnoga razvitka.

Elso Kuljanić objavio je: *E. Kuljanic*, *M. Sortino*, *G. Totis*, Machinability of Difficult Machining Materials, pozvano uvodno predavanje na Proceedings of the 14th International Research/Expert Conference Trends in the Development of Machinery and Associated Technology – TMT 2010, MSC Sinfonia, 1-17; *G. Totis*, *G. Wirtz*, *M. Sortino*, *D. Veselovac*, *E. Kuljanic*, *F. Klocke*, Development of a Dynamometer for Measuring Individual Cutting Edge Forces in Face Milling, Mechanical Systems and Signal Processing, Volume 24, Issue 6, 2010., 1844-1857.

S Fraunhofer IPT – Institut fur Production Technik u Aachenu, Njemačka, radio je na europskom znanstvenom projektu *ThermoGrind—Thermally Controlled Rotational Grinding of Sapphire Wafers for Highly Efficient Manufacturing of Modern White LED Light Sources*. U suradnji s RWTH Aachen, Lehrstuhl für Tech. der Fertigungsverfahren Werkzeugmaschinenlabor (WZL) radio je na istraživanju novog dinamometra za mjerenje sila rezanja pri tokarenju i glodanju, za poznatu švicarsku tvrtku Kistler. Nastavio je istraživanje mikroobrada u svrhu proizvodnje optičkih sustava. Započeo je istraživanje mogućnosti tokarenja molibdena dobivenog sinter metodom, što do sada nije istraživano. Istraživao je mogućnost istodobnog mjerenja sila rezanja na svakoj oštrici – zubu alata pri glodanju. Također, radio je na istraživanju obradivosti teško obradivih materijala. Vodio je program Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Istraživanje visokoproduktivne inteligentne proizvodnje*, koji obuhvaća ove znanstvene projekte: *Istraživanje visokoproduktivnih obrada na inteligentnim obradnim sustavima* (voditelj: Elso Kuljanić, Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci), *Istraživanje visokobrzinske obrade materijala* (voditelj: Dražen Baić, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu) i *Modeliranje naprednih proizvodnih struktura kod intekigentne proizvodnje* (voditelj: Tonči Mikac, Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci). U prvom znanstvenom projektu radio je na istraživanju obradivosti teško obradivih materijala. Istraživao je također metode optimizacije procesa obrade podesnih za primjenu u industrijskim uvjetima s ciljem uspješnog rada vrlo skupih inteligentnih obradnih sustava. Nastavljeno je istraživanje sistema multisensora za utvrđivanje vibracija pri tokarenju, tako da se s povećanjem broja senzora povećala pouzdanost metode.

Rad u međunarodnim tijelima: aktivno sudjelovao u radu na temi obrada molibdena u Scientific Technical Committee Cutting, kao i u Scientific Technical Committee Machine Tools, Scientific Technical Committee Optimaisation i Scientific Technical Committee Grinding u okviru Međunarodne akademije CIRP-a, u Pisi od 26. do 27. kolovoza 2010. Također je prisustvovao Generalnoj skupštini CIRP-a, koja se održala u Pisi, 28. kolovoza, 2009. Prisustvovao je sjednicama Izvršnog administrativnog savjeta i Tehničkog komiteta Instituta KEYMEC. Redoviti je član (fellow) The International Academy for Production Engineering – CIRP sa sjedištem u Parizu. Član je Izvršnog administrativnog savjeta Instituta KEYMEC u San Vito al Tagliamento, Italija i član je Tehničkog komiteta Instituta KEYMEC. Član je i Školskog odbora Tehničke škole za strojarstvo i brodogradnju u Rijeci. Radio je na pripremi kongresa The Ninth International Conference on Advanced Manufacturing Systems and Technology, koji je utemeljio 1987. i koji će se održati 16. i 17. lipnja 2011. u Malom Lošinju.

Božidar Liščić objavio je knjigu: *B. Liščić*, *H. M. Tensi*, *C. F. Lauralice*, *G. Canale*, *E. Totten* (ur.), Quenching Theory and Technology – Second Edition,

CRC Press, Taylor and Francis Group, Boca Raton, Fla, 2010., 709 str.; radove: *D. Landek*, *B. Liščić*, *T. Filetin*, *Th. Lübben*, *D. Lisjak*, Hardenability Testing and Simulation of Gas Quenched Steel, Materials and Manufacturing Processes, 24, 2009., 868-872; System for Process Analysis and Hardness Prediction When Quenching Axially − Symmetrical Workpieces of Any Shape in Liquid Quenchants, Material Science Forum, Trans-Tech Publications, Switzerland, 638-642, 2010., 3966-3974; *B. Liščić*, *S. Singer*, *B. Smoljan*, Prediction of Quench-Hardness Within the Whole Volume of Axially-Symmetric Workpieces of Any Shape, Strojniški vestnik − Journal of Mechanical Engineering, 56, 2, 2010., 104-114; *B. Liščić*, *S. Singer*, *B. Smoljan*, Prediction of Quench-Hardness Within the Whole Volume of Axially − Symmetric Workpieces of Any Shape, Quenching and Cooling, Residual Stress and Distortion Control, SZD 1523 ASM International, 2010. Održao je javno predavanje: Dependence of the Heat Transfer Coefficient at Quenching on Diameter of Cylindrical Workpieces, 18th Congress of the IFHTSE, Rio de Janeiro, 26.-30. srpnja 2010.

Istraživački rad u tijeku: suradnja sa: Institut für Werkstofftechnik (IWT) u Bremenu, Njemačka, na primjeni Liscic/Nanmac sonde pri kaljenju s visokim brzinama gibanja ohlađujućeg sredstva. Vodi skupinu za izradu računalnog programa za predviđanje raspodjele tvrdoće nakon kaljenja za njemačku tvrtku Petrofer, Hildesheim. Na temelju prijedloga za projekt *Global Database for Cooling Intensities of Liquid Quenchants*, koji je izradio za međunarodnu federaciju International Federation for Heat Treatment and Surface Engineering (IFHTSE), nastavlja pripreme za realizaciju toga projekta. Sudjeluje kao savjetnik u međunarodnoj afirmaciji novoosnovanog istraživačkog centra Quenching Research Centre na Fakultetu strojarstva i brodogradnje u Zagrebu.

V l a s t a P i l i ž o t a objavila je znanstvene radove: *A. Begić-Akagić*, *V. Piližota*, Određivanje fenolnih materija u aktualnom sortimentu krumpira, Works of the Faculty of Agricultural and Food Sciences University of Sarajevo, 55, 60/1, 2010., 251-259; *N. Nedić Tiban*, *V. Piližota*, *M. Kopjar*, *M. Delladio*, Effect of different solutions on shelf-life of Arosa strawberries, *ibid*., 275-285; Struktura znanstvenih istraživanja u poljoprivredi u Republici Hrvatskoj, Bilten Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 11, 1, 2010., 39-51; Ensuring Safe Produce from Farm to Fork in Europe, Food Safety Magazine, 16, 4, kolovoz – rujan 2010., 70-74. Objavila desetak sažetaka sa znanstvenih skupova održanih u Hrvatskoj i u inozemstvu.

U tijeku je istraživački rad: rad na projektu *Razvoj procesa proizvodnje visokokvalitetne hrane* nastavlja se u pravcu unaprjeđenja procesa prerade proizvoda na bazi voća i povrća te razvoja novih prehrambenih proizvoda s dodanom vrijednošću i s odgovarajućim funkcionalnim svojstvima.

I v o S e n j a n o v i ć objavio je radove: I. *Senjanović*, *Š. Malenica*, *S. Tomašević*, *M. Tomić*, Hydroelastic response of large container ships, Rad HAZU 506, knj. 14, Tehničke znanosti, Zagreb, 2010.; *J. Parunov*, *I. Senjanović*, *C. Guedes Soares*, Case studies of structural reliability of oil tankers, *ibid*.; *I. Senjanović*, *S. Tomašević*, *N. Vladimir*, *M. Tomić*, Application of an advanced beam theory of ship hydroelastic analysis, Advanced Ship Design for Pollution Prevention, C. Guedes Soares, J. Parunov (ur.), CRC Press, Taylor & Francis Group, London, 2010.; *I. Senjanović*, *A. Werner*, *N. Vladimir*, O propulziji motornog čamca Maestral 700, Brodogradnja 61, 3, 2010., 251-254; *J. Parunov*, *T. Uroda*, *I. Senjanović*, Structural analysis of a general cargo ship, Brodogradnja 61, 1, 2010., 28-33; *N. Vladimir*, *I. Ćatipović*, *V. Čorić*, *I.*

Senjanović, Zaštita konstrukcije za komunikacijski most između dvaju pomorskih objekata, III. savjetovanje o morskoj tehnologiji, Rijeka, 2009., 270-283; *I. Senjanović*, *N. Vladimir*, *M. Tomić*, *N. Hadžić*, Hydroelastic response of a large container ship, Sorta, Lumbarda, 2010.

Vodio je program Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Sigurnost ekološki prihvatljivih brodskih i pomorskih konstrukcija*, koji obuhvaća projekte: *Opterećenje i odziv brodskih konstrukcija* (I. Senjanović), *Određivanje sigurnosti brodova i pučinskih objekata* (K. Žiha) i *Dinamika gibanja i opterećenja pučinskih objekata* (V. Čorić). U okviru prvoga projekta istraživao je probleme hidroelastičnosti velikih kontejnerskih brodova. Vodio je skupinu istraživača s Fakulteta strojarstva i brodogradnje u radu na EU FP7 projektu *Tools for Ultra Large Container Ships* (*TULCS*), na kojem sudjeluje još 12 partnera iz vodećih europskih brodograđevnih ustanova, pod vodstvom Bureau Veritas iz Pariza. Sudjelovao je u organizaciji International Workshop on Springing and Whipping of Ships, Dubrovnik, 2010., na kojem su iznijeti prvi rezultati ostvareni u okviru projekta *TULCS*. Surađivao je s klasifikacijskim društvom Bureau Veritas iz Pariza i Det Norske Veritas iz Osla te s Instituto Superior Tecnico iz Lisabona na rješavanju problema valnog opterećenja, čvrstoće, vibracija i zamora brodskih i pomorskih konstrukcija. Izabrani je član International Ship and Offshore Structures Congress (ISSC), Technical Comittee II.1 – Quasi Static Response, za razdoblje od 2009. do 2012., tj. do održavanja 18. kongresa u Rostocku, Njemačka, godine 2012. Aktivni je član Society of Naval Architects and Marine Engineers (SNAME) i International Society of Offshore and Polar Engineers (ISOPE). U svojstvu predsjednika Znanstvenog vijeća za pomorstvo organizirao je rad toga Vijeća. Kao glavni i odgovorni urednik brinuo se za objavljivanje Akademijinog Biltena Razreda za tehničke znanosti.

B o ž o U d o v i č i ć je, u okviru Udruge za zaštitu voda i mora "Slap", održao na okruglim stolovima u Imotskom i Rapcu predavanje: Vodoprivredna problematika šireg prostora Imotske krajine i Istarske vode i more. Također je vodio četiri okrugla stola Akademijinog Znanstvenog vijeća za energetiku i Hrvatskog ogranka Međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave CIGRE. Tijekom godine načinio je recenziju knjige Geopolitika energetike, autora prof. dr. sc. Igora Dekanića, i recenziju studije Hrvatska u novom civilizacijskom ustroju EU, autora prof. dr. sc. Slavka Kulića. U povodu dana Elektrotehničkog fakulteta u Osijeku održao je predavanje: Energija i razvoj, a u povodu dana Strojarskog fakulteta u Slavonskom Brodu predavanje: Strateško planiranje energetike. Uz vođenje Akademijinog Znanstvenog vijeća za energetiku, sudjelovao je u radu Akademijinih znanstvenih vijeća za naftu i za tehnološki razvoj. Također, aktivno je sudjelovao u radu Odbora za nagrade Hrvatske akademije, Odbora za nagrade "Hrvoje Požar" iz područja energetike i Školskog odbora Osnovne škole Pavleka Miškine. Tijekom godine održao je nekoliko konferencija za tisak i dao nekoliko izjava za Hrvatsku televiziju. Radio je na rukopisu nove knjige o gospodarskom i društvenom stanju u Hrvatskoj.

M i r k o Z e l i ć je u svojstvu tajnika Razreda za tehničke znanosti organizirao i aktivno sudjelovao u radu Okruglog stola *Analiza globalnih geotektonskih gibanja koja uzrokuju potrese s osvrtom na područja Republike Hrvatske*. Svjedoci smo sve učestalijih i sve razornijh potresa u raznim dijelovima svijeta koji su posljedica geotektonskih gibanja, pomicanja tektonskih ploča, kompresije i ekstenzije te rasjedanja stijena popraćenog vulkanskom i seizmičkom aktivnosti. U Hrvatskoj se također nalazi više takvih tektonskih trusnih područja, osobito u priobalnom jadranskom

području, kao i u kontinentalnim dijelovima, posebice na području Medvednice i šire okolice Zagreba. Zbog toga je ovo predavanje sa znanstveno-stručne osnove bilo posvećeno upravo tim prirodnim fenomenima: kako nastaju, što ih uzrokuje, kakva je metodologija praćenja i procjene, odnosno prognoziranja tih pojava. Organizirao je i aktivno sudjelovao u radu Okruglog stola *Globalna energetska perspektiva temeljena na nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika*. Potaknut je uspješnim pridobivanjem ugljikovodika iz nekonvencionalnih ležišta te ostvarenom profitabilnom proizvodnjom plina i nafte. Izložio je znanstveno-stručni rad Globalna energetska perspektiva temeljena na nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika u svijetu i pojedinim regijama Europske unije. Organizirao je i aktivno sudjelovao u radu Okruglog stola *Analiza havarije naftne bušotine u Meksičkom zaljevu te moguća sanacija*. Okrugli stol je uslijedio nakon velikog zanimanja šire stručne javnosti za uzroke i katastrofalne posljedice te za tehnologiju saniranja nekontrolirane erupcije nafte i plina iz duboke istražne bušotine MC 252 izgrađene u podmorskim sedimentima prekrivenima veoma dubokim morem Meksičkog zaljeva. Organizirao je i aktivno sudjelovao u radu okruglog stola *Cijene prirodnog plina na hrvatskom tržištu i očekivani utjecaj okoline*. Na Okruglom stolu sudjelovali su stručnjaci iz mnogobrojnih znanstveno-stručnih udruga, ustanova i instituta. Detaljno su razmatrani problemi proizvodnje i dobave plina, transporta plina te njegove distribucije. Isto tako razmatrani su uvjeti poslovanja u tehnološkom lancu, zatim formiranje cijena do krajnjeg potrošača i očekivane promjene na osnovi Trećeg energetskog paketa Europske unije. Sudjelovao je u radu Međunarodnog znanstveno-stručnog susreta stručnjaka za plin, Opatija, svibanj 2010. Aktivno je surađivao i povezivao energetske gospodarske subjekte i znanstvene ustanove te se angažirao na međusekcijskoj suradnji, kao i na suradnji između Akademijinih razreda i znanstvenih vijeća. Inicirao je i suorganizirao formiranje Energetskog vijeća koje čine čelnici mnogobrojnih energetskih udruga, a čija je uloga njihovo povezivanje i postizavanje sinergije na ključnim energetskim projektima koji su od iznimne važnosti za strateški energetski i gospodarski razvoj Republike Hrvatske. Bio je mentor diplomskih i magistarskih radova na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

T o m i s l a v F i l e t i n objavio je znanstvene radove u časopisima: Bending Stiffness of Aluminium Foams, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Tehničke znanosti, 506, 15, 2010., 81-105; *I. Žmak*, *T. Filetin*, Predicting Thermal Conductivity of Steels Using Artificial Neural Networks, Transactions of FAMENA, 34, 3, 2010., 11-20; znanstvene radove u zbornicima skupova s međunarodnom recenzijom: *T. Filetin*, *S. Šolić*, *S. Jakovljević*, Microhardness of the Nacreous and Prismatic Seashell's Structures, Proceedings of International Conf. MATRIB 2010, Z. Schauperl, M. Šnajdar (ur.), Hrvatsko društvo za materijale i tribologiju, Zagreb, 2010., 95-103; *T. Filetin*, *I. Žmak*, *S. Šolić*, *S. Jakovljević*, Microhardness of Mollusc Seashell Structures, Proceedings of International Conference on Innovative Technologies IN-TECH, J. Kudlacek, B. Barisic, X. Velay, K. Ohkura (ur.), Prag, 2010., 95-97; *T. Filetin*, *G. Marić*, *Ž. Alar*, Mechanical Properties of Aluminium Foam after Heat Treatment and Reinforcing, Proceedings Book of the 10th International Foundrymen Conference, F. Unkić (ur.), Faculty of Metallurgy University of Zagreb, Sisak, 2010., 1-8.

Istraživački rad: glavni istraživač znanstvenog projekta *Modeliranje svojstava materijala i parametara procesa* (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa); organizacija i vođenje Centra izvrsnosti za modeliranje u toplinskoj obradi metala (Quenching Research Centre) pri Fakultetu strojarstva i brodogradnje. Suradnja na

projektu *Numeričko modeliranje neizotropnih kontinuuma* (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa).

Ostale aktivnosti: izvršno uređivanje dva broja Akademijina Biltena Razreda za tehničke znanosti; organizacija i sudjelovanje u aktivnostima Akademijina Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj; recenziranje radova za *11th International Design Conference – DESIGN 2010*, Dubrovnik – Cavtat, 17.-20. svibnja 2010., kao član Scientific Advisory Board; recenziranje radova za *International Scientific Conference Management of Technology Step to Sustainable Production – MOTSP 2010*, kao član Scientific Committee; recenziranje sveučilišnog udžbenika A. Rađenović, Vatrostalni materijali, Metalurški fakultet, Sisak; recenziranje radova za časopise.

I g n a c L o v r e k objavio je znanstvene radove: *M. Kusek*, *K. Jurasovic*, *I. Lovrek*, *V. Sinkovic*, *G. Jezic*, Performance Models for Multi-agent Systems and Mobile Agent Metwork, u: Agent and Multy-agent Technology for Internet and Enterprise Systems (ur. A. Hakansson, R. Hartung, N. T. Nguyen), Springer-Verlag, Berlin – Heidelberg, 2010., 1-24; *I. Lovrek*, *R. J. Howlett*, *C.-P. Lim*, *L. C. Jain*, *G. Phillips-Wren*, Special Issue: Knowledge-based intelligent systems and their applications, Journal of intelligent & fuzzy systems, 21, 1-2, 2010., 1-3; *R. J. Howlett*, *I. Lovrek*, *L. Jain*, *C.-P. Lim*, *B. Gabrys*, Advances in design and application of neural networks, Neural computing & applications, 19, 2, 2010., 167-168; *D. Srinivasan*, *R. J. Howlett*, *I. Lovrek*, *L. C. Jain*, *C.-P. Lim*, Design and application of neural networks and intelligent learning systems, Neurocomputing, 73, 4-6, 2010., 591-592; *V. Podobnik*, *I. Lovrek*, Telco Agent: Enabler of Paradigm Shift towards Customer-Managed Relationship, Lecture Notes in Artificial Intelligence, Subseries of Lecture Notes in Computer Science, Vol. LNAI 6276, 2010., 251-260. Održao je pozvano predavanje: Doktorska škola, reforma visokog obrazovanja: inventura 2010., Fakultet organizacije i informatike, Varaždin, 2010. Stručni rad: Doktorski studij i gospodarstvo, ARCA 2010, Inovacijama do konkuretnosti, Zagreb, 2010.

Sudjelovao je u radu Akademijinog Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj i njegovog Izvršnog odbora te Odbora za istraživačku e-infrastrukturu Hrvatske u svojstvu izvjestitelja Radne skupine za mrežu kao osnovicu e-infrastrukture. Znanstveni rad na području višeagentskih sustava i inteligentnih programskih agenata u novoj generaciji mreža i usluga u okviru projekta *Isporuka sadržaja i pokretljivost korisnika i usluga u mrežama nove generacije* (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa), istraživanja u okviru tehnologijskog projekta *Platforma za prolazne i slobodno kreirane sadržaje telekomunikacijskih usluga* (Hrvatski institut za tehnologiju). Članstvo u programskom odboru konferencija *International Conference on Innovation through Knowledge Transfer 2010* (Coventry, UK) i *SoftCOM 2010 18th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks* (Split). Na zasjedanju u Cardiffu, UK, izabran za predsjednika Odbora za nagrađivanje međunarodne udruge KES International. Član savjetničkog odbora časopisa International Journal of Knowledge-Based & Intelligent Engineering Systems (IOS Press) te uredničkih odbora časopisa International Journal of Computational Intelligence Studies (Interscience) i Computational Intelligence and its Applications (COMIA) Book Series, (IGI Global). Gost urednik u tri renomirana međunarodna znanstvena časopisa: Journal of intelligent & fuzzy systems (IOS Press), Neural computing & applications (Springer) i Neurocomputing (Elsevier).

A n t e M i h a n o v i ć objavio je radove: *A. Mihanović*, *Ž. Nikolić*, *B. Torgrlić*, Opterećenje vjetrom na temelju izravnih mjerenja sila, Građevinar, časopis Hrvat-

skog saveza građevinskih inženjera, 62, 2, 2010., 105-112; *A. Mihanović*, *Ž. Nikolić*, *H. Smoljanović*, Response Spectrum of Jugo Wind Force, Proceedings of the 6th International Congress of the Croatian Society of Mechanics, I. Smojver, J. Sorić (ur.), Hrvatsko društvo za mehaniku, Zagreb, 2009.,1-8; *Ž. Nikolić*, *A. Mihanović*, *N. Živaljić*, Analysis of earthquake incitement and approximation of elastic spectrum by wavelet transform, Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, M. Papadrakakis, N. D. Lagaros, M. Fragiadakis (ur.), ECCOMAS, Athena, 2009., 1-8.

Jurica Sorić objavio je znanstvene radove u časopisima: *J. Sorić*, *T. Jarak*, Mixed meshless formulation for analysis of shell-like structures, *Comupter Methods in Applied Mechanics and Engineering*, Vol. 199 (17-20), 2010., 1153-1164; *J. Sorić*, *T. Jarak*, Analysis of shell-like structures by means of a meshless approach, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za tehničke znanosti, Zagreb, vol. 14, 506, 2010., 37-57; *J. Hoster*, *T. Jarak*, *J. Sorić*, Bezmrežna mješovita kolokacijska formulacija za rješavanje dvodimenzijskih linearno-elastičnih problema, Zbornik radova Trećeg susreta Hrvatskog društva za mehaniku, M. Bošnjak-Klečina (ur.), Hrvatsko društvo za mehaniku, Osijek, 2010., 17-22; *T. Jarak*, *J. Sorić*, Numerička analiza ljuskastih konstrukcija pomoću bezmrežne MLPG metode, *ibid*., 23-28; *I. Karšaj*, *J. Sorić*, *J. D. Humphrey*, Trodimenzijski model rasta i promjene strukture krvne žile, *ibid*., 35-39.

Istraživački rad u tijeku: provodi istraživanja u području numeričkog modeliranja procesa deformiranja kontinuuma. Pritom zajedno sa suradnicima radi na razvoju bezmrežnih numeričkih metoda za rješavanje problema ljuskastih konstrukcija te metoda za rješavanje problema na nanorazini primjenom metoda molekularne mehanike. U ovoj je godini istraživanja proširio na područje modeliranja procesa deformiranja heterogenih materijala primjenom multi-scale postupka. Sva istraživanja su u okviru domaćeg projekta koji je odobren od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske te jednog međunarodnog projekta zajedno sa skupinom istraživača iz SR Njemačke.

Olga Šarc Lahodny radila je kao voditeljica Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. Organizirala je istraživački rad dvojice suradnika na koroziji i zaštiti metala, koji su primljeni tijekom 2009. na ispražnjena radna mjesta troje umirovljenih znanstvenih savjetnika. Istraživan je utjecaj sadržaja kisika, natrij klorida i drugih soli, temperature te mikrobiospecija u morskoj vodi na lokalizirani tip korozije, pukotinsku koroziju (crevice), na nekoliko austenitnih i duplex čelika. Rezultati su objavljeni u znanstvenom (CC) časopisu: *O. Lahodny-Šarc*, *Lj. Krstulović*, *B. Kulušić*, *D. Sambrailo*, *J. Ivić*, The action of micro bio species and some inhibitors on the corrosion of stainless steel, Materials and Corrosion-Werkstoffe und Korrosion, first published online 4 MAR 2010|DO|: 1002 maco 200905550. Abstract, Full Article (HTML) PDF (365K), References.

Nastavlja istraživanje ekoloških inhibitora, neotrovnih kemijskih spojeva, dopuštenih od EPA (US Environmental Protection Agency) i WHO Agency, za primjenu u malim koncentracijama u vodenim sustavima iz kojih mogu, putem otpadnih voda, doći u prirodu. Bila je članica ocjenjivačkog povjerenstva za PhD na Andhra Pradesh University u Indiji, za disertaciju *Hyperspectral data in mineral targeting with a particular reference to Al rich laterite/bauxite of Eastern Ghats, India* (Sri Manchala John Ratna Kanth Babu). Nastavila je rad kao glavna tajnica u međunarodnom društvu ICSOBA (International Committee for the Study of Bauxite, Alumina and

Aluminium) i sudjelovala u organizaciji *XVIII International Symposium ICSOBA 2010: Overview of Bauxite, Alumina and Aluminium Industry Worlwide with Special Reference to China*, Zhenzhou, China, 25.-27. studenoga 2010.

V e d r a n Ž a n i ć objavio je radove u časopisima: *J. Andrić*, *V. Žanić*, The Global Structural Response Model for Multi-Deck Ships in Concept Design Phase, Ocean Engineering 37, 2010., 688-704; *J. Andrić*, *V. Žanić*, *M. Grgić*, Structural Optimization of Corrugated Transverse Bulkheads Made of Stainless Steel, Brodogradnja, 61, 1, 2010., 8-27; radovi u zbornicima međunarodnih skupova održanih u inozemstvu i u Hrvatskoj: *V. Žanić*, *J. Andrić, P. Prebeg*, *M. Stipčević*, *K. Pirić*, RoPax Structural Design – Multi-level Decision Support Methodology, Proceedings of PRADS 2010, Rio de Janeiro, Brazil, 2010., 490-501; *P. Čudina*, *V. Žanić*, *P. Prebeg*, Multiattribute Decision Making Methodology in The Concept Design of Tankers and Bulk-Carriers, *ibid*.; *V. Žanić*, *S. Kitarović*, *P. Prebeg*, Safety as Objective in Multicriterial Structural Optimization, Proceedings of the ASME 2010 29th International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering, Shanghai, China, 2010.; Methodology for synthesis of complex thin-walled structures in the concept design phase (invited presentation), *ibid*.; *J. Andrić*, *V. Žanić*, *D. Sponza*, *Đ. Dundara*, *V. Radolović*, *K. Pirić*, *M. Grgić*, *M. Stipčević*, Structural Analysis of Livestock Carrier, Proceedings of SORTA 2010, Lumbarda, 2008.; *Đ. Dundara*, *O. Kuzmanović*, *V. Žanić*, *J. Andrić*, *P. Prebeg*, New Innovative Design of RoPax Ship, Proceedings of SORTA 2010, Lumbarda, 2010.; *V. Radolović*, *D. Dundara*, *J. Romanoff*, *M. Stipčević*, *V. Žanić*, *J. Andrić*, *P. Prebeg*, *N. Hadžić*, Report R4B: Deck structures for Ro-Ro Vessels and Car Carriers, FP6 Project DeLight Transport, veljača 2010., 170; elaborati, studije i razvojni projekti u suradnji s hrvatskim brodogradilištima, projektnim uredima i klasifikacijskim društvima: *V. Žanić*, *J. Andrić*, *K. Pirić*, *M. Grgić*, *M. Stipčević*, *S. Kitarović*, Structural Analysis of tanker for oil and chemicals 49000/51800 TDW (3. maj: Yard no.712,713) According to IACS Common Structural Rules for Double Hull Oil Tankers, za Hrvatski registar brodova, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2010.; *V. Žanić*, *P. Prebeg*, User's Manual for octopus designer (DeMak) program for multicriterial decision making, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2010.; *V. Žanić*, *P. Prebeg*, Example Manual for octopus designer (DeMak) program for multicriterial decision making, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2010.; *P. Rigo*, *V. Žanić*, *S. Ehlers*, *J. Andrić*, Design of Innovative Ship Concepts using an Integrated Decision Support System for Ship Production and Operation (u pripremi za časopis Brodogradnja). Radio je kao voditelj na projektima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: *Višekriterijske projektne metode i simulacijski modeli u razvoju proizvoda* (obuhvaća četiri projekta: brodogradnju, građevinarstvo, strojarstvo, zrakoplovstvo); *Višekriterijski projektni modeli u osnivanju i konstrukciji broda i zrakoplova*.

Voditeljstva i članstva: rad na izvješću (poglavlju u knjizi) komiteta IV.; Design Methods za International Ship and Offshore Structures Congress 2012; pročelnik Sekcije za morsku brodogradnju Akademijina Znanstvenog vijeća za pomorstvo; tajnik Znanstvenog vijeća za pomorstvo; rad na novoj koncepciji ustroja International Maritime Association of Mediterranean, kao član Izvršnog odbora (predstavnici pet zemalja osnivača), Hrvatska akademija bila je pokrovitelj kongresa u Dubrovniku 1995.; rad na novim nastavnim planovima kao voditelj studija zrakoplovstva i voditelj doktorskog studija brodogradnje na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu; rad u Udruzi europske brodogradnje CESA – COREDES kao predstavnik Hrvatske; rad na Pravilima hrvatskog registra brodova. U tijeku je istraživački

rad: razvoj algoritma za više-kriterijalno odlučivanje: voditelj programa Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa; voditelj projekta Ministarstva obrazovanja i športa; voditelj radnog zadatka u EU FP6 Projektu *DeLIGHT*; integracija funkcionalnog i tehnološkog modeliranja u jedinstveni programski sustav s USCS-Uljanik; razrada prijedloga, s partnerima, za novi EU FP7 projekt za proračun sigurnosti oštećenih brodova i multi-use offshore platforms.

ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKE JEDINICE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTIU ZAGREBU

1. Zavod za povijesne i društvene znanosti, Zagreb
   - Odsjek za povijesne znanosti, Strossmayerov trg 2
   - Odsjek za arheologiju, Ante Kovačića 5
   - Odsjek za etnologiju, Andrije Hebranga 1
   - Odsjek za ekonomska istraživanja, Strossmayerov trg 2
2. Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti „Juraj Križanić“, Zagreb, Ante Kovačića 5
3. Zavod za lingvistička istraživanja, Zagreb, Ante Kovačića 5
4. Zavod za povijest i filozofiju znanosti, Zagreb
   - Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti, Ante Kovačića 5
   - Odsjek za filozofiju znanosti, Ante Kovačića 5
   - Odsjek za povijest medicinskih znanosti, Gundulićeva 24
5. Jadranski zavod, Zagreb, Frane Petrića 4
6. Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara, Zagreb, Ante Kovačića 5
7. Zavod za ornitologiju, Zagreb, Gundulićeva 24
8. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Zagreb, Opatička 18
   - Odsjek za povijest hrvatske književnosti
   - Odsjek za povijest hrvatskog kazališta
   - Odsjek za povijest hrvatske glazbe
9. Kabinet za arhitekturu i urbanizam, Zagreb, Andrije Hebranga 1
   Arhiv za likovne umjetnosti, Zagreb, Gundulićeva 24
10. Hrvatski muzej arhitekture, Zagreb, Ivana Gorana Kovačića 37

IZVAN ZAGREBA

11. Zavod za povijesne i društvene znanosti, Rijeka, Ružićeva 5
12. Zavod za povijesne znanosti, Zadar, Obala kneza Trpimira 8
13. Zavod za znanstveni i umjetnički rad, Split, Trg braće Radića 7
14. Zavod za znanstveni i umjetnički rad, Požega, Županijska 9
15. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, Bjelovar, A. B. Šimića 1
16. Zavod za povijesne znanosti, Dubrovnik, Lapadska obala 6
17. Zavod za istraživanje korozije i desalinaciju, Dubrovnik, Vlaha Bukovca 14
18. Zavod za znanstveni i umjetnički rad, Osijek, Kuhačeva 29
19. Zavod za znanstveni rad, Varaždin, Nazorova 14
20. Antropološki centar Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Dubrovnik, Vlaha Bukovca 14
21. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, Vukovar, Josipa Jurja Strossmayera 25

ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI U ZAGREBU

ODSJEK ZA POVIJESNE ZNANOSTI

Organizacija jedinice

U godini 2010. djelatnici Odsjeka za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu obavljali su zadatke na poslovima u okviru sljedećih znanstvenih i stručnih djelatnosti:

a) prikupljanje, evidentiranje i objavljivanje povijesne građe – izvora;

b) pripremanje, uređivanje i objavljivanje povijesnih studija i monografija;

c) rad na priručnicima i pomagalima za znanstvenoistraživački rad na području povijesnih znanosti;

d) rad u okviru redovite izdavačke djelatnosti Odsjeka;

e) nastavak obrazovanja mlađih znanstvenih djelatnika u svezi s istraživačkim radom na političkoj, gospodarskoj, kulturnoj i crkvenoj povijesti srednjega i novoga vijeka.

Djelatnici Odsjeka uključeni su od konca 2006. u rad na znanstvenom programu *Izvori, studije i pomagala za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do 19. st.* (voditelj: dr. Ante Gulin) koji se odvija u skladu s naputcima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske. Osim znanstvenih istraživača iz Odsjeka, u radu na ovom programu sudjeluje i niz vanjskih suradnika (znanstvenih djelatnika Sveučilišta u Zadru, Filozofskog fakulteta "Juraj Dobrila" u Puli Sveučilišta u Rijeci, Državnog arhiva u Zadru, Filozofsko-teološkog instituta Družbe Isusove, Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Državnog arhiva u Pazinu, Hrvatskog memorijalno-dokumentacijskog centra Domovinskog rata u Zagrebu). Jedan od projekata u sastavu spomenutog programa prijavljen je na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Navedeni program sastoji se od pet znanstvenih projekata: 1. *Izvori i studije za povijest kaptola u srednjem i novom vijeku* (voditelj: dr. Ante Gulin, suradnici: dr. Miroslav Granić, dr. Damir Karbić, prof. Mirko Sardelić); 2. *Glagoljski i latinički izvori i studije za povijest stanovništva i svakodnevlja* (voditelj: dr. Zoran Ladić, suradnici: mr. Tihana Luetić, mr. Robert Leljak, mr. Elvis Orbanić, prof. Goran Budeč); 3. *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest* (voditelj: dr. Damir Karbić, suradnici: dr. Florence Fabijanec, dr. Ivan Jurković, mr. Branka Grbavac, mr. Iva Kurelac, prof. Suzana Miljan i dr. Ante Nazor); 4. *Izvori i studije o Marku Antunu de Dominisu* (voditeljica: dr. Vesna Tudjina, suradnici: prof. dr. Slavko Kova-

čić, dr. Franjo Pšeničnjak, prof. Zrinka Novak); 5. *Turski izvori za demografsku sliku hrvatskog prostora i okruženja* (voditelj: dr. Nenad Moačanin, suradnici: mr. Kornelija Jurin Starčević, mr. Vjeran Kursar te inozemni suradnik prof. dr. Michael Ursinus sa Sveučilišta u Heidelbergu).

U skladu s naputcima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa o potrebi umrežavanja znanstvenika iz različitih ustanova u svrhu suradnje na znanstvenim projektima, djelatnik Akademijinog Odsjeka dr. Zoran Ladić nastavio je suradnju na znanstvenom projektu *Srednjovjekovna Istra: prostor zajedništva i suprotnosti (od VI. do XVI. st.)* (voditelj dr. Ivan Jurković) koji se provodi u Odsjeku za povijest Filozofskog fakulteta u Puli. Budući da je Ministarstvo u srpnju 2010. obustavilo financijsku potporu projektu *Glagoljski i latinički izvori i studije za povijest stanovništva i svakodnevlja* (unatoč dobrim rezultatima koje je projekt do sada ostvario), pojedini zadatci iz tog projekta uklopljeni su u okvir projekta *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest* te će se do isteka projektnog razdoblja odvijati unutar njega, a pojedini će se dalje odvijati samo unutar cjelovitog programa Odsjeka kao pojedinačni zadatci individualnih istraživača.

Tijekom 2010. Odsjek je održavao tradicionalnu i uspostavio novu suradnju s mnogobrojnim srodnim znanstvenim i kulturnim ustanovama, zavodima, znanstvenim centrima, akademijama, sveučilištima, fakultetima, arhivima i knjižnicama u zemlji i u inozemstvu.

Međunarodna znanstvena suradnja predstavlja važan sastavni dio znanstvene djelatnosti Odsjeka za povijesne znanosti te se, u okviru te aktivnosti, održavala znanstvena suradnja s mnogobrojnim inozemnim ustanovama: Povijesnim institutom Mađarske akademije znanosti u Budimpešti, Odsjekom za povijest u Pečuhu, Katedrama za povijest i pomoćne povijesne znanosti Sveučilišta Eötvös Loránd u Budimpešti, Odsjekom za srednjovjekovne studije i Odsjekom za povijest Srednjoeuropskog sveučilišta u Budimpešti, Institutom za povijesna istraživanja i Balkanološkim institutom Bugarske akademije znanosti u Sofiji, Slovačkom akademijom znanosti u Bratislavi, Povijesnim institutom Austrijske akademije znanosti u Kremsu, School of Slavonic and East European Studies Sveučilišta u Londonu, Znanstvenoistraživačkim centrom u Kopru, Austrijskim kulturnim institutom u Zagrebu, Francuskim institutom u Zagrebu te s nizom drugih povijesnih instituta i knjižnica Austrije, Bugarske, Češke, Francuske, Italije, Mađarske, Rumunjske, Rusije, SAD-a, Slovenije, Švicarske, Ukrajine, Vatikana, Velike Britanije i drugih zemalja.

Održavajući takvu intenzivnu znanstvenu suradnju s domaćim i stranim znanstvenim i kulturnim ustanovama, djelatnici Odsjeka za povijesne znanosti ostvarili su kontakte s mnogobrojnim znanstvenicima iz raznih srodnih ustanova. Više znanstvenika iz europskih zemalja boravilo je u Odsjeku u okviru međuakademijske suradnje (iz Bugarske akademije znanosti Irina Ljubomirova Ognjanova Krivošijeva i Svetlozar Eldarov), a dr. sc. Ante Gulin i dr. sc. Branka Grbavac boravili su u Slavističkom institutu Ruske akademije znanosti u Moskvi te u knjižnici Ruske akademije znanosti u Petrogradu.

Posudbom znanstvenih publikacija djelatnicima iz bogatog fonda knjižnice Odsjeka, kontinuiranim povećavanjem knjižnog fonda putem nabavke novih znanstvenih izdanja te njenim tehničkim osuvremenjivanjem knjižnica Odsjeka aktivno je uključena u rad na spomenutom znanstvenom programu i znanstvenim projektima. Knjižnica je također otvorena za posudbu publikacija i mnogobrojnim domaćim i stranim znanstvenim suradnicima, čime je aktivno uključena u intenziviranje znan-

stvenih kontakata znanstvenika Odsjeka i znanstvenika iz drugih srodnih ustanova u zemlji i inozemstvu.

U Odsjeku za povijesne znanosti zaposleno je 14 redovitih znanstvenih, stručnih i pomoćnih djelatnika: prof. Goran Budeč, dr. Sabine Florence Fabijanec, dr. Branka Grbavac, dr. Ante Gulin, dr. Damir Karbić, Marica Knežević (knjižna manipulantica – pomoćna službenica), dr. Iva Kurelac, dr. Zoran Ladić, mr. Tihana Luetić, prof. Suzana Miljan, prof. Zrinka Novak, prof. Mirko Sardelić, dr. Vesna Tudjina i dr. Ivica Zvonar (viši knjižničar). Od 24. kolovoza 2009. do 7. rujna 2010. stalno zaposlena djelatnica Odsjeka mr. Tihana Luetić bila je na porodiljnom dopustu, a na njezino je mjesto u radnom odnosu na određeno vrijeme od prosinca 2009. do rujna 2010. bio primljen prof. Ivan Šutić. U razdoblju od 1. travnja 2010. dr. Zoran Ladić nalazi se na studijskoj godini odobrenoj od strane Hrvatske akademije, a u svrhu rada na knjizi o kasnosrednjovjekovnoj pobožnosti stanovnika dalmatinskih komuna. Od rujna 2010. znanstveni novak prof. Mirko Sardelić nalazi se na stipendiji Zaklade Fulbright za preddoktorsko istraživanje na Sveučilištu Columbia u New Yorku.

U Odsjeku je od listopada o. g. kao znanstveni novak na projektu *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest* privremeno do pokretanja novog projektnog ciklusa raspoređen i dr. Mislav Elvis Lukšić, inače djelatnik Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Zadru.

U provođenju pojedinih znanstvenih zadataka Odsjeka sudjelovali su mnogobrojni vanjski suradnici: dr. Mladen Andreis, dr. Lovorka Čoralić, dr. Ivan Jurković, dr. Marija Karbić, prof. Maja Katušić, prof. Arijana Kolak, mr. Robert Leljak, mr. sc. Ivan Majnarić, prof. Natko Martinić Jerčić, dr. Mirjana Matijević Sokol, dr. Ante Nazor, dr. Zrinka Nikolić, mr. Elvis Orbanić, prof. Tomislav Popić, dr. Gordan Ravančić, prof. Ivan Šutić, prof. Bruno Škreblin, prof. Stipe Tutiš, prof. Tonija Vladislavić i dr.

Dužnost voditelja Odsjeka za povijesne znanosti obavljao je akad. *Tomislav Raukar*, a dužnost upravitelja dr. *Ante Gulin*.

Znanstvenoistraživački rad na objavljivanju izvora

Nastavljen je rad na seriji *Pisma i poruke rektora Dalmacije i Mletačke Albanije* (*Epistole et communicationes rectorum Dalmatiae et Albaniae Venetae*). Nastavljeni su radovi na svesku *Pisma rektora Brača, Klisa, Omiša, Makarske i Korčule Vijeću desetorice*. Transkribirani su dokumenti koji se odnose na Korčulu, Makarsku i Klis, a u tijeku je transkripcija onih koji se odnose na Omiš i Brač (D. Karbić, L. Čoralić i M. Katušić).

Nastavljen je rad na pripremi drugog i trećeg sveska serije *Splitski bilježnički spisi*: a) *Spisi splitskog bilježnika Alberta Bassanege* (D. Karbić, B. Grbavac, A. Kolak); b) *Spisi splitskog bilježnika Franje iz Bolonje* (D. Karbić, B. Grbavac).

Nastavljen je rad na pripremi izdanja zajedničkog registra spisa Zadarskog kaptola kao vjerodostojnog mjesta koji su vodili bilježnici Ivan de Trottis i Teodor de Prandino te njihove pomoćne bilježnice (D. Karbić, M. Katušić, I. Majnarić).

Nastavljen je rad na pripremi prvog sveska bilježničkih spisa zadarskog bilježnika Petra Perençana (D. Karbić, N. Martinić Jerčić, T. Popić, S. Tutiš, T. Vladislavić).

Nastavljen je rad na izradi diplomatarija obitelji Zrinskih (14. i 15. st.) s ciljem njegovog objavljivanja u seriji *Povijesni spomenici obitelji Zrinskih i Frankopana. Monumenta historica familiarum Zrinski et Frankopan*, sv. 2. Nastavljena su istraživanja u Hrvatskom državnom arhivu (fond *Neo-regestrata acta*) i Nadbiskupskom i kap-

tolskom arhivu u Zagrebu (fondovi *Acta loci credibilis*, I. ser. i *Acta capituli antiqua*) radi prikupljanja dodatnih isprava. Nastavljena je transkripcija isprava (D. Karbić, S. Miljan).

Nastavljen je rad na kritičkom izdanju najstarije porečke bilježničke knjige bilježnika Antuna de Teodorisa iz sredine i druge polovine 15. st., iako u smanjenom opsegu zbog odlaska na studijsku godinu jednog od istraživača (Z. Ladić, D. Karbić).

Nastavljen je rad na transkripciji knjige inventara šibenskog bilježnika Karatusa Vitalea iz sredine 15. st. (Z. Ladić, G. Budeč).

Nastavljen je rad na analizi i prijepisu bilježničkih knjiga rapskih bilježnika Tome Stančića i Andrije Fajete iz sredine 15. st. koje se čuvaju u Državnom arhivu u Zadru (Z. Ladić).

Za tisak je pripremljen rad najstariji sačuvani kurzivni glagoljski rukopis iz Šćitarjeva kod Zagreba naslovljen *Popis selah i seljanah župe šćitarjevačke u kotaru goričkom; Popis troškovah i dohodakah g. 1524-1526* te će biti upućen u recenzentski postupak u Razred za društvene znanosti (Z. Ladić, G. Budeč).

Nastavak rada na najstarijoj glagoljskoj matičnoj knjizi rođenih župe Dobrinj iz Akademijinog Arhiva u Zagrebu (Z. Ladić, G. Budeč, I. Šutić, Z. Novak, B. Škreblin).

Završena je transkripcija poslovne knjige Donata Matafarića s kraja 15. st. Izrađena je i popratna studija te je rad predan u recenzentski postupak za Starine (F. Fabijanec).

Završen je rad i (grubi) prijevod uvodnog teksta rukopisa *Retractationum M. Antonii de Dominis Archiepiscopi Spalatensis, libri X. In totidiem ipsius DE REPUBLICA ECCLESIASTICA Libros* (V. Tudjina).

Dovršen je i objavljen prijevod djela *Carmen miserabile* Rogerija iz Apulije. Knjiga je izišla u izdanju Matice hrvatske u Zagrebu ujesen 2010. (M. Sardelić).

Radilo se na transliteraciji i analizi izvora *Notarski protokol Barića Bozanića (1554.-1557.)*, koji se čuva u Akademijinom Arhivu u Zagrebu (I. Šutić).

Studije iz hrvatske povijesti razdoblja srednjeg i novog vijeka do kraja 19. stoljeća

Objavljeni su sljedeći znanstveni radovi:

– Srednjovjekovni Zadarski kaptol – utemeljenje, ustroj i javna djelatnost, u: Sedamnaest stoljeća zadarske Crkve: zbornik radova znanstvenog skupa o 1700. obljetnici mučeništva sv. Stošije (Anastazije), 16.-18. studenoga 2004., sv. I. (Od ranokršćanskog razdoblja do pada Mletačke Republike), urednik Livio Marijan, nakladnik Zadarska nadbiskupija, Zadar, 2009./2010., 241-257 (A. Gulin).

– Mythological and Real Heritage: Use of Genealogy and History in Political Schemes of the Counts of Zrin/Zrínyi/Zrinski and Their Medieval Ancestors, u: Wilhelm Kühlmann, Gábor Tüskés i Sándor Bene (ur.), Militia et litterae. Die beiden Nikolaus Zrínyi und Europa, Max Niemeyer Verlag, Tübingen; 2009., 33-51 (D. Karbić).

– Tanka granica pravde i osvete, reda i nereda. Vražda i institucionalizirano nasilje u srednjovjekovnoj Hrvatskoj, u: Suzana Miljan (ur.), Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest. Zbornik radova sa znanstvenog kolokvija *Dies historiae* održanog 13. prosinca 2007. u Zagrebu, Biblioteka Dies historiae, knj. 3, Društvo studenata povijesti „Ivan Lučić-Lucius“, Zagreb, 2009., 65-82 (D. Karbić).

– O nekim aspektima uloge Crkve u zbivanjima opisanima u djelu *Obsidio Iadrensis*, u: Sedamnaest stoljeća zadarske Crkve: zbornik radova znanstvenog skupa

o 1700. obljetnici mučeništva sv. Stošije (Anastazije), 16.-18. studenoga 2004., sv. I. (Od ranokršćanskog razdoblja do pada Mletačke Republike), urednik Livio Marijan, nakladnik Zadarska nadbiskupija, Zadar, 2009./2010., 277-290 (Z. Ladić);

– tiskan je rad Neki aspekti delikventnog ponašanja hodočasnika u srednjem i ranom novom vijeku, Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest, ur. Suzana Miljan, Biblioteka Dies historiae, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 83-109 (Z. Ladić).

– Trgovci i njihovi odnosi sa zadarskim crkvenim ustanovama u kasnom srednjem vijeku, u: Sedamnaest stoljeća zadarske Crkve: zbornik radova znanstvenog skupa o 1700. obljetnici mučeništva sv. Stošije (Anastazije), 16.-18. studenoga 2004., sv. I. (Od ranokršćanskog razdoblja do pada Mletačke Republike), urednik Livio Marijan, nakladnik Zadarska nadbiskupija, Zadar, 2009./2010., 299-318 (F. Fabijanec).

– *Ludus zardorum*: Moralni i zakonski okviri kockanja na Jadranu u srednjem vijeku, u: Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest, ur. Suzana Miljan, Biblioteka Dies historiae, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 21-50 (F. Fabijanec).

– Brojčano stanje studenata Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, odnosi sa drugim fakultetima i osvrt na izbor studija (1874.-1914.), *Humanitas et litterae*. Zbornik u čast Franje Šanjeka, Zagreb 2009., prir. Lovorka Čoralić i Slavko Slišković, 597-622 (T. Luetić).

– Akademski propisi i disciplinski prijestupi studenata Kr. sveučilišta Franje Josipa I. u Zagrebu u prvim godinama po njegovu osnutku, u: Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest, ur. Suzana Miljan, Biblioteka Dies historiae, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 191-209 (T. Luetić).

– Testamentary Bequests of Urban Noblewomen on the Eastern Adriatic Coast in the Fourteenth Century: the Case of Zadar, u: Accross the Religious Divide. Women, Property, and Law in the Wider Mediterranean (ca. 1300-1800), ur. Jutta Gisela Sperling-Shona Kelly Wray, Routledge Research in Gender and History, New York – London, 2010., 67-80 (B. Grbavac).

– Fra Jeronim Filipović iz Rame i njegovo djelovanje kao lektora u Šibeniku, Zbornik radova Rama nekoć i danas, Prozor – Rama, 2010., 93-116 (B. Grbavac, M. Šišak).

– Juraj Slovinac – teolog i profesor pariške Sorbone, Croatica christiana periodica, god. XXXIV, br. 65, 2010., 19-28 (Z. Novak).

– Neki aspekti pravnog položaja žena u Vinodolskom zakonu, Senjskom i Krčkom statutu, u: Historijski zbornik, god. LXII, sv. 2, 2009., 315-343 (Z. Novak).

– Crkvene prilike u Rapskoj biskupiji u XVI. stoljeću, u: Croatica christiana periodica, god. XXXIII, br. 64, 2009., 9-31 (Z. Novak).

Objavljeni su sljedeći popularno-znanstveni radovi:

– Pustinja Blaca, Hrvatska revija, br. 2, 2010., 29-33 (M. Sardelić).

– Marjanske crkvice i pustinje, Hrvatska revija, br. 2. 2010., 25-28 (M. Sardelić, J. Belamarić).

Objavljeni su sljedeći prijevodi znanstvenih radova:

– Gerhard Jaritz, Vanjski izgled, javni prostor i zakon u kasnom srednjem vijeku, u: Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest, ur. Suzana Miljan, Biblioteka Dies historiae, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 9-20 (S. Miljan).

– Paul Freedman, Zvjerstva i pogubljenja vođa seljačkih ustanaka u Europi u kasnom srednjem i ranom novom vijeku, u: Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest, ur. Suzana Miljan, Biblioteka Dies historiae, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 111-124 (S. Miljan).

Nastavljen je rad na izradi monografije o Marku Antunu de Dominisu (V. Tudjina).

Završen je rad na odabiru i prijepisu radova za zbornik izabranih studija o Dominisu iz različitih povijesnih razdoblja i napisana je uvodna studija (V. Tudjina).

Nastavljen je rad na pripremanju knjige o povijesti velikaškog roda Šubića (D. Karbić).

Nastavljen je rad na pripremanju knjige o oporukama i pobožnim legatima Zadra, Trogira, Dubrovnika i Kotora u kasnom srednjem vijeku (Z. Ladić).

Nastavak prerađivanja disertacije *Le développement commercial de Split et de Zadar aux XV^e^ et XVI^e^ siècles* za objavljivanje knjige. Dogovoreno je objavljivanje na francuskom jeziku, a u tijeku je i prevođenje na hrvatski jezik (F. Fabijanec).

Djelatnici Odsjeka objavili su i niz recenzija, osvrta i prikaza znanstvenih monografija, studija, radova, priloga i serijskih publikacija u domaćim i stranim znanstvenim serijskim publikacijama.

U razdoblju od 20. do 31. listopada 2010. obavljeno je istraživanje i pregled ruske literature o Franji Račkome u knjižnici Ruske akademije znanosti u Sankt Peterburgu (A. Gulin) te rukopisnih fondova Biblioteke akademije znanosti (B. Grbavac).

Nastavljen je rad na istraživanju i obradi arhivskih izvora iz Nadbiskupskog arhivu u Zadru, fond isprava Zadarskog kaptola, za monografiju o srednjovjekovnoj povijesti Zadarskog katedralnog kaptola sv. Stošije (A. Gulin).

Od 13. do 17. travnja o. g. u Splitu je u Splitskom nadbiskupskom arhivu obavljeno kolacioniranje dokumenata s početka 16. st. te dogovori oko planiranog istraživanja arhivske građe u Rimu za potrebe rada na projektu, koje je u ovoj godini izvršio suradnik na projektu prof. dr. Slavko Kovačić (V. Tudjina).

Početkom listopada o. g. obavljen je pregled Arhiva samostana sv. Eufemije u Kamporu na Rabu i pregled fondova u novotvorenom arhivu u Senju (ispostava riječkog arhiva) (V. Tudjina).

Od 31. svibnja do 5. lipnja 2010. obavljen je studijski boravak u Laboratoire de Médiévistique occidentale de Paris (UMR 8589 Université de Paris I – CNRS) u Parizu radi istraživanja srednjovjekovne metalurgije (F. Fabijanec).

Od 18. do 22. siječnja 2010. obavljena su arhivska istraživanja građe u Državnom arhivu u Zadru i Nadbiskupskom arhivu u Zadru, zatim od 31. svibnja do 2. lipnja u Biskupskom arhivu i Kaptolskom arhivu u Hvaru i od 8. do 12. studenoga u Arhivu bivše Rapske biskupije i Kaptolskom arhivu u Rabu (Z. Novak).

Priručnici, pomagala, pomoćne povijesne znanosti

Nastavljen je rad na priručniku *Hrvatska srednjovjekovna arhontologija*. U postupku je sređivanje materijala u prvom svesku koji sadrži podatke o nositeljima vlasti u Hrvatskoj i dalmatinskim gradovima do ponovne uspostave mletačke vlasti (1409.-1420.) te su priređena poglavlja o nositeljima vlasti u Zadru, Ninu, Šibeniku, Trogiru i Splitu te na otocima Braču, Hvaru i Korčuli (D. Karbić).

Nastavljen je rad na pripremi priručnika vokabulara vezanih uz materijalnu kulturu prema inventarima stanovnika dalmatinskih srednjovjekovnih komuna (Z. Ladić, G. Budeč).

Nastavljen je rad na pripremi priručnika o dalmatinskom notarijatu od kraja 12. do početka 15. st. (B. Grbavac).

Znanstveni skupovi

Djelatnici odsjeka organizirali su međunarodni znanstveni skup *Hrvati i Bugari kroz stoljeća – povijest, kultura, umjetnost i jezik*, Zagreb – Đakovo, 23.-24. rujna 2010. (A. Gulin, B. Grbavac, D. Karbić i drugi djelatnici Odsjeka).

Djelatnici Odsjeka sudjelovali su na sljedećim znanstvenim skupovima i kongresima:

– međunarodni znanstveni skup *3rd Mediterranean Maritime History Network Conference*, Izmir (Turska), 4.-7. svibnja 2010. Održano je predavanje Entrepreneurs under the Venetian Rule: The Company of the Matafarich from Zadar in the 2nd half of the 15th century (F. Fabijanec);

– znanstveni skup *500. obljetnica ustanka hvarskih pučana 1510.-2010*., Hvar, 25.-28. svibnja 2010. Održano je predavanje Uloga bratovština u svakodnevnom životu hvarske komune u ranome novom vijeku (Z. Novak);

– međunarodna znanstvena radionica *Histoire et archéologie des techniques* posvećena bakru u organizaciji Laboratoire de Médiévistique occidentale de Paris (UMR 8589 Université de Paris I – CNRS), 5. lipnja 2010. Održano je predavanje Production et commerce du cuivre dans les Balkans à la fin du Moyen âge (F. Fabijanec);

– *Gjuro Szabo u hrvatskoj kulturi*, Novska, 25. rujna 2010. Održano je predavanje Tamo gdje istok dodiruje zapad. Putopisne crtice Gjure Szaba o makedonskim krajevima 1924. godine (S. Miljan);

– međunarodni znanstveni skup *Život i djelo Marka Antuna de Dominisa*, Rab, 1.-3. listopada 2010. Održano je predavanje Marko Antun de Dominis – prevrtljiv ili dosljedan (V. Tudjina);

– XVIII. znanstveni skup *Nijemci i Austrijanci u hrvatskom kulturnom krugu*, Osijek, 5.-7. studenoga 2010. Održano je predavanje Nijemci u Turopolju u razvijenom i kasnom srednjem vijeku (S. Miljan, B. Škreblin);

– znanstveni skup *Zentinam et Tril cum teris cultis...* / *Cetinu i Trilj s obrađenim zemljama...* Znanstveni skup povodom 800. obljetnice prvog spomena Trilja u pohrvaćenom obliku (1210.-2010.), Trilj, 11.-12. studenoga 2010. Održano je predavanje Domaldova darovnica (D. Karbić).

Znanstveno usavršavanje

Izvršavane su studentske obveze vezane uz poslijediplomske doktorske studije na Hrvatskim studijima i Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (G. Budeč, S. Miljan, Z. Novak, M. Sardelić, I. Šutić).

U svibnju 2010. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu obranjena je disertacija *Notarijat na istočnojadranskoj obali od druge polovine 12. do kraja 14. stoljeća*, izrađena pod mentorstvom prof. dr. sc. Mirjane Matijević Sokol (B. Grbavac).

U lipnju 2010. je na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu (Odjel za povijest) obranjena disertacija *Počeci kritičke historiografije u djelu De rebus Dalmaticis Dinka Zavorovića*, izrađena pod mentorstvom doc. dr. sc. Tamare Tvrtković i komentorstvom prof. dr. sc. Mije Koradea (I. Kurelac).

Izrada disertacije *Studenti Sveučilišta u Zagrebu. Svakodnevnica i društveni život*, pod vodstvom mentora dr. Damira Agičića, u završnoj je fazi izrade (posljednje poglavlje). Obavljene su konzultacije s mentorom za pojedina poglavlja i očekuje se predaja u proceduru za ocjenu na Filozofskom fakultetu u siječnju 2011. (T. Luetić).

Rad na disertaciji *Svakodnevni život stanovnika Šibenika u drugoj polovini 15. stoljeća u zrcalu inventara i oporuka s posebnim osvrtom na razinu materijalne kulture*. Tema je odobrena od strane Senata Sveučilišta u Zagrebu (G. Budeč).

Rad na disertaciji *Povijesnodemografska analiza glagoljskih matica krštenih i umrlih mjesta Baška na otoku Krku (1640.-1700.) na grafolingvistički obrađenom korpusu* (I. Šutić).

Nastavljena je obrada i analiza prikupljenog arhivskog gradiva iz Državnoga arhiva u Zadru i Hrvatskoga državnog arhiva potrebnog za izradu disertacije o vjerskom životu na Rabu u 16. st., a započelo se s prikupljanjem i konzultiranjem relevantne hrvatske i strane literature vezane uz temu disertacije (Z. Novak).

U sklopu obaveza drugog semestra svog poslijediplomskog studija znanstvena novakinja prof. Suzana Miljan hospitirala je na kolegijima preddiplomskog studija Opća povijest srednjeg vijeka (pod vodstvom doc. dr. Z. Pešorde Vardić) i Pomoćne povijesne znanosti (pod vodstvom akad. F. Šanjeka i dr. sc. B. Grbavac), a trenutno u sklopu obveza trećeg semestra hospitira na diplomskom studiju, na istraživačkoj skupini Interpretacija srednjovjekovnih izvora (pod vodstvom doc. dr. M. Karbić) i kolegiju Latinska paleografija i epigrafija (pod vodstvom akad. F. Šanjeka i dr. sc. B. Grbavac).

Boravak na Sveučilištu Columbia u New Yorku (od rujna 2010.) radi pripremanja dijela disertacije (M. Sardelić).

Sudjelovalo se u radu interaktivne tematske radionice EBSCO i povijesne znanosti u Akademijinoj knjižnici, održanoj 21. listopada 2010. (Z. Novak).

Izdavačka djelatnost Odsjeka

Objavljen je 27. svezak Zbornika Odsjeka za povijesne znanosti u Zagrebu, a u toku su radovi na uređivanju 28. sveska (T. Raukar, A. Gulin, D. Karbić, S. Miljan, I. Zvonar i drugi djelatnici Odsjeka).

Priređen je, uređen i objavljen zbornik Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest, Biblioteka Dies historiae, knj. 3, Zagreb, 2009., 235 str. (S. Miljan).

Uređen je Zbornik Sv. Ivana Zelina – Povijest i kultura, Zagreb – Sv. Ivan Zelina, 2010. (A. Gulin) te su obavljeni tehnički poslovi na njegovom izdavanju. Provedene su sve predviđene korekture u tiskari, a objavljivanje se očekuje do kraja ove godine (B. Grbavac, S. Miljan).

Ostale djelatnosti

U skladu s naputcima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa o uključivanju znanstvenika-istraživača u nastavu, na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu tijekom školske godine 2009./2010. i 2010./2011. održavaju se vježbe i predavanja iz kolegija Uvod u pomoćne povijesne znanosti na preddiplomskom i diplomskom studiju povijesti (nositelj kolegija akademik Franjo Šanjek) (B. Grbavac).

Djelatnici Odsjeka aktivni su u radu stručnih udruga: Društvo za hrvatsku povjesnicu, Hrvatsko hagiografsko društvo, Udruga za istraživanje povijesti žena Klio, Hrvatsko društvo za zastave i grbove, Société Internationale des Historiens de la Méditerranée – SIHMED, History of Marine Animal Population – HMAP (S. Florence Fabijanec, A. Gulin, Z. Ladić, T. Luetić, Z. Novak).

Djelatnici Odsjeka urednici su, članovi uredništva ili tajnici uredništava nekoliko domaćih i stranih serijskih publikacija: Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti

(ZPDZ); Historijski zbornik; Povijest u nastavi; Cris: časopis Povijesnog društva Križevci; Central Europe. School of Slavonic and East European Studies University of London (A. Gulin, D. Karbić, Z. Ladić, T. Luetić).

Obavljana je dužnost glavnog urednika edicije Hrvatska povijest (7 svezaka) u izdanju Matice hrvatske – Zagreb (Z. Ladić).

Obavljana je dužnost urednika II. knjige edicije Hrvatska povijest (razdoblje razvijenog srednjeg vijeka) u izdanju Matice hrvatske – Zagreb (D. Karbić).

Djelatnici Odsjeka uključeni su kao suradnici u rad na ediciji Hrvatska povijest u izdanju Matice hrvatske – Zagreb (G. Budeč, S. Florence Fabijanec, B. Grbavac, D. Karbić, I. Kurelac, Z. Ladić, Z. Novak).

Upravitelj Odsjeka sudjelovao je kao glavni prikazivač u predstavljanju zbornika radova Crkva i samostan paških benediktinki, održanom na Pagu u listopadu 2010. (A. Gulin).

Konzultativni i pomoćni stručni poslovi prilikom organizacije izložbe o burgu Vrbovec, *Vrijeme utvrda: Plemićki grad Vrbovec na Sutli*. Na izložbi su također objavljene i fotografije isprava iz Kaptolskog arhiva u Zagrebu koje je Suzana Miljan načinila zbog potreba izložbe (D. Karbić, S. Miljan).

Objavljen je Hrvatski franjevački biografski leksikon na kojem su obavljeni poslovi stručne redakcije tekstova (D. Karbić).

Izrađena je natuknica za ediciju Hrvatski biografski leksikon Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža" o zadarskoj obitelji Kršava (B. Grbavac).

Izrađen je prijevod s latinskog teksta O pogrebnom obredu Franje izabranog rimskog cara i velikog vojvode Toskane za dr. sc. Daniela Premerla iz Instituta za povijest umjetnosti. Prijevod je korišten za potrebe izlaganja na Četvrtom međunarodnom znanstvenom skupu ikonografskih studija (I. Kurelac).

Knjižnica

Tijekom navedenog razdoblja u knjižnici Odsjeka obavljani su sljedeći poslovi:

1. *Izgradnja knjižničnog fonda*. Fond Knjižnice povećan je za 64 sveska knjiga i 73 godišta periodike (što iznosi 121 svezak). Najveći dio prinovljenih publikacija dobiven je zamjenom (107 svezaka), dio darom (52 sveska), a najmanje kupnjom (26 svezaka). Ukupno povećanje fonda iznosi 185 sv.

Tijekom godine Knjižnica je poslala novi Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti, sv. 27 u 295 ustanova (184 inozemne i 111 domaćih). Osim toga druge, prijašnjih godina objavljene Akademijine edicije (npr. *Obsidio Iadrensis*, Pisma i poruke rektora Dalmacije i Mletačke Albanije, te ranija godišta Zbornika Odsjeka – 1, 2, 9, 10, 13, 14, 17, 18, 19, 20) na pojedinačno su traženje partnera u razmjeni poslane na adrese u Hrvatskoj i svijetu (Sarajevo, Ljubljana, Budimpešta).

Od domaćih i inozemnih partnera s kojima Odsjek ima razvijenu zamjenu publikacija nabavljena su pojedina godišta časopisa koja nedostaju u fondu (npr. Zbornik Pravnog fakulteta, Etnolog i dr.) i knjiga (npr. serija Radovi / Društvo za povjesnicu Zagrebačke nadbiskupije Tkalčić).

Zamjenom je Knjižnica dobila 88 svezaka časopisa i 19 svezaka knjiga.

Zbog financijskih teškoća došlo je do stanovitih izmjena u nabavi inozemnih časopisa. Knjižnica Odsjeka pretplatom, uz potporu Akademije, dobiva sedam naslova stranih časopisa, a dva se naslova plaćaju sredstvima s projekta dr. Z. Ladića i dr. D. Karbića. Zbog neredovitog primanja otkazana je pretplata na časopis Historische Zeitschrift.

Do konca godine primljeno je devet naslova časopisa koje se dobiva pretplatom Akademije (19 svezaka). Zbog neredovitog pristizanja časopisa koje knjižnica dobiva potporom Hrvatske akademije, izvršena je više puta reklamacija, koja je bila djelomično uspješna.

Pretplatom Akademije osiguran je on-line pristup bazi International Medieval Bibliography, te EBSCO i ABHLO bazama. U sklopu toga omogućen je on-line pristup korištenju časopisa Catholic Historical Review.

Na prijedlog ravnateljice Središnje Akademijine knjižnice mr. sc. Vedrane Jurič ić, knjižnica Odsjeka za povijesne znanosti dobila je 2.500 kn za nabavu (kupovinu) knjiga. Za potrebe znanstvenog rada dosad je kupljeno sedam svezaka knjiga.

Tijekom godine knjižnici Odsjeka knjige i časopise darovali su: prof. Goran Budeč, dr. sc. Lovorka Čoralić, Mladen Houška, dr. sc. Željko Dugac, dr. sc. Stjepan Matković, Ana Kuznjecova, prof. Dubravka Božić Bogović, dr. sc. Kristina Milković, dr. sc. Ivan Jurković, dr. sc. Ivica Zvonar, dr. sc. Ante Gulin, Dejan Zadro i Zrinko Mičetić. Također, knjižnica je i od pojedinih ustanova dobila knjige na dar (Akademijina knjižnica). Ukupno je knjižnica darom dobila sedam naslova časopisa (što iznosi 14 svezaka) i 38 svezaka knjiga.

2. *Obrada knjižničnog fonda i organizacija rada*. Obavljana je redovita obrada serijskih i omeđenih publikacija, te nastavljen rad na postupnoj reorganizaciji i informatizaciji ukupne knjižnične djelatnosti. Inventarizirane su i katalogizirane novopristigle publikacije, te je nastavljen rad na računalnoj bazi podataka knjiga, koja sada sadrži 9.042 zapisa, a računalna baza periodike sadrži 4.262 zapisa. Također, nastavljen je i rad na normativnim bazama podataka, koja se kontinuirano povećava i poboljšava.

U knjigovežnicu Akademijinog Arhiva predana su ove godine na uvez samo dva sveska knjiga. Budući da smo nabavili kvalitetne vrpce za zaštitu i popravak knjižne građe, samostalno smo obavili popravak 60 svezaka koji su bili manje oštećeni.

Mnoge su kartice u abecednom katalogu knjiga i u katalogu periodike tijekom višegodišnje uporabe pohabane. Zahvaljujući radu na računalnoj bazi podataka pružila se mogućnost tiskanja dijela novih kataložnih kartica (printano je 1.000 novih kataložnih kartica za knjige i 55 za periodiku), te prilika za postupnu rekonstrukciju mjesnog kataloga i stvaranje drugih vrsta kataloga koje knjižnica do sada nije imala. Na premještaju dijela fonda, ulaganju knjiga i novih kartica, te otklanjanju dijela pogrešaka u katalogu radila je uz knjižničara i gospođa Marica Knežević. Treba naglasiti da su uočeni nedostatci uspješno otklonjeni.

Kontinuirano se ažurira katalog periodike, pa knjižnica danas broji ukupno 866 naslova časopisa. Također, i on-line katalog knjižnice redovito se ažurira, jer imamo dozvolu za udaljen pristup serveru, pa stoga korisnici imaju još pouzdanije informacije o fondu.

U siječnju 2010. predstavnicima VIVA-Info d. o. o. poslana je baza podataka radi testiranja i pripreme oko mogućeg prelaska na novi knjižnični program ZAKI, a tijekom veljače, svibnja i rujna poslani su dodatni traženi podatci.

Zbog nedostatka prostora za smještaj knjižne građe obavljani su poslovi premještaja dijelova knjižnog fonda, a posebno su odlagani duplikati i izvršen premještaj dijela knjiga. Za kvalitetniji rad knjižnice Odsjeka, i u skladu s prosječnim godišnjim porastom fonda, potrebno je na vrijeme proširiti radni prostor i nabaviti funkcionalnije police, te razmotriti mogućnost otpisa dijela građe. U rujnu je preseljen dio fonda periodike u A spremištu, pa je tako dobiveno nešto neophodnog

prostora za smještaj knjižne građe. Tako su sada zbog nedostatka prostora časopisi na policama dijelom smješteni u dva reda. Ukupno je pri navedenim poslovima bilo preseljeno oko 80 m knjižne građe.

Gospođa dr. Brigita Kurelac odlučila je knjižnici Odsjeka darovati knjižnicu pok. dr. Miroslava Kurelca, nekadašnjeg upravitelja i voditelja Odsjeka. U rujnu i listopadu 2010. je tako u našu knjižnicu stiglo nekoliko kutija knjiga, a posao oko njihovog daljnjeg prihvata i obrade nastavit će se prema tempu dostave i tehničkim mogućnostima smještaja.

3. *Uporaba knjižnice*. Tijekom 2010. korisnicima su usmeno i pismeno pružane sve vrste informacija o fondu i mogućnostima korištenja građe. Uz uporabu čitaonice, pružane su u manjoj mjeri i usluge fotokopiranja. Korisnici koji već više godina ne vraćaju posuđene publikacije usmeno i pismeno su upozoreni da ih vrate u najkraćem mogućem roku. Opomene su u svibnju 2010. poslane na 19 adresa, a devet se dužnika odazvalo i vratilo dio posuđenih knjiga i časopisa. Knjižnicu je tijekom ove godine posjetilo ukupno 332 korisnika (od toga su u čitaonici radila 43 korisnika), a svi su zajedno posudili 487 svezaka (236 svezaka knjiga i 251 svezak časopisa).

ODSJEK ZA ARHEOLOGIJU

Organizacija jedinice

Tijekom 2010. u Odsjeku za arheologiju radilo je deset znanstvenih djelatnika: dr. sc. Branka Migotti, arheologinja, znanstvena savjetnica; dr. sc. Mario Šlaus, antropolog i arheolog, znanstveni savjetnik; dr. sc. Alka Domić Kunić, arheologinja, viša znanstvena suradnica; dr. sc. Ljubica Perinić Muratović, arheologinja, znanstvena suradnica; dr. sc. Mario Novak, arheolog i antropolog, znanstveni suradnik; mr. sc. Tino Leleković, arheolog, znanstveni novak; Vlasta Vyroubal, antropologinja, znanstvena novakinja; Željka Bedić, antropologinja-arheologinja, znanstvena novakinja; Jozo Perić-Peručić, antropolog, znanstveni novak te Mia Leljak, arheologinja, stručna suradnica. Voditelj Odsjeka je prof. dr. sc. *Marin Zaninović*, član suradnik Akademije, a upraviteljica dr. sc. *Branka Migotti.*

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Znanstvenoistraživačka djelatnost odvijala se u sklopu tri projekta odobrena od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela južne Panonije* (glavna istraživačica B. Migotti), *Panonija u doba principata* (glavna istraživačica A. Domić Kunić) te *Stvaranje bioarheološke baze podataka za Hrvatsku* (glavni istraživač M. Šlaus).

Branka Migotti radila je na dvije podteme u sklopu projekta *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela južne Panonije*, koji obuhvaća proučavanje materijalne i duhovne kulture hrvatskoga dijela rimske provincije Panonije. Prva je proizvodnja i trgovina mramornim i kamenim izrađevinama na prostoru rimskih provincija Norika i Panonije, a u okviru nje tipologija, kronologija, ikonografija i gospodarsko-društvene okolnosti uporabe kamenih grobnih spomenika na području hrvatskoga dijela Panonije. Druga je tema materijalna i duhovna kultura ranokršćanske civilizacije u Panoniji i Dalmaciji.

Završila je i predala za tisak rukopis The Funerary Stelai of Northern Croatia, što je naslov teme kojom je sudjelovala na međunarodnom skupu *Sepulkralna skulptura zapadnog Ilirika i susjednih oblasti u doba Rimskog Carstva*, održanom 2009. u

Splitu. Napisala je i predala za tisak tri rada za zbornike posvećene Janku Belošević (Vojnička nadgrobna stela severskog razdoblja iz Lobora), Branimiru Gabričeviću (Rimska vojnička stela iz Svojića na Kordunu) i Bojanu Đuriću (Rimski nadgrobni reljef iz Križovljana, sjeverozapadna Hrvatska). Sudjelovala je na sljedećim međunarodnim i domaćim skupovima: *XVII Roman Military Equipment Conference* (Zagreb, svibanj) prilogom Can soldiers on 3rd-century stelai in Panonnia be recognized only by their clothes?; *Römische Sarkophage* (Marburg, listopad) prilogom Iconographic peculiarities of the Roman sarcophagi from northern Croatia; *Arheologija varaždinskog kraja i srednjeg Podravlja* (Varaždin, listopad) prilogom Dvostruki život dviju rimskih nadgrobnih stela s područja Vinice kod Varaždina; *Simpozij o Sisačkoj biskupiji* (Sisak, prosinac) prilogom Prostor ranokršćanske biskupije Siscije i njegova arheološka ostavština; *Die Christianisierung Europas: Entstehung, Entwicklung und Konsolidierung im archäologischen Befund* (Köln, prosinac) prilogom Early Christian Archaeology in Croatia: the state of research and selected problems. U okviru međuakademijske razmjene boravila je sedam dana u Krakówu i Lublinu. U Lublinu je održala dva predavanja, jedno na Katoličkom sveučilištu Ivana Pavla II. (Early Christian archaeology in northern Croatia), a drugo na Sveučilištu Marie Curie Skłodowska (Can soldiers on 3rd-century stelai in Panonnia be recognized only by their clothes?).

Tijekom 2010. *Mario Šlaus* nastavio je provoditi bioarheološka istraživanja arheoloških populacija Hrvatske. Za razliku od prethodne godine kada je poseban naglasak bio na suradnji s kolegama iz Slovenije – što je uostalom rezultiralo s više multi- i interdisciplinarnih zajedničkih publikacija – ove je godine naglasak bio na rekonstrukciji uvjeta i kvalitete života ranonovovjekovnih populacija. Uz to, sustavne i holističke bioarheološke analize provođene su na osteološkom materijalu s nalazištâ Radašinovci (8. i 9. st.), Biograd (11.-16. st.) i Umag (9.-13. st.). Nastavljena je suradnja s kolegama iz McDonald Institute for Archaeological Research sa sveučilišta u Cambridgeu koji provode analize stabilnih izotopa na raznim istočnojadranskim nalazištima. Nastavljena je i započeta suradnja s arheološkim muzejima u Zagrebu, Splitu, Zadru, Šibeniku, Koprivnici, Bjelovaru, Đakovu, Osijeku, Vinkovcima, Dubrovniku, Livnu – Gorici (BiH) i Murskoj Soboti (Slovenija).

Tijekom godine Mario Šlaus je bio voditelj znanstvenoistraživačkog projekta *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske* i znanstveni istraživač na projektu *Forenzička i antropološka obilježja stradalih u Domovinskom ratu* (glavni istraživač prof. dr. D. Strinović s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu).

Osim znanstvenih radova (popisanih u rubrici Objavljeni radovi) objavio je i dva kongresna priopćenja.

Alka Domić Kunić je tijekom 2010. sudjelovala u radu dvaju znanstvenih projekata: *Panonija u doba principata* (glavna istraživačica) te *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela provincije Panonije* (glavna istraživačica B. Migotti). Prvi je projekt dio znanstvenog programa *Protohistorija i antika od Južne Panonije do Jadrana*, kojemu je koordinatorica dr. sc. Bruna Kuntić Makvić s Katedre za staru povijest Odsjeka za povijest Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i koji obuhvaća ukupno pet projekata povijesne odnosno arheološke tematike. Za potrebe projekta koji vodi nabavljala je znanstvenu i stručnu literaturu i radila na opsežnoj bazi podataka o rimskodobnoj povijesti kontinentalne Hrvatske (južni dio provincije Panonije) koja obuhvaća podatke iz literarnih i epigrafičkih izvora, kao i znanstvene spoznaje objavljene u recentnoj znanstvenoj i stručnoj literaturi. U suautorstvu s dr. sc. Danijelom

Džinom s australskog Macquarie University dovršava knjigu Rimski ratovi u Iliriku. Povijesni antinarativ (prihvaćenu u Školskoj knjizi), a za tisak su pripremljeni i radovi o panonskom identitetu u antici (suautor D. Džino) i o bioarheološkim karakteristikama antičkih populacija u Hrvatskoj (suautor M. Šlaus). U tijeku je rad na knjizi o rimskodobnoj povijesti kontinentalne Hrvatske, prihvaćenoj u Školskoj knjizi), kao i rad na dvama znanstvenim člancima – jedan će biti objavljen u monografiji koju priprema B. Migotti, a drugi u zborniku radova sa znanstvenog savjetovanja *Bellum Batonianum MM*, održanom u studenome 2009. U tisku su dva prikaza arheoloških publikacija, koji će tijekom prosinca 2010. biti objavljeni u Obavijestima Hrvatskog arheološkog društva.

Ljubica Perinić Muratović nastavila je raditi na obradi građe vezane uz knjigu radnog naslova Silvan u Dalmaciji i Panonijama. Građa je većim dijelom obrađena u disertaciji obranjenoj u lipnju 2008. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. U suradnji s kolegicom s Instituta za arheologiju obradila je jedan arheološki nalaz, što je rezultiralo izradom znanstvenog rada iz područja rimske religije i epigrafije. Riječ je zavjetnom žrtveniku posvećenom rimskoj božici Veneri, nađenom prilikom zemljanih radova za temelje pastoralnog centra kod župne crkve u Postirama. Spomenik je, prema analizi i popratnim nalazima, datiran u prijelaz iz 2. u 3. stoljeće. U suradnji s Krešimirom Ragužom iz Konzervatorskog odjela Ministarstva kulture u Karlovcu te Maticom iseljenika, provela je istraživanje lokaliteta Sv. Petar Mrežnički. Istraživanje, koje je bilo na volonterskoj bazi, provedeno je u vrijeme trajanja kolektivnog godišnjeg odmora. Uz sjeverni zid današnje župne crkve otvorena je sonda 5 x 5 m i tom su prilikom pronađena su dva groba koja se datiraju najranije u 17. st. Osmislila je i izradila projekt Sveti Petar Mrežnički od rimskog vremena do danas, za Prijedlog programa javnih potreba u kulturi Karlovačke županije za godinu 2011. Nadalje, u suradnji s kolegama iz Arheološkog muzeja u Zagrebu radila je na objavi lokaliteta Buzin, istraživanog godine 2008. Rad će biti objavljen sljedeće godine u Vjesniku Arheološkog muzeja u Zagrebu. Pripremala je i rad o rimskoj religiji u hrvatskom dijelu Panonije, za publikaciju koja se namjerava u sljedećoj godini objaviti u sklopu projekta *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela Panonije*.

Mario Novak je tijekom 2010. ispunjavao obveze u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske* glavnog istraživača prof. dr. sc. M. Šlausa. Između ostalog, sudjelovao je u antropološkim analizama te kraniometrijskim i antropometrijskim mjerenjima ljudskog kosturnog materijala s arheoloških nalazišta Sisak – Sveti Križ, Zadar – Relja – Parkiralište, Udbina – Sveti Jakov, Torčec – Cirkvišče itd. Tijekom godine sudjelovao je na stručnim kongresima u Zagrebu (svibanj), Beču (kolovoz) i Varaždinu (listopad).

Tino Leleković tijekom 2010. radio je na izradi doktorskog rada *Antičke nekropole Siscije i Murse* pod mentorstvom dr. sc. Branke Migotti. Budući da disertacija obuhvaća znatni dio nalaza prikupljenih zaštitnim arheološkim iskopavanjem na Trgu bana Josipa Jelačića u Osijeku, rad na doktoratu podrazumijeva i obradu građe te uređenje dokumentacije sa spomenutog istraživanja. Za potrebe izrade disertacije u nekoliko navrata otišao je u Osijek, Ljubljanu i Split radi stručnih konzultacija i uvida u literaturu. Radio je na rukopisima Rimsko gospodarstvo u južnoj Panoniji i Rimske nekropole u južnoj Panoniji, za publikaciju koja se namjerava u sljedećoj godini objaviti u sklopu projekta *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela Panonije.*

Sudjelovao je na dva međunarodna skupa: *XVII Roman Military Equipment Conference – Rimska vojna oprema u pogrebnom kontekstu* (Zagreb, svibanj), s prilogom

The find of a Roman dagger from SE necropolis of Siscia (Sisak, Croatia); *27th Congress of the Rei Cretaria Romanae Fautores* (Beograd, rujan) s prilogom Pottery from the necropoli of Mursa (1st-4th century).

Predao je rad Pottery from the necropolis of Mursa (1st-4th century) za objavu u RCRF Acta, te rad Zaštitno arheološko iskopavanje na Trgu bana Jelačića u Osijeku, za objavu u Hrvatskom arheološkom godišnjaku Ministarstva kulture Republike Hrvatske. Sudjelovao je u izradi izložbe *Iskopavanje u Divaltovoj 120* (Arheološki muzej Osijek, prosinac). Tijekom listopada i studenog obavljao je posao voditelja probnog arheološkog istraživanja na trasi autoceste A13, dionica Vrbovec – Bjelovar, na nalazištu Farkaševac na kojem je utvrdio postojanje manjeg arheološkog lokaliteta Lasinjske kulture. Za potrebe tog projekta izradio je stručno i financijsko izvješće.

Tijekom godine *Mia Leljak* ispunjavala je obveze vezane za projekt *Iskopavanja na Trgu bana Josipa Jelačića u Osijeku*, na kojemu je i zaposlena kao stručna suradnica. Radila je na obradi i dokumentiranju nalaza s navedenog arheološkog lokaliteta, provjeri i obradi cjelokupne terenske dokumentacije te na digitalizaciji podataka i njihovom unošenju u bazu podataka. Posebnu pozornost posvetila je obradi nalaza od stakla koji su sastavni dio njene disertacije.

Vlasta Vyroubal je tijekom 2010. ispunjavala obveze u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske* glavnog istraživača dr. sc. M. Šlausa. Uz ostalo, sudjelovala je u demografskoj i patološkoj analizi, te kraniometrijskim i antropometrijskim mjerenjima i rekonstrukciji ljudskog inhumiranog i incineriranog osteološkog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske: Sisak – Sveti Križ, Zadar – Relja – Parkiralište, Udbina – Sveti Jakov, Voćin, Biograd, Virje – Sv. Martin, Karigador – Sv. Ivan i Buje – Sv. Servul. Sudjelovala je i u uređenju i inventarizaciji te fotografiranju osteološke zbirke Odsjeka za arheologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te u uređenju paleopatološke baze podataka. Također, tijekom godine upisala je šesti semestar poslijediplomskog doktorskog studija Arheologija istočnog Jadrana (smjer: srednji vijek) na Sveučilištu u Zadru. Osim objavljenih radova (pobrojenih u rubrici Objavljeni radovi), u suautorstvu s M. Šlausom i Ž. Bedić dovršila je i rad Neke karakteristike kvalitete života i zdravlja socijalno povlaštenog muškarca pokopanog na starohrvatskom groblju na Ždrijacu u Ninu, koji je prihvaćen za tisak u časopisu Archaelogica Adriatica, u broju posvećenom prof. dr. sc. Janku Beloševiću.

Tijekom godine *Željka Bedić* ispunjavala je obveze u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske* glavnog istraživača dr. sc. M. Šlausa. Sudjelovala je u paleodemografskoj i paleopatološkoj analizi, kraniometrijskim i antropometrijskim mjerenjima te rekonstrukciji ljudskog inhumiranog i incineriranog osteološkog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske: Sisak – Sveti Križ, Zadar – Relja – Parkiralište, Udbina – Sveti Jakov, Voćin – Pohođenja Blažene Djevice Marije, Biograd – Plinovod, Virje – Sv. Martin, Karigador – Sv. Ivan i Buje – Sv. Servul. Tijekom 2010. upisala je šesti semestar poslijediplomskog doktorskog studija Arheologija istočnog Jadrana (smjer: srednji vijek) na Sveučilištu u Zadru. Također je sudjelovala na stručnim kongresima u Beču (kolovoz) i Varaždinu (listopad).

Tijekom 2010. *Jozo Perić Peručić* ispunjavao je obveze u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske* glavnog istraživača dr. sc. M. Šlausa. Sudjelovao je u pranju, paleodemografskoj i paleopatološkoj analizi, kraniometrijskim i antropometrijskim mjerenjima te rekon-

strukciji ljudskog inhumiranog i incineriranog osteološkog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske: Sisak – Sveti Križ, Zadar – Relja – Parkiralište, Udbina – Sveti Jakov, Voćin – Pohođenja Blažene Djevice Marije, Biograd – Plinovod, Virje – Sv. Martin, Karigador – Sv. Ivan i Buje – Sv. Servul.

Nastavna djelatnost

Tijekom 2010. M. Šlaus je bio mentor petorima znanstvenim novacima na doktorskim studijima u Zagrebu (Domagoj Meić, Gullia Codacci-Terlević i Snježana Schuster) i Zadru (Vlasta Vyroubal i Željka Bedić), kao i dvama studentima pri izradi diplomskih radova na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (Eduard Blašković i Mirna Jokić). Sudjeluje u nastavi kolegijem Sudska medicina i kriminalistika na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, a drži i izborni kolegij Forenzična antropologija na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

B. Migotti sudjelovala je na poslijediplomskom studiju iz antičke arheologije na Filozofskom fakultetu u Zagrebu. Pod njenim mentorstvom u izradi je šest doktorskih radova iz područja kasne antike i ranoga kršćanstva: Kvarner u kasnoj antici (M. Čaušević-Bully), Topografija i kulturni profil naronitanske dijeceze (Jakov Vučić), Rimske nekropole iz vremena principata u hrvatskome dijelu Panonije (Tino Leleković), Rimsko staklo u hrvatskome dijelu provincije Panonije (Mia Leljak), te još nedefiniranih naslovi dviju tema (Sanja Bernard, Filip Perković).

A. Domić Kunić mentorica je doktorandu Mariju Jageru pri izradi disertacije *Prometne veze u južnoj Panoniji u svjetlu povijesnih, geografskih, kartografskih i arheoloških izvora (1.-4. st.)* na Odjelu za povijest Sveučilišta u Zadru.

T. Leleković obavljao je posao komentora u izradi diplomskog rada Ozrena Novakovića (Rimski tarionici na području južne Panonije) na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta u Zagrebu.

Ostali rad

M. Šlaus nastavio je sudjelovati u radu multidisciplinarne ekipe sudskih stručnjaka koja zajedno s komisijom Vlade Republike Hrvatske za zatočene i nestale osobe radi na identifikaciji žrtava Domovinskog rata. U okviru te suradnje sudjelovao je u laboratorijskoj analizi i identifikaciji 14 sudskih slučaja iz Domovinskog rata nađenih u okolici Petrinje, Gline i Vukovara.

U kontekstu popularizacije znanosti M. Šlaus je sudjelovao u dvije televizijske emisije ostvarene u okviru znanstvenog programa HTV-a i posvećene bioarheološkim i forenzično-antropološkim temama, te obavio velik razgovor Jutarnjem listu u kojemu je predstavio nova otkrića o masakru koji su godine 1441. načinili turski akindžije nad stanovnicima Čepina.

A. Domić Kunić obavljala je poslove vezane uz administraciju Odsjeka za arheologiju (zaprimanje i urudžbiranje dopisa).

Lj. Perinić Muratović obavljala je poslove vezane uz priručnu knjižnicu Odsjeka za arheologiju (zaprimanje, inventarizacija i posuđivanje knjiga i periodike).

Objavljeni radovi

B. Migotti, Rimski nadgrobni reljef iz Križovljana, sjeverozapadna Hrvatska, u: Jubilejni zbornik Bojanu Djuriću (ur. Barbara Nadbath, Phil Mason i Branka Migotti), Ljubljana, 2010., 160-181; Rimska vojnička stela iz Svojića na Kordunu, u: Scripta Branimiro Gabričević dicata (ur. J. Dukić, A. Milošević i Ž. Rapanić), Split,

2010., 93-114; Vojnička nadgrobna stela severskog razdoblja iz Lobora, Archaeologia Adriatica, 3, Zadar, 2010., 67-81; Die Geschichte der frühchristliche Archäologie in Nordkroatien, Römische Quartalschrift, 105, Heft 1-2, 2010., 22-31.

M. Šlaus, Antropološka analiza ljudskog kostura, u: B. Marijanović (ur.), Crno Vrilo 2, Odjel za arheologiju Sveučilišta u Zadru, Zadar, 2009., 35-47 (objavljeno u prosincu 2009.); Measuring bodies or souls and the Mirila conundrum – a physical anthropological assessment based on stature analysis, u: A. Pleterski, G. P. Šantek (ur.), Mirila – Kulturni fenomen, Inštitut za arheologijo ZRC SAZU, Zbirka Studia mythologica Slavica, Ljubljana, 2010., 95-104; Letter to the Editor: The role of the akinji in the 15th century massacre in Čepin, Croatia, American Journal of Physical Anthropology 143, 2010., 162.

M. Šlaus, *M. Novak*, *V. Vyroubal*, *Ž. Bedić*, The harsh life on the 15th century Croatia – Ottoman Empire military border: Analyzing and identifying the reasons for the massacre in Čepin, American Journal of Physical Anthropology 141, Hoboken, 2010., 358-372.

M. Šlaus, *D. Strinović*, *V. Petrovečki*, *D. Mayer*, *V. Vyroubal*, *Ž. Bedić*, Identification and analyses of female victims of the 1991 war in Croatia from the Glina and Petrinja areas, Forensic Science International Supplement Series 1, 2009., 69-71 (objavljeno u prosincu 2009.).

M. Novak, Traume na ljudskim kostima kao pokazatelji kvalitete življenja kasnosrednjovjekovne i novovjekovne populacije iz Dunava (Konavli), Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, XLII/2, Zagreb, 2010., 42-43; A possible case of treponematosis in a Roman period (1st-6th AD) skeletal series from Zadar, Croatia, Abstracts Book of the 18th European Meeting of the Paleopathology Association, Beč, 2010., 185; Weapon injuries in Roman Iader, Abstracts Book of the XVII Roman Military Equipment Conference, Zagreb, 2010., 24.

M. Novak, *M. Šlaus*, Health and disease in a Roman walled city: an example of Colonia Iulia Iader, Journal of Anthropological Sciences, 88, Rim, 2010., 189-206.

M. Novak, *M. Šlaus*, *M. Pasarić*, Subadult stres in the Medieval and Early Modern populations of continental Croatia / Subadultni stres u srednjovjekovnim i novovjekovnim populacijama kontinentalne Hrvatske, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu 26, 2009., 247-270 (objavljeno u prosincu 2009.).

C. L. Watson, *E. Popescu*, *J. Boldsen*, *M. Šlaus*, *D. N. J. Lockwood*, Single nucleotid polymorphism analysis of European archaeological M. Leprae DNA, PLoS ONE 4(10): e7547. doi:10.1371/journal.pone.0007547, 2009. (objavljeno u prosincu).

Ž. Bedić, *M. Šlaus*, Supernumerary teeth and pseudarthrosis of the mandible in a young male from the mediaeval cemetery in Stenjevec, Bulletin of the International Association of Paleodontology 4, 1, 2010., 4-10.

V. Vyroubal, Antropološka analiza zdravlja i demografskih karakteristika novovjekovne urbane populacije iz Siska, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva XLII/2, Zagreb, 2010., 48.

Ž. Bedić, Osteological evidence for spinal tuberculosis in medieval skeletal series from Croatia, Abstracts Book of the 18th European Meeting of the Paleopathology Association, Beč, 2010., 40; Kvaliteta i uvjeti života u Virju tijekom kasnog srednjeg i ranog novog vijeka, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, XLII/2, Zagreb, 2010., 47.

A. Domić Kunić, Hrvatska arheologija u XX. stoljeću, Zagreb, 2009., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, XLI/3, Zagreb, 2009., 87-91 (objavljeno nakon podnesenog izvješća za 2009.).

ODSJEK ZA ETNOLOGIJU

U Odsjeku za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti tijekom 2010. nastavili su se postupci zaštite i obrade (izrada posebnih sadržaja i kazala rukopisnih zbirki Odsjeka), ponajprije onih zbirki koje su već u pripremi za kritičko objavljivanje. Uz to, razni rukopisi su pripremani za vanjske korisnike kojima je bilo odobreno korištenje građe u svrhu izrade znanstvenih i stručnih radova te izrade kritičkih izdanja. U fazi prijepisa, kolacioniranja, izrade kazala i filološke obrade nastavio se rad na rukopisnim zbirkama: B. Glavić (MH), M. Badovinac (ONŽO), M. Sajvert (ONŽO), F. Novljan (ONŽO), R. Bosnić (ONŽO), J. Tomec (ONŽO), L. Lukić (ONŽO), M. Žuljić (ONŽO), N. Bjelovučić (ONŽO) i drugi. U obradi su sudjelovali znanstveni novaci, stručna suradnica Odsjeka K. Batina i suradnice na projektu, znanstvene savjetnice Instituta, prof. dr. sc. Jadranka Grbić i dr. sc. Tanja Perić-Polonijo.

U suradnji s Institutom za etnologiju i folkloristiku u Zagrebu nastavila su se znanstvena istraživanja građe Odsjeka u svrhu izrade i dovršenja disertacija znanstvenih novaka i stručne suradnice Odsjeka na projektu *Etnološka i folklористička građa HAZU: obrada i kritičko objavljivanje*, voditeljice akademkinje Maje Bošković-Stulli (koordinatorice dr. sc. Tanje Perić-Polonijo, znanstvene savjetnice Instituta). Znanstveni novaci u protekloj su godini, prema planu, dovršili i obranili svoje disertacije.

Pojedinačne istraživačke i stručne djelatnosti

Jakša Primorac je 5. ožujka 2010. obranio doktorski rad *Klapsko pjevanje u Hrvatskoj: povijesni, kulturnoantropološki i estetski aspekti*, pod vodstvom dvoje mentorâ: nedavno preminulog akademika Jerka Bezića i dr. sc. Naile Ceribašić, znanstvene savjetnice Instituta za etnologiju i folkloristiku. Dana 4. studenoga 2010. izabran je u suradničko zvanje višeg asistenta (znanstveno polje etnologija, područje humanističkih znanosti). U tijeku je izbor u naslovno zvanje znanstvenog suradnika. Tijekom godine sudjelovao je u nastavi s pozvanim predavanjima na Muzičkoj akademiji u Zagrebu; sudjelovao je na međunarodnim skupovima, jednom domaćem (Zagreb) i tri inozemna (Turska, Sardinija, Bosna i Hercegovina); objavio je dva izvorna znanstvena i jedan stručni rad, a dva izvorna znanstvena rada s međunarodnom recenzijom u postupku su objavljivanja. U okviru spomenutog projekta J. Primorac je nastavio obrađivati i pripremati za tisak etnološku monografiju Josipa Tomeca *Virje* (sign. SZ 18), napisanu između 1898. i 1903.

Luka Šešo je 3. ožujka 2010. obranio doktorski rad *Nadnaravna bića u kontekstu etnologijskih istraživanja tradicijskih vjerovanja u dalmatinskom zaleđu danas*, pod vodstvom mentora dr. sc. Ivana Lozice, znanstvenog savjetnika Instituta za etnologiju i folkloristiku. Dana 4. studenoga 2010. izabran je u suradničko zvanje višeg asistenta (znanstveno polje etnologija, područje humanističkih znanosti). U tijeku je izbor u naslovno zvanje znanstvenog suradnika. Tijekom 2010. sudjelovao je na dva međunarodna skupa (Zadar, Ljubljana) i jednom domaćem (Zagreb); objavio je jedan izvorni znanstveni i jedan stručni rad, a u postupku objavljivanja su dva znanstvena rada. U okviru spomenutog projekta nastavio je obrađivati i pripremati za tisak etnološku monografiju Mije Žuljića *Vareš* (sign. SZ 160) iz 1904-1906.

Ivana Polonijo je 15. rujna 2010. obranila doktorski rad *Djeca u obitelji: Antropološki koncepti djece, djetinjstva i obitelji kao prilog razvoju znanstvenog istraživanja*

antropologije djetinjstva u Hrvatskoj, pod mentorstvom prof. dr. sc. Jadranke Grbić, znanstvene savjetnice Instituta za etnologiju i folkloristiku. U okviru spomenutog projekta dovršila je pripremu za tisak rukopisne zbirke Frana Novljana *Boljun, kmiecki život i užanci* (sign. SZ 87 a-g) iz 1905. Tijekom protekle godine objavila je jedan znanstveni i jedan stručni rad.

Stručna suradnica *Klementina Batina* je, uz svoju redovnu djelatnost koja uključuje dokumentacijsku obradu i korištenje arhivskog gradiva te obavijesnih pomagala Odsjeka, nastavila istraživački rad na obradi „ženskih" rukopisnih zbirki u svrhu izrade rada *Žensko autorstvo i hrvatska usmena tradicija. Komparativna analiza zbirki Odsjeka za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* (mentorica prof. dr. sc. L. Čale Feldman) koja je prijavljena na poslijediplomskom znanstvenom studiju Odsjeka za komparativnu književnost Filozofskog fakulteta u Zagrebu. Također je nastavila s istraživanjem tradicijske kulture, života i običaja na području bistranskog kraja, o čemu je napisala stručni rad koji je u tisku. Sudjelovala je na godišnjem znanstveno-stručnom skupu Hrvatskog etnološkog društva te objavila dva stručna rada.

Znanstvena savjetnica Instituta i redovita profesorica na Katedri za etnologiju i kulturnu antropologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu dr. sc. *Jadranka Grbić*, kao i proteklih godina, nastavila se kao vanjska suradnica Odsjeka baviti etnografskom baštinom između tradicije i suvremenosti, lokalne prakse i globalizacije. Analizirala je, reinterpretirala i revalorizirala staru i stariju hrvatsku etnografsko-folklorističku građu u odnosu na građu skupljanu tijekom druge polovice 19. i prve polovice 20. st. Bila je mentorica znanstvenoj novakinji dr. sc. Ivani Polonijo.

Znanstvena savjetnica Instituta dr. sc. *Tanja Perić-Polonijo* u Odsjeku je nastavila kritički obrađivati građu Matice hrvatske iz dubrovačkoga usmenoknjiževnog kruga koje je prikupio Baldo Melkov Glavić (sign. ONŽO MH 31, 58, 138, 179a-i). Surađivala je kao konzultantica s vanjskim korisnicima pri objavljivanju rukopisne građe. Objavila je integralno kritičko izdanje građe Josipa Antuna Petrisa *Nike uspomene starinske.* Bila je koordinatorica spomenutog projekta.

Ove je godine tiskan Zbornik za narodni život i običaje (knj. 55) koji je zajednički rad svih djelatnika na spomenutom projektu i u Odsjeku, a sadrži dokumentacijski pregled arhivskog gradiva Odsjeka za etnologiju (Stara i Nova zbirka ONŽO, Zbirka Matice hrvatske, Zbirka korespondencije, Zbirka fotografija).

ODSJEK ZA EKONOMSKA ISTRAŽIVANJA

Organizacija jedinice

Odsjek (prije Zavod) za ekonomska istraživanja osnovan je 29. ožujka 1979., a s radom je počeo 1. listopada 1980. u prostorijama na Strossmayerovom trgu 2, gdje se i danas nalazi.

Na ostvarivanju znanstvenoistraživačkih i tekućih poslova tijekom 2009. radilo je troje djelatnika Odsjeka: po jedan znanstveni savjetnik, znanstveni novak i administrator. Voditelj Odsjeka, od njegova osnutka do 31. listopada 2002., bio je pokojni akademik Jakov Sirotković, a od 2003. dr. *Gordan Družić*, član suradnik Akademije.

Znanstvenoistraživački rad

Dr. sc. Gordan Družić je uz koordinaciju rada na projektu *Teorijska polazišta i modeli ekonomskog razvoja* završio članak Hrvatsko gospodarstvo u 20. stoljeću za ediciju Hrvatska i Europa, te objavio prilog u zborniku Ekonomskog fakulteta, Politička ekonomija posttranzicijskih zemalja.

Znanstvena novakinja Martina Basarac objavila je knjigu Procjena nove kejnezijanske Phillipsove krivulje na primjeru Republike Hrvatske, koja je tiskana u ediciji Radovi Odsjeka za ekonomska istraživanja, sv. 38. Knjiga je rezultat istraživanja dugoročne povezanosti ključnih makroekonomskih varijabli, inflacije i nezaposlenosti. Naime, cilj je rada istražiti postojanje Phillipsove krivulje, odnosno unaprijediti spoznaju o njoj njezinom modifikacijom, novom kejnezijanskom Phillipsovom krivuljom (NKPK) na primjeru Republike Hrvatske. Iako je prošlo pola stoljeća od objave članka A. W. Phillipsa (1958.), relacija Phillipsove krivulje i dalje je mehanizam kojim se objašnjavaju i predviđaju ciklusi ekonomske politike.

Knjiga je podijeljena u pet poglavlja. Prvi dio uvodno prikazuje predmet istraživanja, argumente opravdanosti analize problematike Phillipsove krivulje te ciljeve i hipoteze istraživanja. U drugom dijelu opisan je pedesetogodišnji razvoj Phillipsove krivulje kroz prvotni prikaz začetaka i inicijativa za povezivanje ključnih varijabli poznate relacije, potom je opisana standardna Phillipsova krivulja te su navedeni faktori vremenske stabilnosti spomenute relacije. Nakon toga opisan je razvoj i očekivanjima proširene Phillipsove krivulje te su objašnjeni argumenti zbog kojih je standardna krivulja modificirana. U nastavku se detaljno analiziraju nastanak NKPK te prednosti i nedostatci njegove primjene u empirijskim istraživanjima. Potom su predočene i karakteristike nove hibridne kejnezijanske Phillipsove krivulje.

U drugom poglavlju dan je pregled dosadašnjih spoznaja i kritike nove kejnezijanske Phillipsove krivulje te su navedeni rezultati istraživanja na području povezanosti između inflacije i nezaposlenosti u Hrvatskoj.

Treće se poglavlje odnosi na empirijski i metodološki dio rada. U skladu s navedenim ciljevima, definiraju se statistički modeli na temelju kojih se provodi empirijska analiza. Provedena je deskriptivna analiza vremenskih nizova uključenih u analizu. U tom je poglavlju provedena i grafička analiza te se primjenom odgovarajućih testova ispituje postojanje jediničnih korijena u analiziranim nizovima.

Četvrto poglavlje počinje osvrtom na Phillipsov prinos ekonometriji na temelju činjenice da je svojim člankom iz 1958. otvorio novo područje istraživanja, primjene analize vremenskih nizova i modeliranja. U nastavku se provodi ekonometrijska analiza Phillipsove krivulje i NKPK u Hrvatskoj na temelju spoznaja iz teorijske i empirijske literature. Procijenjena su dva modela. Zbog postojanja više modela kojima je moguće opisati dinamiku inflacije prvo se procjenjuje model NKPK koji je prilagođen specifičnoj analizi vezanoj za Republiku Hrvatsku. Na taj je način procijenjen teorijski model i prilagođen pomoću varijabli koje su omogućile ocjenjivanje i analizu u konkretnom slučaju. Nakon procjene NKPK procijenjena je i standardna Phillipsova krivulja.

Peto poglavlje sadrži interpretaciju rezultata provedenog empirijskog istraživanja, kao i analizu dinamike inflacije u Republici Hrvatskoj. Zaključno se razmatraju implikacije koje bi dobiveni rezultati mogli imati na provođenje makroekonomske politike u Hrvatskoj.

Knjige

Dr. sc. *G. Santini*, Porezna reforma i hrvatska kriza, RIFIN, Zagreb, 2009., 112 str.

M. Basarac, Procjena nove kejnezijanske Phillipsove krivulje na primjeru Hrvatske, Intergrafika TTŽ d. o. o., Radovi Odsjeka za ekonomska istraživanja, sv. 38, Zagreb, 2010., 104 str.

Prilozi u zbornicima

M. Basarac, Metode izračuna i prediktivne mogućnosti temeljne inflacije: primjer Hrvatske, Montenegrin Journal of Economics, Vol. 5, No. 10, prosinac 2009., 65-76.

G. Santini, *S. Bebek*, Podjela poreza po kriteriju vremena i dvostruki deficiti – slučaj Hrvatske, Ekonomija/Economics, Zagreb, 2010., 39-66.

G. Družić, Hrvatska jučer, danas, sutra, zbirka radova za pripremu nastave i ispita iz izbornog kolegija Politička ekonomija posttranzicijskih zemalja, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 15. travnja 2010,124-138.

Ostali radovi

M. Basarac napisala je prikaz knjige J. Fuhrer, Y. K. Kodrzycki, J. Sneddon Little i G. P. Olivei (ur.), Paul A. Samuelson (predgovor): Understanding Inflation and the Implications for Monetary Policy – A Phillips Curve Retrospective, Ekonomski pregled, god. 61, br. 1-2, 96-101.

ZAVOD ZA POVIJESNE ZNANOSTI U ZADRU

Organizacija jedinice

U Zavodu za povijesne znanosti u Zadru tijekom 2010. djelovali su: dr. sc. Zlatko Begonja, znanstveni suradnik; dr. sc. Milko Brković, znanstveni savjetnik; dr. sc. Marjan Diklić, znanstveni savjetnik; dr. sc. Marija Zaninović-Rumora, znanstvena suradnica; dr. sc. Tado Oršolić, znanstveni suradnik; Mislav Elvis Lukšić, viši asistent; mr. sc. Grozdana Franov-Živković, asistentica i voditeljica Pomorske zbirke; Ivna Anzulović, viša stručna suradnica; Martina Dubolnić Glavan, znanstvena novakinja -asistentica; Dubravko Knežić, znanstveni novak-asistent koji od 1. listopada 2010. više nije zaposlenik ovoga Zavoda; Josip Celić, znanstveni novak-asistent; Ljiljana Ugrinić, dipl. knjiž., knjižničarka; Zorinko Lalić, domar i Anka Breulj, čistačica.

Voditelj Zavoda je akademik *Franjo Šanjek*, a njegov zamjenik upravitelj dr. sc. *Zlatko Begonja*.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U prvoj polovici 2010. u Zavodu je nastavljeno s radom na znanstvenoistraživačkom projektu *Istraživanja prošlosti južne Hrvatske*. Međutim, u drugom dijelu godine došlo je do prekida financiranja spomenutog projekta, ali su znanstveni djelatnici Zavoda ipak nastavili s istraživačkim radom prema otprije zadanim projektnim okvirima. Tako je provođeno istraživanje najstarijeg razdoblja prošlosti južne Hrvatske, u sklopu čega su izvršena arheološka rekognosciranja na prostoru južnog Velebita. Zatim su obavljena istraživanja u svezi odnosa dalmatinskih i primorskih gradova s njihovim zaleđem u srednjem vijeku, primjerice Zadra, Šibenika, Trogira, Splita, Sinja, Makarske, Dubrovnika, Kotora i drugih. Za razdoblje od 16. do 19. st. obrađivane su nepoznate i neobjavljene poljičke isprave, na temelju kojih su izrađeni znanstveni radovi. Nastavljena su i istraživanja za razdoblje od 15. do 18. st. vezana uz građu koja se odnosi na povijesnu meteorologiju Dalmacije, odnosno dalmatinskih komuna. U cilju vrednovanja starih mjera i utega obavljena su istraživanja građe koja se nalazi u nizu arhivskih fondova, notarskim spisima, spisima knezova, providura, dukalama i terminacijama, sudskim spisima, katasticima i kartama. Provedena su istraživanja u pogledu mletačke vojno-obrambene i diplomatske politike na istočnojadranskom pro-

storu za razdoblje od 1463. do 1503. Također je nastavljeno s obrađivanjem podataka vezanih uz glagoljska vrela koja se odnose na problematiku ugljanskih sela u blizini Zadra, i to za vremensko razmeđe od 15. do 18. st. Prikupljana je i obrađivana arhivska i arheološka građa koja se odnosi na povijesnu topografiju Novigradskog distrikta. Istraživana je problematika strukture stanovništva gradova zadarskog distrikta u razdoblju francuske uprave u Dalmaciji od 1806. do 1814. Isto tako nastavljena su istraživanja vezana uz razdoblje druge austrijske uprave u Dalmaciji, i to s naglaskom na stanje u vojsci, žandarmeriji i teritorijalnim snagama. Obavljena su prikupljanja, proučavanja i sistematiziranja izvorne arhivske građe, periodike i najnovije literature o političkoj, gospodarskoj i kulturnoj povijesti Dalmacije i Hrvatske u 19. i 20. st. Pritom je poseban naglasak stavljen na istraživanje građe o dalmatinskom pravaštvu, pučkom školstvu u ninskom kraju, te na Kažimira Zankija i događaje vezane uz Hrvatsko proljeće u Zadru i okolici. Nastavljeno je s istraživanjima vojnih i političkih posljedica koje su nastale za vrijeme Drugoga svjetskog rata, ali i novonastalih društvenih odnosa u poslijeratnom razdoblju na prostoru sjeverne Dalmacije.

Navedena istraživanja rezultirala su priopćenjima na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima, pa su i objavljena u obliku znanstvenih i stručnih članaka, odnosno korištena za izradu znanstvenih knjiga.

Pojedinačno su postignuti sljedeći rezultati:

Z. Begonja nastavio je s istraživanjima vezanima za nastale društveno-političke prilike na prostoru sjeverne Dalmacije s naglaskom na grad Zadar i njegovo okružje, tijekom Drugog svjetskog rata i poslijeratnog razdoblja. Osim toga izlagao je na znanstvenom skupu *Otoci Ist i Škarda*, te sudjelovao u pripremnim radovima za izradu monografije Zadarske županije. Radio je na izradi rukopisa znanstvene knjige Okupacija duha, Zadar od 1944. do 1974. godine. U svojstvu člana uredništva, odnosno tehničkog urednika znanstvenog časopisa godišnjaka Radovi Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 52, obavio je sve poslove primanja autorskih rukopisa, dovršio njihovo prikupljanje nakon izvršenih recenzijskih postupaka, te ih potom proslijedio na lekturu i korekturu. Nakon toga dostavio je izrađeni računalni slog Radova za tiskanje Akademijinoj Službi za izdavačku djelatnost.

M. Brković obrađivao je tematiku odnosa dalmatinskih i primorskih gradova u srednjem vijeku. Za razdoblje od 16. do 19. st. obrađivao je nepoznate i neobjavljene poljičke isprave. Sudjelovao je na nekoliko znanstvenih skupova u Hrvatskoj i inozemstvu. Također, recenzirao je niz priloga za pojedine znanstvene časopise i knjige, te sastavio veći broj izvješća za izbor ili reizbor u znanstvena i nastavna zvanja. Sastavio je određen broj natuknica za leksikone i enciklopedije.

M. Diklić nastavio je s radom na prikupljanju i proučavanju izvorne arhivske građe, periodike i najnovije literature o političkoj, gospodarskoj i kulturnoj povijesti Dalmacije i Hrvatske u 19. i 20. st. U tom smislu napose je radio na prikupljanju građe o dalmatinskom pravaštvu, pučkom školstvu u ninskom kraju, te o Kažimiru Zankiju i Hrvatskom proljeću u Zadru i okolici.

M. Zaninović-Rumora istraživala je i valorizirala arhivsku građu vezano za rad na istraživanju povijesne meteorologije Dalmacije, odnosno meteorologije dalmatinskih komuna u razdoblju od 15. do 18. st. Istraživanja je obavljala u Državnom arhivu u Zadru i Zagrebu, te u Crnoj Gori u Historijskom arhivu i knjižnici u Kotoru. Izlagala je na znanstvenom skupu *Hvarski pučki ustanak 1510. do 1514. godine*, te je članica uredništva za objavljivanje dvojezičnog zbornika radova s toga skupa. Urednica je knjige Izvori o hvarskom pučkom ustanku.

T. Oršolić radio je na istraživanjima koja se odnose na problematiku prikaza prilika u Dalmaciji u razdoblju druge austrijske uprave. U tom kontekstu posebnu

pozornost posvetio je tadašnjem stanju u vojsci, žandarmeriji i teritorijalnim snagama. Radio je na dovršetku rukopisa znanstvene knjige Dalmacija za druge austrijske uprave; vojska, žandarmerija i teritorijalne snage.

M. Elvis Lukšić dovršio je i uspješno obranio disertaciju Mletačka *vojno-obrambena i diplomatska politika na istočnom Jadranu koncem srednjega vijeka 1463.-1503*.

G. Franov Živković radila je na izradi disertacije *Društvena slika ugljanskih sela od 15. do 18. stoljeća prema podacima iz glagolskih vrela*.

I. Anzulović prikupljala je arhivsku i arheološku građu vezanu uz topografiju Novigradskog distrikta.

M. Dubolnić Glavan nastavila je s radom na završetku poslijediplomskog studija, te s tim u svezi obavila poslove arheološkog rekognosciranja na području općine Nin.

J. Celić ispunjavao je obveze na poslijediplomskom studiju, te dovršio disertaciju *Struktura stanovništva gradova zadarskog distrikta za francuske uprave u Dalmaciji*, koja se trenutno nalazi u postupku ocjene.

Objavljeni radovi

Z. Begonja, Ist i Škarda u Drugom svjetskom ratu i poraću 1943.-1946., znanstvena monografija Otoci Ist i Škarda, Zadar, 2010.; Formiranje tvornice Maraska neposredno nakon Drugog svjetskog rata, Monografija Višnja maraska, Zadar, 2010., 185-200; Benkovac 1990. – pokušaj atentata na dr. Franju Tuđmana, Zbornik sa znanstvenog skupa Dani dr. Franje Tuđmana, Veliko Trgovišće, 2010.

M. Brković, Srednjovjekovna Bosna i Hum. Identitet i kontinuitet, drugo prošireno izdanje, Biblioteka Crkve na kamenu – knj. 114, Mostar, 2010., 363 str.; Srednjovjekovne isprave bosansko-humskih vladara Splitu, Starohrvatska prosvjeta, III. serija, sv. 36/2009., Split, 2010., 371-402; Isprave o venecijanskom vraćanju Dalmacije Hrvatsko-Ugarskom Kraljevstvu, Spomenica akademika Marka Šunjića 1927.-1998., Filozofski fakultet u Sarajevu, Sarajevo, 2010., 181-220.

M. Diklić, Dalmacija u XIX. stoljeću 1797.-1918./20., Matica hrvatska – Zadar, Zadar, 2010., 238 str.

M. Rumora Zaninović, Korčulanske mjere za dužinu i površinu u razdoblju od 15. do 19. stoljeća, Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu, vol. 27, Zagreb, 2010., 103-121.

T. Oršolić, Zadarska industrija likera od sredine XIX. stoljeća do početka Prvoga svjetskog rata, Monografija Višnja maraska, Zadar, 2010., 155-170.

G. Franov Živković, predgovor i kazala u knjizi: Glagoljska Matica vjenčanih župe sv. Roka u Bibinjama 1713.-1825., Stalna izložba crkvene umjetnosti, Zadar, 2010., 7-22; predgovor i kazala u knjizi: Glagoljska Matica vjenčanih župe sv. Roka u Bibinjama 1714.-1825., Stalna izložba crkvene umjetnosti, Zadar, 2010., 7-23.

I. Anzulović, Najstariji spomen stabla višnje maraske u Zadru i njegovu području, Monografija Višnja maraska, Zadar, 2010., 107-117.

J. Celić, Nekrolog i obveznik misa samostana sv. Margarite u Pagu, Crkva i samostan paških benediktinki, Zbornik radova znanstvenog skupa, Matica hrvatska Pag, Pag – Zadar, 2010., 93-162.

Nakladnička djelatnost

U 2010. Zavod u Zadru tiskao je 52. svezak godišnjaka Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru, koji sadržava ukupno 16 znanstvenih članaka i tri prikaza.

Knjižnica

Knjižničarka Lj. Ugrinić radila je u knjižnici Zavoda i obavljala redovite poslove koji se odnose na nabavku novih naslova te stručnu obradu monografskih i periodičnih publikacija. Nabavljena su 32 naslova monografskih publikacija, donacijom je evidentirano 24, a zamjenom 94 naslova, od čega 50 domaćih i 40 inozemnih časopisa. Svojim prilogom Bibliografija Radova Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Zadru 47-52, 2005.-2010. sudjelovala je u realizaciji Radova, sv. 52. Aktivna je sudionica u radu Društva knjižničara Zadar, te je u uredništvu Vodiča zadarskih knjižnica. Također je sudjelovala na stručnim predavanjima i radionicama koje su organizirane u suradnji s Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom, kao i s Hrvatskim knjižničarskim društvom za knjižničare na području Zadra.

Pomorska zbirka

G. Franov Živković je voditeljica Pomorske zbirke Zavoda u Zadru i u tom je svojstvu obavljala poslove evidentiranja izložaka, knjiga i časopisa za priručnu knjižnicu o pomorstvu Zadra. Također se dodatno educirala kroz proučavanje povijesti pomorstva zadarskog kraja, s ciljem kompetentnijeg vođenja posjetitelja zbirke.

Ostali rad

Prema redovitim aktivnostima ovoga Zavoda izvršena je prijava na natječaj Programa javnih potreba u kulturi grada Zadra za 2011., za nastavak osiguranja nakladničke djelatnosti i financiranje mjesta voditelja Pomorske zbirke u Zavodu.

ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI U RIJECI S PODRUČNOM JEDINICOM U PULI

Organizacija jedinice

Zavod za povijesne i društvene znanosti Rijeka s Područnom jedinicom u Puli Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti tijekom 2010. radio je na izvršenju prihvaćenog plana rada znanstvenoistraživačke djelatnosti u okviru triju polja humanističkih znanosti: povijesti, filologije i etnologije.

Voditelj Zavoda bio je akademik *Petar Strčić*, a upraviteljica mr. sc. *Sanja Holjevac*.

U 2010. u Zavodu je bilo zaposleno dvanaest djelatnika. To su u Zavodu u Rijeci asistenti: Mirjana Crnić, prof. (od 1. veljače 2009. u radnom odnosu na određeno vrijeme do završetka zastupničkog mandata dr. sc. Nevija Šetića), mr. sc. Sanja Holjevac, Maja Polić, prof. i Nina Spicijarić, prof. te stručna suradnica Tihomira Stepinac-Fabijanić, prof., a u Područnoj jedinici Pula viši asistent (od 30. lipnja 2010.) dr. sc. Sandi Blagonić, asistent Milan Radošević, prof. te viši stručni suradnik dr. sc. Alojz Štoković. Asistent na ugovorni jednogodišnji rok u Rijeci je mr. sc. Branko Kukurin. Knjižničarka je Hana Lencović-Milošević, prof., administrativna tajnica Ljudmila Valčić, a spremačica Miroslava Furlanis.

Djelatnici Zavoda nastavili su znanstveni rad na realizaciji zavodskih i drugih znanstvenih projekata te na izradi doktorata na riječkom, zagrebačkom i osječkom sveučilištu. U okviru znanstvenoga programa *Povijesna, sakralna i jezična baština zapadne Hrvatske* s tri projekta (voditelj: akademik Petar Strčić), koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, nastavljen je rad i na

znanstvenom projektu *Povijest zapadne Hrvatske: Istra, Kvarnersko primorje, Gorski kotar, Lika*. Voditelj je projekta akademik Petar Strčić, a suradnici *prof. emeritus* Miroslav Bertoša i prof. dr. sc. Slaven Bertoša (Sveučilište Jurja Dobrile u Puli), asistenti dr. sc. Sandi Blagonić, mr. sc. Sanja Holjevac, mr. sc. Branko Kukurin, Maja Polić, prof. i dr. sc. Alojz Štoković (svi iz Akademijina Zavoda), mr. sc. Darinko Munić, asistent u miru, te mr. sc. Elvis Orbanić (ravnatelj Državnoga arhiva u Pazinu). U okviru programa odnosno projekta suradnici su nastavili istraživati i obrađivati teme iz povijesti, gospodarstva, etnologije, demografije, jezika i pisma, crkvenih i kulturoloških pitanja sjevernojadranskoga područja. Izvješće je nakon treće godine rada na projektu koncem ožujka dostavljeno Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske. Ostala dva projekta u okviru spomenutoga programa su: *Istra i Rijeka: Prijelazno razdoblje sjedinjenja s Hrvatskom (1943.-1954.)*, voditelj: prof. dr. sc. Darko Dukovski, i *Prilozi za istraživanje čakavskih dijalekata na području zapadne Hrvatske*, voditeljica: izv. prof. dr. sc. Silvana Vranić, oboje s Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Nastavljena je i međunarodna aktivnost Zavoda bilateralnom hrvatsko-slovenskom suradnjom na zajedničkom projektu Zavoda (pod voditeljstvom akademika Petra Strčića) i Znanstveno-raziskovalnoga središča Univerze na Primorskem, Kopar, Republika Slovenija (pod voditeljstvom prof. dr. sc. Darka Darovca), *Zajednička prošlost za zajedničku budućnost*. Projekt sufinancira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske za godinu 2009.-2010.

Financijski je projekte Zavoda pratila i Primorsko-goranska županija (projekt *Prilozi za povijest Primorsko-goranske županije – Povijest školstva, dio I*; IX. znanstveni skup *Dani dr. Franje Račkoga*; zbornik Problemi sjevernog Jadrana), Grad Rijeka (*Problemi sjevernog Jadrana*), a obilježavanje 65. obljetnice Zavoda financijski su podržali Primorsko-goranska i Istarska županija te Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske.

Unatoč otežanim financijskim okolnostima koje su ograničavale znanstveno-istraživačku djelatnost izvan sjedišta Zavoda u Rijeci i Područne jedinice u Puli, djelatnici su objavili i pripremili niz znanstvenih i stručnih radova, održali su više priopćenja na međunarodnim i domaćim znanstvenim skupovima te su redovito obavljali svoje obveze na poslijediplomskim doktorskim studijima u Rijeci, Zagrebu i Ljubljani.

Zavod je organizirao znanstveni skup povodom obilježavanja 65. obljetnice osnivanja Jadranskoga instituta u Sušaku, danas Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli. Znanstveni skup održan je u vijećnici Grada Rijeke na sam datum utemeljenja instituta – 28. svibnja 2010. u Vijećnici Grada Rijeke. Uvodno je slovo održao predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Milan Moguš, a pozdravne riječi župan Primorsko-goranske županije Zlatko Komadina, dožupan Istarske županije Vedran Grubišić i gradonačelnik Grada Rijeke mr. sc. Vojko Obersnel koji je prigodom visoke obljetnice Institutu/Zavodu dodijelio Medalju Grada Rijeke s likom svetoga Vida, zaštitnika Rijeke. Na znanstvenom su skupu današnji djelatnici Zavoda i eminentni znanstvenici s drugih znanstvenih institucija u 20 izlaganja obradili povijest Instituta i razloge njegova osnivanja, ocijenili dosadašnji rad Zavoda te predstavili i ocijenili znanstveno i kulturno djelo njegovih preminulih djelatnika.

U tijeku su pripreme za IX. znanstveni skup *Dani dr. Franje Račkoga*, koji će biti održan 26. studenoga 2010. u Fužinama. Zavod je suorganizator i znanstvenoga skupa *Marko Antun de Dominis*, u povodu 450. obljetnice rođenja, koji će se održati u Rijeci 19. studenoga 2010.

Od konca 2009. obavljane su aktivnosti vezane uz opremu i rad u prostoru u Opatijskoj 47; koncem te godine obavljena je primopredaja dijela prostora koji je koristila Jadrolinija u dvorišnome dijelu zgrade u Ružićevoj 5. O početka 2010. u Zavodu u Rijeci provođene su aktivnosti vezane uz saniranje šteta nastalih poplavom podrumskih prostorija nakon izlijevanja Rječine koncem protekle godine te se radilo na premještaju, sušenju i slaganju registraturne i arhivske građe nekadašnjega Centra za historiju radničkoga pokreta (S. Holjevac, H. Lencović-Milošević, Lj. Valčić).

Tijekom srpnja u Zavodu je ekipa Hrvatske radiotelevizije iz Zagreba obavila snimanja za potrebe emisije o Zavodu u Rijeci i Područnoj jedinici u Puli (s akademikom P. Strčićem, S. Holjevac, B. Kukurinom, M. Radoševićem i T. S. Fabijanić), u prigodi obilježavnja 150. obljetnice Akademije.

Za Spomenicu povodom 150 godina djelovanja Akademije pripremljen je i predan Razredu za društvene znanosti tekst o Zavodu.

Za sufinanciranje svojih programa u 2011. Zavod je podnio prijave na natječaje Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Primorsko-goranske županije, Istarske županije, Grada Rijeke i Grada Opatije.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Povijest

Maja Polić, prof., asistentica, nastavila je istraživati gradivo i literaturu za disertaciju *Hrvatski čitaonički pokret u Kvarnerskome primorju i Liburnijskoj Istri u XIX. i početku XX. stoljeća*, i to u Sveučilišnoj knjižnici, knjižnici Teološkog fakulteta i Državnom arhivu u Rijeci te u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici i Hrvatskom državnom arhivu u Zagrebu. Nastavila je sudjelovati u realizaciji znanstvenog projekta Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, *Povijest Zapadne Hrvatske (Istra, Kvarnersko primorje, Gorski kotar, Lika)*. Nastavila je istraživanja vezana uz korespondenciju Rački – Strossmayer, uz Rijeku i Ilirske provincije, biskupa dr. Jurja Dobrilu, Franju Ravnika, prve edicije pokrajine Istre i Kvarnerskih otoka te Božu Milanovića. Za tisak je pripremila i predala nekoliko članaka i prikaza, a dio je rezultata istraživanja objavljen.

Milan Radošević, prof., asistent, završio je s prikupljanjem građe u državnim arhivima u Pazinu i Rijeci, sveučilišnim knjižnicama u Zagrebu i Puli, u Sveučilišnoj knjižnici i Knjižnici gradskih muzeja u Trstu i Centru za povijesna istraživanja u Rovinju, a u svrhu izrade disertacije. Prikupljena građa svojim je opsegom šira od teme disertacije te je poslužila za pisanje više znanstvenih članaka koji jesu ili će biti predani u objavljivanje. Uz te radove, za tisak je pripremio nekoliko prikaza povijesnih izdanja. Jedan članak objavio je u dnevnim novinama.

Dr. sc. *Alojz Štoković*, viši stručni suradnik, istraživao je i proučavao izvornu arhivsku građu te objavljenu literaturu o panslavističkim idejama Ivana Mažuranića u prvoj fazi njegova javnog djelovanja. Istraživao je i proučavao arhivsku građu vezanu uz doseljavanje albanskog stanovništva u Istru, posebice na područje Poreča i njegove okolice (notarska knjiga Antonija Corssinija, 17. stoljeće). Istraživao je i poslovne knjige bratovština koje su djelovale na području kaštela Sveti Lovreč.

Filologija

Mirjana Crnić, prof., asistentica intenzivno se bavila proučavanjem hrvatskoga glagoljaštva, napose na području zapadne Hrvatske, a primarni joj je interes istraživanja vezan za glagoljska tiskana djela i njihovu jezičnu analizu te za dosadašnje prinose hrvatskih znanstvenika (Anice Nazor, Darka Dekovića, Eduarda Hercigonje, Rudolfa Strohala, Franje Račkoga i dr.) toj problematici. S tim u vezi predala je nekoliko radova u tisak. Ujedno su joj prijavljene teme za nekoliko znanstvenih skupova do kraja 2010. u vezi s glagoljskom i dijalektološkom problematikom na području zapadne Hrvatske. Za potrebe poslijediplomskoga studija i izlaganja na znanstvenim i stručnim skupovima redovito je provodila terensko istraživanje na području gorskokotarskih štokavskih ikavskih govora (Mrkopalj, Sunger, Lič) putem upitnika i dijaloga s izvornim govornicima toga idioma. Prikupljana je onomastička i frazeološka građa. Za potrebe izlaganja na Petom hrvatskom slavističkom kongresu transliterirala je 154 stranice Mirakula slavne D(ê)ve Marie (Senj, 1508.) te napravila jezičnu analizu. Time se i dalje namjerava baviti te objaviti više radova na tu temu. Za te je potrebe istraživala postojeću građu u knjižnicama u Rijeci i Zagrebu.

Mr. sc. *Sanja Holjevac*, asistentica, dovršavala je disertaciju *Hrvatski jezik u izdanjima riječke tiskare Karletzky*. Sudjelovala je u radu znanstvenog projekta *Povijest zapadne Hrvatske (Istra, Kvarnersko primorje, Gorski kotar, Lika)*, voditelja akademika Petra Strčića, na kojemu joj je zadatak filološka istraživanja hrvatskim jezikom pisane stare rukopisne i tiskane građe s užega i šireg riječkoga područja. Tako je analizirala početnicu naslovljenu Knjixica-imęn za hasan selskih Skol u Cesarsko-Kraljevskih Darxavah, tiskanu u Rijeci 1819., a temeljem jezičnih značajki utvrdila namjenu te početnice sjeveročakavskome ikavsko-ekavskome području te o tome pripremila izlaganje za *Peti hrvatski slavistički kongres.*

Nina Spicijarić, prof, asistentica, nastavila je terensko istraživanje kojim se istražuju romanizmi na području otoka Krka. Za potrebe izlaganja na *Petom hrvatskom slavističkom kongresu* istraživala je građu u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Također je započela toponomastičko istraživanje na području Kostrene Sv. Lucije i Kostrene Sv. Barbare i za te je potrebe odlazila u Državni arhiv u Rijeci i Državni geodetski ured te u knjižnice i župne urede. Osim toga bavila se i kontrastivnom analizom hrvatskih i talijanskih frazema te mađarskih i hrvatskih frazema. Ujedno je istraživala život i djelo znamenitih Mađara koji su vezani za grad Rijeku.

Etnologija i etnografija

Dr. sc. *Sandi Blagonić*, viši asistent, nastavio je rad na istraživanju problematike raširenja upitne zamjenice kaj u Istri. Radio je i na relevantnoj literaturi koja obrađuje kolektivne identitete, napose identitete u dijaspori. Prikupljao je materijal za izlaganje na skupu u povodu 65. obljetnice Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije, pod naslovom Članovi odbora za osnivanje Jadranskog instituta 1945. i voditelji Instituta/Zavoda. Tijekom studenog i prosinca terenski radi na istraživanju dijaspore s područja Istre u New Yorku.

Tihomira Stepinac Fabijanić, prof., stručna suradnica, obavljala je etnološka istraživanja na prostoru Mošćenica, Lovrana i Voloskoga te na otocima Krku i Lošinju. Istraživanja je poduzela u svrhu dopunjavanja do sada prikupljenih materijala te pisanja radova na temu tradicijske baštine i revitalizacije. Prikupljanje dokumenta-

cije te istraživanja na terenu s kazivačima obavljala je u suradnji s lokalnim zajednicama i udrugama (katedre Čakavskoga sabora Općine Mošćenička Draga i Lovran, Društvo za poljepšavanje Omišlja i dr.), te putem međunarodne udruge ECOVAST, posebno vezano za projekt Hrvatske sekcije *Mali gradovi u Hrvatskoj – obnova i održivi razvitak*.

Školstvo

Mr. sc. *Branko Kukurin*, asistent, u Državnom arhivu Hrvatske i arhivu Osnovne škole „Milan Brozović" u Kastvu, te u stručnoj literaturi istraživao je razdoblje okupacije tadašnje Kraljevine Italije i talijanske fašističke okupacije Kastavštine od 1920. do 1943. i njihov školski sistem kao sredstvo denacionalizacije apsolutno većinskoga hrvatskog stanovništva ovih krajeva.

Izdavačka djelatnost

Iz tiska je u lipnju izišao sv. 10/2009. zavodskog zbornika Problemi sjevernog Jadrana, i to uz financijsku potporu Primorsko-goranske županije i Grada Rijeke te sredstvima projekta akademika P. Strčića, *Povijest zapadne Hrvatske*. Obavljena je njegova distribucija, a početkom godine i distribucija prethodnoga sveska. Svi radovi za svezak 11 predani su u recenzentski postupak.

Objavljeni radovi

Prilozi u zbornicima i časopisima

A. Znanstveni radovi

S. Blagonić, Mi se dižemo jer ne možemo dopustiti da su veći Istrijani od nas, Narodna umjetnost, 46/2, 2009., 129-145 (izvorni znanstveni rad); Prilog etnohistoriji (sub)etničkih skupina Vlaha i Bezaka u Istri, Problemi sjevernog Jadrana, 9, Zagreb – Rijeka, 2008. (2009.), 101-131 (prethodno priopćenje).

M. Crnić, Prilog proučavanju jezika hrvatskih misala iz 16. i 17. stoljeća, Zbornik radova o Rafaelu Levakoviću, 8, Zagreb, 2010., 151-164, suautorica: Sanja Holjevac (izvorni znanstveni članak); Glagoljica u djelu mr. sc. Darka Dekovića, Problemi sjevernoga Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009. (2010.), 133-140 (pregledni rad); Osnovne fonološke značajke sungerskoga govora, Riječki filološki dani, Zbornik radova 8, Rijeka, 2010., 605-613 (prethodno priopćenje).

S. Holjevac, Prilog proučavanju jezika hrvatskih misala iz 16. i 17. stoljeća, Zbornik o Rafaelu Levakoviću, Zagreb, 2010., 151-164, suautorica: Mirjana Crnić (izvorni znanstveni članak); Znanstvena djelatnost mr. sc. Darka Dekovića, Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009. (2010.), 121-131 (pregledni rad).

M. Polić, Pristup Franje Račkoga povijesnoj znanosti, Problemi sjevernog Jadrana, 9, Rijeka – Zagreb, 2008. (2009.), 51-77 (prethodno priopćenje); Prilog poznavanju prilika u Rijeci i njezinu zaleđu uoči Hrvatsko-ugarske nagodbe te njihov utjecaj na hrvatski čitaonički pokret, Historijski zbornik, 62/2, Zagreb, 2009., 391-410 (pregledni rad); Novovjeka povijest Rijeke i "Riječka krpica" (1868.), Gazophylacium, XIV/3-4, Zagreb, 2009., 103-112 (izvorni znanstveni rad); Kulturno i znanstveno-organizacijsko djelovanje mr. sc. Darka Dekovića, Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009., 141-150 (pregledni rad); Prilog o životu i djelu Krčanina Pietra Mettea Ferchia/Matije Frkića (Krk, 1583. – Padova, 1669.), Riječki teološki časopis, 17/2, Rijeka, 2009., 573-591, koautorica Aleksandra Golubović (prethodno priopćenje); Hrvatska literatura o povijesti Rijeke od 1943. do 1945. godine, Časopis

za povijest Zapadne Hrvatske, IV i V/4 i 5, Rijeka, 2009.-2010., 128-138 (pregledni rad); Kroatische Literatur über die Geschichte Rijekas von 1943 bis 1945, Časopis za povijest Zapadne Hrvatske, IV i V/4 i 5, Rijeka, 2009.-2010., 252-262 (pregledni rad); Slovenski svećenik Franjo Ravnik kao hrvatski narodni preporoditelj, Croatica christiana periodica, 65/1, Zagreb, 2010., 72-103 (izvorni znanstveni rad); Život i filozofska promišljanja Bože Milanovića. U povodu 120. obljetnice rođenja i 30. obljetnice smrti, Riječki teološki časopis, 18/1, Rijeka, 2010., 221-250, koautorica Aleksandra Golubović (izvorni znanstveni rad); Prilog poznavanju preporodnoga lista "Naša sloga" (1870.-1915.), Riječki teološki časopis, 18/1, Rijeka, 2010., 267-290 (pregledni rad); "Riječka krpica" 1868. godine i uvjet za njezino naljepljivanje na Hrvatsko-ugarsku nagodbu, Rijeka, XV, 1, Rijeka, 2010., 57-92 (prethodno priopćenje).

M. Radošević, Pregled izvještaja pulskog dnevnika Corriere Istriano (listopad – prosinac 1943.) o stradalima u istarskim fojbama i boksitnim jamama nakon kapitulacije Italije 8. rujna 1943. godine, Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009. (2010.), 89-107 (prethodno priopćenje).

N. Spicijarić, Prilog kontrastivnoj analizi frazema sa sastavnicom boje u hrvatskoj, talijanskoj i njemačkoj frazeologiji, Fluminensia, XXII/1, Rijeka, 2010., 121-136, koautorica: Maja Opašić (izvorni znanstveni rad); Prilog biografiji Miklósa Vásárhelyija (Rijeka, 1917. – Budimpešta, 2001.), Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009. (2010.), 59-67 (prethodno priopćenje); Nikola Udina Algarotti (Krk, 1791. – Beč, 1838.): muzikolog, filolog, prevoditelj, Rijeka, XV/1, Rijeka, 2010., 93-97 (priopćenje na znanstvenom skupu); Pristup Ilone Fried povijesti grada Rijeke (1868.-1918.), Rijeka, XV/1, Rijeka, 2010., 99-106 (priopćenje na znanstvenom skupu).

T. Stepinac Fabijanić, Tradicijska nošnja sjeverozapadnog dijela otoka Krka (Omišalj, Dobrinj), Problemi sjevernog Jadrana, 9, Zagreb – Rijeka, 2008. (2009.), 133-149 (prethodno priopćenje); ECOVAST i projekti razvoja ruralnog turizma u Hrvatskoj, Zbornik radova 2. hrvatskog kongresa o ruralnom turizmu s međunarodnim sudjelovanjem, Mali Lošinj, Zagreb, 2010., 497-512 (pregledni rad/studija slučaja); International Case Study – Europe and Croatia: The problems faced by islands. Međunarodna konferencija ECOVAST-a Challenges of Effective Rural Development and Heritage, Ventnor, Island of Wight, U. K., 2010. (PP CD, Summary: www.ecovast.org) (pregledni rad/studija slučaja).

A. Štoković, Integracijski procesi kod pravoslavnih Crnogoraca naseljenih na jug istarskog poluotoka u XVII. stoljeću: Primjer Peroja, Zbornik radova Hrvatsko-crnogorski dodiri: Identitet povijesne i kulturne baštine Crnogorskog primorja, Zagreb, 2009., 331-353 (izvorni znanstveni rad); Jesu li vodnjanski Paštrovići Crnogorci katolici? Prilog poznavanju demografske povijesti na jugu istarskog poluotoka, Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009., 31-42 (izvorni znanstveni rad); Motovunske bratovštine od XVIII. do konca XVIII. stoljeća, Zbornik radova sa znanstvenog skupa Motovun – povijest i sadašnjost (u povodu 1200. obljetnice prvog spomena Motovuna u pisanim izvorima), Pazin, 2010., 133-159; Statut bratovštine Svih Svetih i Svetog Luke iz Buzeta 1581, Buzetski zbornik, 37, Buzet, 2010., 77-85.

B. Stručni radovi

M. Crnić, ocjene i prikazi: Knjiga o hrvatskoj glagoljici, Fluminensia, XXI/1, Rijeka, 2009., 170-176; O jezičnim značajkama križevačko-podravskih govora, Fluminensia, XXI/2, Rijeka, 2009., 175-183 (suautorica: Maja Opašić); Eduard Hercigonja, Tisućljeće hrvatskoga glagoljaštva, Rijeka, XV/1, Rijeka, 2010., 140-141.

B. Kukurin, prikaz: Božo Jakovljević, Iz prošlosti hrvatskoga školstva u Istri,

Problemi sjevernog Jadrana, 9, Zagreb – Rijeka, 2008. (2009.), 171-176; predgovori u knjigama: Dolores Juretić Biondić: 100 kuna je zakon, vlastita naklada, Rijeka, 2010.; Štorija od Šparožne jami, Osnovna škola Milan Brozović Kastav, Matica hrvatska Kastav i Adamić, Rijeka, 2010.

M. Polić, ocjene i prikazi: Duhovni lik i značenje krčkoga biskupa Mahnića (1850-1920), Krk, 2006., 128, Problemi sjevernog Jadrana, 9, Rijeka – Zagreb, 2008. (2009.), 177-182 (koautorica: Aleksandra Golubović); Franjo Emanuel Hoško, Biskup Vrhovac između baroka i liberalizma, Zagreb, 2007., 218, Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009. (2010.), 187-191; Nacija i nacionalizam u hrvatskoj povijesnoj tradiciji, Zagreb 2007., 336 str., Časopis za povijest Zapadne Hrvatske, IV i V/4 i 5, Rijeka, 2009.-2010., 304-307; Branka Boban, Stjepan Radić u vrijeme Prvoga svjetskog rata, Zagreb, 2006., 388 str., Časopis za povijest Zapadne Hrvatske, IV i V/4 i 5, Rijeka, 2009.-2010., 308-310; izvještaj: Izvještaj o radu Povijesnoga društva Rijeka u 2009. godini, Rijeka, XV, 1, Rijeka, 2010., 147-149.

M. Radošević, ocjene i prikazi: Massimiliano Ferrara, Ante Pavelić il duce croato, Rijeka, 1, Rijeka, 2009., 119-123; Slavko Komar, Sušački dani 1941., Rijeka, 2008., Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009. (2010.), 199-203; Nevio Šetić, Istra za talijanske uprave: O istarskoj emigraciji i njenom tisku u Zagrebu 1918.-1941., Vjesnik istarskog arhiva, 14-16, Pazin, 2010., 423-426; sažetci izlaganja sa skupova: Pulski dnevnik L'Azione (Corriere Istriano) o istarskim zdravstvenim uvjetima u međuraću (1919.-1940.) - osvrt na pojedine probleme, Rijeka, 1, Rijeka, 2009., 59-65; Obljetnica 100. godine rođenja Matka Rojnića (1909.-1981.), Stručni skup posvećen obilježavanju godišnjica značajnih pojedinaca Zapadne Hrvatske, Rijeka 17. listopada 2008., Rijeka, 1, Rijeka, 2010., 113-117; izvještaji s predavana i skupova: Dr. sc. Juraj Batelja: Stepinac i Istra, Javno predavanje u Državnom arhivu u Pazinu 24. veljače 2010. godine, Rijeka, XV, 1, Rijeka, 2010., 136-138; Međunarodni povijesni skup IV. istarski povijesni biennale, Historijski zbornik, 2, Zagreb, 2009., 664-667.

N. Spicijarić, ocjene i prikazi: Pristup Luigija Tomaza granici Italije u Istri i Dalmaciji, Problemi sjevernog Jadrana, 9, Zagreb – Rijeka, 2008. (2009.),190-199; F. Amodeo, M. J. Cereghino, Trieste e il confine orientale tra Guerra e dopoguerra 1941-1945, sv. I, Trst, 2008., Problemi sjevernog Jadrana, 10, Zagreb – Rijeka, 2009. (2010.), 192-198; Izložba Omišalj iz Državnog arhiva u Rijeci 3.-9. X. 2008., Rijeka, XV/1, Rijeka, 2010., 138-140.

T. Stepinac Fabijanić, stručni radovi: Međunarodna organizacija ECOVAST i ruralni turizam, Zbornik radova 2. hrvatskog kongresa o ruralnom turizmu s međunarodnim sudjelovanjem, Mali Lošinj, Zagreb, 2010., 35-38; President's Annual Report 2010, ECOVAST Newsletter 46, September 2010., 1-2; Običaji koje treba otrgnuti od zaborava, Tradicijska baština otoka Krka, EuroCity – Putna revija HŽ – Putničkog prijevoza d. o. o. XVIII/66, Zagreb, 2, 2020., 88-91. Usto je objavljen i niz stručnih članaka, izvješća i priloga iz područja popularizacije znanosti i struke u dnevnom i tjednom tisku.

Više radova znanstvenih i stručnih djelatnika Zavoda predano je za tisak, nalazi se u tisku ili su prihvaćeni za tisak.

Znanstveni skupovi

S. Blagonić, Članovi odbora za osnivanje Jadranskog instituta 1945. i voditelji Instituta/Zavoda, Znanstveni skup povodom povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta u Sušaku, Rijeka, 28. svibnja 2010.

M. Crnić, Romanizmi u Mirakulima slavne D(ê)ve Marie iz 1508., Peti hrvatski

slavistički kongres, Rijeka, 7.-10. rujna 2010. (koautorica Nina Spicijarić); Znanstveno i kulturno djelo mr. sc. Darka Dekovića, Znanstveni skup povodom povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta u Sušaku, Rijeka, 28. svibnja 2010.

S. Holjevac, Čakavsko u riječkoj Knjixici-imęn za hasan selskih Skol iz 1819. godine, Peti hrvatski slavistički kongres, Rijeka, 7.-10. rujna 2010.; Znanstvenoistraživački rad sadašnjih djelatnika Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli (priopćenje-izvješće), Znanstveni skup povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta u Sušaku, Rijeka, 28. svibnja 2010.

B. Kukurin, Spirituality and social life as one of the main components in the carnival traditions of North Adriatic areal (Kastav and Novi Vinodolski), znanstveni skup Social work and spirituality, Interuniverzitetski centar Dubrovnik, Dubrovnik, 30. lipnja 2010.

M. Polić, Historiografsko i arhivsko djelo dr. Danila Klena, Znanstveni skup povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskoga instituta u Sušaku, Rijeka, 28. svibnja 2010.

M. Radošević, Dr. sc. Vjekoslav Bratulić (1911.-1995.) kao povjesničar Istre, Znanstveni skup povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta u Sušaku – prvoga instituta u Hrvatskoj, Rijeka 28. svibnja 2010.

N. Spicijarić, Romanizmi u Mirakulima slavne D(ê)ve Marie iz 1508., Peti hrvatski slavistički kongres, Rijeka, 7.-10. rujna 2010. (koautorica Mirjana Crnić).

T. Stepinac-Fabijanić, Međunarodna organizacija ECOVAST i ruralni turizam; Projekti razvoja ruračlnog turizma u Hrvatskoj (ECOVAST), 2. hrvatski kongres o ruralnom turizmu s međunarodnim sudjelovanjem, Mali Lošinj, 21.-24. travnja 2010.; Etnološko djelo dr. sc. Josipa Milićevića (1933.-2000.), Znanstveni skup povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskoga instituta u Sušaku, Rijeka, 28. svibnja 2010.; Međunarodna organizacija ECOVAST, PREPARE Annual Gathering and Conference, Ohrid, Makedonija, 3.-5. rujna 2010.; International Case Study – Europe and Croatia: The problems faced by islands, ECOVAST Assembly and Conference, Island of Wight, Engleska, 14.-18. listopada 2010.; Međunarodna iskustva u zaštiti i gospodarenju resursima krajolika, mogućnosti suradnje i potencijalni projekti, Međunarodna radionica o krajobrazu Zagorja Hrvatske sekcije ECOVAST-a, Tuheljske Toplice, 21.-22. listopada 2010.

A. Štoković, Investitura novih doseljenika u Fažanu u XVI. stoljeću, Znanstveni kolokvij, Fažana kroz povijest, Fažana 15. lipnja 2010.; U gradu Buzetu – kronologija jedne apostolske vizitacije 1580., znanstveni skup Buzetski dani, Buzet, 3. rujna 2010.; Kapucini u Istri, znanstveni skup 400 godina kapucina u Hrvatskoj, Rijeka, 13.-16. listopada 2010.

Ostali rad

S. Blagonić je na Filozofskom fakultetu u Zagrebu obranio disertaciju *Objektiviranje identiteta u procesu političke i socijalne mobilizacije periferije*, 11. veljače 2010. Napisao je tri recenzije za časopis Narodna umjetnost. Održao je predavanje Privatna i javna moralnost za profesore etike Istarske županije u Puli, 30. ožujka 2010., te predavanje Analiza diskursa – tri studije slučaja, za polaznike Akademije za politički razvoj u Postirama na Braču, 8. svibnja 2010. Sudjelovao je priopćenjem na znanstvenom skupu posvećenom 65. obljetnici Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije. Zgotovio je rad na feljtonu o istrijanstvu i simbolima za dnevnik Glas Istre i napisao sažetak priloga za časopis Ethnologie française. U dnevnome tisku Hrvatske te Bosne i Hercegovine ima više članaka.

M. Crnić pripremala je i polagala ispite na poslijediplomskom studiju Povijest i dijalektologija hrvatskoga jezika na Filozofskom fakultetu u Rijeci. Na Odsjeku za kroatistiku Filozofskoga fakulteta u Rijeci obavljala je poslove vanjske suradnice-asistentice na kolegiju Fonologija i morfologija staroslavenskoga jezika (četiri sata tjedno – ljetni semestar). Lektorirala je časopise, zbornike i knjige te izvršila korekturu. U Roču je povodom Dana sv. Ćirila i Metoda održala prigodno predavanje o životu i djelu solunske braće i velikomoravskoj misiji.

S. Holjevac obavljala je dužnost upraviteljice Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli. Uz tekuće upraviteljske poslove i nadzor poslovanja, koordinaciju i nadzor rada stručno-administrativnih i pomoćnih poslova Zavoda, to je uključivalo i organizacijski te izravan rad na poslovima vezanima uz održavanje zgrade Zavoda i sanaciju štete nakon poplave podrumskih prostorija te poslove vezane uz prostor u Opatijskoj 47 i rad u njemu. Pripremala je i prijave na natječaje Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Primorsko-goranske županije, Istarske županije, Grada Rijeke i Grada Opatije za sufinanciranje programa Zavoda u godini 2011. Sudjelovala je u organizaciji znanstvenoga skupa povodom obilježavanja 65. obljetnice Jadranskoga instituta u Sušaku, danas Akademijina Zavoda u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, te je za taj skup pripremila i priopćenje – izvješće o znanstvenoistraživačkome radu sadašnjih djelatnika Zavoda. Radila je na pripremi izvješća za Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa o radu na znanstvenome projektu *Povijest zapadne Hrvatske* voditelja akademika Petra Strčića. Obavljala je poslove tajnice uredništva zbornika Zavoda, Problemi sjevernog Jadrana, uključujući i završne korekture prijeloma sv. 10 te pripreme sv. 11 (radovi su predani u recenzentski postupak). Kao vanjska suradnica, uz suglasnost Akademijine Uprave, održavala je seminar iz kolegija Povijest hrvatskoga književnog jezika na Filozofskome fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Suradnica je na znanstvenom projektu *Povijest hrvatske sintakse*, kojemu je voditeljica prof. dr. sc. Diana Stolac s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

B. Kukurin sudjelovao je dva puta u televizijskoj emisiji Kanala Ri Gromača (na čakavskome) vezano za pokladne primorske tradicije te za tradiciju kastavske Bele nedeje – sajma vezanog za mlado vino, ali i smotru starih obrta širega primorskog područja, kao i iz cijele Hrvatske. Sudjelovao je u predstavljanju više knjiga te u organizaciji nekoliko izložaba. U dnevnome i lokalnome tisku ima više priloga.

M. Polić je na Učiteljskome fakultetu u Rijeci sudjelovala u realizaciji kolegija Povijest, kao i na Odsjeku za povijest Filozofskoga fakulteta u Rijeci na kolegiju Rijeka i Kvarnersko primorje u 19. i 20. stoljeću, održavajući seminare. Sudjelovala je u realizaciji projekata *Istra i Rijeka: Prijelazno razdoblje sjedinjenja s Hrvatskom (1943.-1954.)* voditelja prof. dr. sc. Darka Dukovskoga s Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Rijeci, te bilateralnog hrvatsko-slovenskoga projekta s Univerzom na Primorskem, Znanstvenoraziskovalno središče Koper, *Zajednička prošlost za zajedničku budućnost*. Obavljala je poslove tajnice Povijesnog društva Rijeka, predsjednice Izdavačkog odbora Katedre Čakavskoga sabora "Ljubo Pavešić" u Škrljevu i Rodoslovnoga društva "Bartol Zmajić" u Rijeci. Kao članica uredništva sudjelovala je u uređivanju Bakarskoga zbornika i časopisa Rijeka. Radila je stručne poslove radi objavljivanja knjige autorice Ljerke Schiffler, Matthaeus Ferchius Veglensis. Mattheo Ferchio Veglense. Matija Frkić Krčanin. 1583.-1669. (izdanje povijesnih društava Rijeka i Krka).

Milan Radošević položio je dva ispita te odslušao kolegije i izvršio obveze u V. i VI. semestru na poslijediplomskom doktorskom studiju moderne i suvremene hrvatske povijesti u europskom i svjetskom kontekstu na Filozofskom fakultetu u

Zagrebu. Prijedlog naslova i sadržaja disertacije predao je u proceduru Vijeću poslijediplomskoga studija toga fakulteta.

N. Spicijarić nastavila je izvršavati obveze na poslijediplomskome studiju talijanskoga jezikoslovlja na Filozofskome fakultetu Sveučilišta u Ljubljani te joj je prihvaćen sinopsis disertacije *Etimološka i leksikološka obrada leksika romanskoga podrijetla u govorima otoka Krka u semantičkoj sferi domaćinstva*. Obavljala je tajničke poslove Rodoslovnoga društva "Bartol Zmajić" u Rijeci. Prevodila je sažetke stručnih i znanstvenih radova na talijanski jezik za časopis Rijeka, 1, 2, 2010. te razne članke, sažetke, predgovore i drugo s talijanskoga i mađarskoga na hrvatski jezik te s hrvatskoga na talijanski jezik.

T. Stepinac-Fabijanić surađivala je i volontirala u domaćim i međunarodnim stručnim udruženjima i ustanovama. Predsjednica je međunarodne udruge ECOVAST (Europsko vijeće za sela i male gradove) i predstavnica za međunarodnu suradnju Hrvatske sekcije ECOVAST-a. Članica je međunarodne udruge Europa Nostra, Kluba za kulturni turizam HGK, Hrvatske mreže za ruralni razvoj, Hrvatskog etnološkog društva. Sudjeluje u projektima ruralnog razvoja u lokalnim zajednicama na području Hrvatske te u međunarodnom projektu ASSET: Europski gradovi i trgovišta, ECOVAST, 2007.-2010. (nastavlja se, uz pripremu projekta *Mali gradovi i trgovišta u Hrvatskoj*). Surađivala je u uredničkom odboru međunarodnog e-časopisa Newsletter ECOVAST International (kao predsjednica i predstavnica za Hrvatsku sekciju), u uredničkom odboru Zbornika Katedre Čakavskog sabora Mošćenička draga te u uredničkom odboru monografije Povijesna cesta Lujzijana 1811.-2011. Udruge za poticanje razvoja kulturnog turizma Lujzijana Delnice. Održala je nekoliko predavanja.

A. Štoković organizirao je izložbu *Ploviti pod zaštitom Gospe od Karmela*, slikara Branka Lenića iz Rijeke (Fažana, 16. srpnja – 2. kolovoza 2010.). Nastavio je rad u Matici hrvatskoj – ogranak u Fažani.

Knjižnica

Knjižničarka Hana Lencović-Milošević nastavila je inventuru i reviziju zatečene građe, održavanje polica i knjiga te sanaciju oštećene knjižne građe. Izdavala je knjižnu građu zaposlenicima Zavoda i vanjskim korisnicima. Pretpostavlja da će inventuru završiti u prvoj polovici 2011., a zatim pristupiti izradi matičnoga kataloga čije su vođenje i izrada stali godine 1978. Redovito je provodila inventarizaciju nove građe. Radila je na distribuciji novoga sveska zbornika Problemi sjevernog Jadrana i surađivala u njegovoj pripremi te na sistematizaciji arhivske građe nekadašnjeg Centra za historiju. U procesu je preraspodjela knjižničnog fonda u druge prostorije Zavoda koje su prošle godine opremljene rashodovanim policama stare Akademijine knjižnice u Zagrebu. Tijekom 2010. knjižni je fond povećan za 230 naslova, od čega je 109 dobiveno razmjenom, 113 darovanjem, a osam pretplatom.

ZAVOD ZA POVIJESNE ZNANOSTI U DUBROVNIKU S PODRUČNOM JEDINICOM U CAVTATU

Organizacija jedinice

Zavod u svome sastavu ima dvije po sadržaju rada različite i međusobno odvojene radne jedinice: istraživačku radnu jedinicu (po kojoj Zavod nosi ime), smještenu u renesansnom Sorkočevićevu ljetnikovcu na Lapadu, te Muzej i zbirku Balda Bogi-

šića u Cavtatu. Voditelj Zavoda je akademik *Vladimir Stipetić*, zamjenik voditelja je upravitelj dr. *Nenad Vekarić*, a voditeljica Bogišićeve biblioteke je *Stane Đivanović*.

Sveukupno je uposleno 11 djelatnika, i to: sedam na znanstvenim poslovima, po jedan na stručnim i administrativno-računovodstvenim poslovima te dva pomoćna službenika.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod za povijesne znanosti radi na projektu *Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike*. Znanstvene zadatke obavlja sedam znanstvenih radnika: četvoro znanstvenih savjetnika te po jedan viši znanstveni suradnik, znanstveni suradnik i znanstveni novak. U okviru Zavoda vodi se i projekt *Povijest stanovništva Dubrovnika i okolice*.

Dr. Nenad Vekarić, znanstveni savjetnik, glavni istraživač projekta *Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike*, voditelj projekta *Povijest stanovništva Dubrovnika i okolice* i voditelj doktorskog studija Povijest stanovništva, istraživao je teme iz demografske prošlosti Dubrovnika i okolice, koncentrirajući svoj rad na dubrovački vlasteoski krug. Pripremio je sedmotomno djelo Dubrovačka vlastela. Prva knjiga bit će tiskana 2011., a potom će se sukcesivno objavljivati i ostale. U okviru doktorskog studija Povijest stanovništva, kolegija Povijesna demografija, nastavio je, zajedno s Nellom Lonzom, istraživanje pod radnim naslovom: Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeću. Tom je prilikom obrađeno preko 9.000 kaznenih postupaka koje je vodio Kazneni sud u Dubrovniku. Svoje radove objavio je i u časopisu Dubrovnik Annals te u zborniku Marin Držić 1508.-2008. (Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa održanog 5.-7. studenoga 2008. u Zagrebu).

Dr. Slavica Stojan, znanstvena savjetnica, radila je tijekom 2010. na rukopisima djela Jakete Palmotića, Dubrovnik ponovljen, kao i na tekstološkoj obradbi Skurlinog izdanja ovoga djela iz godine 1878., kako bi to djelo bilo objavljeno u suvremenijem jezičnom obliku. Istraživala je dokumente pronađene u arhivu Ransome Sveučilišta u Teksasu, na kojima je zasnovala opsežnu studiju o američkom piscu Jamesu Jonesu i njegovu romanu Go to the widowmaker u čiji je sadržaj ovaj autor, inspiriran Mljetom, uveo dubrovačke protagoniste. Održala je predavanje u Sveučilišnoj knjižnicu u Napulju, u organizaciji napuljskog sveučilišta "L' Orientale": Svakodnevica života u renesansnom Dubrovniku. Predstavila je u Dubrovniku talijanski prijevod Držićeve komedije Skup / L'Avaro (prevoditeljice: Suzana Glavaš i Rosanna Morabito).

Dr. Zdenka Janeković-Römer, znanstvena savjetnica, istraživala je povijest Dubrovačke Republike u srednjem vijeku. Posebno se bavila problematikom srednjovjekovnog dubrovačkog građanstva te odnosom grada i građana prema drugima i različitima, s obzirom na podrijetlo i vjersku pripadnost. Istraživala je i pitanje dvostrukog, latinskog i slavenskog identiteta Dubrovnika. Bavila se pitanjima vjerske povijesti, a posebno laičkom vjerskom osjećajnošću i propovjedništvom. U knjižnici Holkham Hall u Norfolku našla je autograf Filipa de Diversisa, *Incipiunt beati Hieronimi epistole, quanquam et aliorum venerabilium patrum in hoc etiam codice sunt epistole notate, quibus et multitudinis et verborum splendore et sententiarum pondere ipsis doctoris sanctissimi Hieronimi nomen merito preferendum judicavi* (Holkham Ms. 131. 81: f. i, Extracts from s. Hieronymus and others, 1455. Holkham Ms. 131. 81 extracts with illuminated borders and initials. Written by Philippus de Diversis de Quartigianis, of Lucca, at Venice). O rukopisu je objavila obiman rad, uz regesta poslanica. Istraživala je privatne knjige u Državnom arhivu u Dubrovniku. Predavala je na doktorskom studiju Povijest stanovništva na Sveučilištu u Dubrovniku te na

Zagrebačkoj slavističkoj školi. Sudjelovala je na Okruglom stolu *Nova dubrovačka historiografija: dr. sc. Nenad Vekarić i suradnici*, 28. svibnja 2009., s izlaganjem: Moji su putevi vodili na Lapad: iskustvo rada u Zavodu za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, potom na Okruglom stolu *Historijska znanost prije i poslije postmoderne*, 20. studenoga 2009, s izlaganjem: Povijesna znanost i postmodernistička kritika. Sudjelovala je na međunarodnom znanstvenom skupu *11th Mediterranean Research Meeting, Adriatic Frontiers: Communications Across Cultures, Space and Time*, Firenca – Montecatini, 24.-27. ožujka 2010., s predavanjem: Medieval and Renaissance Dubrovnik: meeting-place of Slavic and Latin Europe.

Dr. Nella Lonza, viša znanstvena suradnica, nastavila je istraživanja hrvatske, napose dubrovačke pravne povijesti. Objavila je knjigu Vodnjanski statut / Statuto di Dignano, s prijevodom Statuta i opsežnom uvodnom pravnopovijesnom studijom. Objavila je prilog o dubrovačkoj kulturnoj povijesti (povijesti studiranja) u kasnom srednjem vijeku. Nastavila je istraživanje o mletačkim knezovima u Dubrovniku (1205.-1358.), paktovima Dubrovnika i Venecije iz 13. stoljeća, dubrovačkim rekluzama i rekluzorijima u srednjem vijeku. Uređivala je struku pravo za Hrvatski biografski leksikon. Predavala je na doktorskom studiju Povijest stanovništva Sveučilišta u Dubrovniku (predmeti Istraživanje stanovništva i pravna povijest: izvori, metode, rezultati i Istraživanje povijesti kriminaliteta i kaznenog suđenja između serijalnih podataka i case-studies). U okviru toga studija nastavila je, zajedno s Nenadom Vekarićem, istraživanje radnoga naslova Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeća. Tom je prilikom obrađeno preko 9.000 kaznenih postupaka koje je vodio Kazneni sud u Dubrovniku.

Dr. Vesna Miović, znanstvena savjetnica, završila je obradu pisama hercegovačkih sandžakbega i bosanskih namjesnika Dubrovačkoj Republici. Nastavila je s radom na židovskim obiteljima 18. i 19. stoljeća, koji je bila započela 2008. Na temelju podataka iz matičnih knjiga dovršila je izradu genealogija 20-ak velikih židovskih obitelji te završila istraživanje na arhivskim serijama ključnima za rekonstrukciju osobnog i poslovnog života dubrovačkih Židova: Lamenta del Criminale, Diversa Notariae, Diversa Cancelarie, Diversa de Foris, Acta Minoris Consilii, Tuttores Cancelariae, Procurae di Cancellaria, za vrijeme od konca 17. do početka 19. stoljeća.

Dr. Relja Seferović, znanstveni suradnik, objavio je u zborniku radova sa znanstvenog skupa koji je priredila Hrvatska akademija u povodu petstote obljetnice rođenja Marina Držića rad o anonimnom epitafu iz Dubrovnika koji prikazuje lik renesansnog pape Lava X. u novoj perspektivi. U časopisu Anali objavio je rad o državnim teolozima Dubrovačke Republike u 17. i 18. stoljeću, gledajući kroz njihove napore konkretne pokušaje da se regulira položaj pojedinaca u mreži propisa kanonskog i građanskog prava u dubrovačkom društvu poslije velikog potresa. U suradnji s akademikom Lukom Paljetkom preveo je s latinskog epilij Ivana Bone Bolice, Opis zaljeva i grada Kotora, koji je objavio Dubrovački ogranak Matice hrvatske.

Mr. Lovro Kunčević, znanstveni novak, istraživao je političku povijest Dubrovačke Republike u kasnom srednjem vijeku i ranom novovjekovlju. U prvom se redu bavio diskursima o kolektivnom identitetu, dakle, o načinima na koji su Dubrovčani stvarali sliku svojega grada države u najrazličitijim kulturnim vrstama, od historiografije, preko književnosti i diplomacije, do javnih rituala. Rezultate je u sažetom obliku objavio u dva znanstvena članka: u Analima Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku te u zborniku Whose Love of Which Country? Composite States, National Histories and Patriotic Discourses in Early Modern East Central Europe. U opsežnijem obliku ti su radovi ušli u tekst disertacije koju završava.

Zavod je uključen u organizaciju trogodišnjeg doktorskog studija na Sveučilištu u Dubrovniku. Taj studij, naslovljen Povijest stanovništva, koji zajednički organiziraju Sveučilište u Dubrovniku, Sveučilište u Zagrebu i Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademija znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, počeo je s trećom generacijom studenata u lipnju 2010. Povjerenstvo studija čine: prof. dr. Jakov Gelo, dr. Nenad Vekarić (voditelj studija), prof. dr. Gordana Vilović i prof. dr. Božena Vranješ-Šoljan.

Nakladnička djelatnost

U 2010. u nakladi Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku objavljeni su godišnjaci Anali, sv. 48 (2010.) i Dubrovnik Annals, vol. 14 (2010.). Suradnici 48. broja Anala bili su: Lovorka Čoralić, Viktorija Franić Tomić, Božena Glavan, Nada Grujić, Zdenka Janeković-Römer, Lovro Kunčević, Nella Lonza, Jasmina Lukec, Slobodan P. Novak, Jelena Obradović-Mojaš, Nedim Rabić, Ivo Radoje, Anita Runjić-Stoilova, Relja Seferović, Marijana Tomelić-Ćurlin, Nenad Vekarić, Patricija Veramenta, Tonija Vladislavić i Danko Zelić. U godišnjaku na engleskom jeziku, Dubrovnik Annals, br. 14, priloge su objavili: Stefano D'Atri, Zdenka Janeković-Römer, Robert Kavazović, Lovro Kunčević, Tatjana Paić-Vukić, Relja Seferović i Nikola Vuletić.

Znanstvenici Zavoda objavili su tijekom godine 25 znanstvenih radova (dvije knjige, 11 radova u knjigama i zbornicima i 12 radova u periodičnim publikacijama).

Knjige

I. Bona-Bolica, Opis zaljeva i grada Kotora. Ioannes Bona de Bolicis, *Descriptio sinus et urbis Ascriviensis*, s latinskoga slobodno preveo Relja Seferović, metru izvornika prilagodio Luko Paljetak, Matica hrvatska – Ogranak Dubrovnik, Dubrovnik, 2010.

N. Lonza, Vodnjanski statut / Statuto di Dignano, Vodnjan-Pazin: Grad Vodnjan-Dignano i Državni arhiv u Pazinu, 2010. (s Jakovom Jelinčićem).

Prilozi u knjigama i zbornicima

S. Đivanović, Strajnićeva muzeološka uzgrednica – izrada Sistematičkog pregleda Bogišićeve grafičke zbirke u Cavtatu, u: Strajnićev zbornik: Zbornik radova povodom 120. godišnjice rođenja i 30. godišnjice smrti Koste Strajnića, Matica hrvatska − Ogranak Dubrovnik i Institut za povijest umjetnosti, Dubrovnik − Zagreb, 2009., 213-231.

Z. Janeković-Römer, Moć riječi: propovjednici u srednjovjekovnom Dubrovniku, u: *Humanitas et litterae*. Zbornik u čast Franje Šanjeka, ur. Lovorka Čoralić, Slavko Slišković, Dominikanska naklada Istina, Kršćanska sadašnjost, Zagreb, 2009., 113-127; Gradation of differences: ethnic and religious minorities in medieval Dubrovnik, u: Segregation − Integration − Assimilation: Religious and Ethnic Groups in the Medieval Towns of Central and Eastern Europe, ur. Derek Keene, Balász Nagy, Katalin Szende, Ashgate, London, 2009., 115-133; natuknice: The Statute of the City of Dubrovnik from 1272, te Zadar; Dalmatia, u: The Oxford Dictionary of the Middle Ages, ur. Robert E. Bjork, Oxford University Press, ACMRS, Oxford, 2009.

L. Kunčević, Civic and ethnic discourses of identity in a city-state context: The case of Renaissance Ragusa, u: Whose Love of Which Country? Composite States, National Histories and Patriotic Discourses in Early Modern East Central Europe, ur. B. Trencsényi i M. Zászkaliczky, Brill, Leiden, Boston, 2010.,149-177.

R. Seferović, Reformacija iz vizure povjesničara i teologa Dubrovačke Republike, Spomenica Josipa Adamčeka, ur. Drago Roksandić i Damir Agičić, Filozof-

ski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 221-241; Engleski klerici u historiografiji Dubrovačke Republike, u: *Humanitas et litterae*. Zbornik u čast Franje Šanjeka, ur. Lovorka Čoralić, Slavko Slišković, Dominikanska naklada Istina, Kršćanska sadašnjost, Zagreb, 2009., 159-176; Nasljedniku toskanskih tirana i dobrih Pastira: dubrovački epitaf papi Lavu X. (1513.-1521.), u: Marin Držić: 1508.-2008. Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održanog 5.-7. studenoga 2008. u Zagrebu, ur. N. Batušić i D. Fališevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 307-325.

S. Stojan, *Magnificentia* na Držićev način, u: Marin Držić: 1508.-2008. Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održanog 5.-7. studenoga 2008. u Zagrebu, ur. N. Batušić i D. Fališevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 159-176; Dove stanno gli uomini nahvao, sul palco o tra il pubblico, u: Marino Darsa e il suo tempo. Marin Držić i njegovo vrijeme, ur. R. Tolomeo, La musa Talìa, Venezia, 2010., 113-131.

N. Vekarić, Maro Držić, u: Marin Držić: 1508.-2008. Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održanog 5.-7. studenoga 2008. u Zagrebu, ur. N. Batušić i D. Fališevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 55-63.

Prilozi u časopisima

Z. Janeković-Römer, The Family Records of Andreas de Pozza from 1569-1603, Dubrovnik Annals 13, Dubrovnik – Zagreb, 2009., 37-54; Taj svijetli srednji vijek, Gordogan, 15-18, Zagreb, 2008.-2009., 55-59; Novootkriveni autograf Filipa de Diversija iz 1455. godine: poslanice sv. Jeronima, sv. Augustina i drugih, Anali Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku, 48, Dubrovnik – Zagreb, 2010., 133-176.

L. Kunčević, Retorika granice kršćanstva u diplomaciji renesansnog Dubrovnika, Anali Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku, 48, Dubrovnik – Zagreb, 2010., 1-34.

N. Lonza, Pulling the Witness by the Ear: A Riddle from the Medieval Ragusan Sources, Dubrovnik Annals 13, Dubrovnik – Zagreb, 2009., 25-35; Dubrovački studenti prava u kasnom srednjem vijeku, Anali Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku, 48, Dubrovnik – Zagreb, 2010., 9-45.

V. Miović, Arhivska građa o Bosni i Hercegovini u seriji *Acta Turcarum* Državnog arhiva u Dubrovniku, Glasnik arhiva i arhivističkog udruženja Bosne i Hercegovine, 39, Sarajevo, 2009., 64-69.

R. Seferović, *Dubia et consulta*: mišljenja državnih teologa Dubrovačke Republike u 17. i 18. stoljeću, Anali Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku, 48, Dubrovnik – Zagreb, 2010., 243-300; Un approccio ai Prolegomena in Sacram metropolim Ragusinam, Atti e memorie della Societŕ Dalmata di storia patria, 30/10, Roma, 2008., 115-120.

S. Stojan, Ciklus romana Feđe Šehovića o Dubrovniku – Dogon i Raguzeo u (o) istom gradu, Dubrovnik 2/21, Dubrovnik, 2010., 44-54; Bibliografija Feđe Šehovića (izbor), Dubrovnik, 2/21, Dubrovnik, 2010., 70-74.

N. Vekarić, Homicides Among Relatives in the Republic of Dubrovnik (1667-1806), Dubrovnik Annals 13, Dubrovnik – Zagreb, 2009., 55-95.

Rad Muzeja i zbirke Balda Bogišića u Cavtatu

U povodu 175. obljetnice Bogišićeva rođenja, 20. prosinca 2009., u suradnji s Veleposlanstvom Republike Hrvatske u Parizu otkrivena je spomen-ploča Baldu

Bogišiću na adresi 71, Rue des Saints Pères u Parizu. Akademiju i njezinu Zbirku u Cavtatu predstavljali su akademik Franjo Šanjek i Stane Đivanović. Inicirana je suradnja s Pravnim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatskim državnim arhivom u Zagrebu radi koncipiranja i provedbe partnerskog projekta obrade i digitalizacije fonda Bogišićeve knjižnice i arhiva.

Voditeljica zbirke Stane Đivanović radila je na proširenom tekstu znanstvenog kataloga izložbe *Vrijeme Bogišićeva odlaska i "povratka" – muzeološki aspekt kulture sjećanja, 2008.-2012*., te na radu Baldo Bogišić i Josefine von Knorr – prolegomena za združenu biografiju u povodu zajedničke obljetnice smrti. Objavila je rad u Zborniku radova povodom 120. obljetnice rođenja i 30. obljetnice smrti Koste Strajnića.

Izvršeni su manji građevinski zahvati na sanaciji krovišta Akademijine zgrade u Klaićevoj ulici 2 u Cavtatu. Izložbeni odjel i čitaonica Zbirke bili su otvoreni za javnost.

KABINET ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM U ZAGREBU

Kabinet za arhitekturu i urbanizam referentno je mjesto za znanstvenoistraživačko djelovanje arhitekata, članova Razreda za likovne umjetnosti. Kabinet pohranjuje kulturno-povijesno nasljeđe iz područja arhitekture i urbanizma. U sklopu Kabineta djeluje Arhiv za likovne umjetnosti koji prikuplja, obrađuje i pohranjuje gradivo o hrvatskim likovnim umjetnicima od kraja 19. st. pa sve do danas. Voditelj Kabineta je akademik *Velimir Neidhardt*.

Arhiv za likovne umjetnosti

Popis zaposlenih u Arhivu za likovne umjetnosti: viši stručni suradnici: Andreja Der-Hazarijan Vukić, Jasenka Ferber Bogdan, Darija Alujević; administratorica: Nives Kuvačić.

Stručna djelatnost

U 2010. nastavljeno je kontinuirano praćenje i evidentiranje izložaba: A. Der-Hazarijan Vukić, J. Ferber Bogdan, D. Alujević, N. Kuvačić.

Nastavljena je izrada i dopuna bibliografija u sklopu Zbirke kronologije izložaba hrvatskih umjetnika: A. Der-Hazarijan Vukić, J. Ferber Bogdan, D. Alujević.

Prikupljeni su, inventirani i obrađeni novopristigli katalozi (507) i popratni materijal te pohranjeni u Zbirku kataloga: J. Ferber Bogdan, D. Alujević, N. Kuvačić.

Obavljan je svakodnevni rad sa strankama (270): A. Der-Hazarijan Vukić, J. Ferber Bogdan, D. Alujević.

Upis ovogodišnjih izložaba održanih u Hrvatskoj, kao i izložaba hrvatskih umjetnika održanih u inozemstvu te pripadajuće bibliografije u informatičku bazu (627), s uvezanim ispisom namijenjenim korisnicima: A. Der-Hazarijan Vukić, J. Ferber Bogdan, D. Alujević.

Nastavljen je upis kartoteke umjetnika u informatičku bazu: A. Der-Hazarijan Vukić, J. Ferber Bogdan, D. Alujević.

Digitalna zbirka kataloga, formirana 2009., priključena je Digitalnoj zbirci Hrvatske akademije te kao njezin sastavni dio predstavljena na javnom predstavljanju Digitalnog portala u prostorima knjižnice Hrvatske akademije 10. lipnja 2010.: J. Ferber Bogdan.

U sklopu druge faze digitalizacije u tijeku je i obrada digitalnih datoteka upisom pripadajućih metapodataka.

Suradnja s pojedincima i kulturnim ustanovama

1. Posudba izvornih arhivskih dokumenata, fotografija i kataloga za izložbe: *Art deco* (MUO, Zagreb); posudba izvornih crteža postava Moderne galerije Ljube Babića – izložba *Ljubo Babić* (Moderna galerija, Zagreb).

2. Priprema odabrane građe u svrhu izrade monografija, monografskih izložbi te ostalih izložbenih projekata: Jasmina Bavoljak, Klovićevi dvori: Biafra (izložba); Art studio Obzori: Branko Vlahović, kipar (monografija); Svjetlana Sumpor, Hrvatski muzej naivne umjetnosti: Petar Smajić (monografija); Tihana Čavić, Libuše Jirsak, Moderna galerija: *Ljubo Babić* (izložba); Darko Šimičić: Peruško Bogdanić (bibliografija za monografiju); Žarka Vujić: Dokumentacija iz ostavštine Uhrlich (monografija); Snježana Pintarić, MSU: *Atelieri umjetnika* (monografija, izložba); Dajana Vlaisavljević, Moderna galerija: *Nikola Mašić* (izložba).

3. Priprema odabrane građe u svrhu izrade stručnih i znanstvenih radova: Rašeljka Bilić Boras (Hrvatska pošta d. d.): likovna interpretacija poštanskih maraka (znanstveni rad); Ana Šilović: Zagrebački saloni (dokumentacija UHA); Irena Kraševac: Bela Csikos Sesija (izlaganje na znanstvenom skupu *Dani Cvite Fiskovića*); Nenad Makuljević, Filozofski fakultet u Beogradu: dokumentacija o slikaru V. Karasu i R. Vukanoviću (znanstveni rad o slikaru Risti Vukanoviću); Giovanni Rubino, Sveučilište u Udinama: Izložbe talijanskih umjetnika u Zagrebu (znanstveni rad); Ivana Udovičić, Umjetnička galerija BiH, Sarajevo: grupa Zemlja (doktorski studij Socijalna umjetnost u BiH); Maja Fowkes, University College London: dokumentacija o Grupi TOK (Grupa TOK: ekologija i umjetnost, doktorski rad); Elaine Ritchel, University of Texas, Austin: Ivan Meštrović (magistarski rad); Magdalena Mihalinec: antička zbirka Gliptoteke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (diplomski rad).

4. Informacije i podaci za Biografski leksikon Leksikografskog zavoda „Miroslav Krleža".

Objavljeni radovi u stručnim i znanstvenim časopisima

A. Der-Hazarijan Vukić, Izgradnja sljemenskog lječilišta Brestovac, zagrebačkog „Čarobnog brijega", Liječničke novine, br. 92, 2010., 72-73.

Stručni i znanstvenoistraživački rad

Andreja Der-Hazarijan Vukić nastavlja s izradom leksičkih jedinica o hrvatskim umjetnicima za Das Allgemeine Künstlerlexikon, Leipzig.

Jasenka Ferber Bogdan: suradnja s dr. sc. S. Fatović Ferenčić (Odsjek za povijest medicinskih znanosti Hrvatske akademije) u istraživanju hrvatske ljekarničke baštine. Suradnja s dr. sc. Jasminom Mužinić (Zavod za ornitologiju) na interdisciplinarnom projektu *Rajska ptica Julija Klovića u Časoslovu Farnese*.

Darija Alujević: autorski projekt, izložba *Bernfest – Wod* održana u galeriji „Milan i Ivo Steiner" u Zagrebu, veljača 2010.; izrada leksičkih jedinica za Likovni leksikon Leksikografskog zavoda „Miroslav Krleža".

HRVATSKI MUZEJ ARHITEKTURE

Organizacija jedinice

Hrvatski muzej arhitekture je muzejsko-galerijska jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Voditelj jedinice je akademik *Boris Magaš*. Upraviteljica i

voditeljica središnjeg odjela Muzeja je mr. sc. *Dubravka Kisić*. Na radnom mjestu istraživačice suradnice radi Ivana Nikšić Olujić. U sklopu znanstvenog rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u zvanju znanstvenih novakinja s radnim mjestom u Muzeju, radile su dipl. dizajnerica Iva Ceraj, dipl. ing. arh. Tamara Bjažić Klarin i prof. povijesti umjetnosti i komparativne književnosti Ana Kršinić Lozica.

Prikupljanje građe

Darovanje

Muzeju je darovano arhivsko gradivo nastalo profesionalnim radom arhitekta Tomislava Odaka, koje se sastoji od tehničke dokumentacije, studija, fotografija, pisanih dokumenata i digitalnih zapisa. Gradivo su Muzeju darovali supruga Franka Odak i arhitekt Branko Siladžin, a primopredaju je izvršila Dubravka Kisić u srpnju i kolovozu 2010. Obitelj ovlaštenog graditelja Ivana Haberla Muzeju je darovala gradivo nastalo tijekom njegova školovanja u Graditeljskoj školi u Zagrebu i za vrijeme njegovog profesionalnog djelovanja. Darovani fond obuhvaća crteže, nacrte, fotografije i manji broj publikacija. Primopredaju je izvršila Dubravka Kisić u studenome 2010.

Otkup

Od nadležnih ustanova zatražena su sredstva za otkup fotoarhiva Aleksandera Karolya.

Zaštita

Nastavljen je rad na razvrstavanju, privremenom popisu i nužnoj fizičkoj zaštiti gradiva zbirki i prinova. Dovršeni su preliminarni popisi zbirke Julija De Luce (Dubravka Kisić i Ana Kršinić Lozica) i Ivana Haberla (Ivana Nikšić Olujić i Ana Kršinić Lozica).

Dokumentacija

Inventiranje

U protekloj godini inventirano je 730 muzejskih predmeta u sklopu izrade popisa zbirki i analitičkih kataloga zbirki.

Knjižnica

Nastavljen je rad na popisivanju, izradi naljepnica za knjige i evidencijskih kartica za praćenje posudbe knjiga prikupljenih u biblioteci Muzeja. U popis su unesene prinove iz donacija i nabave.

Fototeka

Nastavljen je rad na razvrstavanju, fizičkoj zaštiti i popisivanju fotografija koje su zaprimljene u donacijama, u sklopu izrade analitičkih kataloga zbirki. Izrađen je i zbirni popis fotografija sljedećih zbirki: Galić, Ibler, Kalda, Lay, Dumengjić, Rašica, Golik, Dragomanović, Bregovac, Antolić i Budak. Popis je izradila Ivana Nikšić Olujić.

Dijateka

Nastavljen je rad na razvrstavanju zaprimljenih dijapozitiva, u sklopu rada na izradi analitičkih kataloga zbirki.

Sekundarna dokumentacija

Izložbeni i ostali muzejski programi fotografski su dokumentirani i u digitalnom obliku pohranjeni u arhiv sekundarne dokumentacije, na kojoj je radila Iva Ceraj.

Stručni rad

Dovršen je Analitički katalog zbirke Zvonimira Vrkljana (Ivana Nikšić Olujić, Ana Kršinić Lozica, Tamara Bjažić Klarin). Izrađen je Analitički katalog zbirke Julija De Luce (Dubravka Kisić, Ana Kršinić Lozica). Započet je rad na Analitičkom katalogu zbirke Ivan Haberl (Ivana Nikšić Olujić, Ana Kršinić Lozica).

Ukupno 1.340 dokumenata (nacrti, crteži, fotografije, mikrofilmovi iz zbirki Osobnih arhivskih fondova) dani su na uvid istraživačima radi znanstvenog i publicističkog rada. U radu s korisnicima sudjelovali su svi zaposlenici Muzeja.

Izvršene su potrebne pripreme i kontakti za koncipiranje izložbenog programa, nakladničke djelatnosti i digitalizacije muzejske zbirke koje se predviđaju planom rada za godinu 2011. (Dubravka Kisić).

Muzej je surađivao sa strukovnim organizacijama i ustanovama kao što su to Muzejski dokumentacijski centar, Hrvatsko muzejsko društvo, Društvo arhitekata Hrvatske, Međunarodno udruženje muzeja arhitekture i Međunarodno udruženje arhiva arhitekture te Hrvatski državni arhiv.

Dubravka Kisić je sudjelovala na 15. konferenciji ICAM-a koja je od 29. svibnja 2010. do 4. lipnja 2010. održana u Parizu.

Znanstveni rad

Znanstveni se rad odvijao u sklopu znanstvenog projekta *Modernizam i prostorni identitet hrvatske u dvadesetom stoljeću*, voditelja akademika Borisa Magaša. Sudionici na projektu su mr. sc. Dubravka Kisić, znanstvena istraživačica (koordinatorica projekta) te znanstvene novakinje Tamara Bjažić Klarin, Iva Ceraj i Ana Kršinić Lozica.

Znanstvena novakinja Tamara Bjažić Klarin je u lipnju 2010. završila rad na doktorskom radu *Ernest Weissmann*: *Arhitektonsko djelo 1926.-1939*. U sklopu istraživačke teme CIAM (1928.-1959.) i TEAM 10 (1953.-1981.) u hrvatskom kontekstu dovršila je rad CIAM i Zagreb – proces umrežavanja i sudjelovanja hrvatskih arhitekata u radu Međunarodnog kongresa moderne arhitekture u razdoblju između dva svjetska rata, koji je izložila na 3. kongresu povjesničara umjetnosti u Zagrebu.

Znanstvena novakinja Iva Ceraj je u rujnu 2010. dovršila rad na disertaciji *Dizajnersko djelo arhitekta Bernarda Bernardija (1951.-1985.)*. Isto tako je dovršila rad u sklopu istraživačke teme znanstvenog projekta, *Prijenos i utjecaj skandinavskih koncepcija s područja teorije i prakse oblikovanja: prinos arhitekta i dizajnera Bernarda Bernardija hrvatskoj oblikovnoj sceni druge polovice 20. stoljeća*, koji je izložila na 3. kongresu povjesničara umjetnosti u Zagrebu.

Znanstvena novakinja Ana Kršinić Lozica odslušala je dva semestra na poslijediplomskom doktorskom studiju komparativne književnosti, izvedbenih umjetnosti, filma i kulture. Objavila je stručni rad Fragmenti i cjelina u radu Božidara Rašice, u: Kvartal, VII, 1-2, Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, 2010. Sudjelovala je, od 8. do 13. rujna, na kongresu *High and Low*, u organizaciji EAM-a (European Network for Avant-Garde and Modernism Studies) na Odsjeku za povijest umjetnosti Sveučilišta Adam Mickiewicz u Poznanu u Poljskoj. Naslov izlaganja je Abandoning Ideology of Monumental Exhibition Layout: Jasenovac As Doubly Mediated Trau-

ma. Novakinja je također sudjelovala na 3. kongresu povjesničara umjetnosti, s izlaganjem Trgovački centri: mikrokozmos na rubu grada.

Dubravka Kisić radila je na pripremi i obradi dokumentacije, pisanju teksta i uredničkoj pripremi za objavljivanje stručnih publikacija i informatičkih pomagala koje su izrađene u sklopu rada na projektu.

Svi sudionici na projektu sudjelovali su u nastavku rada na istraživačkoj temi projekta radnog naslova *Atlas turističke arhitekture u Hrvatskoj od 1920-ih do 1980-ih.*

Izložbena djelatnost

Bukovačka priča – fotozapis iz 1974. godine, 11. veljače – 5. ožujka 2010. Autor izložbe: Miljenko Domijan. Realizacija izložbe: Dubravka Kisić.

Amo t'amo – crteži iz mediteranske crtanke, 20.-21. svibnja 2010. Autor izložbe: Borislav Doklestić. Realizacija izložbe: Dubravka Kisić.

Izdavačka djelatnost

Deplijani / plakati

Bukovačka priča – fotozapis iz 1974. godine, 31 x 43, dva puta preklopljeno.

Amo t'amo – crteži iz mediteranske crtanke, 31 x 43, dva puta preklopljeno.

Edukativna djelatnost i odnosi s javnošću

Tisak

Vezano za izložbene projekte i muzejsku djelatnost, surađivali smo s novinarima.

Sudjelovanje u televizijskim i radio emisijama

Vezano za izložbene projekte i muzejsku djelatnost, surađivali smo s HTV-om i radijskim programima.

Ukupan broj posjetitelja

Godine 2010. Muzej su posjetile 1.692 osobe.

Ostale akcije

Investicijska ulaganja i nabava opreme vezana uz poboljšanje muzejske djelatnosti

Nastavljen je rad na prikupljanju sredstava za nabavu opreme Muzeja potrebne za pohranu gradiva (metalni ladičari za A0 format, police za arhivsko gradivo i knjige), kao i opreme za digitalizaciju zbirke Muzeja (skener za A0 format).

JADRANSKI ZAVOD U ZAGREBU

Organizacija jedinice

Voditelj Zavoda je prof. dr. sc. *Vladimir-Đuro Degan*, znanstveni savjetnik, *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci te član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Osim voditelja, znanstveno osoblje čine znanstvene suradnice dr. sc. Vesna Skorupan Wolff i dr. sc. Božena Bulum, viša asistentica dr. sc. Marina Vokić Žužul i znanstvena novakinja Ivana Oršulić, dipl. iur. Dana 1. studenoga 2010. radni odnos na radnom mjestu i u suradničkom zvanju asistentice zasnovala je Adriana Vincenca Padovan.

Voditeljica knjižnice je Marula Vujasinović, dipl. bibliotekarka, a administrativne poslove i poslove tajnice obavlja Vlatka Živojnović.

Znanstvenoistraživačka i stručna djelatnost

Nastavljen je rad na znanstvenoistraživačkim projektima *Prilagodba hrvatskog pomorskog zakonodavstva međunarodnim standardima i pravu Europske unije* (voditelj: akademik Vladimir Ibler) te *Nadogradnja međunarodnopravne osobnosti Republike Hrvatske* (voditelj: prof. em. Vladimir-Đuro Degan).

Osim obavljanja poslova voditelja projekta, akademik Vladimir Ibler nastavio je pratiti otvorena pitanja u vanjskoj politici vezana uz granice Republike Hrvatske na moru.

Dr. sc. Vesna Skorupan Wolff proučavala je pravno uređenje vađenja potonulih stvari u hrvatskom pravu. Pratila je i proučavala aktualna pitanja iz područja pomorskog imovinskog prava koja su od interesa za Republiku Hrvatsku. Sustavno je analizirala novu Konvenciju o ugovorima o međunarodnom prijevozu stvari u cijelosti ili djelomično morem (Rotterdamska pravila). Posebnu pozornost posvetila je poredbenoj analizi ove konvencije i Haških pravila. Radi se o vrlo aktualnoj temi, budući da se u stručnim krugovima velikog broja zemalja upravo raspravlja o uspješnosti konačnih rješenja Rotterdamskih pravila, kao i o njihovoj ratifikaciji. Do travnja 2010. koristila je porodiljni dopust.

Dr. sc. Božena Bulum nastavila je s praćenjem i proučavanjem prava Europske unije na području pomorskog prometa, s posebnim naglaskom na pravo i politiku tržišnog natjecanja u tom sektoru te je na tu temu objavila monografiju Usluge pomorskog prijevoza i lučke djelatnosti u pravu tržišnog natjecanja Europske zajednice. Proučavala je i pravno uređenje državnih potpora koje se dodjeljuju sektoru brodogradnje u pravu Europske unije i Republike Hrvatske. Bavila se i pitanjima osiguranja robe u pomorskom prometu te je na tu temu objavila rad u časopisu Suvremeni promet. Krajem rujna o. g. započela je s korištenjem porodiljnog dopusta.

Ivana Oršulić, dipl. iur., nastavila je s proučavanjem pitanja prilagodbe hrvatskog zakonodavstva međunarodnim standardima i pravu Europske unije na području reguliranja konkurencije u sektoru brodogradnje. U okviru navedenog područja rada posebno je pratila i evidentirala recentna rješenja sudske prakse Europskog suda i Europske komisije. Posebnu pozornost posvetila je i pitanju pravnog uređenja elektroničke komunikacije u pravnim poslovima prijevoza stvari morem, osobito glede prijevoznih isprava. Na navedene teme objavila je jedan i pripremila za objavu dva znanstvena rada. Uz navedeno, objavila je i znanstveni rad iz područja pomorskog osiguranja robe te je uspješno rješavala tekuće obveze na poslijediplomskom studiju iz prava društava i trgovačkog prava pri Pravnom fakultetu u Zagrebu.

U okviru znanstvenog projekta kojega je voditelj, prof. em. Vladimir-Đuro Degan objavio je na engleskom jeziku opširnu raspravu o pravnom položaju Srbije i Crne Gore u razvoju nakon raspada SFRJ u svjetlosti odluka Međunarodnoga suda u Haagu. Predstoji mu kritička obrada Savjetodavnoga mišljenja toga Suda o pravnom položaju Kosova. Pripremio je za tisak kraće rasprave o kopnenim i morskim granicama Republike Hrvatske sa susjednim državama.

Dr. sc. Marina Vokić Žužul proučavala je međunarodnopravno uređenje vanjskoga morskog pojasa i njegovu primjenu u praksi država, kroz prizmu interesa Republike Hrvatske koja taj pojas još nije proglasila. Nastavila je s istraživanjima vezanima uz uspostavljanje novih pravnih režima u Sredozemnome moru te utvrđivanje morskih granica između dvadeset i šest država koje to more okružuju. Posebnu pozornost posvetila je analizi otvorenih graničnih pitanja između Hrvatske i susjednih država na Jadranu.

Objavljeni radovi

Knjige i poglavlja u knjigama:

B. Bulum, Usluge pomorskog prijevoza i lučke djelatnosti u pravu tržišnog natjecanja Europske zajednice, Inmag, Zagreb, 2010., 278 str.

V.-Đ. Degan, Legal position of Serbia and Montenegro following the break-up of the SFRY, u: Guerra y Paz: 1945-2009: Obra homenaje al Dr. Santiago Torres Bernardez, Universidad del Pais Vasco, Zarautz, 2010., 121-165.

Prilozi u časopisima:

V. Skorupan Wolff, Vađenje potonulih stvari u hrvatskom pravu *de lege lata* i *de lege desiderata*, Zbornik Pravnog fakulteta u Zagrebu, 60, 3-4, 2010., 693-746.

I. Oršulić, *B. Bulum*, Uloga teretnice u odnosima iz osiguranja robe u transportu, Suvremeni promet, 1-2, 2010., 136-141.

Zbornici

a) S međunarodnih znanstvenih skupova:

V.-Đ. Degan, The scope and patterns of Erga Omnes obligations in International Law, Bancaja Euromediterranean Courses of International Law, Castellon, 2006. (tiskano 2010.), 271-371.

R. Petrinović, *V. Skorupan Wolff*, *N. Mandić*, Doprinos novih odredbi Pomorskog zakonika o uklanjanju podrtina u zaštiti Jadranskog mora od onečišćenja**,** III. savjetovanje o morskoj tehnologiji, Rijeka, 2009., 101-109.

R. Petrinović, *V. Skorupan Wolff*, *B. Plančić*, Uklanjanje podrtina prema novim odredbama hrvatskog pomorskog prava, 2. međunarodna konferencija o pomorskoj znanosti IMSC, Split, 2009., 573-591.

B. Bulum, *I. Oršulić*, Recent developments in State aid Law in the shipbuilding sector of the European Community and the Republic of Croatia, 5. International Scientific Conference on Ports and Waterways (POWA 2010), Zagreb, 2010. (izdanje na CD-u).

b) S domaćih skupova:

M. Vujasinović, Pravno-pomorske teme i digitalni repozitoriji, 11. dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica (Opatija, 2009.), Zagreb, 2010., 149-160.

Znanstveni i stručni skupovi, predavanja

- 19. ožujka 2010. Jadranski zavod je u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti organizirao cjelodnevni znanstveni skup *Izazovi i perspektive u pomorskom pravu i pravu mora: interesi Republike Hrvatske*, peti po redu znanstveni skup Zavoda posvećen pomorskom pravu i pravu mora. Većinu tehničkih i administrativnih poslova oko organizacije skupa odradile su Marula Vujasinović i Vlatka Živojnović, dok su ostali zaposlenici Zavoda održali izlaganja pod sljedećim naslovima: *V.-Đ. Degan*, Pravičnost i međunarodno pravo u razgraničenjima morskih prostora; *M. Vokić Žužul*, Vanjski pojas Republike Hrvatske; *V. Skorupan Wolff*, Poredbena analiza Haških i Rotterdamskih pravila; *I. Oršulić*, *B. Bulum*, Elektronifikacija prijevoznih isprava u svjetlu Rotterdamskih pravila – može li nova pravna regulativa inicirati preporod e-trgovine?

- 10. travnja 2010. V.-Đ. Degan je na South East European University u Tetovu (Makedonija) održao poslijediplomska predavanja na dvije teme: Nastanak, prestanak i međunarodno priznanje države, i Međunarodni kazneni tribunal za bivšu Jugoslaviju i (stalni) Međunarodni kazneni sud u Haagu.

- 28. svibnja 2010. M. Vokić Žužul je na znanstvenom skupu održanom u Rijeci u povodu 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta u Rijeci sudjelovala s izlaganjem Šezdeset i pet godina Jadranskog zavoda.

- 24. rujna 2010. B. Bulum i I. Oršulić sudjelovale su u Zagrebu na petom međunarodnom znanstveno-stručnom savjetovanju *Luke i plovni putovi – POWA 2010 – 5th International scientific conference POWA 2010: Research and development of ports and water transport*, za koji su izradile i predstavile poster Recent developments in State aid Law in the shipbuilding sector of the European Community and the Republic of Croatia.

- 22. listopada 2010. V.-Đ. Degan je sudjelovao na međunarodnom znanstvenom skupu u Osijeku, *Pravne i povijesne odrednice granica srednje i jugoistočne Europe*, s izlaganjem O kopnenim granicama Republike Hrvatske.

- 29. listopada 2010. V. Ibler, V.-Đ. Degan i M. Vokić Žužul sudjelovali su na međunarodnom znanstvenom skupu *Jadransko more na putu u Europsku uniju: pitanja ribarstva, zaštite mora, jurisdikcije i razgraničenja*, koji je u organizaciji instituta Fridtjof Nansen iz Osla održan u Splitu. V.-Đ.Degan održao je izlaganje Pravičnost i međunarodno pravo u razgraničenjima morskih prostora, a M. Vokić Žužul izlaganje Pravni režim vanjskog pojasa i interesi Hrvatske.

Knjižnica

Inventarna knjiga knjižnice Jadranskog zavoda dopunjena je s pet novih, kupljenih naslova knjiga, devet poklonjenih te više godišta časopisa. Obnovljena je pretplata na domaće i inozemne časopise, u manjem opsegu nego dosad. Financijska pomoć Akademije za nabavu nove literature i u 2010. iznosila je samo 5000 kuna. Nova je građa ažurno obrađena, nastavljena je i analitička obrada starijih godišta časopisa i sve je dostupno u online katalogu. U tijeku su pripreme za novi knjižnični program (ZAKI), u suradnji sa Središnjom knjižnicom Akademije.

Broj digitalnih izvora s pravnim temama – putem Centra za online baze podataka (CARNet) – i dalje je smanjen, pa smo, čini se, trajno izgubili neke vrijedne izvore informacija, naročito HeinOnline. Hrvatska znanstvena bibliografija (CROSBI) iz knjižnice dopunjena je recentnim radovima većine znanstvenika iz Zavoda i ostalih suradnika na našim projektima. Za časopis je, na portalu Hrčak, dopunjen unos još nekoliko prethodnih godišta i ažuriranje za novi broj. Iz knjižnice su obavljeni i potrebni suradnički poslovi oko uključenja časopisa u dvije baze izdavača EBSCO Publishing (Academic Search Complete i Legal Collection).

Web stranice o Zavodu, knjižnici i posebno časopisu Poredbeno pomorsko pravo tijekom godine nekoliko su puta ažurirane, prema potrebama.

U radu s korisnicima odgovoreno je na više od 110 upita koji su se odnosili se na pretraživanje, posudbu, fotokopiranje, ispis i nabavu materijala. Za Maticu hrvatsku – ogranak Rab knjižnica je pomogla u prikupljanju informacija i građe za pripremu izložbe i monografije o rapskoj lađi.

Prema potrebama odvijala se i međuknjižnična suradnja sa srodnim ustanovama.

Voditeljica knjižnice dio je vremena posvetila stručnom usavršavanju, kroz literaturu, predavanja i radionice u Zagrebu (u Hrvatskoj akademiji, Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici, Institutu "Ruđer Bošković"), te aktivnostima obuhvaćenima članstvom u Hrvatskom knjižničarskom društvu (HKD), u Hrvatskom informacijskom i dokumentacijskom društvu (HIDD), kao i suradnjom s Hrvatskim društvom za pomorsko pravo (HDPP), i objavila je jedan stručni rad.

Nakladnička djelatnost

Pripremljene su i predane u tisak 492 stranice teksta za br. 164, god. 49 časopisa Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law. Uz iznimku dvaju priloga, ovaj broj donosi radove sa znanstvenog skupa Jadranskog zavoda *Izazovi i perspektive u pomorskom pravu i pravu mora: interesi Republike Hrvatske*, održanog 19. ožujka 2010. Sadrži osamnaest članaka i jedan prikaz knjige.

Glavni i odgovorni urednik časopisa je akademik Davorin Rudolf, zamjenica glavnog urednika je prof. dr. sc Dorotea Ćorić, a tehnička urednica je Vlatka Živojnović.

ZAVOD ZA POVIJEST I FILOZOFIJU ZNANOSTI U ZAGREBU

Organizacija jedinice

Rad Zavoda za povijest i filozofiju znanosti odvija se unutar tri odsjeka:

1. Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti
2. Odsjek za povijest medicinskih znanosti
3. Odsjek za filozofiju znanosti.

Voditelj Zavoda je akademik *Žarko Dadić*. Zamjenica voditelja, upraviteljica Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti je prof. dr. sc. *Snježana Paušek -Baždar*, dok je zamjenica voditelja, upraviteljica u Odsjeku za povijest medicinskih znanosti prof. dr. sc. *Stella Fatović-Ferenčić*.

ODSJEK ZA POVIJEST PRIRODNIH I MATEMATIČKIH ZNANOSTI

Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti istražuje razvitak prirodnih (astronomskih, fizikalnih, kemijskih) i matematičkih znanosti u Hrvata. Snježana Paušek-Baždar je voditeljica projekta *Odnos prirodne filozofije i alkemije u renesansi u Hrvata*, koji financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske.

Branko Hanžek sudjelovao je na projektu *Hrvatski medicinski identitet i njegov europski kontekst* koji financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske.

Vanja Flegar kao znanstvena novakinja-asistentica sudjeluje u radu na projektu *Odnos prirodne filozofije i alkemije u renesansi u Hrvata*, koji financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske.

Znanstvenoistraživački rad

S. Paušek-Baždar je istražila hrvatsko kemijsko nazivlje u tekstovima Gustava Pexidra. Osim toga, istražila je doprinos isusovaca razvitku prirodoslovlja u 17. i 18. st. U okviru rada na projektu počela je proučavati rukopis renesansnog filozofa prirode Giulija Camilla Delminija (Duvnjanina) i njegov nauk o transmutaciji metala. Nastavila je suradnju s akademikom N. Trinajstićem na istraživanju hrvatske kemije u 20. st.

B. Hanžek zaokružio je istraživanje rada i djelovanja hrvatskih prirodoslovaca i matematičara o dostignućima znanosti u prvoj polovici 20 st. Također je istraživao i zaokružio građu o našim znanstvenicima Marinu Kataliniću (i objavio rad), Danijelu Uvanoviću, fra Josipu Olujiću, Boži Metzgeru i Dragutinu Mayeru. Završio je istraživanje o promocijama *sub auspiciis Regis* na Sveučilištu u Zagrebu.

Marijana Borić radila je na Getaldićevom djelu O matematičkoj analizi i sintezi. Osim toga istraživala je kontinuitet hrvatskih kalendara od 17. do 19. st., te posebno doprinos Tomaša Mikloušića toj tradiciji.

V. Flegar je u okviru rada na projektu počela istraživanje prirodno-filozofskih i alkemijskih pojmova u dijelu korespondencije Andrije Dudića. Osim toga istražila je u kontekstu povijesti nastave kemije život i djelo Rikarda Gasperinija, autora prvog udžbenika iz analitičke kemije na hrvatskom jeziku.

Stručni rad

S. Paušek-Baždar je surađivala s Leksikografskim zavodom „Miroslav Krleža" kao urednica za kemiju i kao autorica članaka za Hrvatski biografski leksikon. Djelovala je kao članica Vijeća za prirodne znanosti časopisa Acta medico-historica Adriatica, kao članica Vijeća za povijest znanosti časopisa Geo, kao članica uredništva časopisa Prirodoslovlje Matice hrvatske, te kao članica Programskog odbora međunarodnog znanstvenog skupa *Dani Frane Petrića*.

B. Hanžek surađivao je s Državnim arhivom u Zagrebu. Također je pisao osvrte na objavljene leksikone (autor: Zvonimir Jakobović).

M. Borić nastavila je suradnju s Leksikografskim zavodom „Miroslav Krleža" kao autorica članaka za Hrvatski biografski leksikon te sa Zvjezdarnicom u Zagrebu.

Ostala djelatnost

S. Paušek-Baždar je predavala Povijest prirodoslovlja u zimskom semestru na Odjelu za kemiju Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku. Sudjelovala je u radu Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske.

B. Hanžek aktivno je sudjelovao u radu Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske.

M. Borić članica je Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske. Aktivno je sudjelovala u radu Ogranka Matice hrvatske u Varaždinskim Toplicama.

V. Flegar aktivno je sudjelovala u radu Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske i članica je Hrvatskog kemijskog društva.

Izdavačka djelatnost

Prilozi u knjigama i zbornicima

S. Paušek-Baždar, Hrvatska kemija u XIX. stoljeću (suautor: N. Trinajstić), Hrvatska i Europa, Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne, sv. IV, HAZU i Školska knjiga, Zagreb, 2009. (izašlo 2010.), 715-720; Pojam negromancije i negromanta u europskoj renesansi i u Držićevim komedijama, Marin Držić 1508.-2008., Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa, Zagreb, 2010., 203-213.

B. Hanžek, Život i postignuća Vinka Dvořáka, Zbornik radova sa znanstvenog skupa održanog 22. listopada 2008. u Zagrebu, 160. obljetnica rođenja Vinka Dvořáka, Zagreb, 2009., 49-84 (izašlo krajem 2009.); Povijesni kontekst interaktivne visokoškolske nastave fizike (suautor: A. Gluhak), Zbornik radova s Devetog hrvatskog simpozija o nastavi fizike, Primošten, 16.-18. travnja 2009. (izašlo početkom 2010.), 252-258.

M. Borić. Đ. Stubičan, Hrvatski pučki kalendari iz 18. i 19. stoljeća u funkciji veterinarske medicine, Zbornik radova u 8. hrvatskog kongresa o suradnji klasične i nekonvencionalne medicine s međunarodnim sudjelovanjem Dometi holističke veterinarske i humane medicine, 16-21.

Prilozi u časopisima

S. Paušek-Baždar, Isusovci u Zagrebu i njihov doprinos razvitku prirodoslovlja, Gazophylacium, časopis za znanost, umjetnost, gospodarstvo i politiku, god. XIV, br. 3-4, Zagreb, 2009. (izašlo 2010.), 13-25; Gustav Pexidr i hrvatsko kemijsko nazivlje (suautor: R. Trišler), VDG Jahrbuch, Godišnjak njemačke narodnosne zajednice, Osijek, 2010., 109-116.

B. Hanžek, Zvonimir Jakobović, Leksikon mjernih veličina, Matematičko–fizički list, god. LX, br. 3/239, Zagreb, 2009./2010., 206; Marin Katalinić kao fizičar u sustavu znanosti i visokoga školstva / Marin Katalinić, a physicist within science and higher education system (suautor: I. Vučak), Prirodoslovlje, 1-2/10, Vis, 22. i 23. listopada 2010., 35-56; Karlo Weber (1902.-1978.) – istaknuti hrvatski kemičar, žrtva komunističke represije (suautori: I. Soljačić, N. Trinajstić), VDG Jahrbuch, Godišnjak njemačke narodnosne zajednice, Osijek, 2010., 163-176.

M. Borić, Hrvatske računice u dopreporodnom razdoblju, Gazophylacium, časopis za znanost, umjetnost, gospodarstvo i politiku, god. XV, br. 3-4, Zagreb, 2010., 47-60; Žarko Dadić, Egzaktne znanosti u Hrvatskoj u ozračju politike i ideologije (1900.-1960.), Čovjek i svemir, god. LIII, br. 2, 2010., 30-31.

V. Flegar, Kemijski rad profesora Rikarda Gasperinija, Chemical work of Professor Rikard Gasperini, Prirodoslovlje, časopis Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske, br. 1-2, Zagreb, 2010., 93-106.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

S. Paušek-Baždar sudjelovala je na znanstvenom skupu *Mikloušićevi susreti*, Jastrebarsko, 21. svibnja 2010., s predavanjem: Tomo Mikloušić i praktična alkemija; na međunarodnom znanstvenom skupu *19. Dani Frane Petrića*, Cres, 19.-25. rujna 2010., s predavanjem: Uloga duhovne komponente u alkemijskoj pretvorbi kod Giulija Camilla Delminija i Danijela Istranina; na 18. znanstvenom skupu *Nijemci i Austrijanci u hrvatskom kulturnom krugu*, Osijek, 5.-7. studenoga 2010., s predavanjem: Pavao Žulić i njegov prevoditeljski rad na području kemije; na znanstvenom skupu *Rijeka i Riječani u medicinskoj povjesnici*, Rijeka, 8. prosinca 2010., s predavanjem: Federic Grisogono i alkemija.

B. Hanžek sudjelovao je na *Petom hrvatskom žrtvoslovnom kongresu*, uz dvadesetpetu godinu žrtvoslovlja u Hrvatskoj, Hotel Westin Zagreb, 18. i 19. lipnja 2010., Voćin, 20. lipnja 2010., s predavanjem: Fra Josip Olujić (1888.-1944.) znanstvenik i nastavnik prirodoslovac – žrtva komunizma (suautori: Aleksandar Lutkić i Ivo Soljačić); na znanstvenom skupu *Hrvatski prirodoslovci 19*, Vis, 22. i 23. listopada 2010., s predavanjem: Marin Katalinić kao fizičar u sustavu znanosti i visokoga školstva (suautor: mr. sc. Ivica Vučak).

V. Flegar sudjelovala je na međunarodnom znanstvenom skupu *19. Dani Frane Petrića*, Cres 19.-25. rujna 2010. s predavanjem: Alkemijsko-ijatrokemijska gledišta u prepisci Andrije Dudića od 1568.-1573. godine; na znanstvenom skupu *Hrvatski prirodoslovci 19*, Vis, 22. i 23. listopada 2010., s predavanjem: Kemijski rad profesora Rikarda Gasperinija

M. Borić sudjelovala je na znanstvenom skupu *Mikloušićevi susreti*, Jastrebarsko, 21. svibnja 2010., s predavanjem: Stoljetni kalendar Tomaša Mikloušića; na znanstvenom skupu *Kajkavski jezik, književnost i kultura kroz stoljeća*, Krapina, 6. rujna 2010., s predavanjem: Tradicija kajkavskih kalendara; na međunarodnom znanstvenom skupu *8. hrvatski kongres o suradnji klasične i nekonvencionalne medicine*, Zagreb, 22.-23. listopada 2010., s predavanjem: Hrvatski pučki kalendari iz 18. i 19. stoljeća u funkciji veterinarske medicine (suautor: Đ. Stubičan); na znanstvenom

skupu *Kukuljevićevi dani u Varaždinskim Toplicama 2010*., Varaždinske Toplice, 3.-5. studenoga 2010., s predavanjem: Doprinos varaždinskog tiskara Ivana Sangille tradiciji hrvatskih kalendara.

ODSJEK ZA POVIJEST MEDICINSKIH ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Djelatnost Odsjeka za povijest medicinskih znanosti je, u skladu s temeljnim zadacima i programom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, bila usmjerena na sustavno istraživanje i prikupljanje dokumentacije o razvoju biomedicinskih znanosti i prakse, te zdravstvenih prilika i zdravstvene zaštite na području Hrvatske. Program istraživanja u Odsjeku obuhvaćao je dva projekta koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa (voditelji: S. Fatović-Ferenčić i Ž. Dugac).

Odsjek je tijekom 2010. bio jezgrom organizacije simpozija *Dani Andrije Štampara: Zdravstvene i kulturne prilike u Hrvatskoj u Štamparovo doba*, koji se održao u Slavonskom Brodu 16. i 17. travnja (predsjednica znanstvenog odbora: prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić). Jednako tako u suradnji s Odsjekom, a u okviru međunarodne suradnje s Institut d'Histoire de la Médecine et de la Santé Centre Médicale Universitaire u Genevi i Centrom za mediteranske studije u Dubrovniku (koordinatorica: S. Fatović-Ferenčić), organiziran je međunarodni simpozij *The History of Pathocenosis of the Mediterranean Area: Diseases, Environment, Civilizations*, održan 3.-5. svibnja u Dubrovniku.

Djelatnici Odsjeka od preseljenja kontinuirano rade na sređivanju arhive i rariteta Odsjeka. Zbirka Odsjeka nužno zahtijeva zaštitu, katalogizaciju, inventarizaciju i informatizaciju i u tom smislu zapošljavanje barem jedne stručne osobe.

U suradnji s Razredom za medicinske znanosti Odsjek je nastavio s izdavačkom djelatnošću u publikaciji Rasprave i građa. Ove je godine objavljena 10. knjiga naslova Knjige od likarije: faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom. Riječ je o faksimilu i transliteraciji dviju ljekaruša s područja Poljica. Time se nastavlja kontinuitet identifikacije i čuvanja do sada nepoznatih hrvatskih spomenika, čime se pridonosi očuvanju dragocjenog i raritenog segmenta hrvatske kulture.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, znanstvena savjetnica, koordinirala je i vodila istraživanja vezana uz projekt *Hrvatski medicinski identitet i njegov europski kontekst*, financiran od Ministrastva znanosti, obrazovanja i športa, te je surađivala na projektu *Strategija izgradnje akademskog okružja za poticanje moralnog razvoja i ponašanja studenata medicine*. Nastavila je s istraživanjima arhivske građe s ciljem proučavanja razvoja javnoga zdravstva, kirurgije i ljekarništva u Hrvatskoj i Europi te procesa institucionalizacije i profesionalizacije medicine medicine u razdoblju od 18. do 20. stoljeća na području Hrvatske. Svoju je pozornost posebice usmjerila istraživanjima vezanima uz bioetičke aspekte medicine i zdravstva u sklopu kojih je pokrenula i uredila sveučilišni udžbenik Medicinska etika, te knjigu izlaganja Bioetičke teme HLZ-a (u pripremi za tisak)

Stručna djelatnost

Kao članica Međunarodne akademije za povijest farmacije, The New York Academy of Medicine Europskog društva za povijest dermatovenerologije, International Network for the History of Leprosy i Österreichische Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie sudjelovala je u aktivnostima svih ovih udruženja. Kao

urednica rubrike Medical Humanities časopisa Croatian Medical Journal te članica uredništva povijesnomedicinskog časopisa Acta medico-historica Adriatica i Medicinski vjesnik sudjelovala je u uređivačkim poslovima u okviru rada uredništva. Uz navedeno, sudjelovala je u radu uredništva staleškog glasila Liječničke novine čija je članica i urednica nekoliko rubrika. Kao rezultat svoje znanstvenoistraživačke djelatnosti u 2010. objavila je sljedeće radove:

Knjige

M. Pećina, *S. Fatović-Ferenčić* (ur.), Knjige od likarije: faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom, Rasprave i građa za povijest znanosti, knj. 10, HAZU, Zagreb, 2010.

S. Fatović-Ferenčić, *A. Tucak* (ur.), Medicinska etika, Medicinska naklada, Zagreb, 2010.

G. Ivanišević, *S. Fatović-Ferenčić* (ur.), Bioetičke teme Hrvatskoga liječničkog zbora, Hrvatski liječnički zbor, Zagreb, 2010.

Poglavlja u knjigama

A. Tucak, *S. Fatović-Ferenčić*, Oblikovanje prostora uzajamnosti – medicinska etika, deontologija i etos, u: S. Fatović-Ferenčić, A. Tucak (ur.), Medicinska etika, Medicinski fakultet Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Osijek, 2010.; Antičko nasljeđe medicinske etike: Od mita do filozofije, u: S. Fatović-Ferenčić, A.Tucak (ur.), Medicinska etika, Medicinski fakultet Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Osijek, 2010.; Novovjekovlje: Čovjek u središtu pozornosti, *ibid*.; Prosvjetiteljstvo: Imaj hrabrosti služiti se vlastitim razumom!, *ibid*.; Znanost u službi ideologija: Kako je eugenika izmanipulirala zbilju, *ibid*.; Odgovornost i smisao znanosti: Od Einsteina do Dolly, *ibid*.

M.-A. Dürrigl, *S. Fatović-Ferenčić*, Srednjovjekovlje: Religijska moralnost i rađanje djelatnog milosrđa, u: S. Fatović-Ferenčić, A.Tucak (ur.), Medicinska etika, Medicinski fakultet Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Osijek, 2010.

S. Fatović-Ferenčić, *A. Tucak*, Cirkumcizija, u: S. Fatović-Ferenčić, A.Tucak (ur.), Medicinska etika, Medicinski fakultet Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Osijek, 2010.

S. Fatović-Ferenčić, D. Antičević, Povodom 25. obljetnice HDDO HLZ-a, u: D. Antičević, Bibliografija dječje ortopedije 1984.-2008., Hrvatsko društvo za dječju ortopediju HLZ-a, Zagreb, 2010., 9-18.

Prilozi u zbornicima

S. Fatović-Ferenčić, *M. Kuhar*, Zdravlje i/ili profit: metafora i/ili stvarnost, Knjiga izlaganja na X. proljetnom bioetičkom simpoziju HLZ-a, HLZ, Zagreb, 2010., 9-15.

Prilozi u časopisima

L. Brisky, *S. Fatović-Ferenčić*, Pogreške u historiografiji civilne bolnice u Splitu. U povodu postavljanja spomen-ploče na nekadašnjoj bolničkoj zgradi, Liječnički vjesnik, 132, Zagreb, 2010., 115-117; Preteča i razvoj visokoškolske medicinske izobrazbe u Dalmaciji: od individualne inicijative do osnutka Medicinskog studija u Splitu, *ibid*., 309-315.

Ž. Gnjidić, *S. Fatović-Ferenčić*, Medical expertise as a historical phenomenon and academic discipline, Acta Clinica Croatica, 49, Zagreb, 2010., 89-97.

Dr. sc. Željko Dugac, znanstveni savjetnik, vodio je projekt *Javno zdravstvo i medicina u Hrvatskoj: identitet i međunarodna suradnja u 20. st*. te bio suradnik na

projektu *Hrvatska u socijalističkoj Jugoslaviji*. Započeo rad kao suradnik na projektu *Oblikovanje hrvatskog kulturnog i socijalnog identiteta 1900.-1990.* S time u vezi nastavio je istraživanja u dokumentaciji Škole narodnog zdravlja u Zagrebu, Hrvatskom školskom muzeju, u knjižnici Wellcome Trust Centre for the History of Medicine, University College London, u knjižnici Instituta za povijest medicine Sveučilišta u Beču, kao i u Školi narodnog zdravlja i Semmelweisovom muzeju za povijest medicine te u CEU knjižnici u Budimpešti, u cilju daljnjeg proučavanja povijesti javnog zdravstva u Hrvatskoj i veza s javno-zdravstvenim procesima u inozemstvu, povijesti zdravstvenog prosvjećivanja, kao i povijesti narodne medicine. Kao rezultat toga istraživanja objavio je znanstvenu knjigu Kako biti čist i zdrav: Zdravstveno prosvjećivanje u međuratnoj Hrvatskoj.

Objavljeni radovi

Poglavlja u knjigama

Ž. Dugac, Like Yeast in Fermentation: Public Health in Interwar Yugoslavia, u: C. Promitzer, S. Trubeta, M. Turda (ur.), Hygiene, Health and Eugenics in Southeastern Europe to 1945, CEU Press, Budapest – New York, 2010., 1-32.

Znanstvene knjige

Ž. Dugac, Kako biti čist i zdrav: Zdravstveno prosvjećivanje u međuratnoj Hrvatskoj (1918.-1941.), Srednja Europa, Zagreb, 2010.

Izlaganja na znanstvenim skupovima

Predavanje: How objects tourned to the stories: Medical History Objects of the Croatian Academy of Sciences and Arts as a sources for investigations, na znanstvenom skupu: *Sections of time, culture and medicine – Medical History Collections* – Past and Future, Budimpešta, Semmelweis muzej, 12.-14. svibnja 2010.

Martin Kuhar, dr. med., znanstveni novak na projektu *Hrvatski medicinski identitet i njegov europski kontekst*, upisao je poslijediplomski tečaj Biomedicina i zdravstvo, kao što je ugovorom s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i športa bio i obavezan. Po završetku projekta preusmjeren je na projekt dr. sc. Branke Migotti, ali nastavlja s radom kako je prethodnim projektom na koji je bio primljen zacrtano (mentorica: prof. dr. sc. S. Fatović-Ferenčič).

Poglavlja u knjigama

M. Kuhar, Izbor, u: S. Fatović-Ferenčić, A. Tucak (ur.), Medicinska etika, Medicinski fakultet Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Osijek, 2010.

Prilozi u zbornicima

S. Fatović-Ferenčić, *M. Kuhar*, Zdravlje i/ili profit: metafora i/ili stvarnost, Knjiga izlaganja na X. proljetnom bioetičkom simpoziju HLZ-a, HLZ, Zagreb, 2010., 9-15.

ODSJEK ZA FILOZOFIJU ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Odsjek za filozofiju znanosti dio je Zavoda za povijest i filozofiju znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, unutar kojega vlastita filozofska istraživanja znanosti dovodi u usku vezu s istraživanjima povijesti znanosti. To je i inače suvremena tendencija u filozofiji znanosti posvuda u svijetu, tj. da se istraživanja temelje na povijesti znanosti.

Glavni je cilj i ujedno osnovna istraživačka zadaća Odsjeka razumijevanje znanosti općenito, a posebice prirodnih i tehničkih znanosti, i to kako u njihovu unutarnjem ustroju i razvoju, tako i u međusobnome odnosu, te napokon u njihovoj svezi sa širim duhovnim i povijesnim kontekstom, tj. u svezi s ostalim ljudskim djelatnostima. Pri tome je bitan interdisciplinarni pristup, koji se očituje na taj način što se znanosti prilazi iz različitih aspekata, odnosno područja. Takvo bi promišljanje znanosti, koje se oslanja kako na postignuća samih pojedinačnih znanosti, tako i na povijesna istraživanja o znanosti, trebalo dovesti do jedne nove teorije znanstvene spoznaje. Posebno se istražuje filozofija jezika i teorija značenja, te pojedini hrvatski filozofi koji su se bavili navedenim pitanjima. Jedini je djelatnik u Odsjeku Bojan Marotti.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Bojan Marotti bavi se proučavanjem različitih pitanja i problema filozofije jezika, pri čem tomu području filozofije pokušava pristupiti s raznolikih motrišta, te nastoji pri tome obuhvatiti njegov cjelokupan opseg. To znači, grubo uzevši, da se sama filozofija jezika može razumjeti kako u užem, tako i u širem smislu. Shvati li se u užem smislu, riječ je o onome dijelu filozofije koji se bavi pitanjima kao što su, primjerice, što je jezik, kako je jezik nastao, kako se razvijao, itd. Uzme li se pak u širem smislu, posrijedi je jedan osobit pristup različitim filozofskim problemima, te uopće filozofiji kao takvoj, koji se osniva na raščlambi jezika i značenja (*linguistic philosophy*). Posebno se pri tome razmatraju suvremene teorije značenja, različiti semantički i semiološki problemi, kao i pojedina pitanja koja se tiču teorije diskursa. B. Marotti k tomu istražuje odnos jezika i znanosti, a osobitu pozornost posvećuje i pojedinim hrvatskim filozofima koji su se na različite načine bavili filozofijom jezika, potom različitim hrvatskim gramatičarima koji su se, opisujući hrvatski jezik, doticali spomenutih problema, a razmatra također i jezik pojedinih hrvatskih pisaca.

S time je u svezi B. Marotti proučavao jezik hrvatskoga povjesnika i barskoga nadbiskupa fra Šimuna Milinovića. Premda se u svojim djelima, razmatrajući ih sa stajališta jezika kojim su pisana, fra Šimun Milinović držao u osnovi zasada Zagrebačke filološke škole, u njegovim se spisima ipak može uočiti određena razlika između ranijih radova, nastalih krajem pedesetih i početkom šezdesetih godina devetnaestoga stoljeća, i onih kasnijih, nastalih sedamdesetih i osamdesetih godina. Ta se razlika ogleda ponajprije u zapisu sljednika jata, te u pisanju (ili nepisanju) dočetnoga *-h* u imeničnome genitivu množine, a usporedna je raspravama koje su se o tome vodile sredinom devetnaestoga stoljeća. Te su rasprave postupno dovele do toga da su stanovite promjene na razini književnoga jezika prihvatili i pojedini pripadnici same Zagrebačke škole. Posebna se pozornost u istraživanju usmjerila na osnovna neslaganja među zastupnicima različitih struja u vezi s jatom i s dočetnim *-h*, te ujedno na posljedice tih neslaganja i rasprava, koje su vidljive i u Milinovićevim spisima. Pri tome su, osim objavljenih radova, uzeta u obzir i pojedina Milinovićeva pisma (Kukuljeviću, Šenoi, Zlatoviću, Vojnoviću).

B. Marotti također se bavio jednim problemom iz disertacije Mate Šimundića, *Govor Imotske krajine i Bekije*, i to naglaskom imenica muškoga roda koje su tvorene dometkom *-āč* (poput *pjevač*), kao i naglaskom drugotnih izvedenica ženskoga roda (poput *pjevačica*). Budući da su u Imotskoj krajini potvrđeni naglasni likovi koji se ne slažu s onima u književnome jeziku, gdje su sve izvedenice dometkom *-āč* danas naglasno ujednačene i sklanjaju se prema uzorku *kòvāč*, *kováča*, takvi su se prim-

jeri posebno razmatrali. Pri tome se pokušalo sve izvedenice dometkom *-âč*, prema određenim mjerilima, naglasno razgraničiti, te tako izbjeći spomenutu ujednaku.

B. Marotti nastavio je i započeti rad na rukopisnoj ostavštini hrvatskoga filozofa, književnika, kazališnoga i književnoga kritičara, te prvoga profesora filozofije na obnovljenome Zagrebačkome sveučilištu (1874.) Franje pl. Markovića (1845.-1914.), koja se čuva u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Taj se rad tijekom godine 2010. odvijao ponešto sporije, i to zbog dovršetka disertacije o Vitezovićevu Lexiconu, kao i zbog objavljivanja cjelokupnoga izdanja toga rječnika. Iz bogate Markovićeve rukopisne ostavštine ponajprije je započeo s istraživanjem opsežnoga rukopisa njegove Logike. Marković je logiku počeo predavati u zimskome semestru 1875., i vjerojatno je već tada svoja predavanja imao u nekome obliku zapisana. Međutim, taj je osnovni, temeljni ili jezgreni oblik postupno proširivan i nadopunjavan različitim dodatcima i umetcima, što jasno pokazuje pozivanje na određena djela, među kojima se gdjekada pojave i ona objavljena nakon 1900. Tako su ta predavanja s vremenom rasla te dostigla 820 rukopisnih stranica, s jasnim naznakama da ih je Marković namjeravao objaviti. Budući da je osnovni cilj ovoga istraživanja kritičko objavljivanje spomenutoga Markovićeva rukopisa Logike, u računalo je upisan temeljni tekst, tj. najopsežniji litografirani primjerak (od sedam koliko ih ima), u kojem se k tomu nalazi i najviše naknadno unesenih Markovićevih ispravaka i dopuna. Nakon što je obavljena korektura i redaktura tako upisanoga i uređenoga teksta, pristupilo se usporedbi Markovićevih ispravaka unesenih u taj temeljni tekst i onih njegovih ispravaka koje je unio u druge litografirane primjerke.

U godini 2010. B. Marotti je nastavio i s izradom svoje disertacije *Značenje nadslovaka u rječniku Pavla Rittera Vitezovića "Lexicon Latino-Illyricum"*. Budući da se disertacija sastoji, grubo uzevši, od dva dijela: od same radnje i od priloga, ponajprije je bilo potrebno pripremiti i posve urediti priloge, kako bi se moglo pristupiti opisu svih riječi (latinskih i hrvatskih) na kojima je Vitezović zapisao neki nadslovak. Tih priloga ima ukupno osam, i oni na različite načine prikazuju sve takve latinske i sve takve hrvatske riječi. Budući da je izrada tih priloga završena, nastavljen je rad na izradi same disertacije. Uzme li se u obzir da ti prilozi sadržavaju popis svih latinskih i svih hrvatskih riječi s nekim nadslovkom, može se reći da je potrebno dogotoviti još i njihov opis. No taj je rad bio tijekom 2010. (kao i tijekom 2009.) ponešto usporen, jer je trebalo dovršiti cjelokupno izdanje rukopisnoga Vitezovićeva Lexicona i predati ga u tisak. A taj je posao 2010. priveden kraju. Naime, godine 2000. objavljen je prvi svezak Vitezovićeva rječnika, i to pod naslovom Prijeslik rukopisa (koji je priredio B. Marotti i za nj napisao pogovor). Krajem 2009. objavljen je treći svezak, tj. Hrvatskolatinski rječnik, koji su na temelju Vitezovićeva Lexicona izradile Z. Meštrović i N. Vajs, te za nj napisale predgovor, a u prvoj polovici 2010. objelodanjen je i drugi svezak toga rječnika, i to Prijepis i obrada, tj. pravo i ujedno prvo izdanje Lexicona, koje je priredio B. Marotti i za nj napisao predgovor. Taj predgovor obaseže oko 150 stranica i u njem se potanko opisuju svi postupci koje je valjalo učiniti kako bi se, na osnovi rukopisa, priredilo, a potom i objavilo to (prvo) izdanje Vitezovićeva rukopisnoga rječnika. Urednik je svima trima svescima B. Marotti.

Stručna djelatnost

B. Marotti održao je izlaganja na sljedećim skupovima: *Fra Šimun Milinović (1835.-1910.), barski nadbiskup: Povijesne okolnosti i djelo* (Split, 22.-23. listopada 2010.), izlaganje: Zapis sljednika jata i imenični genitiv množine u spisima fra Šimuna

Milinovića; *Drugi dani Mate Šimundića* (Lovreć, 6. studenoga 2010.), izlaganje: O naglasku izvedenica tvorenih dometkom –âč. Izlaganja će biti objavljena u pripadnim zbornicima.

Osim toga, B. Marotti uređuje nekoliko nizova, u sklopu kojih je bio urednikom (a gdjekada i prireditelјem) sljedećih izdanja: Pavao Ritter Vitezović, Lexicon Latino-Illyricum, svezak drugi: prijepis i obrada, rukopis kritički pročitale i rječnik upisale Zrnka Meštrović i Nada Vajs, priredio i predgovor napisao Bojan Marotti, Artresor naklada, Zagreb, 2010. (niz Oživljena baština, knj. 4, sv. II); Milan Puljiz, Kamen i drača: Runovićka rapsodija, Artresor naklada, Zagreb, 2010. (niz Oblutci, knj. 10.).

U pripremi je broj 50. multidisciplinarnoga časopisa Encyclopaedia moderna, kojemu je tajnik uredništva B. Marotti.

Objavljeni radovi

B. Marotti, Rječnik hrvatskoga filozofskoga nazivlja, Prilozi za istraživanje hrvatske filozofske baštine, god. XXXV, sv. 1-2, br. 69-70, Zagreb, 2009., 123-180; Kako je priređen Vitezovićev Lexicon Latino-Illyricum, predgovor knjizi Pavao Ritter Vitezović, Lexicon Latino-Illyricum, svezak drugi: prijepis i obrada, rukopis kritički pročitale i rječnik upisale Zrnka Meštrović i Nada Vajs, priredio i predgovor napisao Bojan Marotti, Artresor naklada, Zagreb, 2010., V-CL (knjiga sveukupno ima CL + 514 str.).

ZAVOD ZA ORNITOLOGIJU

Organizacija jedinice

U Zavodu za ornitologiju u godini 2010. bilo je zaposleno ukupno šest znanstvenika, i to pet u središnjici Zavoda u Zagrebu (zamjenica voditelja – upraviteljica dr. sc. Vesna Tutiš, dr. sc. Jasmina Mužinić, dr. sc. Jelena Kralj, dr. sc. Davor Ćiković i mr. sc. Sanja Barišić) te jedan u ispostavi Zavoda, Ornitološkoj postaji Cres (dr. sc. Goran Sušić). Voditelj Zavoda bio je redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti dr. sc. *Zvonimir Devidé*.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Znanstveni rad Zavoda za ornitologiju u 2010. odvijao se kroz više fundamentalnih i aplikativnih projekata koji uključuju istraživački rad na terenu te znanstvenu obradu prikupljenih podataka kroz kabinetski i laboratorijski rad.

Među djelatnostima Zavoda dugotrajnošću se ističe projekt *Istraživanje selidbenih sustava ptica u Hrvatskoj* koji se neprekidno provodi od 1910. Zahvaljujući kontinuitetu od stotinu godina, prstenovano je više od milijun ptica, a rezultati ovoga projekta, koji se neprekidno nadopunjuju novim spoznajama, omogućuju određivanje položaja Hrvatske u globalnim migracijskim sustavima ptica. U 2010. dovršena je analiza dosadašnjih nalaza prstenovanih ptica i pisanje tekstova za Atlas selidbe ptica Hrvatske u kojem će biti sumirani rezultati stogodišnjih istraživanja. U protekloj je godini unutar projekta prstenovima označeno oko 70.000 ptica, od čega je oko 1.500 ptica ponovno nađeno. Projekt uključuje intenzivnu suradnju s drugim nacionalnim prstenovačkim centralama, suradnju s Europskom prstenovačkom unijom (EURING-om), koordinaciju rada suradnika-prstenovača, obradu i analizu podataka o prstenovanju ptica, izradu izvješća o prstenovanju u Hrvatskoj za prethodno razdoblje, korespondenciju s nadležnim ministarstvima i drugo.

Znanstvene činjenice o kretanjima ptica preko Hrvatske šalju se u krovnu europsku organizaciju EURING i na taj se način uključuju u znanstvene analize koje je

moguće provoditi jedino na kontinentalnoj razini (širenje virusa ptičje gripe, globalni migracijski sustavi, utjecaj klimatskih promjena na ptice itd.). Za potrebe projekta na hrvatski jezik prevedena je i za tisak priređena EURING-ova obrazovna brošura o prstenovanju ptica u znanosti i zaštiti prirode (Bird Ringing for Science and Conservation) za koju je Zavod dobio potporu Akademijine Zaklade. Izrađen je i Bilten za prstenovače.

Projekt provode Jelena Kralj, Davor Ćiković, Vesna Tutiš i Sanja Barišić, a na projektu aktivno surađuje i približno 60 vanjskih suradnika − prstenovača s čitavog područja Republike Hrvatske. U sklopu projekta Jelena Kralj obrađivala je i analizirala nalaze prstenovanih ptica i koordinirala prstenovanje kolonijalnih vrsta prstenovima u boji. Vodila je izradu Atlasa selidbe ptica Hrvatske u čijoj su izradi sudjelovali i ostali spomenuti djelatnici. Davor Ćiković koordinirao je rad suradnika-prstenovača, te obrađivao i analizirao podatke o prstenovanim pticama u proteklom razdoblju, te za tisak priredio EURING-ovu obrazovnu brošuru o prstenovanju ptica. Vesna Tutiš koordinirala je prstenovanje ptica u zaštićenim područjima i prstenovanje ugroženih kolonijalnih vrsta, a Sanja Barišić sudjelovala je u analizi podataka o prstenovanim pticama. U izradi Biltena za prstenovače s izvješćem o prstenovanim pticama, koji je vodio Davor Ćiković, sudjelovali su svi spomenuti djelatnici. Davor Ćiković i Sanja Barišić sudjelovali su u prstenovačkom kampu na Vranskom jezeru gdje se prati jesenska selidba ptica.

U 2010. nastavljena su višegodišnja istraživanja biologije i ekologije pojedinih vrsta ptica i sastava zajednica ptica različitih staništa Hrvatske u sklopu više istraživačkih projekata: *Istraživanje i zaštita bjeloglavog supa (Gyps fulvus)*, *Istraživanje i zaštita jastrebače (Strix uralensis) u Hrvatskoj*, *Revizija Crvene knjige ptica Hrvatske i tema: Istraživanje strukture zajednica ptica gnjezdarica različitih staništa ruralnog područja srednje Dalmacije*, *Istraživanje relativne brojnosti i dominacije zlatoglavog i vatroglavog kraljića (Regulus regulus i R. ignicapilla) u mješovitim i crnogoričnim šumama Europe*, *Istraživanje ishrane kukuvije (Tyto alba) na području Lonjskog polja* i *Istraživanje kretanja ptica hrvatske populacije galebova klaukavca (Larus cachinnas michahellis)*.

Projekt *Istraživanje i zaštita bjeloglavog supa (Gyps fulvus) u Hrvatskoj* provodi Goran Sušić. To je dugogodišnji projekt istraživanja različitih aspekata biologije i ekologije hrvatske populacije bjeloglavih supova. U 2010. G. Sušić nastavio je istraživanje populacijske dinamike bjeloglavih supova na otoku Cresu i drugim kvarnerskim otocima, posebice Krku, Prviću i Plavniku. Istraživanja su zahtijevala redovite obilaske svih kolonija tijekom cijele godine i prebrojavanje aktivnih gnijezda u koloniji (apsolutni cenzus) u svrhu utvrđivanja populacijskog trenda (porast, pad ili stabilnost brojnosti) tijekom višegodišnjeg razdoblja. Nastavio je istraživanja puteva i dinamike redovite selidbe, odnosno disperzijskih kretanja mladih supova izvan područja stalnog obitavanja, istraživanja dnevnih kretanja supova te njihovih sociobioloških odnosa (intraspecijska kompeticija, uspostava hijerarhije prilikom prehrane itd.). U tu je svrhu tijekom godine prstenovima i krilnim markerima obilježio 50 mladih supova, što zajedno s pticama obilježenima od 1990. do 2010. daje sveukupan zbroj od 715 ptica. Svim obilježenim pticama uzeo je morfometrijske podatke. Tijekom 2010. osobno je promatrao ili mu je dojavljeno da su ponovno viđeni obilježeni bjeloglavi supovi u Italiji, Sloveniji, Austriji, Srbiji, Bugarskoj, Grčkoj i Francuskoj.

Projekt *Istraživanje i zaštita jastrebače (Strix uralensis) u Hrvatskoj* vodi Vesna Tutiš, a suradnici su Sanja Baričić i Davor Ćiković. U sklopu projekta u 2010. započeta su istraživanja biologije gniježđenja jastrebače u dinarskim bukovo-jelovim šumama

Velike Kapele, gdje je na prostoru od oko 150 km^2 u 2009. postavljeno stotinu kućica za gniježđenje ove vrste, čime su stvoreni preduvjeti za provođenje ovog istraživanja. U 2010. pratila se uspješnost gniježđenja sedam parova koji se prihvatili kućice za gniježđenje.

Projekt *Revizija Crvene knjige ptica Hrvatske* vodi Vesna Tutiš, a suradnici su Jelena Kralj, Davor Ćiković, Sanja Barišić i Goran Sušić. U realizaciji projekta sudjelovalo je i desetak vanjskih suradnika Zavoda. Za potrebe projekta prikupljeni su i analizirani recentni podaci o brojnosti i rasprostranjenosti 80 vrsta ptica u Hrvatskoj. Na temelju podataka načinjene su procjene veličine populacija, revalorizirani statusi ugroženosti ovih vrsta temeljem kriterijima IUCN-a, obrađeni uzroci ugroženosti i mjere zaštite, načinjene karte njihove rasprostranjenosti u Hrvatskoj te pripremljen tekst za tiskanje knjige. Projekt je završen u 2010. Djelatnici Zavoda izradili su i reviziju važnih područja za ptice s procjenama veličina populacija svih vrsta ptica s dodatka I Direktive o pticama koje redovito obitavaju u Hrvatskoj po pojedinim područjima Nacionalne ekološke mreže. Oba su djela temelj za izradu strategije zaštite ptica i njihovih staništa u idućem petogodišnjem razdoblju.

Istraživanje strukture zajednica ptica gnjezdarica različitih staništa ruralnog područja srednje Dalmacije je tema započeta 2009. koju vode Vesna Tutiš i Davor Ćiković, a suradnice su Sanja Barišić i Jelena Kralj. U istraživanjima u 2010. sudjelovao je i dr. sc. Iain Taylor (Charles Sturt University, Albury, Australija), a provedena su na području Ravnih kotara, okolice Šibenika i Vrgorca. Istražene su zajednice ptica i sastav vegetacije na četrdeset transekata, ukupne površine oko 2.300 ha. Poseban naglasak stavljen je na istraživanje izbora staništa i gustoće populacija crnoglave strnadice (*Emberiza melanocephala*) te dobiveni podaci o abundanciji ove vrste u različitim tipovima poluotvorenih staništa. Započeta su i istraživanja biologije gniježđenja ove vrste. Osim toga, u sklopu teme za izradu disertacije Sanja Barišić na istom je području započela istraživanja gustoće populacije i nidobiologije riđoglavog svračka (*Lanius senator*).

Istraživanje ishrane kukuvije (*Tyto alba*) na području Parka prirode Lonjsko polje vodi Sanja Barišić, a suradnici su Vesna Tutiš i Davor Ćiković. Riječ je o dvogodišnjem istraživanju koje je provedeno u suradnji s dr. sc. Iainom Taylorom (Charles Sturt University, Albury, Australija). Analizirane su gvalice prikupljene na osam lokaliteta, determinirano približno 1.800 primjeraka plijena te, na bazi digitalnih ortofotosnimaka, analizirana struktura staništa na svim lokalitetima. Istraživanja su završena 2010., a dva proizašla znanstvena rada nalaze se u postupku recenzije. Istraživanje ovisnosti relativne brojnosti i dominacije zlatoglavog i vatroglavog kraljića (*Regulus regulus* i *R. ignicapilla*) u mješovitim i crnogoričnim šumama Europe vodi Jelena Kralj, a suradnik je Davor Ćiković. Istraživanja su provedena u suradnji s Jiřijem Flousekom iz Nacionalnog parka Krkonoše (Češka). Istražena je ovisnost dominacije pojedine vrste kraljića o geografskim, klimatskim i floristićkim parametrima na području preklapanja areala tih dviju simpatričkih vrsta. Terenska istraživanja su dovršena, podaci analizirani, a napisani znanstveni rad nalazi se u postupku recenzije.

Istraživanje kretanja ptica hrvatske populacije galeba klaukavca (*Larus cachinnas michahellis*) tema je koju vodi Jelena Kralj, a temelji se na analizi podataka prikupljenih promatranjem galebova koji su kao ptići u gnijezdu označeni prstenovima u boji na kolonijama u različitim dijelovima Jadrana. Na temelju oko 4.000 viđenja označenih galebova analizirana je razlika u disperziji mladih i odraslih galebova s različitih kolonija. Proizašli znanstveni rad nalazi se u postupku recenzije.

Gore navedena istraživanja financirana su sredstvima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa kroz projekt *Migracijski sustavi i ekologija ornitofaune područja Nacionalne ekološke mreže* (voditelj Goran Sušić), sredstvima Državnog zavoda za zaštitu prirode te sredstvima ostvarenima vlastitom djelatnošću Zavoda za ornitologiju.

Izvan jedinstvenog izvješća Zavoda za ornitologiju, čija su okosnica znanstvenog rada upravo nabrojeni projekti, Jasmina Mužinić podnosi svoje zasebno izvješće.

U 2010. dr. sc. Jasmina Mužinić provodila je ornitološka istraživanja u okviru nekoliko nacionalnih i međunarodnih znanstvenih projekata:

Ptice i čovjekova dobrobit: ornitološki modeli zaštite nacionalni je projekt koji je financiralo Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa. Od 1. siječnja 2010. Ministarstvo je obustavilo financiranje projekta, no kako je obavijest o tome stigla krajem srpnja 2010., rad na projektu je kroz to vrijeme provođen bez financijske potpore. U tom su razdoblju ostvareni sljedeći rezultati: objavljena su dva znanstvena rada u časopisima citiranima u CC i dva stručna rada u nacionalnim časopisima, a četiri rukopisa u kategoriji poglavlja u knjizi predana su u tisak. U svibnju 2010. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa je od spomenutog projekta zatražilo podatke o biološkoj, krajobraznoj i geološkoj raznolikosti Hrvatske. U tu je svrhu Jasmina Mužinić iz baze podataka projekta izdvojila relevantne podatke koji se osim ornitofaune odnose i na druge predstavnike faune i flore. Provela je i druga istraživanja ornitoloških modela zaštite, prema zacrtanom planu. U svojstvu voditeljice provodila je organizacijske poslove vezane uz realizaciju projekta. Svoj rad na projektu za 2010. obavili su i suradnici.

U okviru međuakademijske suradnje na projektu *Ornithofauna of Zadar Archipelagos* koji se provodi između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Mađarske akademije znanosti Jasmina Mužinić obavila je terenski rad na otocima Istu, Molatu i Premudi u doba gniježđenja ptica te u razdoblju njihove jesenske selidbe. Dovršila je izradu rukopisa prvog popisa ptica otoka Oliba. Uređivački rad na monografiji o otoku Silbi u završnoj je fazi koja trenutno podrazumijeva izbor fotografija, recenzije i lekture teksta.

Stručna djelatnost

Djelatnici Zavoda aktivno sudjeluju u provedbi zaštite ugroženih vrsta ptica i njihovih staništa u Hrvatskoj. Sudjeluju u radu znanstvenih tijela za provedbu međunarodnih konvencija za zaštitu ptica i njihovih staništa (Bonska i Bernska konvencija, Sporazum za zaštitu migratornih močvarica Euroazije i Afrike – AEWA i dr.); na zahtjev Ministarstva kulture izrađuju stručna mišljenja i podloge vezane uz problematiku zaštite ptica; provode programe zaštite pojedinih ptičjih vrsta i sl.

U 2010. Goran Sušić nastavio je voditi dva programa važna za zaštitu populacije bjeloglavog supa na Kvarnerskim otocima: program oporavilišta, tj. stalnog prihvatilišta za ozlijeđene ili iscrpljene supove, koje služi kao oporavilište, ali i volijera za proučavanje etologije vrste *ex situ* i program hranilišta, uz pomoć kojeg se, dodavanjem hrane u kritičnim razdobljima godine, nastojati smanjiti mortalitet mladih supova, ali i povećati uspješnost gniježđenja odraslih. U ovoj su godini u oporavilištu boravila 23 supa, od kojih se 11 uspješno oporavilo te su pušteni na slobodu. Uginule ptice poslane su na histopatološku analizu u Sokolarski centar Šibenik. G. Sušić sudjelovao je u radionici Akcijski plan ponovnog uvođenja u prirodu (reintrodukcije) bjeloglavog supa (*Gyps fulvus*) u Nacionalni park Paklenica, gdje je održao izlaganje

o uvjetima pod kojima se ova vrsta može eventualno vratiti u taj dio nekadašnjeg areala.

Jelena Kralj sudjelovala je na simpoziju povodom 15. obljetnice postojanja Sporazuma o zaštiti afričko-eurazijskih migratornih ptica močvarica (AEWA), održanom od 14. i 15. lipnja 2010. u Haagu, na kojem je predsjedavala radnoj skupini o upravljanju mrežama zaštićenih područja na nacionalnoj razini. Kao predsjedavajuća Tehničkog odbora AEWA-e sudjelovala je na 6. sastanku upravnog odbora AEWA-e održanom u Haagu 16. i 17. lipnja 2010. Surađivala je s Tajništvom AEWA-e u provođenju radnog plana Tehničkog odbora AEWA-e. Također je sudjelovala na 16. sastanku znanstvenog vijeća Bonske konvencije koji je održan u Bonnu od 27. do 30. lipnja 2010. te je obavljala poslove vezane uz rad radne skupine Working group on global bird flyways (FWG), osnovane u sklopu Bonske konvencije. Kao članica znanstvenog tijela i Povjerenstva za provedbu CITES-a surađivala je s Upravom CITES-a pri Ministarstvu kulture u provedbi te Konvencije, podnošenjem stručnih mišljenja o uvozu, izvozu i uzgoju pojedinih zaštićenih ptičjih vrsta. Izradila je stručnu ornitološku studiju za potrebe gradnje zapornice na Vranskom jezeru u Dalmaciji, prema ugovoru potpisanom s Javnom ustanovom Park prirode Vransko jezero.

Vesna Tutiš je kao članica Upravnog vijeća Nacionalnog parka Sjeverni Velebit sudjelovala u planiranju upravljanja i zaštite tog područja. S predavanjem Oporavilišta za ptice – da ili ne? sudjelovala je u radionici Spašavanje zaštićenih vrsta – obveza i/ili nužnost?, koja je 11. studenoga održana u organizaciji Uprave za zaštitu prirode Ministarstva kulture.

Vesna Tutiš i Jelena Kralj sudjelovale su u radionicama o primjeni IUCN kriterija prilikom izrade crvenih knjiga koje je organizirao Državni zavod za zaštitu prirode, a koje su održane u Zagrebu 21. listopada te 18. i 19. studenoga.

Davor Ćiković je kao predstavnik Zavoda za ornitologiju sudjelovao u radu Odbora za uvođenje genetski modificiranih organizama u okoliš. Odbor je osnovan 2010. kao stručno savjetodavno tijelo za uvođenje GMO u okoliš te su tijekom godine održane tri sjednice.

Jasmina Mužinić je kao predstavnica Zavoda u Povjerenstvu za suzbijanje sudara zrakoplova i ptica pri Ministarstvu mora, turizma prometa i razvitka obavljala poslove u cilju smanjivanja potencijalnih mogućnosti sudara ptica i zrakoplova i prisustvovala svim sjednicama ovoga tijela tijekom godine.

Zavod izrađuje i standardno ornitološko nazivlje koje danas obuhvaća standardna hrvatska imena za sve vrste ptica zapadnog palearktika te za više od dvije trećine svih vrsta u svijetu. Na ovoj tematici kontinuirano rade voditelj Zavoda akademik Zvonimir Devidé i Jelena Kralj.

Znanstvene zbirke Zavoda za ornitologiju vrlo su vrijedne zbog velikog broja uzoraka (preko 8.000, od kojih najstariji potječu s kraja 19. st.) prikupljenih diljem Hrvatske, ali i okolnih zemalja. Poslove održavanja zbirke svlakova i jaja ptica obavlja Davor Ćiković. Zavod posjeduje i najbogatiju ornitološku biblioteku u ovom dijelu Europe, a poslove vođenja biblioteke obavlja Sanja Barišić.

Djelatnici Zavoda za ornitologiju kontinuirano sudjeluju u programima obrazovanja studenata i učenika. U 2010. u sklopu kolegija Ekologija životinja, za studente 3. godine na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu Jelena Kralj održala je 8. travnja i 10. studenoga predavanje o selidbenim sustavima ptica, a Vesna Tutiš 1. travnja i 17. studenoga o biologiji i ekologiji sova u Hrvatskoj. U sklopu kolegija Raznolikost faune Hrvatske za studente 4. godine istoga fakulteta Vesna Tutiš je 10.

studenoga održala predavanje o zaštiti ptica u Hrvatskoj. U sklopu međunarodnog programa *School of conservation biology* (Rovinj, 15.-23. lipnja) Goran Sušić održao je predavanje o zaštiti bjeloglavih supova na otoku Cresu. Jelena Kralj surađivala je s V. gimnazijom u Zagrebu na učeničkim projektima *Poznavanja programa NATURA 2000 među učenicima Republike Hrvatske* i *Istraživački rad − prstenovanje ptica*.

Zavod kontinuirano djeluje i na popularizaciji ornitologije i zaštite ptica. Jelena Kralj surađivala je na pripremi izložbe povodom 100 godina prstenovanja ptica u Hrvatskoj, koja je postavljena u Hrvatskom prirodoslovnom muzeju. U sklopu Noći istraživača 24. rujna u Zagrebu održala je predavanje o zanimanju ornitologa. Goran Sušić sudjelovao je u provedbi obrazovnih programa udruge Eko-centar Caput insulae – Beli, vezanih za zaštitu bjeloglavih supova i drugog prirodnog nasljeđa otoka Cresa. U okviru te udruge, čiji je predsjednik, vodio je Interpretacijski centar i oporavilište za bjeloglave supove.

Povodom međunarodnog dana zaštite životinja Davor Ćiković održao je predavanje o zaštiti ptica u osnovnoj školi „Ivan Benković" u Dugom Selu.

Jelena Kralj recenzirala je rukopise znanstvenih radova za poljski časopis *Acta Ornithologica* i češki časopis *Sylvia* te je kao članica uredničkog odbora slovenskog znanstvenog ornitološkog časopisa *Acrocephalus* obavljala poslove vezane uz odabir i recenziju članaka.

Jasmina Mužinić recenzirala je pet rukopisa znanstvenih radova iz područja ornitologije za međunarodne časopise.

Objavljeni radovi

Prilozi u znanstvenim časopisima:

J. Kralj, *P. Procházka*, *D. Fainová*, *H. Patzenhauerová*, *V. Tutiš*, Intraspecific variation in the wing shape and genetic differentiation of Reed Warblers *Acrocephalus scirpaceus* in Croatia, Acta Ornithologica 45/1, 2010., 51-58.

J. *Mužinić*, *C. J. Feare*, *M. Pavlak*, *D. Cvitković*, *M. Tadić*, The epidemiological environment of avian influenza H5N1 outbreaks in wild birds in Croatia, Polish journal of environmental studies, 19/2, 2010., 379-385.

J. J. Purger, *J. Mužinić*, Possible effects of nest predation on ground nest survival in the Neretva (Croatia), Avian Biology Research 3/2, 2010., 81-83.

J. Mužinić, *J. J. Purger*, Contribution to the list of birds of the Šolta island, Natura Croatica 18/2, 2010., 357-365.

E. Kletečki, *J. Lanszki*, *B. Trócsányi*, *J. Mužinić*, *J. J. Purger*, First record of *Dolichophis caspius* (Gmelin, 1789), (*Reptilia*: *Colubridae*) on the island of Olib, Natura Croatica, 18/2, 2010., 437-442.

J. Mužinić, *J. J. Purger*, Privatne zbirke ptica na otoku Šolti i njihova važnost, Bašćina, 19, 2010., 18-31.

Zbornici:

T. Kirin, *J. Kralj*, *D. Ćiković*, *Z. Dolenec*, Ecological preferences of the forest bird communities in Žumberak and Medvednica mountains, Bird Numbers 2010, Monitoring, indicators and targets, 18th International Conference of the European Bird Census Council, Cáceres, Spain, 22.-26. III. 2010., Book of abstracts, 2010., 71.

G. Sušić, *V. Radek*, *N. Radek*, Primjer uspješnog razvoja ekoturizma na ruralnom dijelu otoka Cresa – Tramuntani, 2. hrvatski kongres o ruralnom turizmu s međunarodnim sudjelovanjem, Mali Lošinj, 21.-25. IV. 2010., Zbornik radova, II. dio, 2010., 541-550.

G. Sušić, Populacija bjeloglavog supa (*Gyps fulvus fulvus*) na otoku Cresu, Radionica Reintrodukcija bjeloglavog supa u Republiku Srpsku, Bosnu i Hercegovinu, Trebinje, 9. IV. 2010.

Znanstvene studije:

J. Kralj, Stručna ornitološka studija za potrebe izgradnje zapornice, Stručnoznanstvena studija, Zavod za ornitologiju HAZU, Zagreb, 2010., 41 str.

G. Sušić, Procjena stanja populacije bjeloglavih supova u ornitološkim rezervatima "Kruna" i "Podokladi" na otoku Cresu u 2010. godini, JU "Priroda", Rijeka, 2010., 15 str.; Akcijski plan zaštite posljednje populacije bjeloglavih supova (*Gyps fulvus*) u Hrvatskoj, Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu prirode, Zagreb, 2010., 60 str.

ZAVOD ZA PALEONTOLOGIJU I GEOLOGIJU KVARTARA

Organizacija jedinice

Tijekom 2010. u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara bili su zaposleni: dr. sc. Dejana Brajković, znanstvena suradnica, dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić, znanstvena suradnica, dr. sc. Vesna Malez, stručna savjetnica, mr. sc. Ljerka Marjanac, asistentica, mr. sc. Ljiljana Pavičić, asistentica, Siniša Radović, dipl. arheolog, znanstveni novak asistent, Ankica Oros Sršen, dipl. inž. geologije, znanstvena novakinja, asistentica, i Željko Domitrović, laborant-tehničar.

Voditelj Zavoda je akademik *Ivan Gušić*, a zamjenica voditelja je upraviteljica dr. sc. *Dejana Brajković*.

Od 2007. u Zavodu se u potpori Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa realizira projekt *Korelacija paleolitika, mezolitika i neolitika kontinentalne i primorske Hrvatske*, kojem je nakon evaluacije u srpnju 2010. u potpunosti produženo financiranje.

Znanstvenoistraživački rad

Dr. sc. *Dejana Brajković* kao upraviteljica Zavoda i voditeljica znanstvenog projekta organizira i koordinira terenski, stručni i znanstveni rad Zavoda i suradnju s vanjskim domaćim i inozemnim istraživačima i ustanovama.

Znanstveni interes D. Brajković temelji se na interdisciplinarnim istraživanjima kvartarnih sisavaca, s naglaskom na preispitivanja njihovog paleoekološkog značaja, međusobne interakcije i osobito uloge u opstanku paleolitičkih lovaca tijekom gornjeg pleistocena (OIS 4/3). Uspoređuju se načini iskorištavanja pripadnika različitih skupina sisavaca (*Carnivora*, *Ursidae*, *Ungulata*) fosilno prisutnih na paleolitičkim nalazištima sjeverozapadne Hrvatske (Vindija, Velika pećina, Veternica) i na prostoru sjeverozapadnog Jadrana i Istre (Romualdova pećina, Šandalja, Marlera), uz rekonstrukcije paleobiotopskih obilježja pojedinih lokaliteta i regionalnih paleoekoloških uvjeta tijekom pleistocenskih klimatskih oscilacija. U okviru interdisciplinarnih istraživanja D. Brajković je sudjelovala i u istraživanjima fosilnih kostiju neandertalaca iz Vindije, koja su rezultirala spoznajom da u genomu suvremenog čovjeka ima neandertalskih gena, odnosno potvrđuje se uspješno miješanje neandertalaca i suvremenih ljudi.

Dr. sc. *Jadranka Mauch Lenardić* istraživačica je na odobrenom znanstvenom projektu. Kao nastavak započetih istraživanja nastavila je paleontološku analizu osteoodontoloških ostataka malih vertebrata iz Vele spile na otoku Korčuli. Analizirani su ostaci različitih taksona (*Amphibia* /*Anura*/, *Reptilia*, *Eulipotyphla*, *Chi-*

roptera i *Rodentia*), a rezultati su pripremljeni za objavu. Nastavila je specifičke determinacije i morfometrijsku obradu arvikolida s lokaliteta Marlera I u južnoj Istri. Nastavila je izdvajati osteoodontološki materijal malih vertebrata, uglavnom sisavaca, iz otopljenih koštanih breča s različitih lokaliteta, kao npr. Šandalja Ia, Marlera I, Dubci, otok Šolta i drugih, te ih pripremati za daljnju znanstvenu obradu.

Mr. sc. *Ljiljana Pavičić*, asistentica i istraživačica na znanstvenom projektu, nastavila je rad na špiljskim sedimentima Vele spile. Analizirala je i nekoliko uzoraka glina s Marlere I.

Asistentica mr. sc. *Ljerka Marjanac* sudjelovala je kao istraživačica na znanstvenom projektu *Impakti i prateći geološki događaji u razvoju Dinarida*, voditelja prof. dr. sc. T. Marjanca, Geološko-paleontološki zavod Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu.

Siniša Radović, znanstveni novak, ispunjavao je obveze u okviru znanstvenog projekta i izrade disertacije *Ekonomija prvih stočara na istočnom Jadranu: značenje lova i stočarstva u prehrani neolitičkih ljudi*. Tafonomski je obradio faunski materijal iz špilje Zemunice kod Sinja i sudjelovao u zooarheološkoj obradi osteoodontoloških ostataka velikih sisavaca iz holocenskih slojeva Vele spile na otoku Korčuli, prikupljenih iskopavanjima 2004. i 2006. S. Radović i D. Brajković taksonomski su determinirali i tafonomski analizirali osteoodontološke ostatke velikih sisavaca iz fosilne špilje Marlera I, te arheozoološki obradili ostatke životinja prikupljenih zaštitnim iskopavanjima zgrade Arheološkog muzeja Istre u Puli.

Znanstvena novakinja *Ankica Oros Sršen* upisala je doktorski studij i redovito izvršavala studijske obveze. Nastavila je rad na istraživanjima anatomskih, taksonomskih i paleobiotopskih obilježja kvartarnih ptica uz utvrđivanje tafonomskih obilježja i procesa akumulacije njihovih kosturnih ostataka. Rekognoscirala je, revidirala, tafonomski istražila i komparirala avifaunski osteološki materijal iz pojedinih stratigrafskih sekvenci Vele spile na Korčuli, Marlere I i Šandalje II u Istri.

Stručni i ostali rad

U svibnju i početkom lipnja nastavljena su sustavna terenska istraživanja kvartara u južnoj Istri. Istraživanje fosilne špilje Marlera I organizirala je i vodila Dejana Brajković uz sudjelovanje asistenata Ankice Oros Sršen i Siniše Radovića te tehničara Željka Domitrovića.

U rujnu su nastavljena terenska istraživanja Vele spile u Veloj Luci na otoku Korčuli, u organizaciji Centra za kulturu Vela Luka i suradnji s domaćim i inozemnim suradnicima, u kojima su sudjelovali Ankica Oros Sršen i Siniša Radović, a u završnoj fazi iskopavanja i Ljiljana Pavičić.

U drugom dijelu listopada i početkom studenoga u koordinaciji Dejane Brajković, Ankica Oros Sršen provela je ugovorena preliminarna terenska istraživanja Spile nad Procjepom na području Nacionalnog parka Mljet. U iskopavanjima su sudjelovali Siniša Radović i Željko Domitrović.

U okviru stručnih djelatnosti Zavoda na zaštiti geološke i paleontološke baštine, Dejana Brajković, Ljerka Marjanac i Jadranka Mauch Lenardić izradile su edukativnu ploču i prateći deplijan o Vindiji, te u suradnji s Upravom za zaštitu prirode Ministarstva kulture, Javnom ustanovom za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Varaždinske županije, Hrvatskim prirodoslovnim muzejom u Zagrebu i Općinom Donja Voća sudjelovale u realizaciji postavljanja zaštitne mreže na ulaznom dijelu špilje.

Jadranka Mauch Lenardić recenzirala je rukopis iz područja paleontologije pleistocenskih vertebrata za časopis Historical Biology.

Dejana Brajković napisala je znanstvenu podlogu za pokretanje postupka preliminarne zaštite kvartarnog paleontološko-arheološkog nalazišta Marlera (I i II), koja se provodi u suradnji s Arheološkim muzejom Istre u Puli.

Dr. sc. Vesna Malez, istraživačica na projektu, nastavila je rad na uređivanju paleontološke kolekcije Vindija. Anatomski je selektirala i stratigrafski obilježila oko 20.000 fosilnih ostataka ursida.

Geološki tehničar Željko Domitrović nastavio je laboratorijsku obradu i pripremu za znanstvenu obradu (pranje, signiranje, stratigrafsko grupiranje) više desetaka tisuća fosilnih ostataka pohranjenih u zbirkama Zavoda (Vindija, Romualdova pećina) i prikupljenih recentnim terenskim istraživanjima (Marlera I, Spila nad Procjepom). Dovršena je preparacija i kemijska zaštita ostataka velikih sisavaca iz fundusa Muzeja Slavonije u Osijeku. Pregledan je i prosijan sediment iskopan na ulazu špilje Vindije prilikom postavljanja nosača zaštitne mreže uz izdvajanje ostataka kostiju i zuba različitih životinja. Nastavljeno je otapanje koštanih breča s otoka Raba.

Jadranka Mauch Lenardić, kao članica Organizacijskog odbora *4. hrvatskog geološkog kongresa* (Šibenik) i članica Znanstvenog odbora *1. hrvatskog speleološkog kongresa* (Poreč), aktivno je sudjelovala u njihovom radu. Također je kao članica Hrvatskog geološkog društva aktivno sudjelovala u radu njegove Paleontološke sekcije.

I Vesna Malez bila je članica Znanstvenog odbora 1. hrvatskog speleološkog kongresa održanog u studenom u Poreču.

Dejana Brajković bila je članica Organizacijskog odbora 37. škole biološke antropologije "Dr. Hubert Maver" sa znanstvenim programom *The Vindija Neandertals and their Place in History* / *Neandertalci iz Vindije i njihovo mjesto u prošlosti*, koja se pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održala 23. listopada u Zagrebu i Muzeju krapinskih neandertalaca u Krapini.

Ankica Oros Sršen sudjelovala je u radionici Cadial – Službena dokumentacija i informacije i kako do njih doći, Hidra, Knjižnica, a uz J. Mauch Lenardić i u radionici Zotero – Softver za upravljanje referencama, Knjižnica Hrvatske akademije. Članica je International Council for Archaeozoology (ICAZ) i Paleontološkog odsjeka Hrvatskog geološkog društva.

Lj. Pavičić članica je International Association of Sedimentologists (IAS).

U okviru svoje vanjske djelatnosti, Ljerka Marjanac nastavila je sudjelovanje na realizaciji projekta *Geopark otok Rab*. Nastavila je voditi tajničke i organizacijske poslove za Nacionalni odbor INQUA-e, kojem predsjedava voditelj Zavoda akademik Ivan Gušić. Odbor djeluje u okrilju Akademijinog Razreda za prirodne znanosti i Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara te povodom 20. obljetnice smrti akademika Mirka Maleza i 55. obljetnice Zavoda organizira 2. znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem *Geologija kvartara u Hrvatskoj (geologija kvartara i zaštita kvartarnih lokaliteta)* koji će se održati u ožujku 2011. u Zagrebu.

Rezultati znanstvenih i stručnih istraživanja predstavljeni su na više inozemnih i domaćih skupova.

Na znanstvenom skupu *11th International Conference of Archaeozoology (2010 ICAZ)*, održanom u kolovozu u Parizu, znanstveni novak Siniša Radović je kao pozvani predavač održao predavanje: Archaeozoology in the Eastern Adriatic te je bio koautor (V. P. Spry Marques, S. Radović, P. T. Miracle) postera Vela spila (Korcula, Croatia): preliminary results of human dietary adaptations on the Adriatic plain during the last glacial maximum and thereafter.

Na istom je skupu znanstvena novakinja Ankica Oros Sršen posterom Comparison of two avifaunal assemblages from different parts of eastern Adriatic coast, Croatia, predstavila svoja avifaunska istraživanja, dok je suradnik na projektu Preston Miracle održao koautorsko predavanje (P. Miracle, D. Brajković): Faunal procurement and cave using during OIS 4/3 in the Balkans.

J. Mauch Lenardić je na skupu *The World of Mammoths: Vth International Conference of Mammoths and Their Relatives, From the Pliocene to Present-Day: Biotopes, Evolution and Human Impact*, održanim u Francuskoj (Le-Puy-en-Velay), predstavila poster Proboscideans of Croatia, što je prvi prikaz 96 hrvatskih lokaliteta s fosilnim ostacima rilaša koji su na ovim područjima živjeli od srednjeg miocena do gornjeg pleistocena.

Na 4. hrvatskom geološkom kongresu s međunarodnim sudjelovanjem, održanom u listopadu u Šibeniku, predstavljeni su rezultati recentnih interdisciplinarnih istraživanja:

J. Mauch Lenardić predstavila je autorski poster Miocenski do gornjopleistocenski proboscidi Hrvatske, i u koautorstvu (D. Brajković, J. Mauch Lenardić, Lj. Pavičić, S. Radović, A. Oros Sršen) poster New results of investigations of Pleistocene locality Marlera I (Southern Istria, Croatia), s rezultatima tafonomskih i paleontoloških analiza pleistocenskih kralježnjaka.

Ljiljana Pavičić bila je koautorica (M. Mileusnić, Lj. Pavičić, D. Radić, P. T. Miracle) postera Špiljski sedimenti arheološkog lokaliteta Vela spila, otok Korčula, Hrvatska, na kojem su izneseni novi rezultati sedimentoloških istraživanja.

Lj. Marjanac koatorica je predavanja (M. C. Meyer, Lj. Marjanac, Z. Jacobs, R. B. Roberts): Did Neanderthals and Modern Humans meet? – Reexamining the chronology of sediments in Vindija Cave (Croatia) by using single-grain optically stimulated luminescence.

Na 1. hrvatskom speleološkom kongresu s međunarodnim sudjelovanjem, održanom 24.-27. studenoga u Poreču, J. Mauch Lenardić održala je koautorsko predavanje (D. Brajković, J. Mauch Lenardić, P. T. Miracle): Značaj špilja u istraživanjima kvartara Hrvatske.

Na godišnjem skupu Hrvatskog arheološkog društva u Varaždinu S. Radović prikazao je poster Analiza faune iz srednjovjekovne utvrde Paka kod Novog Marofa, na kojem je predstavio rezultate arheozooloških analiza provedenih u okviru višegodišnjih arheoloških istraživanja Marine Šimek, muzejske savjetnice Gradskog muzeja Varaždin.

Lj. Marjanac održala je pozvano predavanje: Geopark – Mode of geoheritage conservation and protection on the Island of Rab, na 18. skupu *International Karstological School "Classical Karst", Dinaric karst*, održanom u Postojni u Sloveniji 14.-19. lipnja 2010.

Interdisciplinarnost u istraživanjima kvartara desetljećima rezultira suradnjom s ustanovama i pojedincima u zemlji i inozemstvu.

Početkom i tijekom proljeća 2010. dugogodišnji suradnik i istraživač na projektu dr. Preston T. Miracle, Department of Archaeology, University of Cambridge, boravio je i radio na Zavodu, a u rujnu je, u okviru zajedničkih međunarodnih istraživanja Vele spile na Korčuli i u suorganizaciji voditelja istraživanja ovog nalazišta Dinka Radića, organizirao terenska i laboratorijsko-stručna istraživanja.

Dr. Krish Seetah, University of Central Lancashire, Preston College, UK, u više je navrata boravio u Zavodu u svrhu zajedničkih preliminarnih istraživanja relacija europskih populacija špiljskih medvjeda i njihovih tafonomskih obilježja.

U veljači 2010. Christine Verna s Max Planck Instituta za evolucijsku antropologiju u Leipzigu, i Ivor Janković s Instituta za antropologiju, uz asistenciju istraživača sa Zavoda, izdvajali su ulomke fosilnih kostiju iz Vindije u svrhu pronalaženja fosilnih ostataka neandertalaca primjenom genetskih analiza.

Rebecca Farbstein, The Courtauld Institute of Art, London, u sklopu širih istraživanja paleolitičke umjetnosti u Europi na Zavodu je analizirala kasnopaleolitičke keramičke figurice i fragmente iz Vele spile s otoka Korčule.

J. Mauch Lenardić asistirala je tijekom trodnevnog boravka Emanuelea Cancellieria koji je proučavao manji uzorak litičkog materijala iz slojeva B i C s lokaliteta Šandalja II u Istri. te tijekom boravka Cassandre Gilmore s University of California (Davis), koja je morfometrijski determinirala kranijalne fragmente neandertalaca iz Vindije u kolovozu 2010.

Ljerka Marjanac nastavila je suradnju s dr. Philipom Hugesom sa Sveučilišta u Manchesteru u okviru dvogodišnjeg projekta (2009.-2010.) *Timing of extensive ice cap glaciation in the northeast Adriatic mountains, Croatia: implications for moisture supply and cyclogenesis in the Mediterranean basin*.

U okviru suradnje sa Sveučilištem u Zagrebu Lj. Marjanac sudjelovala je u izvođenju terenske nastave kolegija Geologija kvartara poslijediplomskog studija geologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu. Jadranka Mauch Lenardić održavala je konzultacije sa studentima u svezi izrade diplomskih i seminarskih radova na fosilnom materijalu (izolirani zubi) vunastih mamuta i malih sisavaca s različitih lokaliteta Hrvatske, a D. Brajković konzultacije vezane uz fosilne ostatke velikih sisavaca iz Vindije.

U geološko-sedimentološkim istraživanjima nastavljena je suradnja s docenticom dr. sc. Martom Mileusnić s Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta u Zagrebu.

Kontinuirana suradnja s mr. sc. Jakovom Radovčićem, muzejskim savjetnikom Hrvatskog prirodoslovnog muzeja u Zagrebu, nastavljena je zajedničkim konzultacijama s relevantnim državnim ustanovama uključenima u izradu projekata fizičke zaštite, unutrašnjeg uređenja i znanstveno-stručnog predstavljanja špilje Vindije. U realizaciji izložbe *Lavlja jama*, koju je u Muzeju grada Crikvenice postavio Dražen Japundžić, kustos Hrvatskog prirodoslovnog muzeja, kao stručne suradnice sudjelovale su Vesna Malez, Jadranka Mauch Lenardić i Dejana Brajković.

Nastavljena je suradnja s muzejskom savjetnicom Gradskog muzeja u Varaždinu Marinom Šimek na obradi ostataka različitih životinja iz srednjovjekovne utvrde Paka.

Nastavljena je suradnja s Muzejom Slavonije Osijek. J. Mauch Lenardić je kao konzultantica izložbe *Fosilni ostaci pleistocenskih sisavaca Slavonije* taksonomsko-anatomski determinirala fosilne ostatke velikih pleistocenskih sisavaca (vunastih mamuta, nosoroga, konja, golemog jelena, pragoveda, bizona) pohranjene u fundusu Muzeja.

Nastavljajući dugogodišnju suradnju s Arheološkim muzejom Istre u Puli, a za potrebe izložbe o zaštitnim iskopavanjima temelja zgrade Muzeja, S. Radović i D. Brajković arheozoološki su analizirali ostatke životinja pronađenih uz arheološki materijal u vertikalnoj sukcesiji od prapovijesti do antike.

V. Malez je za Lidiju Bakarić, višu kustosicu Arheološkog muzeja u Zagrebu, iz arhive Zavoda prikupila građu o istraživanjima špilje Bezdanjače u Lici, koja je šezdesetih godina u suradnji s ovim Muzejom proveo akademik Mirko Malez.

Nastavljena je suradnja s Dinkom Radićem, prof., Centar za kulturu Vela Luka na Korčuli.

Objavljeni radovi

Znanstveni radovi u časopisima

R. E. Green, *J. Krause*, *A. W. Briggs*, *T. Maricic*, *U. Stenzel*, *M. Kircher*, *N. Patterson*, *H. Li*, *W. Zhai*, *M. Hsi-Yang Fritz*, *N. F. Hansen*, *E. Y. Durand*, *A.-S. Malaspinas*, *J. D. Jensen*, *T. Marques-Bonet*, *C. Alkan*, *K. Prüfer*, *M. Meyer*, *H. A. Burbano*, *J. M. Good*, *R. Schultz*, *A. Aximu-Petri*, *A. Butthof*, *B. Höber*, *B. Höffner*, *M. Siegemund*, *A. Weihmann*, *C. Nusbaum*, *E. S. Lander*, *C. Russ*, *N. Novod*, *J. Affourtit*, *M. Egholm*, *C. Verna*, *P. Rudan*, *D. Brajković*, *Ž. Kučan*, *I. Gušić*, *V. B. Doronichev*, *L. V. Golovanova*, *C. Lalueza-Fox*, *M. de la Rasilla*, *J. Fortea*, *A. Rosas*, *R. W. Schmitz*, *P. L. F. Johnson*, *E. E. Eichler*, *D. Falush*, *E. Birney*, *J. C. Mullikin*, *M. Slatkin*, *R. Nielsen*, *J. Kelso*, *M. Lachmann*, *D. Reich*, *S. Pääbo*, A Draft Sequence of the Neandertal Genome, Science, 328, 5979, 2010., 710-722.

P. T. Miracle, *D. Brajković*, The palaeoecological significance of the Pleistocene mammalian fauna from Veternica Cave, Croatia, Revision of the Lagomorpha, Canidae, Mustelidae, and Felidae. Geologia Croatica, 63/2, Zagreb, 2010., 207-224.

P. T. Miracle, *J. Mauch Lenardić*, *D. Brajković*, Last glacial climates, "Refugia", and faunal change in Southeastern Europe: Mammalian assemblages from Veternica, Velika pećina, and Vindija caves (Croatia), Quaternary International, 212, 2, 2010., 137-148.

Kongresna priopćenja

D. Brajković, *J. Mauch Lenardić*, *Lj. Pavičić*, *S. Radović*, *A. Oros Sršen*, New results of investigations of Pleistocene locality Marlera I (Southern Istria, Croatia), 4. hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 14.-16. X. 2010., knjiga sažetaka (ur. M. Horvat; na digitalnom mediju), Zagreb, 2010., 362-363.

J. Mauch Lenardić, Proboscideans of Croatia, The World of Mammoths: Vth International Conference of Mammoths and Their Relatives, From the Pliocene to Present-Day: Biotopes, Evolution and Human Impact, Le-Puy-en-Velay 30th August-4th September 2010, Quaternaire, 3, Paris, 2010., 168-169; Miocenski do gornjopleistocenski proboscidi Hrvatske, 4. hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 14.-16. X. 2010., knjiga sažetaka (ur. M. Horvat; na digitalnom mediju), Zagreb, 2010., 89-90.

M. C. Meyer, *Lj. Marjanac*, *Z. Jacobs*, *R. B. Roberts*, Did Neanderthals and Modern Humans meet? – Reexamining the chronology of sediments in Vindija Cave (Croatia) by using single-grain optically stimulated luminescence, 4. hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 14.-16. X. 2010., knjiga sažetaka (ur. M. Horvat; na digitalnom mediju), Zagreb, 2010., 91-92.

M. Mileusnić, *Lj. Pavičić*, *D. Radić*, *P. T. Miracle*, Špiljski sedimenti arheološkog lokaliteta Vela spila, otok Korčula, Hrvatska, 4. hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 14.-16. X. 2010, knjiga sažetaka (ur.: M. Horvat; na digitalnom mediju), Zagreb, 2010., 373-373.

P. Miracle, *D. Brajković*, Faunal procurement and cave using during OIS 4/3 in the Balkans, 11th ICAZ International Conference, Paris, 23rd-28th August 2010, u: Bone Comons Alexandria Archive Institut, 2010., 1393-1393.

A. Oros Sršen, Comparison of two avifaunal assemblages from different parts of eastern Adriatic coast, Croatia, 11th International Conference of Archaeozoology (ICAZ), Paris, 23rd-28th August 2010, u: Bone Comons Alexandria Archive Institute, 2010., 1427-1427.

S. Radović, Archaeozoology in the Eastern Adriatic. 11th ICAZ International Conference, Paris, 23-28 August 2010, u: Bone Comons Alexandria Archive Institute, 2010., 1475-1475; Analiza faune iz srednjovjekovne utvrde Paka kod Novog Marofa, Arheologija varaždinskog kraja i srednjeg Podravlja, Varaždin, 12.-15. listopada 2010., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva XLII/2, Zagreb, 2010., 40.

V. P. Spry Marques, *S. Radović*, *P. T. Miracle*, Vela spila (Korcula, Croatia): preliminary results of human dietary adaptations on the adriatic plain during the last glacial maximum and thereafter. 11th ICAZ International Conference, Paris, 23-28 August 2010, u: Bone Comons Alexandria Archive Institute, 2010., 1551-1551.

D. Tibljaš, *K. Balogh*, *A. Oros Sršen*, *T. Molnar*, *V. Biševac*, *B. Cvetko Tešović*, *I. Gušić*, Composition and origin of the Barremian clay-rich sediments from the Mljet Island, Croatia, Acta Mineralogica-Petrographica, Abstract Series (ur. L. Zaharia, A. Kis, B. Topa, G. Papp, G. T. Weiszburg), 6, Department of Mineralogy, Geochemistry and Petrology, University of Szeged, Szeged, 2010., 637-637.

ZAVOD ZA ISTRAŽIVANJE KOROZIJE I DESALINACIJU U DUBROVNIKU

Organizacija jedinice

Znanstvenoistraživačka djelatnost Zavoda odvija se u okviru istraživanja i zaštite Jadranskog mora, a obuhvaća zasad dvije znanstvene discipline:

1. Korozija i zaštita materijala od utjecaja morske vode i klime,
2. Desalinacija slanih voda

i jedina je ustanova takve vrste u Hrvatskoj.

U Zavodu su zaposlena četiri djelatnika: znanstveni suradnik dr. sc. Franjo Ivušić, dipl. inž., stručni suradnik mr. sc. Jure Ivić, dipl. inž., administrator i spremačica.

Znanstvena voditeljica Zavoda je prof. dr. sc. *Olga Šarc-Lahodny*, dipl. inž., članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (trajno zvanje), koja je ujedno i znanstvena voditeljica problematike na području korozije i zaštite materijala od utjecaja morske vode i klime. Upravitelj Zavoda u Dubrovniku je mr. sc. *Jure Ivić*, dipl. inž., stručni suradnik.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

1. Rad na području zaštite materijala od utjecaja morske vode i klime

Olga Šarc-Lahodny radi kao voditeljica Akademijina Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju. U ovoj je godini uvela u rad na istraživačkoj problematici Zavoda dva nova djelatnika, znanstvenog suradnika dr. sc. F. Ivušića, dipl. inž. i stručnog suradnika mr. sc. J. Ivića, dipl. inž., koji su 2009. nastupili na mjesta troje umirovljenih dugogodišnjih znanstvenih savjetnika Zavoda.

Završen je rad na problematici istraživanja nekoliko tipova nehrđajućih čelika koji se primjenjuju u raznim granama privrede, brodogradnji, brodskom prometu, gradnji mostova, lučkih uređaja, dijelova platformi i cjevovoda za dobivanje i transport nafte i plina i mnogim drugim industrijskim postrojenjima. Istraživan je utjecaj aktivnih čimbenika korozije, posebno u jadranskom akvatoriju, na anodnu i katodnu reakciju korozijskog procesa. Tijekom godine pratio se sadržaj kisika, klorida i drugih soli u morskoj vodi, ovisno o prirodnoj temperaturi, te posebno utjecaj mikrobiospecija na pojavu lokaliziranog procesa, pukotinske korozije (*crevice*). Rezultati su objavljeni u časopisu Materials and Corrosion – Werkstoffe und Korrosion.

U drugom dijelu istraživanja nastavljen je rad na istraživanju ekoloških inhibitora korozije metala, neotrovnih kemijskih spojeva, također za njihovu primjenu u zaštiti čelika protiv pojave pukotinske korozije.

2. Rad na području desalinacije

Tijekom godine nastavljen je rad na osnovnoj temi istraživanja: desalinacija i pročišćavanje voda s ciljem dobivanja pitke vode, definirane hrvatskim i europskim normama o maksimalno dopuštenim koncentracijama sastojaka koje smije sadržavati voda za piće.

Provedena su mjerenja i istraživanja ultrafiltracijskih pločastih membrana marke Kubota u modulu X13 membranskog bioreaktora u protočnim uvjetima svježe morske vode. Određena je iskoristivost morske vode pri različitim protocima i uz određivanje fluksa odabranim matematičkim modelima. Cilj je istraživanja odrediti optimalne protočne uvjete koji će osigurati najduže vrijeme proizvodnje uz najmanji stupanj začepljenosti membrana.

Sudjelovanjem mr. sc. Jure Ivića iz Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku na projektu prof. dr. sc. Ivana Mijatovića iz Zavoda za tehničke i otpadne vode Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta u Zagrebu započeta je uspješna suradnja oba zavoda na desalinaciji.

Objavljeni znanstveni rad u časopisu

O. Lahodny-Šarc, *Lj. Krstulović*, *B. Kulušić*, *D. Sambrailo*, *J. Ivić*, The action of micro-bio-species and some inhibitors on the corrosion of stainless steel, Material and Corrosion – Werkstoffe und Korrosion, first published online 4 MAR 2010/ DO/:1002maco 200905550, Abstract, Full Article (HTML) PDF (356K), References.

Ostale djelatnosti

Nastavlja se suradnja sa sveučilištima u Dubrovniku, Rijeci i Splitu, rad u Znanstvenom vijeću za pomorstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te s Europskom federacijom za koroziju (EFC).

ZAVOD ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI, KAZALIŠTA I GLAZBE U ZAGREBU

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI

U Odsjeku za povijest hrvatske književnosti djeluje pet znanstvenika-istraživača u stalnom radnom odnosu: dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek, dr. sc. Antun Pavešković, dr. sc. Andrea Sapunar Knežević, dr. sc. Ivica Matičević te dr. sc. Ivana Žužul, tri znanstvene novakinje: Martina Ćavar, Ana Batinić i Josipa Dragičević, jedan arhivist-bibliotekar: dr. sc. Krešimir Čvrljak i administrativna tajnica: Tatjana Skendrović, koja po dogovoru voditelja obavlja poslove i u Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta, te jedna čistačica: Katarina Begović, za sva tri odsjeka. Znanstvena novakinja Martina Ćavar od 14. rujna 2010. koristi porodiljni dopust.

Dužnost voditelja Odsjeka obnaša *Tomislav Sabljak*, član suradnik i znanstveni savjetnik, kojemu je Hrvatska akademija dodijelila počasno zvanje zaslužni znanstvenik.

Tihomil Maštrović ostvaruje svoj projekt *Hrvatski književni povjesničari* pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa preko Akademije, a njegovi suradnici na projektu su Hrvojka Mihanović-Salopek, Antun Pavešković, Andrea Sapunar Knežević te znanstvene novakinje Martina Ćavar i Josipa Dragičević. Akademik Dubravko

Jelčić glavni je voditelj projekta *Od građe do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci XIX. i XX. stoljeća*. Suradnici na projektu: Ivica Matičević i Ana Batinić.

Hrvojka Mihanović-Salopek voditeljica je projekta *Doprinos intelektualaca u Hrvatskoj i Bugarskoj za književnu raznovrsnost Europe*.

Član suradnik Tomislav Sabljak prijavio je projekt *Kratki pripovjedni oblici u hrvatskoj književnosti – komparativna istraživanja*, u koji su uključeni i znanstvenici iz inozemstva.

U okviru Odsjeka radi se na međunarodnom projektu između Mađarske i Hrvatske akademije, *Bibliografija prijevoda djela hrvatskih pisaca na mađarski jezik i mađarskih pisaca na hrvatski jezik*. S mađarske strane voditelj je Šandor Bene sa suradnicima, a s hrvatske strane Tomislav Sabljak sa suradnicima.

U okviru projekta *Digitalizacija rukopisne ostavštine Tina Ujevića (e-Ujevic)* čija je nositeljica, Ivana Žužul je obavila predradnje za snimanje dijela građe Ujevićeve ostavštine, koja se čuva u 42 kartonske kutije u arhivu Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, glazbe i kazališta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Zajedno s Anom Batinić obradila je osam kutija koje ponajprije sadrže Ujevićeve autografe poezije i proze (pjesnička proza, eseji, prikazi, članci, feljtoni, kritike, polemike, znanstveni radovi, autobiografski spisi itd.) za prenošenje u digitalni oblik, kao i za oblikovanje elektroničkog korpusa (baze podataka). Izradila je metapodatke: iscrpan materijalni opis arhivskih jedinica, obavijesti o invarijantnim tekstovima i drugi popratni kritički aparat.

U Odsjeku je 22. i 23. ožujka 2010. boravio dr. Rüdiger Klein, izvršni ravnatelj ALLEA (European Federation of National Academies of Sciences and Humanities). U pratnji R. Kleina bili su akademik Zvonko Kusić, tajnik Razreda za medicinske znanosti i prof. dr. Milena Žic Fuchs, članica suradnica Hrvatske akademije. Razgovoru je nazočio voditelj Odsjeka, član suradnik Tomislav Sabljak, i znanstvena novakinja Ana Batinić. Gostu su prikazana sva izdanja časopisa Kronika, posebno separati, sabrana djela, kritička izdanja, a informiran je o rukopisnim ostavštinama preko 200 hrvatskih pisaca. Gost je obišao palaču i ostala dva odsjeka. Akademijinoj je Upravi prenio svoje pozitivne dojmove, pohvalivši naročito uključivanje mlađih znanstvenika u nakladničke projekte.

Odsjek je 15. lipnja 2010. preuzeo ostavštinu hrvatskog književnika Zlatka Tomičića, koja je pohranjena u depou Akademijine Gliptoteke, Medvedgradska 2. Građu su preuzeli arhivist i knjižničar Odsjeka Krešimir Čvrljak i znanstvena suradnica Hrvojka Mihanović-Salopek.

Od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa zatražena je znanstvena kategorizacija časopisa Kronika koji ove godine bilježi 35 godina stalnog izlaženja. (Dokumentaciju su priredile Ivana Žužul i Ana Batinić).

Odsjek je priredio izložbu *Janko Polić Kamov u povodu 100 obljetnice piščeve smrti*, u muzejskom prostoru palače Narodni dom, Opatička 18. U realizaciji izložbe sudjelovali su akademik Nedjeljko Fabrio, Tomislav Sabljak, Ivica Matičević, Josipa Dragičević i Ivana Sabljak. Tiskan je plakat s portretom Janka Polića Kamova koji je izradio Dimitrije Popović, kao i letak i pozivnica. Istodobno je u okviru ove izložbe prigodnom izložbom obilježeno 35 godina izlaženja Kronike. (Postav: Ana Batinić). Tiskan je prigodni bookmarker.

Znanstvenici iz Zavoda uključeni su u rad znanstvenih simpozija: *Dani hvarskog kazališta*, *Dani Petra Šegedina*, *Krležini dani u Osijeku*, znanstveni skup o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom.

Za tisak je priređen br. 25-26 časopisa Kronika, koji ima nadnevak 2010.

Tihomil Maštrović

Znanstveni projekti

Hrvatski književni povjesničari

Tihomil Maštrović voditelj je znanstvenog projekta *Hrvatski književni povjesničari*, a suradnici na projektu u 2010. su: Hrvojka Mihanović-Salopek, Antun Pavešković, Andrea Sapunar Knežević, te znanstvene novakinje Martina Ćavar i Josipa Dragičević. Oni su, zajedno s vanjskim suradnicima na projektu, u realizaciji planiranih zadaća u godini 2010. izvršili planirano, te započeli nove znanstvenoistraživačke i stručne poslove.

Kao glavni istraživač znanstvenoistraživačkog projekta *Hrvatski književni povjesničari* T. Maštrović organizirao je rad na projektu u godini 2010. i koordinirao rad svih suradnika na projektu.

Godine 2009. organiziranjem Međunarodnoga znanstvenog skupa o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom stvorene su pretpostavke za izvješćivanje o znanstvenim rezultatima u okviru znanstvenih istraživanja hrvatskih književnog povjesničara – ovaj put to je bio začetnik moderne hrvatske književne historiografije Ivan Kukuljević Sakcinski, dvanaesti književni povjesničar čiji je znanstveni opus istražen u okviru znanstvenoga projekta *Hrvatski književni povjesničari*. Tako su do sada tiskani zbornici znanstvenih radova o M. Kombolu, S. Ježiću, F. Fancevu, T. Matiću, A. Haleru, B. Vodniku, I. Milčetiću, D. Prohaski, M. Rešetaru, V. Jagiću i Š. Ljubiću. Suvremenim analitičkim i sintetičkim istraživanjima određen je Kukuljevićev prinos hrvatskoj književnoj historiografiji, a rezultati istraživanja objavljeni su u monografskom znanstvenom zborniku, i to nakon prethodno održanog Međunarodnoga znanstvenog skupa o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom održanom od 15. do 17. travnja 2010. u Varaždinu i Varaždinskim Toplicama, uz sudjelovanje mnogobrojnih znanstvenika sa svih važnijih hrvatskih visokoškolskih ustanova i i znanstvenih instituta.

Na skupu izneseni radovi bit će objavljeni početkom 2011. u Zborniku o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom, a radovi na redigiranju zbornika i recenziranju pristiglih radova velikim su dijelom obavljeni u 2010. Objavljivanjem znanstvenog zbornika, sada već dvanaestog u nizu Hrvatski književni povjesničari, prema već razrađenoj znanstvenoj metodologiji, nastavit će se predočavanje javnosti rezultata znanstvenih istraživanja stvaralačkih opusa najistaknutijih hrvatskih književnih povjesničara. Godine 2010. naglasak je stavljen na istraživanja znanstvenoga prinosa Ivana Kukuljevića Sakcinskog, napose bogate arhivske i bibliotečne građe o njemu u tuzemnim i inozemnim arhivima i bibliotekama. Sve znanstvene i stručne rasprave u Zborniku o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom imat će po dvije odgovarajuće stručne recenzije.

U Zborniku će biti objavljena 34 znanstvena i stručna rada. T. Maštrović obavio je poslove glavnog urednika. Iz Odsjeka za povijest hrvatske književnosti u tom će zborniku svoje znanstvene radove objaviti: Tihomil Maštrović, Hrvojka Mihanović Salopek, Antun Pavešković, Andrea Sapunar Knežević, te znanstvene novakinje Ana Batinić i Martina Ćavar. Znanstvena novakinja Josipa Dragičević priredila je cjelokupnu bibliografiju radova Ivana Kukuljevića Sakcinskog i literaturu o njemu. Zbornik o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom objavit će se kao izdanje Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu i humanističkih fakulteta pet hrvatskih sveučilišta (Zagreb, Rijeka, Osijek, Zadar i Pula), hrvatskih filoloških društava Zagreba i Zadra te Matice hrvatske Varaždin.

Objavljeni radovi

Priređeno izdanje

Milan Begović, Izabrani dramski prijevodi. Sabrana djela Milana Begovića, sv.

XXII, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Naklada Ljevak, urednik Tihomil Maštrović, Zagreb, ožujak 2010., 572 str.

Znanstveni rad

Čudaci neukrotiva duha. Tipološka određenja književnih likova Kovačićevih pripovijesti, Croatica et Slavica Iadertina, Sveučilište u Zadru, sv. V, Zadar, 2009., 385-393.

Urednički rad

U 2010. obnašao je dužnost glavnog i odgovornog urednika časopisa Glas Nacionalne i sveučilišne knjižnice, što ga izdaje Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu.

I u godini 2010. obavljao je dužnost člana uredništva časopisa Pilar, časopisa Instituta za društvena istraživanja "Ivo Pilar" u Zagrebu.

Hrvojka Mihanović-Salopek

Znanstveni projekt

U okviru rada na znanstvenom projektu *Doprinos intelektualaca u Bugarskoj i Hrvatskoj za književnu raznovrsnost Europe* prikupljeni su, korigirani prema recenzentskim savjetima i priređeni za tisak svi radovi sa znanstvenog skupa *Doprinos hrvatskih i bugarskih intelektualki znanosti i umjetnosti*, koji je bio održan 28. i 29. rujna 2010. u Zagrebu, u organizaciji Akademijina Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe. Prevedeni su sažetci radova na bugarskom i hrvatskom. Dovršene su UDK (univerzalna decimalna klasifikacija radova) i recenzije radova za zbornik, koje su napisali akademici Stjepan Damjanović i Josip Bratulić. Tijekom 2011. (nakon raspisanog natječaja i dostave financijskih sredstava Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa) planira se tiskanje zbornika znanstvenih radova Doprinos hrvatskih i bugarskih intelektualki znanosti i umjetnosti, te predstavljanje knjige u Hrvatskoj i Bugarskoj (glavna urednica: H. Mihanović-Salopek, voditeljica projekta).

Za zbornik znanstvenih radova Bugarske akademije nauka (BAN): Različita književna lica balkanskih i srednjoeuropskih gradova, posvećen obljetnici rada dr. sc. Lilije Kirove, prikupljena je biobibliografska građa za dovršenje znanstvenog rada Secesija i impresionizam u književnom salonu Zdenke Marković.

Za časopis Kronika napisala je opis cjelokupnog trogodišnjeg rada na znanstvenom projektu *Doprinos intelektualaca u Bugarskoj i Hrvatskoj za književnu raznovrsnost Europe*.

Na Akademijinom znanstvenom projektu *Hrvatski književni povjesničari* dovršene su recenzije znanstvenih radova za zbornik o Ivanu Kukuljeviću, Doprinos Ivana Kukuljevića Sakcinskog proučavanju hrvatske barokne kajkavske književnosti.

Na projektu *Digitalno snimanje hrvatske mariološke baštine*, pod pokroviteljstvom Odbora za znanost, obrazovanje i kulturu hrvatskog Sabora i Vijeća za kulturu Hrvatske biskupske konferencije dovršila je snimanje šestog po redu znanstveno-obrazovnog filma Stella maris Dalmacije, III. dio (Zadarska županija i nadbiskupija), na kojem je dovršen scenarij za znanstveno-obrazovnu tematiku: marijanska djela u književnosti, glazbi i likovnoj umjetnosti, vođenje snimanja i izbor glazbe, dok u idućoj godini slijedi redateljska realizacija.

Znanstvena autorska knjiga

Željezni duh: Prinos Jakete Palmotića Dionorića hrvatskoj književnoj baštini (u suautorstvu s dr. sc. Vinicijem Lupisom), Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar", Područni centar Dubrovnik, Biblioteka Studije, knj. 13, Zagreb – Dubrovnik, 2010.,

474 str.; Kulturna osebujnost Istre u glazbi, riječi i slici, Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa održanog u Kanfanaru i Žminju 2006. i 2007. (u sklopu Dvigrad međunarodnog festivala rane glazbe), uredila: H. Mihanović-Salopek, Udruga Prosoli – Sveta glazba, Biblioteka Scientia et Artes, Zagreb, 2010., 235 str.

Znanstveni radovi

Juraj Habdelić u kontekstu hrvatske crkvene himnodije, Zbornik radova Znanstveni skup o Jurju Habdeliću (400. obljetnica rođenja Jurja Habdelića 1609.-1678.) (urednici: Josip Bratulić, Alojz Jembrih, Mijo Korade, Ivo Pranjković), Gradska knjižnica Velika Gorica, Velika Gorica, 2009.- 2010., 126-137; Kranjčevićevo djelo između polova kritike katoličkog usmjerenja i kritike socijalne orijentacije, Silvije Strahimir Kranjčević u našem vremenu – zbornik radova sa znanstvenog simpozija održanog u Zagrebu 29. X. 2008. (ur. Daniel Miščin), Institut Fontes sapientiae, Zagreb, 2009. (izašlo iz tiska 2010.), 141-157; L' immagine della Madonna nell opera "Porta coeli et vita aeterna" di fra Ivan Ančić, Disputatio philosophica. International Journal on Philosophy and Religion (ur. Christian Beck – Eichstätt, Josef Quitterer – Innsbruck, Ivan Koprek – Zagreb), Faculty of Philosophy of the Society of Jesus in Zagreb, Zagreb, 2009.-2010., 111-124; Nasljeđe starohrvatske baštine u djelima Josipa Botterija Dinija, Kulturna osebujnost Istre u glazbi, riječi i slici, Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa održanog u Kanfanaru i Žminju 2006. i 2007. (u sklopu Dvigrad međunarodnog festivala rane glazbe) (uredila: H. Mihanović-Salopek), Udruga Prosoli – Sveta glazba, Biblioteka Scientia et Artes, Zagreb, 2010., 81-106.

Stručni radovi

Tomičićevi zavičajni i inozemni putopisi, Zbornik Dani Josipa i Ivana Kozarca – radovi sa znanstvenog skupa Književno djelo Zlatka Tomičića (ur. akademik Dubravko Jelčić i Martin Grgurovac), Vinkovci, 2010., 94-106.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Od 13. do 15. svibnja 2010. sudjelovala je s predavanjem Mariološka metaforika u djelu Vrata nebeska Ivana Ančića na međunarodnom znanstvenom skupu *Fra Ivan Ančić Dumljanin 1624.-1685.* u Tomislavgradu. Dana 14. svibnja 2010. predsjedala je drugom sjednicom toga znanstvenog skupa s prof. dr. sc. Georgom Holzerom i vodila raspravu o iznesenim predavanjima.

Od 6. do 9. prosinca 2010. sudjelovala je na znanstvenom skupu *Naši i strani povjesničari hrvatske drame i kazališta, teatrolozi i kritičari* (posvećenom uspomeni na akademika Nikolu Batušića) u sklopu kazališno-teatrološke manifestacije *Krležini dani u Osijeku*, s predavanjem: Doprinos Nikole Batušića književnoj revalorizaciji djela Jakete Palmotića Dionorića.

Nagrade:

Primila je srebrnu povelju Matice hrvatske za knjigu Doprinos Petra Kanavelića hrvatskoj pasionskoj baštini (u suautorstvu s dr. sc. Vinicijem Lupisom), Ogranak Matice hrvatske Split, Split, 2009.

Antun Pavešković

Knjiga

Šturak i čemerika. Antologija hrvatskoga pjesništva do narodnoga preporoda. Izbor, redakcija tekstova, provodni književnopovijesni ogledi i popratne bilješke o pjesnicima, priručni rječnik, Znanje, Zagreb, 2010., 412 str.

Znanstveni rad

Šoljanova kritička idiosinkrazija, Nova Istra, god. XV, sv. 41, br. 1/2, Pula, proljeće – ljeto 2010., 130-134.

Stručni radovi

Fusnote ljubavi i zlobe (52) (Hrvoje Šalković: Kombinacija d. o. o. / Ljubav u doba recesije, V. B. Z., Zagreb, 2009.), Republika, LXVI, 2, Zagreb, veljača 2010., 128-130; Važan doprinos hrvatskoj kulturnoj baštini (Hrvojka Mihanović Salopek, Vinicije Lupis: Doprinos Petra Kanavelića hrvatskoj pasionskoj baštini, Ogranak Matice hrvatske Split, Split, 2009.), Republika, LXVI, 3, Zagreb, ožujak 2010., 104-105; Fusnote ljubavi i zlobe (53) (Ante Tomić: Čudo u Poskokovoj Dragi, Naklada Ljevak, Zagreb, studeni 2009.), Republika, LXVI, 6, Zagreb, lipanj 2010., 131-133; Fusnote ljubavi i zlobe (54) (Nikola Đuretić: Lovac sjena, Naklada Đuretić, Zagreb, 2010.), Republika, LXVI, 10, Zagreb, listopad 2010., 118-120.

Znanstveni skup

Za znanstveni zbornik u povodu skupa o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskome priredio ogled o Kukuljevićevoj drami Juran i Sofija.

Ivica Matičević

Rad u okviru projekta Od građe do analize. Nepoznati i prešućivani hrvatski pisci XIX. i XX. stoljeća voditelja akad. Dubravka Jelčića: pregledao i bibliografski obradio književnokritičke priloge u periodičkim publikacijama za NDH: Hrvatski ženski list, Ustaška mladež i Novi behar.

Objavljeni znanstveni radovi

Tradicija i inovacija u Šegedinovu eseju O našoj kritici, u: Dani Petra Šegedina. Hrvatska književna tradicija i modernost u djelu Petra Šegedina, Zbornik radova III. znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem, Korčula, 11.-12. rujna 2009., Grad Korčula – LZMK, Korčula – Zagreb, 2010., 165-174; Biblija i hrvatska književna avangarda, u: Biblija, knjiga Mediterana par excellence, Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održanog od 24. do 26. rujna 2007. u Splitu, Književni krug Split, Split, 2010., 585-592; Od estetike do ideologije. Polemika Maraković – Rabadan u Spremnosti 1943., u: Krležini dani u Osijeku 2009. Hrvatska drama, kazalište i društvo, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb – Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku – Filozofski fakultet Osijek, Zagreb – Osijek, 2010., 96-103.

Stručni rad unutar Odsjeka za povijest hrvatske književnosti

Sudjelovao u realizaciji i postavi izložbe Janko Polić Kamov 1886.-1910.-2010. u Muzejskom prostoru Narodnog doma, 17. XI. 2010.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Od 5. do 8. svibnja sudjelovao na *Danima hvarskoga kazališta* (Hvar, otok Hvar) priopćenjem Zaboravljeni Bog u Kosorovoj drami Nema Boga – ima Boga.

Od 30. rujna do 1. listopada sudjelovao na *Međunarodnom komparatističkom skupu* u Splitu, u okviru Knjige Mediterana, priopćenjem Politika u programskim tekstovima hrvatske avangarde.

Andrea Sapunar Knežević

Znanstveni radovi

Ljubićeva povijest književnosti i Hrvati na gradišćanskohrvatskome govornom području, Hum, časopis Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, Mostar, prosinac 2009. (izašlo 2010.), 162-180; Kazališnokritički i teatrološki rad Milana Begovića, *ibid*.

Stručni radovi

Važan doprinos hrvatskoj pasionskoj baštini (H. Mihanović-Salopek, V. B. Lupis, Doprinos Petra Kanavelića hrvatskoj pasionskoj baštini, Ogranak Matice hrvatske Split, Split, 2009.), Kolo, god. XX., br. 3-4, Matica hrvatska, Zagreb, 2010.; Dramski prvijenac pred čitateljima, Hum, časopis Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2010.

Objavila desetak priloga u hrvatskim i inozemnim novinama i časopisima.

Priopćenja na znanstvenim skupovima

Priopćenjem Ivan Kukuljević Sakcinski o moravskim, doljnjoaustrijskim i zapadnougarskim Hrvatima sudjelovala je na međunarodnome znanstvenom skupu o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom koji se održao u Varaždinu i Varaždinskim Toplicama od 15. do 17. travnja 2010.

Na petom hrvatskom slavističkom kongresu koji se održao na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci od 7. do 10. rujna 2010. sudjelovala je priopćenjem Hrvatski jezik i mediji. Trebaju li hrvatski mediji biti čuvari hrvatskoga standardnog jezika?

Sudjelovala je na Znanstvenom skupu povodom 200. godišnjice rođenja Stanka Vraza (1810.-2010.), u Samoboru, 5. studenoga 2010., u organizaciji Gradske knjižnice Samobor, priopćenjem Stanko Vraz i hrvatsko narodno pjesništvo.

Ivana Žužul

Objavljeni radovi

Zbornici: Što je književnost u Šegedinovu romanu Djeca božja, Hrvatska književna tradicija i modernost u djelu Petra Šegedina, zbornik radova III. znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem, Dani Petra Šegedina, Grad Korčula – Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2010., 21-33; Transgresije identiteta u Marinkovićevu romanu Zajednička kupka, Suvremenost Ranka Marinkovića, zbornik radova sa 4. dana Ranka Marinkovića, Komiža, 2010., 45-61.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Izlaganjem Pamćenje, sjećanje i zaborav: figure oblikovanja nacionalne kulture, sudjelovala je na znanstvenom skupu *Dani hvarskoga kazališta (XXXVII) – Pamćenje, sjećanje, zaborav u hrvatskoj književnosti i kazalištu*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održanom u Hvaru od 5. do 8. svibnja 2010.

Izlaganjem Imaginacija i politike identiteta od hrvatskog narodnog preporoda do danas sudjelovala je na međunarodnom znanstvenom skupu *Nastavak ili odbacivanje? Romantičarske tradicije u suvremenim slavenskim književnostima*, u organizaciji Instituta za slavensku filologiju UAM u Poznanju od 30. studenog do 1. prosinca 2010.

Martina Ćavar

Na poslijediplomskom doktorskom studiju kroatistike – smjer književnost nastavila izradbu kvalifikacijskoga doktrorskog rada.

Objavljeni stručni radovi:

Rječnik, Izabrani dramski prijevodi, sv. XXII. Sabranih djela Milana Begovića, uredio Tihomil Maštrović, Naklada Ljevak, HAZU, Zagreb, ožujak 2010., 535-556; Tumač imena, *ibid*., 557-561; Kazalo imena, *ibid*., 562-567.

Sudjelovala je priopćenjem: Ivan Kukuljević Sakcinski kao biograf – prinosnik poznavanju grofa Janka Draškovića, na Međunarodnom znanstvenom skupu o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom koji se kao dvanaesti u nizu *Hrvatski književni povjesničari* održao u Varaždinu i Varaždinskim Toplicama od 15. do 17. travnja 2010.

Radila na bibliografiji radova Ivana Kukuljevića Sakcinskoga za Zbornik o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom.

Izradila Rječnik, Tumač imena i Kazalo imena za sv. XXII. Izabrani dramski prijevodi Sabranih djela Milana Begovića.

Ana Batinić

Objavljeni radovi

Zbornici: Dvornikovićeva studija o Kranjčeviću i Hamletu i njezini odjeci, Silvije Strahimir Kranjčević u našem vremenu. Zbornik radova znanstvenog simpozija održanog u Zagrebu 29. listopada 2008. u povodu Kranjčevićeva jubileja (1865.-1908.-2008.), Institut Fontes sapientiae, Zagreb, 2009., 201-220; Crna perspektiva prostora u Šegedinovu romanu Djeca božja. Topološka analiza inzularnih i ruralnih elemenata, Hrvatska književna tradicija i modernost u djelu Petra Šegedina, Zbornik radova III. znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem, Dani Petra Šegedina, Grad Korčula – Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2010., 59-71; Ranko Marinković na engleskom jeziku, Suvremenost Ranka Marinkovića, Zbornik radova sa 4. dana Ranka Marinkovića u Komiži, 13. i 14. rujna 2008., Komiža, 2010., 73-88.

U okviru izvršavanja obveza na poslijediplomskom studiju kroatistike A. Batinić je, prikupivši dovoljno ECTS bodova, ostvarila pravo prijave teme i sinopsisa disertacije te je, u sklopu znanstvenog projekta akademika Dubravka Jelčića *Od građe do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci XIX. i XX. stoljeća*, započela s istraživanjem odabranog korpusa hrvatske dječje književne periodike – časopisi Bosiljak, Smilje i Smib – s naglaskom na pitanjima animalistike i nepoznatim ili manje poznatim hrvatskim piscima koji su na stranicama tih časopisa objavljivali svoje priloge.

U okviru projekta Odsjeka za povijest hrvatske književnosti *Digitalizacija rukopisne ostavštine Tina Ujevica (e-Ujevic)*, u svrhu pripreme građe za prenošenje u digitalni oblik, zajedno s nositeljicom projekta dr. sc. Ivanom Žužul obradila je prvih osam kutija iz bogate Ujevićeve ostavštine, koje obuhvaćaju autografe Ujevićeve poezije i proznih radova. Popis autografa dopunjen je metapodacima (detaljan i precizan opis svakog pojedinog autografa s informacijama o različitim inačicama istoga teksta).

Na *Međunarodnom znanstvenom skupu o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom* (Varaždin – Varaždinske Toplice, 15.-17. travnja 2010.) sudjelovala priopćenjem: Prostornost u Kukuljevićevu književnom opusu.

Na Danima hvarskog kazališta (Hvar, 6.-8. svibnja 2010.) sudjelovala izlaganjem: Sjećanje i pamćenje u ogulinskim predajama i legendama. Prostor i oblikovanje lokalnog identiteta.

Josipa Dragičević

U sklopu projekta *Hrvatski književni povjesničari* sudjelovala u organizaciji i pripremi znanstvenog skupa o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom priopćenjem: Putopisna proza Ivana Kukuljevića Sakcinskog, pripremala literaturu o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom te kroniku Međunarodnog znanstvenog skupa o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom.

Poslijediplomski studij

U sklopu poslijediplomskog doktorskog studija interdisciplinarne kroatologije na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu održala javnu obranu teme disertacije *Hrvatske književnice 19. stoljeća i njihova recepcija u hrvatskoj književnoj historiografiji*, kasnije odobrene na 11. sjednici Senata Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstveni skup

Međunarodni znanstveni skup o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom, Varaždin – Varaždinske Toplice, 15.-17. travnja 2010.

Izložba

Sudjelovala u organizaciji izložbe *Janko Polić Kamov* Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Narodnom domu, Opatička 18, 17. XI. 2010.

Arhiv i knjižnica Odsjeka

Tijekom godine bilo je ukupno 46 korisnika građe i knjižnice Odsjeka. Tako je za fotomonografiju Janko Polić Kamov Mladena Urema iz Rijeke pregledana sva ostavština Janka Polića Kamova u našem Odsjeku. Digitalno je presnimavana građa mnogih ostavština, Josipa Draženovića, Stanka Vraza, Milivoja Dežmana, Vladimira Nazora, Ivana Meštrovića, Stevana Galogaže, Nikole Andrića, Josipa Kosora i A. B. Šimića.

U Odsjeku je 27. veljače i 6. ožujka 2010. nazočilo 74 nastavnika hrvatskog jezika i književnosti iz Splitsko-dalmatinske i Primorsko-goranske županije. Razgledali su palaču Narodnog doma, a prigodno predavanje o povijesti palače i Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe održala je Ivana Žužul.

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKOG KAZALIŠTA

Dužnost voditelja Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta obnašao je član suradnik dr. sc. *Branko Hećimović*, a u Odsjeku su radile sljedeće znanstvene djelatnice: znanstvena savjetnica prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban, znanstvene novakinje dr. sc. Lucija Ljubić i dr. sc. Martina Petranović te Ozana Iveković, koja je u Odsjeku uposlena na temelju natječaja na određeno vrijeme.

A. Bogner-Šaban nastupila je 15. listopada 2010. na slobodnu studijsku godinu. Tijekom slobodne studijske godine dovršit će svoj rad na projektu *Vrijeme i prostor europske i hrvatske kazališne djelatnosti glumca i redatelja Ive Raića*.

M. Petranović obranila je 31. ožujka 2010. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu doktorski rad *Uloga kostimografije u hrvatskom kazalištu*. *Nastajanje, afirmacija i dosezi jedne discipline*, stekavši akademski stupanj doktorice znanosti iz znanstvenog područja humanističkih znanosti, znanstvenog polja znanost o umjet-

nosti, znanstvene grane teatrologije i dramatologije. Na porodiljski dopust nastupila je 2. studenoga 2010.

U Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta tijekom 2010. bile su uposlene i tri administrativno-arhivske djelatnice: Marica Bugarin, Jasna Đurđević i Tatjana Skendrović, od kojih je posljednja u jednom tjednu tri dana administrativne poslove obavljala u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti i dva u Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta, a u drugom tjednu obratno.

Znanstveni projekti

Repertoar hrvatskih kazališta, knjiga četvrta

U nastavku rada na trodijelnom projektu *Repertoar hrvatskih kazališta, knjiga četvrta*, obavljena je lektura uvodnih tekstova za sve obrađene repertoare, a tvrtka ArhiPRO d. o. o. iz Koprivnice računalno je i ručno izradila Abecedne popise (Dramski autori, Glazbeni autori, Baletni, plesni i pantomimski autori) i Kazala (Kazalo imena, Kazalo naslova) na ukupno sedamsto isprintanih stranica. Na temelju isprinta započeo je rad na redakturi Kazala naslova, odnosno na korekturi, unosu te povezivanju različitih prijevoda naslova. Na projektu su u 2010. radile, osim glavnog istraživača B. Hećimovića, sve znanstvene djelatnice Odsjeka (A. Bogner-Šaban, L. Ljubić, M. Petranović, O. Iveković), a unos ispravaka izvršila je T. Skendrović.

Vrijeme i prostor europske i hrvatske kazališne djelatnosti glumca i redatelja Ive Raića

Glavna istraživačica projekta A. Bogner-Šaban nastavila je svoj rad na projektu i u sklopu njega podnijela na *Krležinim danima* u Osijeku priopćenje Kazališni kritičari o Raićevim režijama Hamleta. Od 13. do 20. lipnja 2010. boravila je u Hamburgu i istraživala u Die Staats und Universitätbibliothek Hamburg Carl von Ossietzky novinske i časopisne materijale o kazališnoj djelatnosti Ive Raića od 1906. do 1909. Tijekom 2010. zaokružila je istraživanja sveukupne djelatnosti Ive Raića (1901.-1931.) te namjerava tijekom slobodne studijske godine od 15. listopada 2010. do 15. listopada 2011. završiti posao na projektu.

Radeći na projektu, L. Ljubić obradila je građu vezanu za glazbene režije Ive Raića u Hrvatskom narodnom kazalištu povezavši je s analizom dosad neobjavljenog rukopisa Srećka Albinija, Hrvatska opera, o čemu je i izlagala na *Danima hvarskog kazališta.*

M. Petranović obradila je građu vezanu za likovni aspekt (scenografiju, kostimografiju i oblikovanje svjetla) glazbenih i dramskih režija Ive Raića u zagrebačkom Hrvatskom narodnom kazalištu i o tome referirala na Danima hvarskog kazališta.

Administrativno-arhivska djelatnica J. Đurđević obavila je unos dosad prikupljene bibliografije Ive Raića.

Individualni istraživački rad

O. Iveković radila je na disertaciji o hrvatskoj drami povijesne tematike u drugoj polovini 20. stoljeća.

Objavljeni znanstveni i stručni radovi

Antonija Bogner-Šaban

Monografija

Nikad više. 50 godina Špire Guberine, uredila i priredila Antonija Bogner-Šaban, Gradska knjižnica „Juraj Šižgorić" – Hrvatsko narodno kazalište, Šibenik, 2010., 86 str.

Znanstveni rad

Bugarski umjetnici u hrvatskom kazalištu za djecu. Mogućnosti, 57, 7-8, Split, 2010., 109-128.

Stručni radovi

Poslije deset godina, u: Nikad više. 50 godina Špire Guberine, Gradska knjižnica "Juraj Šižgorić" – Hrvatsko narodno kazalište, Šibenik, 2010., 7-10; Naknadno o Vježbanju života ljeta gospodnjeg 1990., Kamov X, sv. 34, 1, Rijeka, 2010., 107-111; isto u zborniku: Krležini dani u Osijeku, 220-224; Aleksandar Augustinčić – umjetnik nepresušne invencije, Kazalište XIII, 41- 42, Zagreb, 2010., 176-179; Repertoar Krležini dani u Osijeku 2009., u: Krležini dani u Osijeku 2009., Hrvatska drama i kazalište i društvo, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe – Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet u Osijeku, Zagreb – Osijek, 2010., 297-299; Karta za budućnost. Trajnost čina, U čast Nikoli Batušiću, Hrvatski centar ITI, Zagreb, 2010.

Lucija Ljubić

Znanstveni radovi

Zagrebačko dopreporodno kazalište u radovima Nikole Batušića. Trajnost čina, U čast Nikoli Batušiću, Hrvatski centar ITI, Zagreb, 2010.; Redatelj Ivo Raić i glumice zagrebačkoga Hrvatskoga narodnog kazališta, Krležini dani u Osijeku 2009. – Hrvatska drama, kazalište i društvo, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb – Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet u Osijeku, Zagreb – Osijek, 2010., 64-76.

Stručni radovi

Brzosušeći grohot nad mučnom tragedijom, Kazalište, XIII, 41-42, Zagreb, 2010., 28-33; Tranzicijski mutanti mračne prošlosti, *ibid*., 189-191.

Martina Petranović

Znanstveni radovi

Scena, kostim i svjetlo u radovima Nikole Batušića. Trajnost čina, U čast Nikoli Batušiću, Hrvatski centar ITI, Zagreb, 2010.; Kostim(ografija) i obrazovanje. Od Hrvatske dramatske škole i Raića do danas, Krležini dani u Osijeku 2009., Hrvatska drama i kazalište i društvo, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet u Osijeku, Zagreb – Osijek, 2010., 77-86.

Stručni radovi

Neka jedu kolače, Kazalište, XIII, 41-42, Zagreb, 2010., 10-17; Dobro skrojena knjiga, Kazalište, *ibid*., 186-188.

Ozana Iveković

Stručni radovi

Od kazališne publike do kazališnog događaja, Kazalište, XIV, 39-40, Zagreb, 2009., 46-55; Prilog proučavanju intertekstualnosti, Kazalište, XV, 41-42, Zagreb, 2010., 184-185.

Suradnica na izdanjima

Hrvatsko državno kazalište u Zagrebu 1941.-1945. Izbor građe iz Arhiva Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, priredio Tomislav Sabljak, Zagreb, 2009.

Znanstveni skupovi

Kao i svih prethodnih godina od osnutka kazališno-teatrološke manifestacije *Krležini dani u Osijeku* godine 1991., kojoj je i suutemeljitelj, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta bio je i 2010. glavni organizator znanstvenog skupa održanog u sklopu *Krležinih dana*, od 6. do 9. prosinca, na temu *Naši i strani povjesničari hrvatske drame i kazališta, teatrolozi i kritičari*. Dužnost predsjednika Odbora *Krležinih dana* obnašao je B. Hećimović, a članica Odbora bila je A. Bogner-Šaban. Organizacijsko -administrativne poslove vezane za rad Odbora, priređivanje i tiskanje zbornika te pripremu znanstvenog skupa obavljale su administrativno-arhivske djelatnice Odsjeka T. Skendrović, M. Bugarin i J. Đurđević.

Na znanstvenom skupu *Naši i strani povjesničari hrvatske drame i kazališta, teatrolozi i kritičari*, koji je održan u spomen na akademika Nikolu Batušića, s priopćenjima Kazališni kritičari o Raićevoj režiji Hamleta, Istraživači povijesti isusovačkog kazališta u Hrvatskoj i Što je teatrološko i kazališno-povijesno u opusu Dalibora Foretića? sudjelovale su A. Bogner-Šaban, L. Ljubić i O. Iveković.

A. Bogner-Šaban sudjelovala je s priopćenjem Rene Medvešek, redatelj izuzetne poetike, na simpoziju *Dani Josipa i Ivana Kozarca*, Vinkovci, 14. listopada 2010., te je na skupu o Fabijanu Šovagoviću, Zagreb, 23. studenoga, podnijela predavanje Izgarao je unutarnjom vatrom.

L. Ljubić sudjelovala je priopćenjem Glazbene režije Ive Raića u svjetlu neobjavljene Hrvatske opere Srećka Albinija na znanstvenom skupu *Dani hvarskog kazališta (XXXVII) – Pamćenje, sjećanje, zaborav*, Hvar, 5.-8. svibnja 2010., te priopćenjem Eliza Gerner o hrvatskim divama, na skupu u povodu 90. obljetnice Elize Gerner u organizaciji Hrvatskoga društva pisaca, Zagreb, 3. studenoga 2010.

M. Petranović sudjelovala je priopćenjem Likovnost u redateljskim ostvarenjima Ive Raića, na znanstvenom skupu *Dani hvarskog kazališta (XXXVII) – Pamćenje, sjećanje, zaborav*, Hvar, 5.-8. svibnja 2010.

O. Iveković sudjelovala je priopćenjem Pristup dramama s povijesnom tematikom u drugoj polovini dvadesetog stoljeća, na znanstvenom skupu *Dani hvarskog kazališta (XXXVII) – Pamćenje, sjećanje, zaborav*, Hvar 5.-8. svibnja 2010.

Nakladnička djelatnost

U 2010. Odsjek za povijest hrvatskog kazališta objavio je, u sunakladništvu s Hrvatskim narodnim kazalištem u Osijeku i Filozofskim fakultetom u Osijeku, zbornik Hrvatska drama i kazalište i društvo, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti −/ Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet u Osijeku, Zagreb – Osijek, 2010.

Priređivač zbornika je B. Hećimović, a unos tekstova, lekture i korekture obavila je T. Skendrović.

Izložbena djelatnost

Na temelju rada na projektu *Digitalizacija kazališnih cedulja Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu od 1870. do 1895*., Odsjek za povijest hrvatskog kazališta organizirao je u čast 150. obljetnice djelovanja Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu istoimenu dvodijelnu izložbu, koja uz izbor skeniranih i uvećanih kazališnih cedulja iz navedenoga vremenskog razdoblja predstavlja i malobrojne kazališne cedulje od 1840. do 1870. Izložba je otvorena u sklopu *Krležinih dana u Osijeku* 2010. u prizemnom foyeru Hrvatskoga narodnog kazališta u Osijeku, 6. prosinca 2010. Autorica izložbe je Ozana Iveković.

Odsjek za povijest hrvatskog kazališta potpisuje s Gradskim muzejem Vukovar i Hrvatskim domom Vukovar izložbu *Kazališni svijet Ivice Antolčića*, koja je u čast 150. obljetnice Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu otvorena u predvorju Hrvatskog doma Josipa Jurja Strossmayera u Vukovaru, 15. studenoga 2010. Izložba se temelji na istoimenoj, no nešto umanjenoj izložbi Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta, koja je prethodno već bila postavljena u Hrvatskom narodnom kazalištu u Varaždinu. Izvršiteljice zadatka su M. Bugarin i J. Đurđević.

Odsjek za povijest hrvatskog kazališta potpisuje s Hrvatskim domom u Petrinji i Galerijom „Krsto Hegedušić" samostalnu izložbu scenografskih skica i kazališnih portreta Zlatka Kauzlarića Atača iz fundusa Odsjeka. Izložba je otvorena u Galeriji „Krsto Hegedušić" u Petrinji, 26. prosinca 2010. Izvršiteljice zadatka su M. Bugarin i J. Đurđević.

M. Petranović autorica je kostimografskog dijela izložbe *Sto godina hrvatske scenografije i kostimografije (1909.-2009.)*, koja je održana u Hrvatskom domu likovnih umjetnika u Zagrebu od prosinca 2009. do siječnja 2010., u organizaciji ULUPUH-a.

Tijekom 2010. Odsjek za povijest hrvatskog kazališta omogućio je uvid u svoje zbirke i snimanja za kataloge te posudio za četiri samostalne izložbe hrvatskih likovnih umjetnika njihove radove iz svojega fundusa. Riječ je o jednoj skulpturi Vojta Branisa za izložbu u Gliptoteci, o kostimografskim crtežima Jagode Buić Wuttke u Muzeju za umjetnost i obrt, o scenografskim skicama Marijana Trepše za izložbu u Umjetničkom paviljonu i o scenografskim radovima Ljube Babića za izložbu Moderne galerije. Izvršiteljice zadatka su M. Bugarin i J. Đurđević.

Projekt digitalizacije kazališne građe. Digitalizacija kazališnih cedulja Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu od 1875. do 1895.

O. Iveković radila je na sređivanju, dopunjavanju i unosu metapodataka, sudjelovala na javnom predstavljanju digitalnog repozitorija Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, surađivala s ostalim Akademijinim jedinicama, suosnivačicama repozitorija i obavljala organizacijske poslove s tvrtkom ArhivPRO d. o. o. iz Koprivnice, koja je skenirala preostale kazališne cedulje iz navedenog razdoblja, ali i malobrojne od 1840. do 1870.

Rad na prikupljanju, sređivanju i obradi kazališne građe

U suglasju sa svojim radnim zadacima i dugogodišnjom praksom Odsjek za povijest hrvatskog kazališta nastavio je prikupljati i preuzimati te sređivati i obrađivati raznovrsnu muzejsku i arhivsku kazališnu građu, kao i teatrološka, dramska, glazbeno-scenska i baletna izdanja od različitih ustanova i pojedinaca. Značenjem i opsegom posebno se izdvajaju sljedeće pohrane i donacije:

Pokojni akademik Nikola Batušić oporučno je darovao Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta svoju biblioteku, koja će biti preuzeta tijekom 2011.

A. Bogner-Šaban poklonila je bogatu građu o kazališnom životu Vinkovaca od 1897. do 2010., posebice o Gradskom kazalištu "Joza Ivakić". Donirana građa sastoji se od originala, presnimki i isprinta dvjestotinjak kazališnih cedulja od kraja 19. stoljeća do danas, sedamdesetak fotografija predstava, dvadesetak scenografskih i kostimografskih skica Josipa Matakovića te mnogobrojnih fotokopija kazališnih kritika. Donacija sadrži još i dva albuma s fotografijama kazališnih predstava od 1955. do 1965. te dio navedene građe u digitalnom obliku.

Kazališni publicist Ivan Jindra darovao je 46 hrvatskih teatroloških izdanja, 43 stranih, prevedenih, 23 južnoslavenskih, 13 stranih na hrvatskom jeziku, šest stranih, 16 hrvatske drame, dvije strane drame na hrvatskom jeziku i sedam iz stranih književnosti, kao i mnogobrojne zbornike, monografije, enciklopedije, kazališne časopise i godišnjake.

Udruga za artikulaciju nekonvencionalnog pristupa kulturi i komunikaciji donirala je 120 knjiga iz područja kazališne i književne povijesti i teorije te niz dramskih izdanja (izvršiteljica zadatka je O. Iveković).

Kostimografkinja Ljubica Wagner poklonila je Odsjeku nekoliko enciklopedijskih izdanja te pedesetak knjiga iz područja kazališne povijesti i teorije, kao i veći broj kazališnih časopisa.

Borna Armanini poklonio je pedeset primjeraka prijepisa hrvatskih odnosno prevedenih dramskih djela.

Miran Bojanić-Morandini donirao je kazališnu građu iz ostavštine pokojnog Juraja Žirovčića, bivšeg blagajnika Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu, koja se sastoji od desetak fotografija, više brojeva kazališnih časopisa Hrvatskoga narodnog kazališta te trideset kazališnih cedulja starijeg datuma.

Kao darovatelje kazališne građe i knjiga pretežito iz područja kazališne i književne povijesti i teorije te dramskih djela, valja još navesti mnogobrojne kazališne ustanove i udruge kao što su to: Hrvatsko narodno kazalište u Zagrebu, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Hrvatsko narodno kazalište Ivana pl. Zajca u Rijeci, Hrvatsko narodno kazalište u Varaždinu, Gradsko dramsko kazalište Gavella u Zagrebu, Kazalište Marina Držića u Dubrovniku, Satiričko kazalište Kerempuh u Zagrebu, Glumačka družina Histrion u Zagrebu, Zagrebačko kazalište lutaka, Gradsko kazalište lutaka u Rijeci, Mala scena u Zagrebu, Kazalište Trešnja u Zagrebu, Dubrovačke ljetne igre, PIF u Zagrebu, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža" u Zagrebu, Centar za dramske umjetnosti u Zagrebu, Hrvatski centar ITI u Zagrebu, ULUPUH u Zagrebu, Muzej za umjetnost i obrt, Ogranak Matice hrvatske Slavonski Brod. Vrijedne donacije dobivene su i od pojedinaca: Ivica Antolčić, Mira Babić, Nada Badurina, Snježana Banović, Katarina Begović, Sanja Bobetko, Marina Bregovac-Pisk, Grozdana Cvitan, Nedjeljko Fabrio, Branko Hećimović, Mira Hrabrov, Vladimir Jagarić, Šimun Jurišić, Ana Lederer, Mladen Mordej Vučković, Vlatko Perković, Ivan Peklič, Jelena Popadić i Ivan Viđen.

Nastavljen je rad na svakidašnjem odabiranju, izrezivanju, obilježavanju i lijepljenju članaka, kritika, osvrta, prikaza, reportaža i razgovora o hrvatskim profesionalnim te važnijim poluprofesionalnim i alternativnim kazalištima, kazališnim družinama i skupinama, kao i o festivalima, smotrama i susretima te o dramskim, glazbeno-scenskim i baletnim praizvedbama, premijerama, obnovama i gostovanjima, pa i o kazališnim umjetnicima, dramatičarima te glazbeno-scenskim i baletnim

autorima iz dostupnog tiska – Vjesnik i Večernji list (izvršiteljice zadatka: M. Bugarin i J. Đurđević).

Sustavno je obavljano presnimavanje, započeto 2003., svih tekstova o kazališnoj umjetnosti i umjetnicima te o dramskim, glazbeno-scenskim i baletnim autorima iz dnevnog tiska dostupnog na internetu (izvršiteljica zadatka: T. Skendrović).

Nastavljeno je ažurno katalogiziranje novodobivenih dramskih, glazbeno-scenskih, baletnih i drugih izdanja knjiga (izvršiteljica zadatka: J. Đurđević) te katalogiziranje stranih izdanja na stranim jezicima iz nekadašnje knjižnice Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu (izvršiteljica zadatka: T. Skendrović).

Izvršen je unos svih postojećih kartica stručne biblioteke Odsjeka (izvršiteljica zadatka: J. Đurđević).

Razvrstavana je i sređivana već zaprimljena arhivska i muzejska građa, kao i ona novoprimljena (izvršiteljice zadatka: M. Bugarin i J. Đurđević).

Nastavljeno je ažurno katalogiziranje novoprimljenih audio i video zapisa (izvršiteljica zadatka: J. Đurđević).

Za knjigu splitskog znanstvenika, povjesničara umjetnosti prof. dr. sc. Duška Kečkemeta, Slikar Ivo Tijardović, obavljeno je fotografiranje Tijardovićevih likovnih radova koje posjeduje Odsjek (izvršiteljice zadatka: M. Bugarin i J. Đurđević).

Kazališnom građom i bibliotečnim fondom Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta koristio se i u 2010. velik broj teatrologa, muzikologa i kulturologa, kao i književnih znanstvenika, likovnih stručnjaka, kazališnih i književnih kritičara, kazališnih umjetnika, postdiplomanata, studenata i učenika te novinara, urednika nakladničkih kuća i ljubitelja kazališta.

Nastavni i leksikografski rad

A. Bogner-Šaban držala je, kao vanjska suradnica, u svojstvu redovite sveučilišne profesorice, na Umjetničkoj akademiji u Osijeku u ljetnom semestru 2009./2010. kolegij Povijest hrvatskog lutkarstva.

L. Ljubić, surađujući s Leksikografskim zavodom "Miroslav Krleža", objavila je i predala u tisak tridesetak natuknica za Kazališni leksikon te jednu za Hrvatski biografski leksikon.

M. Petranović, surađujući s Leksikografskim zavodom "Miroslav Krleža", objavila je i predala u tisak tridesetak natuknica za Kazališni leksikon.

O. Iveković je za Hrvatski biografski leksikon Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža" napisala tri natuknice.

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE GLAZBE

Organizacija jedinice

U Odsjeku za povijest hrvatske glazbe stalno je zaposleno sedam znanstvenika i istraživača te jedna novakinja. To su: dr. Hana Breko Kustura (znanstvena suradnica, na rodiljnom dopustu do 27. travnja 2010, do kada ju je zamjenjivala asistentica Ana Čizmić), dr. Gorana Doliner (viša znanstvena suradnica), Lucija Konfic (asistentica i voditeljica knjižnice), dr. Vjera Katalinić (znanstvena savjetnica), dr. Sanja Majer-Bobetko (znanstvena savjetnica), Rozina Palić-Jelavić (viša stručna suradnica), Marinela Rusković-Krištić (novakinja, do 30. rujna 2010. na rodiljnom dopustu, na radu u Dubrovniku) i dr. Ennio Stipčević (znanstveni savjetnik). Voditeljica Odsjeka je akademkinja *Koraljka Kos*, a zamjenjuje je upraviteljica *V. Katalinić*.

Znanstvenici su tijekom 2010. surađivali na četiri znanstvenoistraživačka projekta pri Ministarstvu znanosti, obazovanja i športa Republike Hrvatske. Tri projekta prijavljena su preko Hrvatske akademije, a nositelji su E. Stipčević (*Spomenici starije hrvatske glazbe*, suradnica H. Breko Kustura), S. Majer-Bobetko (*Hrvatska glazbena historiografija*, R. Palić-Jelavić i G. Doliner kao suradnice) i G. Doliner (*Tradicija glagoljaškog pjevanja – usporedbe*, suradnica S. Majer-Bobetko). A. Čizmić, V. Katalinić, L. Konfic i M. Rusković-Krištić surađuju na projektu *Sređivanje i obradba muzikalija u Hrvatskoj* (glavni istraživač: prof. dr. Stanislav Tuksar, član suradnik) preko Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstvenoistraživački i stručni rad u Odsjeku obuhvaća šest cjelina: 1) Spomenici starije hrvatske glazbe, 2) Sređivanje i obradba muzikalija u Hrvatskoj, 3) Hrvatska glazbena historiografija, 4) Tradicija glagoljaškog pjevanja, 5) Međunarodni projekti, 6) Istraživanja izvan projekata.

Tijekom godine voditeljica Odsjeka akademkinja K. Kos i istraživači u Odsjeku sastajali su se prema potrebi u cijelom sastavu ili u skupinama, da bi raspravljali o objavljivanju zbornika sa znanstvenih skupova, organizaciji znanstvenih skupova i rješavali tekuće poslove.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Spomenici starije hrvatske glazbe

Voditelj projekta E. Stipčević priložio je svoje izvješće uz Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju, čiji je član suradnik.

Izrada repertoara inventara sekvenci zagrebačkog obreda iz zagrebačkih glazbenih izvora od 13. do 18. stoljeća; digitalno snimanje fragmenata sa zapisima liturgijskog višeglasja u samostanu franjevaca u Živogošću i Makarskoj; dovršetak znanstvenog rada o unikatnoj sekvenci iz Hrvatske *Armonia concinnans* (u tisku) (Breko Kustura).

Sređivanje i obradba muzikalija u Hrvatskoj

Nastavljen rad na stvaranju baze podataka srednjovjekovnih izvora u Hrvatskoj); istraživački rad u ženskim benediktinskim samostanima u Zadru, Trogiru i Hvaru; unos svih anketnih listića iz Odsjeka za povijest hrvatske glazbe u Excel tabelu (Čizmić).

Napisan je rad o nekim instrumentalnim skladbama Luke i Antuna Sorkočevića; nastavljeno je istraživanje nacionalnih i panslavenskih tendencija u stvaralaštvu Ivana Zajca i o tome je napisan rad Die Opern von Ivan Zajc zwischen Nationalismus und Panslawismus; nastavljeno je istraživanje glazbenog kazališta u Hrvatskoj i o tome su napisani tekstovi za knjigu o operi u Hrvatskoj: Temeljna geografija glazbenog kazališta u hrvatskim zemljama: uvodna razmatranja; Od vojnog središta do slobodnog kraljevskog grada Osijeka; Paralelni svjetovi ili dvostruki identitet? Glazbeno kazalište u Zagrebu do osnutka nacionalnog opernog kazališta; Glazbeno otkriće i konstrukcija vlastite povijesti; Općenito i specifično: između standardnog repertoara i nacionalnih tendencija; istraživani su uvjeti za početak snimanja i reprodukcije zvuka na primjeru zagrebačkih opereta s početka 20. st. i o tome je napisan rad: Zagreb operetta at the beginning of the 20th century and its early recordings; u Državnom arhivu u Rijeci istraživana je recepcija tamošnjeg glazbenog kazališta u 2. polovici 19. st. započet je rad na 2. svesku korespondencije F. K. Kuhača (Katalinić).

Nastavljen je rad na istraživanju glazbenog života Križevaca 30-ih godina 20. stoljeća: izrađen je pregled Novosti od 1930. do 1941., te Jutarnjeg lista od 1930. do 1933., gradiva u Državnom arhivu u Bjelovaru i u Povijesnom muzeju u Križevcima; započet je rad na

istraživanju života i rada Milene Šugh-Štefanac – izrađen je pregled građe u Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta, pregled kazališnih kartica u razdoblju 1909.-1940., započeto je prikupljanje ostale građe; započeto je istraživanje građe pavlinskih samostana u HDA; terenski rad u Preku (o. Ugljan) i u Franjevačkom samostanu na otoku Galevcu, snimanje glazbene baštine Preka i uvid u građu samostanske knjižnice (Konfic).

Hrvatska glazbena historiografija do 1945.

Nastavljeno je istraživanje na projektu *Hrvatska glazbena historiografija do 1945. godine* (voditeljica: dr. sc. S. Majer-Bobetko; suradnici: akademik Nikša Gligo, dr. sc. G. Doliner, dr. sc. Zdravko Blažeković (SAD), dr. sc. Stefanka Georgieva (Bugarska), mr. Nada Bezić): prikupljani su izvori iz 20. stoljeća, uređivana je bibliografija te su unošeni izvori u bazu podataka (glazbenohistoriografske sinteze i relevantni članci objavljeni u Sv. Ceciliji); dovršeno je istraživanje, provedena analiza, kritička interpretacija i napisani tekstovi: Značenje Ivana Kukuljevića Sakcinskog u hrvatskoj glazbenoj kulturi i znanosti; Glazba i religija Josipa Florschütza. Prilog povijesti estetike glazbe u Hrvatskoj i povijesti hrvatske glazbene terminologije; Hrvatska operna kritika između dvaju svjetskih ratova na primjeru Gotovčeva Ere s onoga svijeta; sa S. Georgievom nastavljen je rad na projektu *Chronicle of the Bulgarian-Croatian Musical Contacts between the Two World Wars* (prikupljanje izvora u Hrvatskoj, nastavljena izrada deskriptivne bibliografije i analiza nekih izvora) (Majer-Bobetko).

Nastavak rada na posebnim poglavljima o crkvenoj glazbi i folklornoj glazbi u prvoj polovini 20. stoljeća; istraživački rad u Starom Gradu i Brusju na otoku Hvaru: ostavština J. Dulčića (Doliner).

Nastavljen je unos relevantnih jedinica u bazu podataka (Doliner, Majer-Bobetko).

Prikupljanje, obradba i unos podataka; dopunjavanje baze podataka historiografskim izvorima (člancima u dnevnom tisku, u časopisima šire kulturološke koncepcije, zbornicima i sl. te člancima koji nisu registrirani u Bibliografiji rasprava i članaka JLZ-a) iz 20. stoljeća: Sv. Cecilija (Palić-Jelavić).

Tradicija glagoljaškog pjevanja

Tradicija glagoljaškog pjevanja – usporedbe (glavna istraživačica): nastavak usporedbe snimaka digitaliziranog gradiva u vlasništvu Staroslavenskog instituta u Zagrebu (izbor uzoraka), pjevanje lekcija: nastavak obradbe notiranih napjeva hrvatskih izvora (izbor); pripreme za digitalizaciju zvučnih zapisa (gradivo Odsjeka za povijest hrvatske glazbe), pripreme za izdavanje digitaliziranih zvučnih zapisa (serija Staroslavenskog instituta); nastavak istraživanja u Ljubljani, Splitu i Šolti; rad sa suradnicima (dr. J. Snoj, dr. F. Križnar, dr. M. Marić) i s asistenticom Anom Čizmić na zadacima istraživanja glagoljaškog pjevanja, suradnja sa Staroslavenskim institutom u Zagrebu s obzirom na nastavak digitalizacije snimaka glagoljaškog pjevanja; rad na temama: Glagoljaško pjevanje u Senju, Glagoljaško pjevanje i kultovi svetaca (nastavak), Gospin plač (nastavak); nastavak obrade notnog fonda iz župne crkve sv. Filipa i Jakova u Novom Vinodolskom; dovršetak rada na knjizi: Glagoljaško pjevanje u Kraljevici: Odnosi književnopovijesnih pojava, jezičnotekstualnih struktura i glazbenih osobina napjeva (Doliner).

Upoznavanje s temeljnom literaturom, problematikom te izvorima glagoljaškog pjevanja; obrada koralnih kodeksa u Novom Vinodolskom (Čizmić).

Međunarodni projekti

Répertoire international des sources musicales – RISM – Frankfurt

Suradnja s korisnicima iz Hrvatske, Austrije, Njemačke i Italije (Katalinić, Konfic).

Nastavak rada na projektu RISM Hrvatska – istraživanje mogućnosti primjene programa Kallisto; rad sa studentima na katalogizaciji hrvatske glazbene baštine u programu ISIS (Konfic).

Répertoire international de la litterature musicale – RILM – New York

Nastavljen je rad u okviru međunarodnog projekta RILM (R. Palić-Jelavić, članica Hrvatske nacionalne komisije).

Rad izvan projekata

Dovršetak rada na temi Sociologija glazbe u Hrvatskoj između muzikologije i sociologije (Doliner).

U arhivima u Varšavi i Krakovu istraživano je djelovanje zadarskog dirigenta Petra Strmića u Poljskoj početkom 20. stoljeća; u Nacionalnoj knjižnici Szeczeny i Sveučilišnoj knjižnici u Budimpešti istraživan je arhivski materijal vezan uz djelovanje crkvenih redova u Hrvatskoj (osobito pavlina) te materijali vezani uz djelovanje hrvatskog kazališta (Katalinić).

Nastavak suradnje s Katedrom čakavskog sabora za glazbu na projektu sređivanja ostavštine Slavka Zlatića (Konfic).

Napisan je članak o Franji Kuhaču za HBL (Majer-Bobetko, s Grozdanom Marošević). Dovršeno je istraživanje i napisana su dva rada o društvenom, političkom i ideologijskom kontekstu stvaralaštva Vatroslava Lisinskog na području zborske glazbe; dorađen je i dopunjen tekst članka Doprinos Franje Dugana ml. sakralnoj glazbi, napisan je veći dio teksta Ratna stradanja devedesetih godina 20. stoljeća kao motivi i poticaji u umjetničkom djelovanju hrvatskoga skladatelja Josipa Magdića. Glazbene posvete ratnim/pasionskim opusom; napisan je veći dio teksta na temu Stanje istraživanja hrvatskoga zborskoga stvaralaštva s obzirom na radove objavljene u časopisu Arti musices (1969.-2009.). Prinos istraživanju hrvatske glazbene historiografije u 20. stoljeću (Palić-Jelavić).

Rad u knjižnici

Katalogizacija novih naslova – oko 120; nabava časopisa, posudba, održavanje web stranice Knjižnice; nastavak sređivanja i katalogiziranja zbirke mikrofilmova (Konfic).

Započeto indeksiranje digitaliziranih mikrofilmova Knjižnice, napravljena probna digitalizacija uzorka mikrofilmova (Čizmić, Konfic).

Stručni rad

Rad na digitalnom portalu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: uključena u rad Akademijinog digitalnog portala kao urednica za Odsjek za povijest hrvatske glazbe, napravila odabir, pripremu i učitavanje početne građe na portal, sudjelovala u sastancima radne skupine u vezi rješavanja problema funkcioniranja portala i pripreme predstavljanja portala 10. lipnja 2010. (Konfic).

Obrada fotografija i tehnička priprema knjige G. Doliner: Glagoljaško pjevanje u Kraljevici: Odnosi književnopovijesnih pojava, jezičnotekstualnih struktura i glazbenih osobina napjeva (Čizmić).

Recenzije knjiga i članaka (Katalinić, Majer-Bobetko, Palić-Jelavić).

Objavljeni radovi

Knjige

V. Katalinić, Nikola Udina Algarotti, Glosa, Rijeka – Krk, 2010. (s N. Velčićem i J. Žgaljićem), 143 str.

Znanstveni i stručni članci

H. Breko Kustura, Iz rukopisne glazbene riznice samostana dominikanaca u Starom Gradu na Hvaru (15.-16. st): Prilog tradiciji srednjovjekovne jednostavne polifonije iz Hrvatske – Nove spoznaje, Humanitas et litterae – ad honorem Franjo Šanjek, Kršćanska sadašnjost i Dominikanska naklada Istina, Zagreb, 2009., 803-815.

G. Doliner, Gospin plač u Kreševu – pokušaj vrednovanja, Muka kao neprekidno nadahnuće kulture, Pasionska baština Bosne i Hercegovine, Zbornik radova VI. međunarodnog znanstvenog simpozija, Udruga Pasionska baština, Jozo Čikeš ur., Zagreb – Sarajevo, 2010., 292-311; Zdravko Blažeković & Barbara Dobbs Mackenzie (ur.): Music's Intellectual History, RILM Perspectives 1, New York 2009., 938 str., u: Arti musices, 40/1, Zagreb, 2010, 107-111.

V. Katalinić, Ivan Jarnović: Sonata za violinu i klavir ili čembalo. Predgovor notnom izdanju, MIC, Zagreb, 2009., V-VI; Der Topos der Nation auf der Musikbühne am Anfang der Kroatischen Nationaloper in Zagreb, u: Die Oper im Wandel der Gesellschaft. Kulturtransfers und Netzwerke des Musiktheaters in Europa, ur. Sven Oliver Müller, Philipp Ther, Jutta Toelle, Gesa zur Nieden, Oldenbourg – Böhlau, Wien, 2010., 219-243; Banus und/oder König? Die Feste zu Ehren der Hoheiten in Zagreb in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts, u: Feste. Theophil Antonicek zum 70. Geburtstag [Studien zur Musikwissenschaft, sv. 56], ur. M. Eybl, S. Jena, A. Vejvar, Hans Schneider, Tutzing, 2010., 223-236; Glazbena kultura u Hrvatskoj od kraja XVIII. do prvih desetljeća XIX. stoljeća, u: Hrvatska i Europa. Kultura, znanost i umjetnost, sv. IV: Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne (XIX. stoljeće) (ur. M. Ježić), Školska knjiga, Zagreb, 2009., 629-632.

L. Konfic, Ostavština Tihomila Vidošića u HGZ-u, Arti musices, 41/1, Zagreb, 2010., 3-43; Slavko Zlatić (1910.-1993.): I ne samo obljetnica kao povod za 'skidanje prašine', HaGeZe, 12/9, Zagreb, 2010., 2.

S. Majer-Bobetko, Glazbena edukacija, reprodukcija, periodika i kritika u Hrvatskoj u drugoj polovici XIX. st., u: Hrvatska i Europa. Kultura, znanost i umjetnost, sv. IV: Moderna hrvatska kultura od preporoda do moderne (XIX. stoljeće) (ur. M. Ježić), Školska knjiga, Zagreb, 2009., 649-653; Muzikologija u Hrvatskoj u XIX. stoljeću, *ibid*., 655-661; Klaić, Vjekoslav, Hrvatski biografski leksikon, Leksikografski zavod „Miroslav Krleža", sv. 7, Zagreb, 2009., 345-349 (s Matom Artukovićem i Stankom Andrićem); Glazba i Zagreb se vole, u: Grad Zagreb. Priručnik za školu i obitelj (ur. S. Halačev), Školska knjiga, Zagreb, 2010., 128-137.

Ostali objavljeni prilozi

R. Palić-Jelavić, Neke natuknice o stanju istraživanja hrvatskoga zborskoga stvaralaštva s obzirom na radove objavljene u časopisu Arti musices (1969.-2009.). Prinos istraživanju hrvatske glazbene historiografije u 20. stoljeću (sažetak), u: Ars choralis 2010: Prvi međunarodni umjetničko-znanstveni simpozij o zborskoj umjetnosti, pjevanju i glasu, Zagreb 8.-10. travnja 2010., ur. B. Starc, Hrvatska udruga zborovođa, Zagreb, 2010., 29-30; Kazalo imena, u: S. Majer-Bobetko – Z. Blažeković – G. Doliner, Hrvatska glazbena historiografija u 19. stoljeću, HMD, Zagreb, 2009., 233-252.

Ostali rad

Uredila temu broja (Opća povijest glazbe) u časopisu Republika, 65/4, Zagreb, 2009., 34-65 (Majer-Bobetko).

Uredništva (časopis Arti musices, Majer-Bobetko – glavna urednica i korektorica, Katalinić – zamjenica glavne urednice; Gitara – Majer-Bobetko – članica uredništva, Current musicology, Katalinić – dopisna urednica).

Nastava na Odsjeku za muzikologiju Muzičke akademije i Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu (Katalinić).

Mentorstvo i komentorstvo u diplomskim, magistarskim i doktorskim radovima (Katalinić, Majer-Bobetko).

Vođenje arhivističke radionice u Dubrovniku, kolovoz 2010. (Katalinić).

Rad u Upravnom odboru Hrvatskog muzikološkog društva (Katalinić, predsjednica; Majer-Bobetko, dopredsjednica; Palić-Jelavić, članica).

Indeksiranje mikrofilmova koji se nalaze u knjižnici Odsjeka za povijest hrvatske glazbe; rad na digitalizaciji građe Odsjeka za povijest hrvatske glazbe (za Digitalnu zbirku Hrvatske akademije) (Čizmić).

Izrada Kazala imena, u: S. Majer-Bobetko – Z. Blažeković – G. Doliner, Hrvatska glazbena historiografija u 19. stoljeću; dopunjavanje i korekcija sadržaja udžbenika Glazbena umjetnost I, II, III, IV (za predmet glazbene umjetnosti za opće gimnazije (Palić-Jelavić).

Znanstveni i stručni skupovi, studijska putovanja, seminari, radionice

Organiziranje skupova, seminara i radionica

Organizirala i vodila 11. godišnji sastanak Hrvatskog muzikološkog društva, 28. i 29. svibnja 2010. (Katalinić).

Sudjelovanja na skupovima, seminarima i radionicama

Firenza, 12.-13. ožujka 2010.: simpozij *Opera in medial transformation*, priopćenje: Zagreb operetta at the beginning of the 20th century and its early recordings (Katalinić).

Zagreb, 7. i 8. travnja 2010.: međunarodni seminar *The Lexicon of Identity and Exclusion: O pojmovima nacije i domovine od Srednje do Mediteranske Europe u 19. stoljeću: književnost, glazba i kazalište*, priopćenje: The opera as a medium of national idea at the South-East of the Habsburg Monarchy: the case of the National theatre in Zagreb (Katalinić).

Zagreb, 8.-10. travnja 2010.: *Ars choralis 2010: Prvi međunarodni umjetničko-znanstveni simpozij o zborskoj umjetnosti, pjevanju i glasu*; izlaganje: Neke natuknice o stanju istraživanja hrvatskoga zborskoga stvaralaštva s obzirom na radove objavljene u časopisu Arti musices (1969.-2009.). Prinos istraživanju hrvatske glazbene historiografije u 20. stoljeću) (Palić-Jelavić).

Varaždin – Varaždinske Toplice, 15.-17. travnja 2010.: *Međunarodni znanstveni skup o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom*, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, izlaganja: Prinos Ivana Kukuljevića Sakcinskog istraživanju glagoljaškog pjevanja (Doliner); Značenje Ivana Kukuljevića Sakcinskog u hrvatskoj glazbenoj kulturi i znanosti (Majer-Bobetko).

Zagreb, 28. i 29. svibnja 2010.: *11. godišnji susret HMD-a*, izlaganja: Liga Doroghy i Križevci: stanje istraživanja glazbenog života Križevaca 30-ih godina XX. stoljeća (Konfic); Stanje istraživanja hrvatskoga zborskog stvaralaštva s obzirom na radove objavljene u časopisu Arti musices (1969.-2009.) (Palić-Jelavić).

Pula – Sovinjak, 31. svibnja – 1. lipnja 2010.: 7. međunarodni muzikološki skup *Iz istarske glazbene riznice*, izlaganje: Katalogizacija ostavštine Slavka Zlatića – prikaz stanja i usporedba fondova (Konfic).

Vitez, 4.-6. lipnja 2010.: međunarodni znanstveni skup *Muka – nepresušno nadahnuće kulture*, u organizaciji Udruge Pasionska baština, izlaganja: Stanje istraživanja glagoljaškog pjevanja u Bosni (Doliner); Ratna stradanja devedesetih godina 20. stoljeća kao motivi i poticaji u umjetničkom djelovanju hrvatskoga skladatelja Josipa Magdića. Glazbene posvete ratnim / pasionskim opusom (Palić-Jelavić).

Varšava, 17-19. lipnja 2010.: konferencija *Unity amidst Variety? Intellectual Foundations and Requirements for an Enlarged Europe*, predstavljanje međunarodnog projekta: *Oper im Wandel der Gesellschaft. Die Musikkultur europäischer Metropolen im "langen" 19. Jahrhundert* (Katalinić).

Varaždin, 29. rujna 2010.: međunarodni muzikološki skup *Barokna glazba: jučer, danas, sutra*, izlaganje: Odnos teorije i prakse u traktatu Lo spirito Tartiniano Tartinijevog učenika Josipa Mihovila Stratica (1728. – nakon 1782.) (Konfic).

Križevci, 16.-17. listopada 2010.: međunarodni znanstveni skup *Kršćanska baština i plemstvo u hrvatsko-mađarskoj pograničnoj regiji*, izlaganje: Pregled istraživanja doprinosa pavlinâ hrvatskoj glazbenoj umjetnosti (Konfic).

Zagreb, 26. listopada 2010.: Filmski klub Hrvatskoga glazbenog zavoda: *Srdačno vaši: Slavko Zlatić (1983.)*, sudjelovanje u ulozi gošće-predavačice (o životu i radu S. Zlatića) (Konfic).

Budimpešta, 29. listopada 2010.: međunarodna konferencija *Opera and Nation*, priopćenje: Die Opern von Ivan Zajc zwischen Nationalismus und Panslawismus (Katalinić).

Osijek, 6.-9. prosinca 2010.: *Naši i strani povjesničari hrvatske drame i kazališta, teatrolozi i kritičari*, *Krležini dani*, priopćenje: Hrvatska operna kritika između dvaju svjetskih ratova na primjeru Gotovčeva Ere s onoga svijeta (Majer-Bobetko).

Pozvana predavanja

Varšava, Institut umjetnosti, Poljska akademija znanosti: Nation and Nationalism in 19th century Croatian opera (Katalinić).

Napredovanja, obrazovanje

Izabrane u zvanje znanstvene savjetnice (Katalinić, Majer-Bobetko) odnosno više znanstvene suradnice (Doliner).

Uvodni seminar i radionica iz muzikoterapije, prof. Špela Loti Knoll, Zagreb, 15. svibnja 2010. (Konfic).

Visokoškolske i specijalne knjižnice: nužnost prilagođavanja promjenama, seminar, dr. sc. Maja Jokić, Zagreb, Nacionalna i sveučilišna knjižnica, 25. svibnja 2010. CLS 2010, ljetna škola, okrugli stol i radionica iz računalne lingvistike, Zadar, 22. kolovoza – 3. rujna 2010. (Konfic).

Upisan 2. semestar poslijediplomskog doktorskog studija na Universität für Musik und darstellende Kunst u Grazu (Čizmić).

Položeni ispiti na doktorskom studiju i obranjen naslov i tema disertacije *Hrvatska nacionalna povijesna operna trilogija Ivana pl. Zajca*, na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu (Palić-Jelavić).

ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA U ZAGREBU

Organizacija jedinice

Zavod za lingvistička istraživanja u Zagrebu djeluje kao radna jedinica Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Voditelj Zavoda je akademik *Milan Moguš*, a upraviteljica dr. sc. *Jela Maresić*.

U Zavodu je tijekom 2010. bilo zaposleno osam djelatnika: dr. sc. Jela Maresić, viša znanstvena suradnica; dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, viša znanstvena suradnica; dr. sc. Alemko Gluhak, znanstveni suradnik; dr. sc. Martina Grčević, znanstvena novakinja, viša asistentica (do 30. rujna 2010.); Martina Bašić, znanstvena novakinja, asistentica; Bojana Marković, znanstvena novakinja, asistentica; Marina Valenčić, znanstvena novakinja, asistentica; Ivana Filipović, stručna suradnica.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U Zavodu za lingvistička istraživanja nastavlja se rad na sljedećim projektima koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske:

Istraživanje hrvatskih dijalekata

Voditelj je projekta akademik Milan Moguš, a suradnice na projektu su dr. sc. Jela Maresić, te znanstvene novakinje Martina Bašić, Bojana Marković i Marina Valenčić.

U 2010. nastavljen je rad na prvome svesku Rječnika čakavskoga narječja tematske cjeline – Dijelovi ljudskoga tijela, koji će sadržavati građu iz mjesnih govora s područja cijeloga čakavskoga narječja. Tijekom godine pregledane su, provjerene i ujednačene morfološke i frazeološke potvrde iz svih 64 rječnika čakavskih govora (samostalni rječnici i rječnici uz dijalektološke rasprave) koje se odnose na dijelove tijela. Za dio Rječnika od slova A do slova J napravljena su kazala: abecedno, sinonimno i somatsko. U tijeku je upotpunjavanje kazala natuknica od slova K do slova Ž. Rječnik će biti pohranjen u digitalnome obliku u kojemu bi svi elementi leksikografskoga članka bili eksplicitno obilježeni, pa tako i pretraživi. U tijeku su pripreme za digitalizaciju Rječnika, tj. izrada jezičnih upita.

Suradnici na projektu održali su više izlaganja na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima, objavili te predali u tisak više znanstvenih i stručnih radova.

Voditelj projekta akademik Milan Moguš objavio je knjigu Povijesna fonologija hrvatskoga jezika, Školska knjiga, Zagreb, 2010. te Hrvatski pravopis: usklađen sa zaključcima Vijeća za normu hrvatskoga standardnog jezika, Školska knjiga, Zagreb, 2010. (u suautorstvu sa Stjepanom Babićem).

Nastavljen je rad na ispisivanju i obradi kajkavske leksičke i ine građe. Dr. sc. Jela Maresić pripremala je za tisak monografiju Opis i rječnik đurđevečkoga govora (u suautorstvu).

Znanstvena novakinja Martina Bašić u postupku je izrade disertacije. Obavila je tromjesečno terensko istraživanje u Crikvenici i snimila oglede govora 43 ispitanika svih generacijskih skupina.

Znanstvene novakinje Bojana Marković i Marina Valenčić ispunile su sve obveze na doktorskome studiju.

Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA)

Projekt *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA)* dugoročna je međunarodna lingvistička hrvatska obveza. U njemu surađuje više istaknutih dijalektologa iz Hrvatske i inozemstva u okviru međunarodnih projekata na kojima Hrvatsko povjerenstvo OLA radi od 1958., a na ELA dvadesetak godina. Članovi su hrvatskoga povjerenstva: dr. sc. Dunja Brozović Rončević, dr. sc. Anita Celinić, dr. sc. Boris Kuzmić, dr. sc. Mijo Lončarić, dr. sc. Mira Menac-Mihalić i dr. sc. Vesna Zečević. Voditelj projekta jest akademik Petar Šimunović.

Predstavlja se i interpretira hrvatska jezična građa te utvrđuju lingvistički odnosi između podataka iz svih punktova OLA te iz svih punktova ELA. Na temelju toga donose se zaključci o razvitku slavenskih jezika, o odnosima među njima, a time i o odnosu dijelova hrvatskoga jezika prema drugim susjednim i udaljenim slavenskim govorima. U obliku zemljovida i komentara ti se sinkroni i dijakroni odnosi objavljuju.

Suradnici na projektu (dr. sc. Anita Celinić, dr. sc. Mijo Lončarić, dr. sc. Mira Menac-Mihalić) sudjelovali su na međunarodnom radnom zasjedanju Općeslavenskog lingvističkog atlasa u Sofiji u Bugarskoj (uz još tridesetak dijalektologa iz raznih slavenskih zemalja i Njemačke).

U sklopu projekta svi su istraživači radili na obradbi materijala koji je dodijeljen hrvatskom povjerenstvu. Prikupili su, ispisali i interpretirali hrvatsku građu za knjige koje pripremaju druga nacionalna povjerenstva. Surađivali su svojim kartama u izradbi knjiga drugih zemalja. Objavili su nekoliko knjiga i više desetaka radova.

Jednom tjedno održavali su se radni sastanci u Zavodu za lingvistička istraživanja.

Hrvatska frazeologija

Voditeljica je projekta Antica Menac, članice su Željka Fink Arsovski i Anita Hrnjak, a vanjski suradnici Radomir Venturin i Irina Mironova Blažina.

U 2010. objavljena je Bibliografija hrvatske frazeologije, popraćena CD-om s popisom frazema, analiziranih u znanstvenim i stručnim radovima. Autorice su Željka Fink Arsovski, Barbara Kovačević i Anita Hrnjak, a nakladnik je Knjigra.

Priveden je kraju autorski rad na velikom Hrvatsko-ruskom frazeološkom rječniku (autori: Antica Menac, Željka Fink, Radomir Venturin i Irina Mironova Blažina).

Nastavljen je rad na rječnicima, koji se nalaze na različitom stupnju obrade. To su: Ukrajinsko-hrvatski i Hrvatsko-ukrajinski rječnik (Antica Menac), Hrvatsko-romanski rječnik poredbenih frazema (Željka Fink Arsovski i suradnici), Hrvatsko -germanski rječnik poredbenih frazema (Željka Fink Arsovski i suradnici), Rusko-hrvatski frazeološki rječnik (Valerij Mokienko i Željka Fink Arsovski).

U znanstvenoj periodici objavljeni su radovi suradnika na projektu iz frazeološke problematike.

Na znanstvenim skupovima u zemlji i inozemstvu održana su predavanja suradnika na projektu iz frazeološke problematike.

Oblici hrvatskoga književnoga jezika

Voditelj je projekta akademik Stjepan Babić. Dr. sc. Martina Grčević bila je suradnica na projektu u zvanju više asistentice do 30. rujna 2010. Od 1. listopada zaposlena je na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Odsjek za zapadnoslavenske jezike, u znanstveno-nastavnom zvanju docentice. Na projektu nastavlja raditi kao vanjska suradnica, skupa s vanjskim suradnikom doc. dr. sc. Marijem Grčevićem.

Dr. sc. Martina Grčević angažirala se u pripremi velikoga abecedarija hrvatskoga jezika. Radila je na digitalizaciji građe na temelju koje je nastala Tvorba riječi u hrvatskom književnom jeziku akad. Stjepana Babića. Predviđen dio građe digitaliziran je i uvršten u bazu podataka koja sada obuhvaća više od 100.000 natuknica. Osim toga uređivala je i pripremala za tisak bibliografiju akad. Stjepana Babića. Potaknuta radom na svojoj knjizi Imena hrvatskih naselja, napisala je članak Promjena imena naselja u Republici Slovačkoj, i predala ga za tisak časopisu Folia onomastica Croa-

tica. Započela je pisati članak Promjena imena naselja u Republici Hrvatskoj, koji se tematski nadovezuje na spomenutu knjigu.

Dr. sc. Mario Grčević nastavio je svoj rad na abecedariju i odostražnom rječniku. Poglavito je obavljao poslove vezane uz akcentuiranje i obradbu naglasnih dubleta. Sudjelovao je s predavanjima na znanstvenim skupovima i tribinama te je predao u tisak nekoliko radova. Obavljao je poslove tajnika i tehničkoga urednika časopisa Filologija (za brojeve 55 i 56). Dana 20. svibnja 2010. izabran je za člana suradnika Razreda za filološke znanosti.

Strukturiranje semantičkih mreža u funkciji izrade tezaurusa hrvatskoga jezika

Voditeljica projekta je dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, a suradnice su prof. dr. sc. Maja Bratanić, mr. sc. Irena Kolbas i prof. Ines Kotarac, u neformalnom statusu na projektu.

Tijekom 2010. nastavljen je rad na izradi somatskog tezaurusa hrvatskoga jezika, prožet brojnim raspravama te pokušajima artikuliranja i sistematiziranja nekih prijepornih pitanja koja, međutim, pripadaju različitim razinama tezaurusne obrade i obuhvaćaju kako pitanje odnosa prema stručnom leksiku – u tezaurusu usmjerenom ka opisu "svakodnevnoga" leksičkog blaga – ili prema regionalnim i/ili stilističkim sinonimima, tako i problem obrade vidskih parnjaka, mocijskih tvorbi, glagolske troponimije, unutrašnjih hijerarhija ili pak kolebanja u razvrstavanju leksičkih dokaza među dvjema tezaurusnim sastavnicama (škrinjicama). Osnovnim problemom i dalje ostaje način prezentacije međusobnog prožimanja i ispreplitanja dijelova tijela i integriranih sustava organa, sukladno njihovu uzajamnom prožimanju u svijetu izvan jezika, to jest u čovječjem tijelu.

U 2010. ugovorena je izrada računalne podrške somatskom tezaurusu hrvatskoga jezika koja će, između ostalog, ponuditi odgovore na neka još uvijek otvorena pitanja.

Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića

Voditelj projekta bio je do svoje smrti 18. listopada 2010. akademik Josip Vončina, a suradnice su dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt i prof. Ivana Filipović. Smrću akademika Josipa Vončine iznenada je prekinuta produktivna suradnja proizašla iz redovitih radnih sastanaka, a utemeljena na pregalačkom radu i rastućem entuzijazmu članova projekta. Iznimno zahtjevan i opsežan rad na dovršavanju Benešićeva Rječnika hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića nastavlja se i dalje, dok akademiku Vončini dugujemo zahvalnost na svesrdnoj pomoći i podršci.

U 2010. nastavljen je, dakle, rad na dovršavanju Benešićeva književnojezičnog rječnika uz diseminaciju stečenih spoznaja u vidu radova i sudjelovanja na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima. U skladu s time, tijekom godine dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt i prof. Ivana Filipović predale su za objavljivanje u domaćim i stranim publikacijama više radova posvećenih otvorenim pitanjima obrade iznimno vrijedne, iako zamršene, građe Benešićeva Rječnika. Također su sudjelovale u radu domaćih i međunarodnih znanstvenih skupova.

Knjižnica Zavoda za lingvistička istraživanja

U knjižnici Zavoda za lingvistička istraživanja tijekom godine nastavilo se sa sustavnim uređivanjem i zbrinjavanjem postojećega knjižnoga fonda. Budući da su sredstva za kupnju knjiga u 2010. ukinuta, nove su knjige nabavljane darom i razmje-

nom. Akademkinja Antica Menac darovala je knjižnici desetke knjiga koje su, unatoč manjku prostora u knjižnici, primjereno zbrinute. Ivana Filipović, stručna suradnica zaposlena u knjižnici, redovito je upisala peti semestar poslijediplomskoga doktorskog studija hrvatske kulture na Filozofskome fakultetu u Zagrebu.

Objavljeni radovi

Prilozi u knjigama i zbornicima

J. Maresić, Govor i rječnik Molvi, Hrvatski dijalektološki zbornik 16 (ur. Mira Menac-Mihalić), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010., 1-124; Leksik molvarskoga govora, Molve – ljudi selo i okoliš u dugom trajanju, Zbornik radova sa znanstvenog skupa, Molve, 27. rujna 2008. (ur. Mario Kolar, Hrvoje Petrić), Društvo za povjesnicu i starine Molve, Molve, 2010., 211-215.

Prilozi u časopisima

M. Bašić, Crikvenička toponimija, Folia onomastica Croatica, 18, Zagreb, 2009., 1-52.

I. Filipović, Prvi hrvatski onomastički priručnik (Petar Šimunović: Uvod u imenoslovlje), Jezik, 57/2, Zagreb, 2010, 78-80 (prikaz).

M. Grčević, Sklonidba dvosložnih muških imena na -e u hrvatskom jeziku, Riječ, 16, Rijeka, 2010., 84-97.

Sudjelovanja na znanstvenim skupovima

Ivana Filipović održala je 4. svibnja 2010. u Zagrebačkome lingvističkom krugu s dr. sc. Anjom Nikolić-Hoyt predavanje: Od staruše do žvrljka: ljepota izrade nenormativnoga rječnika. Sudjelovala je na okruglome stolu *Iloku u prošlost, Iloku u sadašnjost, Iloku u budućnost*, povodom 10. dana Julija Benešića, održanih u Iloku, 22. listopada 2010.

Martina Grčević sudjelovala je na *Petom slavističkom kongresu*, održanome od 7. do 10. rujna 2010. u Rijeci, s izlaganjem: Usvajanje anglizama hardware i software u slavenskim jezicima.

Jela Maresić sudjelovala je na znanstvenom skupu *Mikloušićevi susreti*, 21. svibnja 2010. u Jastrebarskom, s izlaganjem: Što nam znači kajkavsko narječje danas; na IX. znanstvenom skupu *Kajkavski jezik, književnost i kultura kroz stoljeća*, 6. rujna 2010. u Krapini, s izlaganjem: Kajkavska dijalektna leksikografija u 21. stoljeću; na *Petom slavističkom kongresu*, održanome od 7. do 10. rujna 2010. u Rijeci, s izlaganjem: Kajkavska sastavnica hrvatske dijalektne leksikografije.

Bojana Marković i Marina Valenčić sudjelovale su na IX. znanstvenom skupu *Kajkavski jezik, književnost i kultura kroz stoljeća*, 6. rujna 2010. u Krapini, s izlaganjem: Sunčece ti presvetlo! (usporedba Kerstnerovih i ludbreško-podravskih frazema).

Anja Nikolić-Hoyt sudjelovala je na *Petoj međunarodnoj konferenciji historijske leksikografije i leksikologije* (*Fifth International Conference on Historical Lexicography and Lexicology ICHLL5*) u Oxfordu, od 16. do 18. lipnja 2010., s predavanjem: Completing an unfinished historical dictionary; na znanstvenom skupu *10. dani Julija Benešića* u Iloku, 22. listopada 2010. Zajedno s Ivanom Filipović održala je 5. svibnja 2010. u Klubu sveučilišnih nastavnika u Zagrebu izlaganje: Od staruše do žvrljka: ljepota izrade nenormativnoga rječnika, a na poziv Zagrebačkoga lingvističkog kruga.

Ostali rad

Martina Bašić izradila je kazalo pojmova u knjizi Povijesna fonologija hrvatskoga jezika, akademika Milana Moguša. Održala je izlaganje: Od *crîky do crikva – razvoj

čakavskih jezičnih značajki od ishodišnoga jezika do suvremenoga crikveničkog govora, na sastanku Katedre čakavskoga sabora – Kotor Crikvenica u Crikvenici.

Ivana Filipović obavljala je poslove tajnice časopisa Filologija, redovite publikacije Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; od 7. do 11. lipnja 2010. boravila je u Ljubljani na petodnevnom leksikografskom seminaru *Lexicom-Europe Workshop*, u organizaciji Lexicography MasterClass Ltd.

Martina Grčević je na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu predavala kolegije Uvod u slovačku kulturu i Morfologija slovačkoga jezika.

Bojana Marković sudjelovala je u ljetnoj školi *Interdisciplinary Summer School, Workshop and Round Table in Computational Linguistics, Cognitive and Information Science*, u Zadru, od 23. kolovoza do 3. rujna 2010., i na *The 2010 Conference and Members' Meeting of the Text Encoding Initiative Consortium*, u Zadru, od 8. do 13. studenoga 2010.

ZAVODI ZA ZNANSTVENI RAD

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U OSIJEKU

Organizacija Zavoda

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku je znanstvena jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu kojom rukovode voditelj i upravitelj Zavoda, te Znanstveno vijeće Zavoda.

Voditelj Zavoda je akademkinja *Vlasta Piližota*. Dana 19. travnja imenovan je novi upravitelj Zavoda prof. dr. sc. *Antun Tucak*, *professor emeritus*.

U Zavodu su dva stalno zaposlena djelatnika: administrativni tajnik i dostavljačica-čistačica. Dr. sc. Dubravka Hackenberger, znanstvena savjetnica u Zavodu, umirovljena je pa je raspisan natječaj za upražnjeno radno mjesto.

Članovi Znanstvenog vijeća su: akademkinje Vlasta Piližota i Alica Wertheimer-Baletić, prof. dr. sc. Andrija Pozderović, doc. dr. sc. Andrija Zdravčević i prof. dr. sc. Antun Tucak.

Djelatnost Zavoda

Djelatnost Zavoda obuhvaća znanstvena i stručna istraživanja na području humanističkih, društvenih, prirodnih, biotehničkih i tehničkih znanosti u suradnji s vanjskim znanstvenim i stručnim djelatnicima, zatim pokretanje i organizaciju znanstvenih skupova i savjetovanja uz objavljivanje znanstvenih i stručnih rezultata u redovitim i posebnim izdanjima sukladno Akademijinim kriterijima uz nakladništvo Biblioteke Slavonije i Baranje.

Pristup znanstvenoistraživačkom i stručnoistraživačkom radu je multidisciplinaran.

Znanstvenoistraživački rad

Projekt Osječka Tvrđa

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku odlučio je pokrenuti inicijativu i provesti organizaciju izrade povijesnih znanstvenih studija i sintetske znanstvene monografije *Osječka Tvrđa*, temeljenu na ovim tezama:

Osječka Tvrđa tijekom dvomilenijskog postojanja nastala je i održala se kao branik prijelaza preko Drave: njena lokacija neposredno nakon utoka Drave u Dunav prekida snažnu dunavsku barijeru i omogućava najpovoljniji ekspanzijski kontakt

jugoistočnih europskih i maloazijskih država sa srednjoeuropskim državama, a to podrazumijeva gradnju mosta i njegovih branika. Ova strateška uloga osječke lokacije manifestirala se tijekom povijesti: pretpovijesna naselja na lokalitetima sliva Drave u Dunav; utvrđena antička Mursa s kamenim mostom začetak je organiziranog i branjenog prijelaza preko Drave; srednjovjekovni kaštel te opkopima i ziđem opasano naselje na području današnje Tvrđe koje nastavlja zacrtanu povijesnu funkciju; turski Osijek izgrađen je kao snažna tvrđava sa zamjetnom gradskom arhitekturom, a sagrađeni famozni most bio je tada shvaćen kao svjetsko čudo i ključni oslonac turskih vojni; novovjekovni Osijek oblikovan je kao idealni grad renesansno-barokne fortifikacijske arhitekture i branik prijelaza preko Drave; moderni Osijek po uzoru na europske gradove pretežito je oslobođen od utvrda i opkopa, no urbana jezgra ostala je gotovo intaktna.

Povijesnost i kvaliteta fortifikacijske baštine Osijeka nameću potrebu znanstvene obrade dosadašnjeg društvenog i arhitektonsko-urbanističkog razvitka gradatvrđave u cilju predstavljanja domaćoj i europskoj kulturnoj i stručnoj javnosti.

Recentno stanje osječke Tvrđe zahtijeva istraživanje i sintetiziranje optimalnog programa razvitka. Voditelj projekta: akademik Andrija Mutnjaković.

Projekt Tri katedrale – Osijek, Đakovo i Pečuh

Intuicija ovoga projekta u fokus svojih razmatranja postavlja „fraktalni dragulj ljudske duhovne vertikale". U toj je vertikali katedrala u odnosu na tabernakul samo pomak u mjerilu (sličnosti) – fraktal, tj. razina u dubini ili visini mogućih pristupa. Zavjetni kovčeg, brod-brodovi, tabernakul, ciborij, kupola nad svetištem, vitraj – pitanja su samo toga pristupa. Vitraj kao medij zanimljiv je za fraktalnu relaciju aditivnih i suptraktivnih boja. Labirint i „put" do žrtvenika samo su opet dio tog povijesnog dragulja. Odgovori na pitanja „postojanja" traže se podjednako, kako u formi kulta (liturgija), tako i u kultu forme (arhitektura, dizajn).

Kruna višegodišnjih nastojanja oko povezivanja Strossmayerovih životnih vertikala ostvarena je 2008. uzdignućem Đakovačko-osječke nadbiskupije i osnivanjem Đakovačko-osječke crkvene pokrajine. Župna crkva sv. Petra i Pavla Apostola dobila je time dostojanstvo konkatedrale odnosno drugostolne crkve Đakovačko-osječke nadbiskupije. Time su ujedno revitalizirani i bogati počeci kršćanstva Murse (staro ime Osijeka) iz 1. stoljeća. Tri katedrale čine svakako i temelj naše europske baštine s intenzivnijom suradnjom, pogotovo proglašenjem Pečuha gradom europske kulture za godinu 2010. Voditelj projekta: Pavle Hegeduš, akademski slikar.

Projekt Stara knjiga – kulturno-povijesno i znanstveno izvorište

Tiskopisna građa Muzeja Slavonije zasigurno će poslužiti kao izvorište istraživačima mnogobrojnih kulturnih i znanstvenih ustanova: Zavoda za biološku antropologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Osijeku, Odjela za fiziku Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Odsjeka za povijest i Odsjeka za hrvatski jezik i književnost Filozofskog fakulteta Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Umjetničke akademije Osijek.

Planirani stručno-znanstveni skup *Stara knjiga – kulturno- povijesno i znanstveno izvorište* progovorila bi riječima imatelja, ali i korisnika ove i sličnih zbirki o važnosti i raznolikosti tih fondova, njihovoj aktualnosti, znanstvenoj i kulturno-povijesnoj utemeljenosti, nužnosti zaštite i valorizacije. Knjižničari, muzealci, bibliofili, znanstvenici sa svoga bi izvorišta proniknuli u staru knjigu te upozorili na njezinu

slojevitost – kao muzejskog predmeta, kao kulturno-povijesnog polazišta u proučavanju obitelji, pojedinca, imatelja i čitatelja određene zbirke kao i neprijepornom znanstvenom angažmanu od samoga začetka tiskarstva. Voditelj projekta: mr. sc. Marina Vinaj.

Projekt Kompleks franjevačkog samostana u Osijeku

Nestankom Murse početkom srednjeg vijeka taj prostor više od tisućljeća (sve do početka 18. st.) ostaje neurbanizirano područje u okolici novog gradskog tkiva koje se razvija tijekom srednjeg vijeka, zapadno od njega, na prostoru današnje Tvrđe, pod slavenskim imenom Osijek, odnosno mađarskim Esek. Ovo bi bila druga ishodišna točka, a ujedno i druga faza urbanog razvitka današnjeg grada. Urbanu povijest prostora koji zauzima suvremeni Osijek tako obilježavaju dvije posve različite lokacije i diskontinuitet urbane naseljenosti.

Pri posljednjem zaštitnom arheološkom iskopavanju provedenom krajem 2003. i početkom 2004. u prostoriji najstarijeg dijela bivšeg franjevačkog samostana u osječkoj Tvrđi, pronađene su velike količine predmeta te su otkriveni dijelovi arhitekture, što iznova otvara pitanja vezana za ubikaciju pojedinih objekata srednjovjekovnog i turskog Osijeka. Prostor samostana smatra se, naime, ishodištem kontinuirano naseljenog grada od srednjeg vijeka do danas, odnosno pretpostavka je kako se grad u srednjem vijeku formirao oko ovog povišenog prostora na kojem se nalazila citadela, tj. na manjoj uzvisini zidom opasani kaštel feudalnih vladara Osijeka – obitelji Korođ, i u neposrednoj blizini, južno od nje, crkva.

Arhivsko istraživanje ovog prostora potrebno je provesti u inozemnim arhivima jer je građa u domaćim arhivima nedostatna. Tragom objavljenog podatka kako je u srednjem vijeku postojao u osječkoj Tvrđi samostan augustinskog reda trebalo bi provesti istraživanje u Mađarskom nacionalnom arhivu u Budimpešti. Isto tako potrebno je potražiti možebitnu građu u Arhivu franjevačkog samostana u Budimpešti koja se odnosi na početke gradnje najstarijeg dijela današnjeg franjevačkog samostana i uopće početke djelovanja franjevaca u Osijeku.

U tri dolje navedena arhiva u Beču trebalo bi istražiti arhivsku građu i nacrte (tj. planove) vezane uz probleme oko nekada postojećeg kaštela obitelji Korođ i okolnih objekata na lokaciji predviđenoj za arheološka istraživanja. S obzirom na to kako se niti o objektu današnjeg franjevačkog samostana (bivša zgrada Gornje oružane) gotovo ništa ne zna, potrebno je također u spomenutim bečkim arhivima potražiti građu vezanu uz gradnju toga objekta. Voditelj projekta: Ante Grubišić, prof.

Projekt Prevencija stvaranja i recidiva mokraćnih kamenaca

Projekt je financiran od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, a glavni istraživač je prof. dr. sc. Antun Tucak.

Na projektu su ostvareni očekivani rezultati za prve tri godine rada te uvjeti za provedbu *in vitro* eksperimenata opremanjem laboratorija za stanične kulture Medicinskog fakulteta u Osijeku neophodnom opremom i materijalom za izvođenje *in vitro* istraživanja. Ostvarena je iznimna suradnja s Laboratorijem prof. dr. sc. Carl Verkoelena s Urološke klinike Erasmus Medicinskog centra u Rotterdamu te su pribavljene bubrežne stanične linije proksimalnih tubula MDCK-II i LLC-PK1, kao i bubrežne stanične linije distalnih tubula RCCD1 i MDCK-I. Madin-Darby pseće renalne stanice (*Madine-Darby canine kidney cells* – MDCK-I) kultivirali smo u DMEM s dodatkom 10% FCS i 4mM glutamina. Pri istraživanju toksičnosti oksalata

koristili smo pripravak natrij-oksalata u koncentracijama od 0.005, 0.1, 0.25, 0.5, 1, 2, 3, 4 mM. Preživljavanje stanica odredili smo *trypan blue* bojenjem u različitim vremenskim intervalima nakon ekspozicije, a proliferaciju stanica MTT esejom prema uputi proizvođača. Stupanj preživljenja MDCK-I stanica bio je obrnuto proporcionalno povezan s koncentracijom natrij-oksalata, tj. broj MDCK-I stanica je padao pri porastu koncentacije Na-oksalata kojima su bile tretirane. Preživljenje stanica tretiranih Na-oksalatom izrazili smo u postotku s obzirom na kontrolu, pri čemu smo preživljenje u kontrolnoj skupini definirali kao 100%. Preživljenje stanica linearno je opadalo s povećanjem koncentracije Na-oksalata od 95±7% pri 0.05 mM, preko 92±12% pri 0.1 mM, do 85±8% pri koncentraciji oksalata od 0.5 mM. Pri koncentraciji oksalata većoj od 0.5 mM pad broja tretiranih stanica bio je signifikantan u odnosu na kontrolu, i to pri koncentraciji od 1 mM stanično preživljenje je bilo 80±6%, dok je pri koncentraciji od 2 mM oksalata stanično preživljenje bilo 72±8%, a pri koncentraciji od 4 mM preživljenje stanica palo je na 60±8%. Morfološke promjene na stanicama pratile su se pomoću svjetlosne mikroskopije te su zabilježeni znakovi nekroze pri višim koncentracijama oksalata. 2 mM koncentraciju Na-oksalata koristili smo u daljnjim istraživanjima te su tako tretirane stanice podijeljene u tri osnovne skupine u kojima smo proučavali protektivni učinak antioksidansa, vitamina E u koncentracijama od 150, 200, 250 μmola, ekstrakta zelenog čaja epigalokatehin 3 galat (EGCG) u koncentracijama 0.1, 0.5, 5.0 mg/ml, te L-arginin u koncentraciji 0.05, 0.1, 0.5 ng/ml. U pravilnim vremenski razmacima pratili smo promjene u sekreciji proteina i ekspresiji osteopontina i superoksid-dismutaze RT-PCR-om prema standardnoj metodi. RNA smo izolirali iz lizata staničnih kultura komercijalnim setom RNAeasy (Qiagene) prema uputi proizvođača. cDNA smo sintetizirali iz 2 μg od totalne RNA. Primeri za amplifikaciju osteopontina su bili: sense primer 5'-CCATGAGACTGGCAGGGTT-3', antisense primer 5-GGAACTGTG GTTTTGCCTCT-3'. Parametri amplifikacije PCR-om su bili: 30 s denaturacije na 94°C, 1 minuta anelacije na 55°C i 1 minuta ekstenzije na 72°C kroz 30 ciklusa. Primeri za amplifikaciju SOD su bili: sense primer 5'–ATGGTGGCCTTCTTGTT CTGC-3' antisense primer 5'–GTGCTGTGGGTGCGGCACACC-3'. Parametri amplifikacije PCR-om su bili: 1 minuta denaturacije na 94°C, 1 minuta anelacije na 61°C i 1 minuta ekstenzije na 72°C kroz 23 ciklusa. Primeri korišteni za amplifikaciju aktina su: sense primer 5'–TCACCGAGGCCCCTCTGAACCCTA-3', antisenseprimer5'GGCAGTAATCTCCTTCT GCATCCT-3'. Paralelna amplifikacija aktina je rađena kako bismo potvrdili uporabu jednake količine RNA za reverznu transkripciju i amplifikaciju u svakoj tubi. Produkti nastali PCR metodom vizualizirani su Sybersafe prema uputi proizvođača. Detekcija genskih sekvenci OPN (979 bp) and SOD (447 bp) RT-PCR metodom iz totalne RNA izolirane iz MDCK-I stanica pokazala je jasne bendove u svim skupinama, kvalitativne razlike među grupama nije bilo. Planiramo učiniti real-time PCR na istim uzorcima kako bismo pokušali razjasniti postoji li kvantitavnih razlika u ekspresiji OPN i SOD. Kvantitativna analiza je pokazala pozitivnu korelaciju SOD aktivnosti u svim skupinama. SOD aktivnost je negativno korelirala s duljinom vremenske izloženosti. SOD aktivnost smo mjerili metodom po Sohalu. Započeli smo s kliničkim dijelom istraživanja uključivanjem ispitanika u studiju. U urološkoj ambulanti KBC Osijek uključeno je 30 ispitanika s dokazanom kalcijskom urolitijazom i potvrđenim povišenim brojem uroepitelnih stanica u urinu, što nam je osnovni uključni kriterij. Povišen broj uroepitelnih stanica u urinu dobar je parametar jer je izravna posljedica oksidativnog oštećenja smrt stanice. Formirana je kontrolna skupina ispitanika koju su činili dobrovoljci kod kojih je nativnim RTG snimkom i ultrazvukom isključeno postojanje kalcijske urolitijaze.

Znanstveni skupovi

Kazališna baština Valpova (1809.-2009.)

Povodom 200. obljetnice osnivanja kazališta na vlastelinskom majuru grofa Prandaua nedaleko dvorca u Valpovu, Zavod je u suradnji s Ogrankom Matice hrvatske Valpovo, a pod pokroviteljstvom grada Valpova, 7. siječnja 2010. u Valpovu održao znanstvenostručni skup.

Na skupu je sudjelovalo deset znanstvenika i stručnjaka s radovima iz područja teatrologije, glazbe, povijesti umjetnosti, arhitekture i germanistike.

Nakladnička djelatnost

Znanstveni časopis Anali, svezak 26

U znanstvenom časopisu Anali, sv. 26 tiskani su radovi sa znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem, *Institut slobodnog i kraljevskog grada Osijeka*, koji je bio posvećen 200. obljetnici slobodnog i kraljevskog grada Osijeka. Također su tiskane kronologija rada Zavoda, bibliografija Zbornika radova Zavoda i bibliografija časopisa Anali.

Zbornik radova znanstvenostručnog skupa Međunarodna kolonija mladih – Ernestinovo, 2003.-2008.

U suradnji s Osnovnom školom Ernestinovo Zavod se uključio u rad na obilježavanju petogodišnje ernestinovačke učeničke kolonije. U prosincu 2008. održan je znanstvenostručni skup *Međunarodna kolonija mladih, Ernestinovo (2003.-2008.)*. Predstavljanje zbornika radova Međunarodna kolonija mladih održano je 8. travnja 2010.

Knjiga Družtvo slavonskih liečnika u Osieku Kronologija osnutka, uloga i djelovanje, 1874.-1883.

Prigodom 135. obljetnice osnivanja Družtva slavonskih liečnika u Osieku objavljena je i predstavljena 6. veljače 2010. u Osijeku knjiga Družtvo slavonskih liečnika u Osieku – kronologija osnutka, uloga i djelovanje 1874.-1883., autora Biserke Belicze i Antuna Tucaka, u nakladi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Knjiga se temelji na rezultatima sustavnog pretraživanja arhivskih fondova, javnih glasila i drugih izvora, provedenih u svrhu istraživanja povijesti liječničkih društava u Hrvatskoj, utemeljenih u 19. stoljeću. U knjizi su prikazani novi podatci i do sada manje poznati detalji koji osvjetljavaju samo dio u nizu važnih događaja koji su prethodili osnivanju, obilježili konstituiranje i djelovanje Družtva slavonskih liečnika u Osieku, te razvoj stavova o objavljivanju stručnog medicinskog časopisa u razdoblju od početka 1874. do 1883., s osobitim naglaskom na razvoj odnosa sa Sborom liečnika kraljevine Hrvatske i Slavonije i važnost odluke o objavljivanju vlastitog časopisa Glasnik Družtva slavonskih liečnika.

Knjiga Arhitektonika Pape Siksta V.

Akademik Andrija Mutnjaković napisao je studiju o urbanističkim projektima i arhitektonskim realizacijama pod pokroviteljstvom Siksta V., znamenitog pape hrvatskog podrijetla, koji je svojim djelovanjem stvorio osnove novovjekovnog razvitka Rima i time bitno utjecao na formiranje baroknog europskog grada. U svjetskoj literaturi stoga je prihvaćena teza S. Giediona da je Siksto V. ustvari prvi moderni urbanist.

Knjiga o arhitektonici Siksta V. sadrži uvodni tekst kojim se upućuje na Sikstovo hrvatsko podrijetlo te jedanaest poglavlja. Na osnovi onovremene povijesti, recentne

literature i autorovih procjena, analizira se postupak koncipiranja i nastajanja novovjekovne strukture Rima, i to na temelju urbanističkih planova i podizanje najvažnijih rimskih građevina (srušena Villa Montalto, Kvirinalska, Lateranska i Vatikanska palača, Vatikanska biblioteka, crkva svetog Jerolima). Studijskim raspravama o svakom Sikstovu djelu, uz obimno dokumentirane citate onovremenih tekstova s grafikama i nacrtima te recentnom dokumentacijom i većim brojem aktualnih fotografija (snimke autora), ova knjiga predstavlja podrobno istražen uvid u osebujan opus Siksta V., ostvaren u mecensko-stvaralačkoj suradnji s njegovim dvorskim arhitektom Domenicom Fontanom.

Prema navodima u literaturi Mutnjakovićeve knjige, dosezi te suradnje istraživani su od većeg broja povjesničara. Međutim, sam opus nije cjelovito studiran i sagledan od istraživača arhitektonsko-profesionalne provenijencije. Jedino poznato monografsko djelo o Sikstovim urbanističkim i arhitektonskim dostignućima u Rimu napisao je istaknuti historik papinstva I. Pastor (Sisto V. il Creatore della Nuova, Roma, Roma, 1922.). Proizlazi da Mutnjakovićeva knjiga predstavlja važan univerzalni doprinos za proučavanje razvitka europskog grada. Uz to posebno je zanimljiva za našu kulturnu javnost jer upozorava na hrvatsko podrijetlo jednog od najvažnijih poglavara rimske crkve, sa svim vrjednosnim atributima njegova iznimnog doprinosa (recenzent: akademik Velimir Neidhardt).

Zavod u Osijeku je bio suorganizator predstavljanja knjige Arhitektonika pape Siksta V., autora akademika Andrije Mutnjakovića, 24. rujna 2010. u Svečanoj auli Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku.

Knjigu su predstavili prof. dr. sc. Antun Tucak, *professor emeritus*, od 19. travnja 2010. upravitelj Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, prof. dr. sc. Zvonko Maković, član suradnik, autor akademik Andrija Mutnjaković, i nakladnik Mirko Azinović, ART Studio Azinović. Predstavljanju knjige prisustvovali su Akademijini podpredsjednici akademik Pavle Dešpalj i akademkinja Alica Wertheimer-Baletić, glavni tajnik akademik Slavko Cvetnić, akademkinja Vlasta Piližota, tajnik prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, rektorica Sveučilišta u Osijeku prof. dr. sc. Gordana Kralik, dogradonačelnica grada Osijeka Danijela Lovoković, dipl. inž. arh. te mnogi znanstveni i kulturni djelatnici Sveučilišta i grada Osijeka.

Svečane akademije

101. obljetnica rođenja akademika Stanka Bilinskog

Akademik Stanko Bilinski svojim je dugogodišnjim marljivim i plodonosnim djelovanjem višestruko zadužio našu matematičku znanost i zajednicu. Povodom 101. obljetnice njegovog rođenja i postavljanja njegove biste u Aleji zavičajnih velikana održana je u četvrtak 22. travnja 2010. Svečana akademija u Našicama.

Prim. dr. Ivo Glavan (1898.-1977.)

Humanist prim. dr. Ivo Glavan, osnivač neuropsihijatrije u Osijeku, bio je nesumnjivo jedna od najzaslužnijih ličnosti hrvatske neurologije. U povodu 70. obljetnice osnivanja Neuropsihijatrije u Osijeku (1. travnja 1940.) i 3. hrvatskog kongresa iz neurorehabilitacije i restauracijske neurologije s međunarodnim sudjelovanjem održana je, uz prigodan program, Svečana akademija rada i djela prim. dr. Ive Glavana 18. svibnja 2010.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U SPLITU

Nakladnička djelatnost

Prikupljeni su radovi 12 autora za sljedeći br. 17 časopisa Adrias koji godišnje objavljuje ovaj Zavod Rukopisi su dani Razredu za društvene znanosti na recenziranje.

Znanstveni skupovi

20.-30. III. 2010. *Dani kršćanske kulture*, u organizaciji Nakladne kuće „Verbum", znanstveni međunarodni skup.

20. -25. IV. 2010. Međunarodni znanstveni skup *Marulićevi dani*, u organizaciji Književnog kruga i Zavoda.

9.-11. VI. 2010. Međunarodni znanstveni skup *Goran fest – the joy of making physic.*

20.-25. IX. 2010. PMF, FESB, Institut „Ruđer Bošković" i Prirodoslovno-matematički fakultet u Zagrebu organizirali tradicionalnu međunarodnu konferenciju iz fizike.

26. IX. 2010. – 2. X. 2010. Međunarodni skup *Knjiga Mediterana*, u organizaciji Književnog kruga i Zavoda.

4.-9. X. 2010. Nastavak međunarodne konferencije iz fizike.

Izložbe

2.-8. II. 2010. Izložba novoosnovane likovne udruge Art Clissa, u organizaciji Povijesne postrojbe „Kliški uskoci", na temu *Stoljetna svetost Tvrđave Klis.*

1.-17. IV. 2010. Izložba slikara Mladena Sasse, U spomen Sustipanu.

7.-25. V. 2010. Izložba akademskog slikara Bahrama Hajoua, u organizaciji Galerije „Kula" i Zavoda.

14.-30. VII. 2010. Izložba akademskog slikara Harija Ivančića, na temu *Zemljina kora*, u organizaciji Galerije „Kula" i Zavoda.

3.-17. VIII. 2010. Izložba akademskog slikara Bane Milenkovića, *Putovanja*, u organizaciji Galerije „Kula" i Zavoda.

27. VIII. 2010. – 10. IX. 2010. II. bijenale slikara i kipara *Mediteran* 2010, *Svjetlost podneblja*, u organizaciji Galerije „Kula" i Zavoda.

Predstavljanje knjiga

20. IV. 2010. Predstavljanje knjige Maje Tomas, u organizaciji Književnog kruga iz Splita.

8. VI. 2010. Predstavljanje knjige Daniela Farlatija, Trogirski biskupi.

24. VI. 2010. Predstavljanje knjiga: Ustavna demokracija i sudstvo, prof. dr. sc. Arsena Bačića, i Konstitucionalizam i sudski aktivizam, autora doc. P. Bačića.

15. IX. 2010. Vaterpolo klub „Jadran" predstavlja svoju monografiju povodom 90. obljetnice osnivanja kluba.

Ostalo

16. II. 2010. Komemoracija za pok. akademika Branimira Glavičića.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI RAD U VARAŽDINU

Organizacija jedinice

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu smješten je u prostorijama palače Keglević, Nazorova 14.

Voditelj Zavoda je akademik *Miroslav Šicel*. Zamjenik voditelja je prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, član suradnik Hrvatske akademije. Upravitelj Zavoda je mr. sc. *Eduard Vargović*. U Zavodu je do 12. ožujka bio zaposlen prof. Ivan Obadić u svojstvu asistenta, a administrativne poslove obavlja Ljiljana Biškup. Odlaskom prof. Ivana Obadića Hrvatska akademija je raspisala natječaj za upražnjeno mjesto na koje je nakon provedene procedure 7. lipnja primljen prof. Vladimir Huzjan. On je 12. srpnja obranio disertaciju iz područja povijesti.

Djelatnost Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu obuhvaća: poticanje, usklađivanje i objavljivanje znanstvenih istraživanja sa svrhom da postane žarište znanstvenog rada u Varaždinskoj županiji i Gradu Varaždinu te na širem području sjeverozapadne Hrvatske. Zavod također organizira znanstvene skupove i savjetovanja te izdavački rad u odgovarajućim edicijama, sukladno Akademijinim kriterijima.

Članovi Znanstvenog vijeća Zavoda jesu: akademik Miroslav Šicel – voditelj Zavoda (predsjednik); prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, zamjenik predsjednika – Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti; *prof. emeritus* dr. sc. Franjo Ruža; dr. sc. Janko Pavetić – Grad Varaždin; mr. sc. Blanka Glavica Ječmenica – Varaždinska županija; mr. sc. Eduard Vargović – Zavod Varaždin (upravitelj). Odlaskom dr. sc. Janka Pavetića u mirovinu, Grad Varaždin je ujesen 2010. imenovao pročelnicu Darinku Hajduk-Vučić za novu članicu Znanstvenog vijeća

Sjednica Znanstvenog vijeća održana je u ožujku. Osnovne teme koje su razmatrane i dogovarane na toj sjednici vezane su za: izvješće o realizaciji međunarodnog znanstvenoistraživačkog i izdavačkog projekta *800 godina slobodnog kraljevskog grada Varaždina 1209.-2009.*; realizaciju ostalih programa u 2009.; prihvaćanje tema za program rada Zavoda u 2010.; prihvaćanje prijedloga višegodišnjih projekata Zavoda.

Zavod se kontinuirano bavi znanstvenoistraživačkim radom. To je njegova osnovna djelatnost. Zavod je jedina takva ustanova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na prostoru sjeverozapadne Hrvatske, pa njegov rad obuhvaća interdisciplinarna istraživanja: gospodarstvo, povijest, kulturu, književnost, jezik, glazbu, umjetnost i druga područja.

Znanstvenoistraživačku i nakladničku djelatnost Zavoda financiraju: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, odgovarajuća ministarstva, Varaždinska županija, Grad Varaždin, Međimurska županija, Grad Ivanec, Grad Varaždinske Toplice, a po potrebi i drugi gradovi i općine, organizacije i ustanove.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

1. projekt: Međunarodni znanstveni skup Barokna glazba jučer, danas, sutra

Skup je održan 29. rujna 2010. u Varaždinu. Na skupu su održana sljedeća predavanja: *Dada Ruža*, Varaždinske barokne večeri u zamislima Krešimira Filića i Marijana Zubera; *Lucy Hallman Russell*, O obnovi stare glazbe; *Davor Bobić*, Povijesno osviješteno izvođenje barokne glazbe; *Nataša Maričić*, Primjeri izvođačke prakse na Varaždinskim baroknim večerima; *Catherine Mackintosh*, Misli i sjećanja na osobna umjetnička iskustva i suradnju s Hrvatskom; *Raymond Rojnik*, Diskografija 40 go-

dina Varaždinskih baroknih večeri i njezin značaj za promicanje i očuvanje hrvatske i europske glazbene baštine; *Seadeta Midžić*, Varaždinske barokne večeri i glazbeni program Televizije Zagreb u razdoblju od 1975. do 1995. godine; *Višeslav Jaklin*, Uloga C. Bosserta i orgulja u Isusovačkoj crkvi u razvoju Varaždinskih baroknih večeri; *Ernest Fišer*, Mecene u kulturi i umjetnosti – Varaždinske barokne večeri; *Zdenka Weber*, Ogledi o transkripcijama i obradama: dr. Ennio Stipčević; *Ivan Ćurković*, Pitanja roda i izvedbene prakse na primjerima opera i oratorija Georga Friedricha Händela; *Lucija Konfic*, Teorija i praksa u traktatu Lo spirito tartiniano Tartinijeva učenika Josipa Mihovila Stratica (1728. – nakon 1782.).

Članovi Organizacijskog odbora jesu: akad. Miroslav Šicel, predsjednik; članovi: Davor Bobić, Darinka Hajduk Vučić, Dada Ruža, Franjo Ruža, Janko Pavetić, Eduard Vargović, Dragica Vitez i Zdenka Weber. Moderatori skupa bile su Zdenka Weber i Dada Ruža. Na otvorenju su govorili: *prof. emeritus* dr. sc. Franjo Ruža uime Hrvatske akademije i voditelja akad. Miroslava Šicela, mr. sc. Slobodan Mikac uime pokrovitelja Grada Varaždina i gradonačelnika dr. sc. Ivana Čehoka, i prof. Davor Bobić kao ravnatelj Varaždinskih baroknih večeri. Zavod je uz skup pripremio izložbu svojih izdanja vezanih za glazbenu baštinu.

2. projekt: Međunarodni znanstveni skup Mirko Malez – život i djelo (1924.-1990.-2010.)

U organizaciji Akademijinog Zavoda u Varaždinu, Grada Ivanca i Društva povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije, održan je 20. studenoga 2010. u dvorani Srednje škole Ivanec međunarodni znanstveni skup *Mirko Malez – život i djelo (1924.-1990.-2010.)*. Na skupu su svoja izlaganja pročitali sljedeći autori:

Milorad Batinić, Uvodna riječ; *Suzana Jagić*, Društveno-gospodarski razvoj Ivanca 1918.-1941. godine; *Marijan Kraš*, Životopis i bibliografija istraživanja akademika Mirka Maleza u ivanečkom kraju; *Roman Ozimec*, *Hrvoje Cvitanović*, Speleološko djelovanje Mirka Maleza; *Željko Tomičić*, Akademik Mirko Malez – pionir hrvatske speleoarheologije; *Mladen Garašić*, Doprinos akademika Mirka Maleza speleologiji u Hrvatskoj; *Eduard Kušen*, Mirko Malez u Ivanečkim kalendarima; *Nevenka Krklec*, Paleontološka istraživanja Mirka Maleza Vindije i Velike pećine; *Vlasta Krklec*, Mirko Malez – autor stalnog postava nekadašnjeg muzeja evolucije u Krapini; *Ivor Janković*, *James C. M. Ahern*, *Ivor Karavanić*, *Fred H. Smith*, Biokulturalni aspekti epigravetijenske okupacije sloja B s nalazišta Šandalja II; *Roman Ozimec*, *Dubravko Šincek*, Speleološki katastar planinskih masiva u SZ Hrvatskoj.

Skup su pozdravili: akad. Ivan Gušić uime Hrvatske akademije i predsjednika akad. Milana Moguša, i gradonačelnik Grada Ivanca Milorad Batinić.

Cijeli su projekt vodili Programski odbor u sastavu: akad. Miroslav Šicel, predsjednik, Milorad Batinić, Ivan Gušić i Franjo Ruža, te Organizacijski odbor u sastavu: dr. sc. Dejana Brajković, Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; mr. sc. Siniša Krznar, Institut za arheologiju; mr. sc. Ivan Obadić, Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu; Spomenka Težak, prof., muzejska savjetnica Povijesnog odjela Gradskog muzeja Varaždina i predsjednica Društva povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije; mr. sc. Eduard Vargović, upravitelj Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu i dr. sc. Nevenka Krklec, iz Varaždinske županije.

Znanstveni skup organizatori su predstavili na konferenciji za tisak 15. studenoga u dvorani Skupštine Varaždinske županije. Predstavljači su bili: Milorad Batinić, gradonačelnik Grada Ivanca, Spomenka Težak uime Društva povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije, i Eduard Vargović uime Zavoda u Varaždinu. Kon-

ferenciju je vodila Ljiljana Risek, voditeljica ureda Grada Ivanca. Skup je bio vrlo dobro popraćen od strane sredstava masovnog komuniciranja.

3. projekt: Varasdiniensia Croatica

Na poticaj Grada Varaždina i nakon razgovora s pročelnikom dr. sc. Jankom Pavetićem i u neposrednoj zajedničkoj suradnji, Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu pripremio je novi radni prijedlog znanstvenoistraživačkog i izdavačkog projekta *Varasdiniensia Croatica*.

Radni prijedlog projekta, kao što je i dogovoreno s pročelnikom dr. sc. Jankom Pavetićem, rezultat je neposredne suradnje s Hrvatskom akademijom, Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom, Leksikografskim zavodom „Miroslav Krleža", uvidom i razgovorima s kolegama u drugim Akademijinim zavodima te uz sugestije i prijedloge voditelja Zavoda akademika Miroslava Šicela i zamjenika voditelja prof. dr. sc. Slobodana Kaštele, člana suradnika Hrvatske akademije.

Prijedlog projekta sadrži Uvodnu napomenu. Regionalne su bibliografije odraz nastojanja da se na jednome mjestu okupe informacije o građi čiji je sadržaj, u cijelosti ili djelomice, vezan uz pojedini zemljopisni entitet. U Hrvatskoj se pojavljuju u 17. stoljeću u Dubrovniku (Gučetić), a u 18. stoljeću u Splitu (Bajamonti). Regionalne bibliografije ulaze u sustav nacionalne bibliografije čiji počeci u Hrvatskoj sežu u 19. stoljeće (Kukuljević, Bogović, Jagić).

Ovoj bibliografiji prethode Osječka bibliografija Marije Malbaše, *Jadertina Croatica* Vjekoslava Maštrovića, *Fluminensia Croatica* Tatjane Blažeković i druga znanstveno-stručna djela neprolazne vrijednosti.

Bibliografija grada Varaždina kao bitne hrvatske kulturnopovijesne odrednice pripada, dakle, skupini regionalnih bibliografija koje ulaze u cjelinu hrvatske nacionalne, dijelom retrospektivne bibliografije.

Cilj je izraditi bibliografiju koja će na jednome mjestu sistematizirati, provjeriti i objasniti podatke o građi, tradicionalnoj i elektroničkoj, koja se odnosi na grad Varaždin u svim aspektima njegova postojanja te na znamenite Varaždince u svim aspektima njihova djelovanja.

Bibliografija neće biti ograničena na određeno vremensko razdoblje niti na pojedino predmetno područje.

Građu za bibliografiju čine monografske publikacije, članci u časopisima i prilozi u zbornicima.

Građa u glavnom tekstu bibliografije zastupljena je u bibliografskim jedinicama.

Elementi bibliografske jedinice jesu: monografske publikacije: autor, naslov, dodatni podatak o autorstvu (urednik, priređivač, prevoditelj), izdanje, mjesto izdavanja, izdavač i godina objavljivanja. Zatim su to članci u časopisima i prilozi u zbornicima: autor, naslov, dodatni podatak o autorstvu, podatak o matičnoj publikaciji: naslov, godište, broj, godina, opseg rada. Zatim su to anotacije koje se izrađuju po procjeni istraživača kao potrebna nadopuna bibliografskoj jedinici.

Izvori bibliografije jesu:

Zavičajna zbirka *Varasdiniensia* pri Gradskoj knjižnici i čitaonici „Metel Ožegović" u Varaždinu: potrebno je popisati jedinice u sastavu zbirke ili preuzeti i urediti već izrađeni popis i uklopiti ga u cjelinu.

Izdanja Hrvatske akademije općenito, a posebno Radovi Zavoda u Varaždinu, koja su već analitički obrađena i dostupna u tiskanom popisima izdanja Hrvatske

akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu do godine 2000. i u mrežnom katalogu Akademijine Knjižnice.

Fond Knjižnice Hrvatske akademije (stručni – listićni i mrežni katalog).

Fond Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu (stručni – listićni i mrežni katalog).

Objavljene individualne bibliografije (Kraš i dr.).

Prijedlog projekta izradila je mr. sc. Jelica Leščić iz Nacionalne i sveučilišne knjižnice.

Projekt je prihvaćen na sjednici Znanstvenog vijeća. U radni odbor za pripremanje projekta imenovani su: *prof. emeritus* dr. sc. Franjo Ruža, mr. sc. Eduard Vargović, Mario Šoštarić – Gradska knjižnica i čitaonica „Metel Ožegović" Varaždin, prof. Damir Hrelja – Državni arhiv Varaždin, Jelena Leščić – Nacionalna i sveučilišna knjižnica Zagreb.

4. projekt: Drava povijesni, gospodarski, kulturni i svekoliki društveni razvitak u porječju Drave

Višegodišnji istraživački projekt *Drava povijesni, gospodarski, kulturni i svekoliki društveni razvitak u porječju Drave* prihvaćen je na sjednici Znanstvenog vijeća i prijavljen na Grad Varaždin i Varaždinsku županiju. Realizacija projekta zavisna je o financijskim mogućnostima. U Zavodu se, tijekom godine, a u skladu s mogućnostima, radi na pripremnim aktivnostima oblikovanja projekta.

Predstavljanje knjiga

Zavod je u suradnji s Društvom povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije organizirao 23. lipnja u multimedijskoj dvoranje Entomološkog odjela Gradskog muzeja u Varaždinu predstavljanje svojih izdanja u 2009. pod naslovom: Naši prillozi o Varaždinu. Tom je prigodom akad. Franjo Šanjek predstavio zbornik 800 godina slobodnog kraljevskog grada Varaždina 1209.-2009.; *prof. emeritus* dr. sc. Franjo Ruža govorio je o časopisu Radovi, sv. 20 za godinu 2009. i o izdavačkoj djelatnost Zavoda; prof. dr. sc Slobodan Kaštela, član suradnik Hrvatske akademije, govorio je o programu obilježavanju 150. obljetnice utemeljenja Hrvatske akademije 1861.-2011.

U zajedničkoj suradnji Zavoda, Varaždinskih baroknih večeri i Grada Varaždina održano je u Vijećnici Grada 22. rujna predstavljanje programa Varaždinskih večeri i međunarodnog znanstvenog skupa *Barokna glazba jučer – danas – sutra*. Na predstavljanju su govorili: mr. sc. Slobodan Mikac, zamjenik gradonačelnika; Davor Bobić, ravnatelj Varaždinskih baroknih večeri; mr. sc. Eduard Vargović, upravitelj Akademijinog Zavoda u Varaždinu; Josip Mrzljak, varaždinski biskup i sponzori.

Predavanja

Hrvatska akademija znanosti1 i umjetnosti bila je organizator međunarodnog znanstvenog skupa *Kako je nastala država Hrvatska 1991*. Skup je održan 27. studenoga 2009. u Akademijinoj palači u Zagrebu Na skupu je sudjelovao i prof. Ivan Obadić, asistent u našem Zavodu, s temom: This is the hour of Europe – Europska zajednica, jugoslavenska kriza i pitanje priznanja neovisnosti i samostalnosti republika Slovenije i Hrvatske.

U povodu 29. travnja, Dana Hrvatske akademije, upravitelj Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu mr. sc Eduard Vargović održao je toga dana predavanje u Gospodarskoj školi o povijesti, djelovanju i Hrvatske akademije. Predavanje je popraćeno izložbom izdanja Zavoda za znanstveni rad.

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu i Društvo povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije organizirali su predavanje prof. dr. sc. Josipa Glaurdića s Cambridgea na temu: Zapadne sile i raspad Jugoslavije 1987.-1992. Nakon predavanja J. Glaurdić je sam moderirao jednosatnu raspravu, odgovarajući na pitanja slušatelja.

Nakladnička djelatnost

Zavod je u 2010. tiskao redoviti broj časopisa Radovi (br. 21) u kojem su objavljeni radovi sa znanstvenog skupa *Barokna glazba jučer – danas – sutra*, ali i drugi radovi Na taj je način taj broj časopisa posvećen 40. obljetnici Varaždinskih baroknih večeri.

U Zavodu su se provodile pripreme za redoviti broj časopisa Radovi za godinu 2011.

Ostale aktivnosti

Zavod je nastavio s aktivnostima u nabavljanju stručne literature i dokumentacije za knjižnicu, i to u najvećoj mjeri razmjenom stručne literature s drugim zavodima Hrvatske akademije, te sa znanstvenim, kulturnim i ostalim ustanovama i pojedincima. Zavod je, također, uspješno nastavio suradnju sa znanstvenim, kulturnim ustanovama, fakultetima i školama na prostoru sjeverozapadne Hrvatske, te s medijima javnog priopćavanja.

Mr. sc. Eduard Vargović, upravitelj Zavoda, dobio je Plaketu Grada Varaždina za zapaženi istraživački i nastavnički rad, te za doprinos očuvanju knjižnog blaga sjeverozapadne Hrvatske. Plaketa Grada Varaždina za godinu 2010. uručena je na svečanoj sjednici Gradskoga vijeća održanoj 5. prosinca 2010. uz Dan Grada Varaždina i blagdan sv. Nikole.

Grad Varaždin je godine 2009. obilježio 800 godina od proglašenja slobodnim kraljevskim gradom (1209.). U povodu te obljetnice Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti je, na prijedlog njezinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu, potaknula tiskanje poštanske marke. Hrvatska pošta je 2009. tiskala poštansku marku (blok) autora Hrvoja Šercara. Upravo je ta marka proglašena najljepšom poštanskom markom u godini 2009.

ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD U BJELOVARU

Organizacija Zavoda

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijelo je odluku 29. prosinca 2003. o osnivanju Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru. Ugovor o radu Zavoda između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Grada Bjelovara i Bjelovarsko-bilogorske županije potpisan je 9. svibnja 2005. Prostorije Zavoda nalaze se u obnovljenoj vojarni, Ulica A. B. Šimića 1.

Upravitelj Zavoda je prof. dr. sc. *Vladimir Strugar* koji je imenovan 3. prosinca 2008. Od 6. studenoga 2006. do 15. rujna 2010. na radnome mjestu administrativne tajnice radila je Milada Vlček Sokolović, kada je na vlastiti zahtjev otišla u mirovinu. Nakon provedenog javnog natječaja za prazno mjesto administrativne tajnice, objavljenog u Narodnim novinama 15. listopada 2010., radni je odnos zasnovala Sandra

Kljaić. Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenovalo je 24. rujna 2008. prof. dr. sc. Slobodana Kaštelu voditeljem Zavoda.

Znanstveni skupovi

U Podgariću je 28. listopada 2010. održan znanstveno-stručni skup *Garić-grad i okolica – od srednjovjekovlja do suvremenosti*. Na skupu je sudjelovalo 12 autora.

Stručna djelatnost

Ostvaruje se projekt *Povijest Bjelovara od njegova utemeljenja do kraja Domovinskog rata* (2009.-2012.), koji financira Grad Bjelovar. S autorima projekta održana su dva radna sastanka na kojima je dogovoreno predstavljanje dijela istraživanja u 2011. i struktura monografije koja će biti objavljena godine 2012.

Objavljeni radovi

Treći broj (2009.) časopisa Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru objavljen je u listopadu 2010., a sadrži, između ostalih članaka, šest izlaganja sa znanstvenog skupa *Bjelovarsko-bilogorska županija: razvoj temeljen na znanju*.

Za potrebe znanstveno-stručnog skupa *Garić-grad i okolica – od srednjovjekovlja do suvremenosti*, objavljena je knjiga sažetaka.

Predstavljanje knjiga

U Daruvaru je 24. ožujka 2010. predstavljen drugi broj (2008.) časopisa Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.

Razno

Dana 6. srpnja 2010. održana je 3. sjednica Znanstvenog vijeća Zavoda, a bila je poglavito posvećena organizaciji znanstveno-stručnog skupa u Podgariću, *Garić-grad i okolica – od srednjovjekovlja do suvremenosti*. Sjednici su nazočili, osim predsjednika Znanstvenog vijeća prof. dr. Slobodana Kaštele, akademik Milan Moguš, predsjednik i akademik Slavko Cvetnić, glavni tajnik Akademije.

Tijekom 2010. predstavnici Zavoda u Bjelovaru i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održali su u Bjelovaru dva radna sastanka s predstavnicima Grada Bjelovara i Bjelovarsko-bilogorske županije, na kojima je analizirana realizacija plana rada Zavoda te su utvrđeni dugoročni planovi rada.

Predstavnici Zavoda su 16. listopada 2010. u Požegi prisustvovali su znanstvenom skupu *Požega i požeština kroz stoljeća*.

Nastavljeno je opremanje knjižnice Zavoda. Knjižnica je na krajem godine imala 1.729 svezaka.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U POŽEGI

Na temelju Ugovora između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Požeško-slavonske županije i Grada Požege, 21. ožujka 2009. osnovan je Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi, a počeo je djelovati 16. listopada 2009. Upraviteljicom Zavoda imenovana je mr. sc. *Snježana Jakobović*, a tajnicom *Kornelija Lehner*. Odlukom Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti voditeljem Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi imenovan je akademik *Dubravko Jelčić*.

Znanstveno vijeće u sastavu: Ferdinand Troha, dipl. ing. kao predstavnik Požeško-slavonske županije, mr. sc. Marijan Cesarik, dr. med., kao predstavnik Grada Požege, upraviteljica mr. sc.Snježana Jakobović i akademik Dubravko Jelčić kao voditelj Zavoda, održalo je svoju prvu sjednicu 8. veljače 2010. Naknadno je, 17. svibnja 2010., u Znanstveno vijeće Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi kao predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenovan akademik Franjo Tomić.

Na prvoj sjednici, 8. veljače 2010., donesen je zaključak da se u povodu 800. obljetnice Požeško-slavonske županije organizira multidisciplinarni znanstveni skup. Odabrani su sudionici skupa kojima je upućen poziv da sami izaberu temu svog izlaganja.

Znanstveni skup *Požega i Požeština kroz stoljeća* održan je 16. listopada 2010. u Požegi. Tom je prilikom podneseno 41 znanstveno izvješće, a sudjelovalo je 53 autora. Za taj skup tiskana je knjiga sažetaka (54 stranice), a u pripremi je zbornik radova.

ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U VUKOVARU

Na inicijativu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Vukovarsko-srijemske županije i Gradskog poglavarstva grada Vukovara, u Vukovaru je 2. travnja 2008. osnovana ustrojstvena jedinica Hrvatske akademije, pod nazivom Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vukovaru. Zavod je smješten u Ulici Josipa Jurja Strossmayera 25, na I. katu rodne kuće nobelovca Lavoslava Ružičke.

Upravitelj i tajnik Zavoda još nisu imenovani.

ANTROPOLOŠKI CENTAR U DUBROVNIKU

Tijekom 2010. u Akademijinom Antropološkom centru u Dubrovniku održana su dva znanstveno-radna skupa.

Od 11. do 15. travnja u Dubrovniku je održana velika međunarodna konferencija *New Challenges for Multilingualism in Europe* (*Novi izazovi višejezičnosti u Europi*) pod visokim pokroviteljstvom Ive Josipovića, predsjednika Republike Hrvatske, te Thorbjörna Jaglanda, generalnog tajnika Vijeća Europe. Institut za antropologiju bio je organizator skupa, kao ustanova-partner u europskoj mreži izvrsnosti LINEE (Languages in a Network of European Excellence) koju sufinancira Europska komisija u okviru Šestog okvirnog programa za istraživanje i tehnološki razvoj (6FP). Skup je znanstveno vodila prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, znanstvena savjetnica u Institutu za antropologiju. Svrha konferencije *New Challenges for Multilingualism in Europe* bila je da nakon gotovo četiri godine zajedničkog istraživanja u okviru mreže izvrsnosti LINEE u javnost budu izneseni rezultati projekata koji su se provodili unutar mreže. Želja je i cilj istraživača da dobiveni rezultati budu uključeni u izradu smjernica i preporuka za buduću zakonodavnu praksu na razini pojedinih država i Europske unije.

U skladu sa strukturom samog LINEE-a, konferencijska su izlaganja također su bila raznovrsna te su održana u četiri velika simpozija koji su obuhvatili teme kao što su jezik, kultura i identitet; jezično planiranje i jezična politika; višejezičnost u obrazovanju te jezik i ekonomija, zatim pet panel-diskusija o specifičnim problemima višejezičnosti i jednoj poster sekciji.

Na skupu je održan i *Okrugli stol o problemima višejezičnosti u Europi*, na kojem su sudjelovali predstavnici Europske komisije: Harald Hartung, voditelj Odjela za politiku višejezičnosti u Europskoj uniji i Pinuccia Contino, voditeljica Odjela za višejezičnost i prevođenje. Plenarna predavanja održali su eminentni znanstvenici, kao što su to Susan Gal (Sveučilište u Chicagu, SAD), Adam Jaworski (Centar za istraživanje jezika i komunikacije u Cardiffu, Velika Britanija), Glyn Williams (Sjevernovelško sveučilište u Bangoru, Velika Britanija), Rosemarie Tracy (Sveučilište u Mannheimu, Njemačka), Jan Blommaert (ravnatelj Babylon centra i profesor na Sveučilištu u Jyväskyläu, Finska), a među pozvanim izlagačima bile su i Deborah Cameron (Sveučilište u Oxfordu, Velika Britanija) i Monica Heller (Sveučilište u Torontu, Kanada). Na konferenciji je sudjelovalo preko 300 znanstvenika – antropologa, lingvista i drugih stručnjaka različitog profila znanstvene djelatnosti iz Europe i izvaneuropskih zemalja, čije su zajedničko polje interesa pitanja europskog multikulturalizma i jezične raznolikosti. U okviru skupa održana je i vrlo uspješna radionica mreže izvrsnosti LINEE posvećena razmatranju budućih edukacijskih i znanstvenih aktivnosti mreže. Radionica je održana 15. travnja u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku.

Od 13. do 15. lipnja 2010. u Antropološkom centru u Dubrovniku održan je 30. međunarodni znanstveno-radni skup *Anthropology and Health – From Population Structure to Genetic Epidemiology* (*Antropologija i zdravlje – Od populacijske strukture do genetičke epidemiologije*). Na skupu su održana sljedeća predavanja: *Pavao Rudan* (Hrvatska), From the Analyses of Population Structure to the Application of Anthropological Research; *Mark Stoneking* (Njemačka), Genes, Culture and Human Evolution; *Doron M. Behar* (Izrael), Maternal Ancestry of the Ashkenazy Jews; *Linda Bennet* (SAD), Alcohol and Drug Studies: Anthropological Contributions; *Leslie Sue Lieberman* (SAD), Jumping the Track: Catch-Up and Catch-Down Growth; *Rebekah Karns* (SAD), Epigenetics in Obesity, Inflammation, and Type 2 Diabetes; *Jelena Šarac* (Hrvatska), Island of Susak – A Natural Experiment; *Tena Šarić* (Hrvatska), Island of Lastovo – An Undiscovered Record, te *Ranjan Deka* (SAD) i *Pavao Rudan* (Hrvatska), Concluding Remarks. Na skupu je ukupno bilo 29 sudionika iz četiri zemlje (osam različitih sveučilišta i znanstvenih instituta), i to: University of Central Florida, SAD: Leslie S. Liebermann te studenti antropologije: Claire Lewis, Angeline Kaw, Dominique Dertien, Victoria Van Gaabeck, Cora Mumford, Sammantha Lee, Kayleen Boyd, Brittany Spahn, Lillie Dao i Danielle VerPlanck; University of Cincinnati, SAD: Ranjan Deka; University of Memphis, SAD: Linda A. Bennett; Max Planck Institute for Molecular Anthropology, Njemačka: Mark Stonking; Rambar Medical Center, Izrael: Doron Behar i Vered Behar, te iz Hrvatske: Pavao Rudan, Zijad Duraković, Saša Missoni, Andrea Tomljenović, Marija Jurić, Vanda Pribačić-Ambrožić, Tanja Milatić, Tena Šarić, Jelena Širac, Damir Carić, Nedjeljko Ivančević, Lana Šarić i Lovro Dabelić.

Važna je činjenica da je skupu nazočilo i aktivno u njemu sudjelovalo i 10 studenata antropologije iz Sjedinjenih Američkih Država. Skup je uime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti otvorio i pozdravio Pavao Rudan.

ZNANSTVENA VIJEĆA I DRUGA AKADEMIJINA TIJELA

MEĐUNARODNI KOMITET ZA ISTRAŽIVANJE BOKSITA, ALUMINIJEVIH HIDROKSIDA I ALUMINIJA (ICSOBA)

Međunarodni komitet ICSOBA (International Committee for the Study of Bauxite, Alumina and Aluminium) osnovan je 1964. kao Akademijino znanstveno tijelo, a od tog se razdoblja razvio u veliku znanstvenu i sve važniju stručnu organizaciju, s članstvom iz mnogih dijelova svijeta, znanstvenih ustanova te proizvođača i potrošača aluminija, počevši od prerade rude do poluproizvoda glinice (alumina) i zatim elektrolize do metala aluminija. Vodeći članovi mnogih akademskih i industrijskih istraživačkih instituta u europskim zemljama, Sjedinjenim Američkim Državama i Kanadi, dugi su niz godina predstavljali članstvo koje je kreiralo djelatnost ICSOBE. Svakih pet godina održava se međunarodni kongres u drugoj zemlji i na lokaciji gdje se nalaze gospodarski isplativa ili znanstveno zanimljiva nalazišta boksita ili drugih ruda koje sadrže aluminij, te je tamo uvijek organizirana i stručna ekskurzija. Drugi interes za održavanje znanstvenog skupa bile su zemlje i lokacije s industrijskom preradom rude ili dostupnom količinom električne energije za elektrolizu glinice i dobivanje metala.

U novije vrijeme u europskim zemljama i u SAD-u već je industrijski angažirana raspoloživa električna energija, a i kvalitetna boksitna ruda nalazi se uglavnom izvan Europe, te radi toga znatno povećan interes za ICSOBU u današnje vrijeme dolazi iz Australije i Indije s bogatim nalazištima kvalitetnog boksita, te iz Irana, Rusije i Kine koje osiguravaju izvore električne energije. Ipak, u europskim su zemljama razvijeni mnogobrojni proizvodi na osnovi aluminija, legure neophodne u raznim granama industrije, radi svojih specifičnosti, lakoće, otpornosti koroziji, električne vodljivosti i istodobno odličnih mehaničkih svojstava. Razvijeni su proizvodi na osnovi aluminijevih oksida i hidroksida. To područje uključuje proizvodnju nanomaterijala, katalizatora i adsorbensa, a to je čista industrija koju bi trebalo razvijati i u Hrvatskoj.

ICSOBA je dosada održala devet međunarodnih kongresa: 1. konferencija u Zagrebu 1964., Budimpešti 1968., Nici (Francuska) 1973., Ateni (Grčka) 1978., Zagrebu 1983., Brazilu 1988., Milanu (Italija) 1997., Beču (Austrija) 2002. i Indiji 2007., te 18 međunarodnih simpozija sa specijaliziranim temama: četiri u Hrvatskoj, tri u Mađarskoj, po dva u Italiji i Indiji, po jedan u Austriji (Leoben), Slovačkoj, Kanadi, Iranu (Teheran) i na Jamaici, te ove godine u Kini: *XVIII International Symposium*

ICSOBA 2010: Overview of Bauxite, Alumina and Aluminium Industry worldwide with special reference to China, Zhengzhou (Kina), 25.-27. studenoga 2010.

Recenzirani radovi sa skupova objavljeni su u 37 brojeva časopisa Travaux de l'ICSOBA; 20 od njih financirano je većim dijelom iz fonda Hrvatske akademije, a drugi dio od sponzora iz iz zemalja u kojima je kongres ili simpozij održan. Francuski je naslov prihvaćen jer je na prvoj konferenciji u Zagrebu najviše sudionika bilo iz francuskog govornog područja. Tada su kao službeni jezici bili prihvaćeni engleski, francuski, njemački i ruski. Kasnije, kao u većini međunarodnih komunikacija, prihvaćen je engleski jezik.

Povodom međunarodnog kongresa ili simpozija sastaje se Glavna skupština ICSOBE i glasovanjem svih nazočnih članova izabiru se novi predsjednik, dopredsjednici i glavni tajnik. Od osnutka do danas promijenila se struktura članstva, uz sudjelovanje industrijskih središta, administrativni je posao sve opsžnijei te se tako godinama mijenjao ili dopunjavao i strukturni sastav upravljanja društvom. Sama Indija ima svoje tajništvo s nekoliko plaćenih djelatnika. To će vjerojatno utjecati na novi izbor Predsjedništva i užeg odbora Council of ICSOBA.

Od 1972. Olga Šarc-Lahodny svakih pet godina bila je izabrana kao volonterka ponovo za glavnu tajnicu.

Radovi s 18. simpozija bit će objavljeni u časopisu Travaux de l'ICSOBA, prema podjeli u pet sekcija simpozija: 1. Bauxite and other ores of aluminium, 2. Alumina production, 3. Production of primary aluminium and carbon materials, 4. Casting and fabrication of aluminium and its alloys, 5. Prices and marketing aspects of bauxite, almina, aluminium and their products.

HRVATSKA KRISTALOGRAFSKA ZAJEDNICA

Hrvatska kristalografska zajednica (HKZ) članica je Europske kristalografske zajednice (European Crystallographic Association) i Međunarodnog saveza za kristalografiju (International Union of Crystallography, IUCr).

Odbor Hrvatske kristalografske zajednice podnio je u studenom 2010. svojoj Skupštini izvješće o radu između dviju skupština i predložio plan rada za iduće razdoblje.

Odbor djeluje u sastavu: predsjednik akademik Stanko Popović, tajnica dr. sc. Marija Luić, znanstvena savjetnica Instituta "Ruđer Bošković", te članovi (uz predsjednika i tajnicu) prof. dr. sc. Dubravka Matković-Čalogović, Kemijski odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu(dopredsjednica), prof. dr. sc. Darko Tibljaš, Geološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, prof. dr. sc. Antun Tonejc, Fizički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, dr. sc. Aleksandar Višnjevac, znanstveni suradnik Instituta "Ruđer Bošković", te prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček, Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu. Počasni predsjednici Hrvatske kristalografske zajednice jesu akademici Drago Grdenić i Boris Kamenar.

Od 29. kolovoza do 2. rujna 2010. održan je u Darmstadtu (Njemačka), u Kongresnom centru Darmstadtium, *26th European Crystallographic Meeting*. Na tom je skupu sudjelovalo sedam hrvatskih kristalografa sa znanstvenim priopćenjima. Tijekom skupa zasjedao je Savjet Europske kristalografske zajednice (Council of the European Crystallographic Association), na kojemu je nazočio akademik Stanko Popović kao delegat Hrvatske kristalografske zajednice.

U Darmstadtu je održana i *12th European Crystallographic Conference*, od 27. do 30. kolovoza 2010., na kojoj je četvoro hrvatskih kristalografa podnijelo znanstvena priopćenja. Cjeloviti radovi podneseni na toj konferenciji bit će objavljeni u časopisu Zeitschrift für Krystallographie.

Od 16. do 20. lipnja 2010. održan je u Strunjanu (Slovenija), u hotelu Salinera, redoviti *19. slovensko-hrvatski kristalografski sastanak (19th Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting*) u organizaciji Hrvatske kristalografske zajednice i Slovenskog kristalografskog društva. Tom je znanstvenom skupu nazočilo 55 kristalografa i 10 pratećih osoba iz Hrvatske, Slovenije i još devet država. Službeni jezik sastanka bio je engleski.

Počasni predsjedatelj skupa u Strunjanu bio je akademik Boris Kamenar, a aktualni supredsjedatelji bili su akademik Stanko Popović i prof. dr. sc. Ivan Leban (Ljubljana). Članovi Odbora za pripremu skupa bili su kristalografi iz Ljubljane i Zagreba.

Održana su četiri plenarna predavanja u trajanju od 60 minuta: *Anthony L. Spek* (Utrecht), Why Crystal Structure Validation?; *Aleksandar Višnjevac* (Zagreb), Single Crystal X-ray Crystallography as a Method of Choice in Biomimetic Modeling; *Iztok Arčon*, Structural Analysis of Ordered and Disordered Materials with X-ray Absorption Spectroscopy; *Zbigniew Dauter*, Nobel Prizes Related to Crystallography. Plenarna predavanja objavit će se u časopisu Acta Chimica Slovenica.

Osim plenarnih predavanja, održano je 38 usmenih znanstvenih priopćenja, u trajanju od 10 do 20 minuta, koja su se odnosila na niz suvremenih istraživanja u kristalografiji i njenoj primjeni: struktura makromolekula, organskih, organometalnih i anorganskih spojeva, kristalna arhitektura, mineralogija, arheologija, keramike, zeoliti, metalurgija, čvrste otopine, nanomaterijali, sinergija difrakcijskih metoda s drugim metodama istraživanja materijala. Predstavnici proizvođača istraživačke opreme prikazali su nove trendove u razvoju rendgenskih difraktometara, elektronskih mikroskopa i spektroskopijskih uređaja. Među sudionicima skupa bilo je mnogo mladih znanstvenika iz Hrvatske, što je od velike važnosti za daljnji razvoj kristalografije u našoj sredini.

Za održavanje skupa u Strunjanu dobivena je potpora od Ministarstva visokog obrazovanja, znanosti i tehnologije Republike Slovenije, te od komercijalnih tvrtki iz Hrvatske (Renacon-Panalytical, Zagreb), Slovenije, Njemačke i Austrije. Za sudionike skupa priređen je poludnevni izlet u Sečovje, gdje se nalaze poznate solane.

Ugledni kristalografi iz trećih država, sudionici skupa, izrazili su se vrlo povoljno o znanstvenoj razini i profesionalnoj organizaciji skupa. Širi prikaz o održanom skupu bit će objavljen u glasilu Međunarodnog saveza za kristalografiju, IUCr Newsletter. Idući, 20. hrvatsko-slovenski kristalografski sastanak (*20th Croatian-Slovenian Crystallographic Meeting*) održat će se u Baški, od 15. do 19. lipnja 2011.

U Institutu "Ruđer Bošković" u Zagrebu održan je 3. i 4. ožujka 2010. *Cambridge Structural Database Workshop* za mlade kristalografe jugoistočne Europe. Tu radionicu, koja se priznaje i kao dio poslijediplomskog studija, priredio je i vodio dr. sc. Aleksandar Višnjevac, član Odbora Hrvatske kristalografske zajednice. Za održavanje radionice dobivena je potpora Akademijine Zaklade.

Dana 16. prosinca 2009. predstavljen je svečani broj (Festschrift) časopisa Croatica Chemica Acta, posvećen akademiku Dragi Grdeniću povodom njegovog devedesetog rođendana. U tom svečanom broju časopisa objavljena su 22 znanstvena rada autora iz Hrvatske, Slovenije i niza drugih država. Tom je prigodom akademik

Stanko Popović održao izlaganje o razvoju kristalografije u Hrvatskoj. Rad na osnovi tog izlaganja objavljen je u časopisu Kemija u industriji.

Na poziv uredništva IUCr Newsletter priređen je opširan prikaz razvoja kristalografije i sadašnje stanje znanstvenih istraživanja u kristalografiji u Hrvatskoj, popraćen nizom slikovnih priloga. Taj je pregled dostavljen uredništvu te će biti objavljen u jednom od idućih brojeva IUCr Newsletter.

Članovi Hrvatske kristalografske zajednice ostvaruju svoja istraživanja u okviru znanstvenih projekata pojedinih zavoda, fakulteta i instituta, ugovorenih s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske ili u okviru postojećih međunarodnih projekata i raznolike suradnje.

Pojedinosti o povijesti, djelatnosti, članstvu i Odboru Hrvatske kristalografske zajednice nalaze se na stranici www.hazu.hr/kristalografi.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA DALJINSKA ISTRAŽIVANJA

Interdisciplinarna grupa (A. Krtalić)

U tekućoj godini Napredni sustav za pomoć pri odlučivanju pri procjeni veličine i redukciji minskog sumnjivog područja (MSP), koji su proizveli i razvili Geodetski fakultet i HCR – Centar za testiranje i razvoj, korišten je u dva nekomercijalna projekta:

– Deployment of the Decision Support System for Mine Suspected Area Reduction i

– Deployment of the Decision Support System for Mine Suspected Area Reduction in Bosnia and Herzegovina.

Projekte je sponzorirao US State Department preko International Trust Fund for Demining and Mine Victims Assistance (ITF) sa sjedištem u Igu (Slovenija), a za cilj su imali bolje definiranje i redukciju MSP-a. Rad na spomenuta dva projekta iznjedrio je i četiri rada na godišnjem simpoziju *Humanitarno razminiranje 2010*, koji je krajem travnja održan u Šibeniku.

Sekcija za snimanje, opću interpretaciju i GIS (I. Novaković, I. Landek)

Tvrtka Geofoto ove je godine kupila LIDAR sustav IGI LiteMapper 6800-400. LIDAR je skraćenica od Light Detecting and Ranging. U domeni prikupljanja podataka ovaj se pojam koristi za sustav koji skeniranjem profila iz zraka prikuplja položajne i visinske podatke kojima se definira površina terena, prirodni i izgrađeni objekti na njemu, tzv. digitalni model površine. Montiran na helikopter ili zrakoplov, LIDAR sustav koristi blisko-infracrveni dio elektromagnetskog spektra (1064 nm) za aktivno prikupljanje podataka, danju ili noću, u sjeni, ali i u uvjetima slabije vidljivosti (pod oblacima). Koristeći poluautomatske tehnike filtriranja podataka moguće je iz izvornih podataka kreirati više korisnih proizvoda. Među njima od interesa su digitalni model reljefa (DTM), model vegetacije i digitalni model površine (DSM, uključuje izgrađene objekte).

Nabavkom ovog sustava Hrvatska ima najsuvremenije sustave za snimanje iz zraka koji se koriste ne samo u zemlji već i u svijetu. Primjeri su ovogodišnja snimanja otoka Fyn u Kraljevini Danskoj površine od oko 3.500 km^2 (snimanje je izvršeno u rezoluciji od 10 cm digitalnom aerofotogrametrijskom kamerom Vexcel UltraCam Xp) i započeti projekt aerofotogrametrijskog snimanja i laserskog skeniranja cjelokupnog teritorija Republike Crne Gore.

Prema odluci Vlade Republike Hrvatske o uvođenju novih geodetskih datuma i kartografskih projekcija u službenu upotrebu, DGU je izradila:

– vanjske okvire za sve listove TK25 (u novoj podjeli; HTRS96/TM),

– 6.859 novih listova DOF5 u novoj kartogarfskoj projekciji HTRS96/TM i novoj podjeli na listove u okviru projekta LPIS.

Dio DOF5 koji nije stariji od 2006. transformiran je u HTRS96/TM, tako da DGU trenutno raspolaže s DOF5 u HTR96/TM i novoj podjeli na listove za cijelu Republiku Hrvatsku, sa snimanjem 2006.-2009. Izvršena je transformacija svih listova HOK-a u HTRS96/TM.

Izrađen je prijedlog Pravilnika o kartografskim znakovima s pratećom Zbirkom kartografskih znakova. Pravilnik, osim poboljšanja izgleda kartografskih znakova, određuje i sadržaj baza podataka pa je definirano i prikupljanje podataka za osnovni geoinformacijski sustav (stalne točke, zgrade i druge građevine i površine, vodovi i pripadajući objekti, promet, vegetacija i vrsta zemljišta, vode, reljef, granice i zemljopisni nazivi). Prema planu NIPP-a napravljena je web aplikacija za pristup bazi stalnih točaka, pa korisnici mogu preuzimati podatke putem Interneta. Održana je završna konferencija hrvatsko-norveške tehničke suradnje na unapređivanju kapaciteta katastra i kartografije 2001.-2010. (Poslovne informacije na www.dgu.hr). Tijekom devet godina realizirano je pet geoinformacijskih projekata (CRONO GIP) vrijednosti 51.197.000 kn, od kojih je Kraljevina Norveška donirala 33.028.000 kn.

Sekcija za geologiju i geofiziku (I. Hećimović)

Aktivnosti u primjeni metoda daljinskih istraživanja odvijale su se u skladu s programom rada za tekuće razdoblje. U Hrvatskom geološkom institutu metode daljinskih istraživanja bile su primjenjivane u sklopu istraživanja na temeljnim projektima izrade Geološke karte Republike Hrvatske, financirane od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: Osnovne geološke karte Republike Hrvatske 1:50.000, Osnovne inženjerskogeološke karte Republike Hrvatske 1:100.000, Strukturnogeomorfološke karte Republike Hrvatske 1:100.000, te Tektonske karte Republike Hrvatske 1:300.000. U INA-Naftaplinu u proteklom su se razdoblju metode daljinskih istraživanja primjenjivale poglavito na obradi seizmičkih podataka.

Sekcija za vegetaciju, šumarstvo i poljoprivredu (R. Pernar)

Kako je predviđeno planom za 2010., na ICK (infracrvenim kolornim) aerosnimkama nastavljena su istraživanja vezana uz problematiku sve veće pojave oštećenosti šuma, kako bi se što djelotvornije mogle predviđati mjere suzbijanja sušenja. Budući da se aerosnimanjem dobio uvid u stanje sastojina na istraživanom području, a rezultati fotointerpretacije upućuju na izrazitu oštećenost jele (prosječno oštećeno stablo iznosi 61,79%), pristupilo se inventarizaciji sušaca na infracrvenom DOF-u. Na istraživanom području ukupno je kartirano 17.445 sušaca. Svakom sušcu, ovisno o lokaciji, pridodane su vrijednosti nagiba terena, nadmorske visine i izloženosti, dobivene raster GIS modeliranjem iz digitalnog modela reljefa. Najvažniji rezultat predstavljene metode brze inventarizacije sušaca su tematske karte koje prikazuju prostornu distribuciju sušaca za istraživano područje. U kombinaciji s GIS tehnologijom, izrada karte prostornog rasporeda sušaca traje 5-10 minuta po hektaru inventarizirane površine. Rezultati provedenih analiza pokazali su da i geomorfološke značajke (orijentacija terena, nagib terena i nadmorska visina) utječu na prostornu distribuciju sušaca. Na temelju provedenih istraživanja može se zaključiti da inven-

tarizacija sušaca interpretacijom infracrvenih kolornih (ICK) aerosnimaka i GIS-a omogućuje učinkovito prebrojavanje (detekciju) i prostornu distribuciju (kartiranje) sušaca. Interpretacijom ICK aerosnimaka može se ustanoviti trenutačno stanje, tj. u što kraćem vremenskom razdoblju dobiti objektivan uvid u stanje šuma (baza podataka), a kartiranjem na digitalnom ortofotu (DOF-u) dobiti prostorna distribucija sušaca za snimljeno područje. Rezultati provedenih analiza omogućavaju nam proučavanje pojedinih značajki okoliša na sušenje šuma i upućuju na pravce budućih multidisciplinarnih istraživanja s ciljem kompleksnih analiza svih značajki okoliša. Nadalje, provedeno je istraživanje s ciljem procjene strukturnih elemenata sastojine na temelju vrijednosti spektralnog odbijanja IKONOS satelitske snimke. Za svaku sastojinsku veličinu procijenjena su dva regresijska modela unutar uređajnog razreda hrasta lužnjaka (1101), i to za svaki dobni razred posebno. Regresijski modeli za procjenu sastojinskih veličina dobiveni su na temelju vrijednosti spektralnog odbijanja zabilježenog na satelitskoj snimci i pojedine sastojinske veličine. Iz rezultata procjene regresijskih modela vidljivo je da se svi promatrani parametri (broj stabala, prsni promjer, visina, temeljnica i drvna masa) jako dobro procjenjuju u modelima sa sva četiri kanala, s koeficijentima determinacije od 60% do 80%.

Plan rada za 2010. obuhvaćao je i istraživanja vezana uz ispitivanje mogućnosti primjene geostatističkih alata u daljinskim istraživanjima. Na području šuma Parka prirode Lonjsko polje, primjenom infracrvenih kolor (ICK) aerosnimaka i geostatističkih metoda istražene su mogućnosti detekcije, inventarizacije i praćenja zdravstvenog stanja prirodnih sastojina hrasta lužnjaka i poljskog jasena. U analizi rezultata interpretacije oštećenosti šuma primijenjeni su geostatistički alati: semivariogramska površina, eksperimentalni i teorijski variogrami, a za izradu kontinuiranih karata prostorne raspodjele pokazatelja oštećenosti korištena je deterministička tehnika običnog kriginga. Rezultati su potvrdili opravdanost korištenja navedene metodologije u procjenjivanju deskriptivnih statističkih pokazatelja srednje oštećenosti i indeksa oštećenosti šuma, jer imaju visoku podudarnost s vrijednostima vizualne procjene s ICK aerosnimaka.

Ove je godine u Varaždinu otvoren regionalni ured EFI-ja (European Forestry Institute) za jugoistočnu Europu (EFISEE). To je peti ured (Barcelona, Nancy, Bordeaux i Beč), a djelovat će i u Crnoj Gori, Srbiji, Makedoniji, Albaniji, Bosni i Hercegovini i Mađarskoj. EFI je vodeća organizacija na području šumarstva koju je 1993. osnovala finska vlada, a okuplja 140 znanstvenih ustanova iz cijeloga svijeta. Godine 2008. Šumarski institut u Jastrebarskom primljen je članstvo te organizacije.

Sekcija za oceanografiju (M. Morović)

Tijekom 2010. nastavljen je rad na više dugoročnih projekata monitoringa. Kako su istraživanja u posljednje vrijeme velikim dijelom usmjerena na objašnjavanje utjecaja klime na morski ekosustav, ovi su projekti nužni za prikupljanje osnovnih oceanografskih podataka, kao osnova za rad. Metapodaci su dostupni na web stranicama (http://jadran.izor.hr/roscop/).

Kako bi se stvorili proizvodi od koristi širem krugu potencijalnih korisnika, formiran je u suradnji sa DHMZ-om međuinstitucijski virtualni laboratorij (ViLab) pod vodstvom dr. Branke Grbec (IOR) i dr. Branke Ivančan Picek (DHMZ), te skupina za istraživanje ekosustava. Cilj je praćenje promjenljivosti fizikalnih parametara u atmosferi, graničnom sloju atmosfera – more i u moru, te na kraju u ekosustavu. Na web -stranicama virtualnog laboratorija (http://www.izor.hr/web/guest/virtual-laboratory)

prikazani su rezultati termohalinih mjerenja IOR-a, mjerenja DHMZ-a površinske temperature i atmosferskih reanaliza iznad mora za razdoblja oceanografskih mjerenja. Rezultati su na raspolaganju korisnicima u skoro realnom vremenu, odmah nakon oceanografskih krstarenja. Korištenjem suvremenih načina mjerenja, analize i reanalize, uz modernu informatičku tehnologiju dostavljaju se informacije o parametrima u atmosferi i moru, dostupne znanstvenicima drugih područja te široj javnosti.

U časopis Instituta za oceanografiju *Acta Adriatica* poslan je rad s tematikom korištenja SAR satelitskih snimaka (Mira Morović, Andrei Ivanov: Oil Spill Monitoring in the Croatian Waters: Needs and Possibilities). U svibnju su sudjelovali na konferenciji CIESM u Veneciji s više radova, između kojih i s rezultatima optičkih *in-situ* i hiperspektralnih mjerenja u Kaštelanskom zaljevu (M. Morović, M. Kišević, A. Smailbegović, V. Flander Putrle, R. Andričević, B. Grbec: Spectral Signatures of Pigments in the Kaštela Bay)**.** U lipnju su, zajedno s kolegama s Građevinskog fakulteta u Splitu te Agronomskog fakulteta u Zagrebu, sudjelovali u mjerenjima na rijeci Savi s optičkim profilerom, a istodobno su obavljana i hiperspektralna mjerenja.

Sekcija za prostorno planiranje i zaštita okoliša (I. Novaković)

Završen je dugogodišnji rad na izradi Topografske karte Hrvatske u mjerilu 1:25 000 (TK25) pa je DGU sve listove TK25 pustila u službenu uporabu. Tiskana su i 592 lista formatiranih karata u ukupnoj nakladi od 64.576 komada. Za popularizaciju planiranja i geoinformacija postavljen je kartozid za Splitsko-dalmatinsku županiju (za Požeško-slavonsku i Vukovarsko-srijemsku priprema je obavljena, ali kartozidovi još nisu postavljeni).

Za Poglavarstvo grada Zagreba, a za potrebe prostornog planiranja, izrađena je maketa (Geofoto). Maketa grada Zagreba nastala je 3D ispisom digitalnog modela grada. Podaci od kojih je nastao 3D model grada su aerofotogrametrijske snimke, istinski ortofoto, digitalni model reljefa i digitalni model zgrada. Tehnološki postupak izrade makete potpuno je automatiziran i izvodi se 3D printerom Zcorp Spectrum Z510 koji funkcionira tako da polaganim nanošenjem slojeva finog praha gradi modele koji su mu zadani u formi virtualnih računalnih modela. Dimenzije makete su 8 x 5 m, mjerilo 1:1000, a prikazuje grad Zagreb od okretišta tramvaja u Črnomercu na zapadu do okretišta tramvaja u Dubravi na istoku, te od Medveščaka na sjeveru do jezera Bundeka na jugu.

Sekcija za hidrometeorologiju (N. Strelec Mahović, B. Lipovšćak)

Satelitska meteorologija

U 2010. započela je druga petogodišnja faza međunarodnog projekta *EUMeTrain*, na kojem Hrvatska sudjeluje od 2004. Članice konzorcija u novoj fazi projekta su meteorološke službe Austrije, Njemačke, Finske, Hrvatske i Portugala. Na projektu se, kao i proteklih godina, izrađivao materijal za učenje putem računala iz područja tumačenja satelitskih slika i njihovog povezivanja s drugim meteorološkim podacima. Tijekom 2010. radna skupina DHMZ-a napravila je studiju o prodoru hladnog zraka nad Europu u prosincu 2009. Poseban naglasak u 2010. stavljen je na školovanje putem Interneta, pa su tako održana dva niza predavanja: jedan na temu snijega, u veljači 2010., a drugi na temu upozorenja na opasne vremenske pojave, u listopadu 2010. Sav materijal koji se izradio na projektu, uključujući i snimke predavanja, dostupan je putem Interneta u obliku prilagođenom za interaktivo učenje, na stranici http://eumetrain.org.

DHMZ je nastavio suradnju i na SATREP projektu, jednom od programa organizacije EUMETNET kojem je tema izrada satelitskog izvještaja, odnosno analize meteorološke situacije upotrebom metode koncepcijskih modela, za područje cijele Europe. U sklopu tog projekta testirano je novo sučelje (Web Map Server) pomoću kojeg se može pristupati satelitskim podacima i podacima modela koji su potrebni za izradu satelitskog izvješća. Također su napravljeni i probni Mozaik-Satrepi u kojima svaka služba napravi svoju analizu, a pojedinačne analize sklapaju se u zajednički Satrep.

Tijekom 2010. predstavnici DHMZ-a su kao delegati Republike Hrvatske prisustvovali na sastancima delegatskih tijela u EUMETSAT-u. Na sastancima je bilo govora o tekućim pitanjima održavanja geostacionarnih i polarnog satelita u orbiti, o planovima za sljedeće razdoblje te o planovima vezanima uz lansiranje treće generacije satelita. U rujnu je predstavnica DHMZ-a mr. sc. Nataša Strelec Mahović sudjelovala na EUMETSAT-ovoj godišnjoj satelitskoj konferenciji održanoj u Cordobi, Španjolska, s posterom na temu korištenja geostacionarnih satelitskih podataka u detekciji šumskih požara u Hrvatskoj.

Objavljeni znanstveni radovi:

J. Vilibić, *J. Šepić*, *B. Ranguelov*, *N. Strelec Mahović*, *S. Tinti*, Possible atmospheric origin of the 7 May 2007 western Black Sea shelf tsunami event. J. Geoph. Res., 115, 2010., C07006, doi:10.1029/2009JC005904.

N. Strelec Mahović, Detecting forest fires in Croatia – Testing the MPEF Active Fire Monitoring (FIR) product. 2010 EUMETSAT Meteorological Satellite Conference, Cordoba, Spain, 20-25. Sept. 2010, Proceedings.

Radarska meteorologija

DHMZ je tijekom 2010. sudjelovao u radu projekta OPERA, na projektu *Weather radars in Europe (WP1.1)*; voditelj projekta je dr. sc. Bojan Lipovšćak. Projektom je dizajnirana baza podataka o meteorološkim radarima u Europi. U okviru OPERA projekta Radar Data Hub radarski meteorološki podaci radara Bilogora i Osijek operativno su svakih 15 minuta uključivani u radarski kompozit Europe. Izrađena je i kompozitna radarska slika tri radara, i to Bilogore, Osijeka i Lisce (Slovenija) te je napravljen i predan u operativnu uporabu kompozit radarskih i satelitskih podataka.

Mjerenja električnog pražnjenja (sijevanja)

Podaci električnih pražnjenja njemačke tvrtke Nowcast na raspolaganju su u DHMZ-u od proljeća 2009. Podaci se koriste u svakodnevnom radu u operativnoj prognozi vremena te u znanstvenim istraživanjima konvektivnih pojava. Tako su u 2010. arhivski podaci električnih pražnjenja za posljednjih pet godina korišteni kako bi se izdvojili dani s konvektivnom aktivnošću u pojedinim područjima Hrvatske, za potrebe diplomskog rada: P. Mikuš, Određivanje dominantnih tipova vremena i režima strujanja za vrijeme konvektivne aktivnosti nad Hrvatskom, pod vodstvom doc. dr. sc. Maje Telišman Prtenjak i mr. sc. Nataše Strelec Mahović. U okviru suradnje s meteorološkom službom Velike Britanije, na glavnoj meteorološkoj postaji Varaždin instalirana je oprema za prijem električnih pražnjenja u dugovalnom području spektra, po projektu ATD. Podaci se neprekidno dostavljaju u međunarodnu razmjenu.

Sekcija za arheologiju i povijesno nasljeđe (B. Šiljeg)

Daljinsko istraživanje korišteno je u rekognosciranjima terena za znanstvene projekte Instituta za arheologiju i za velike infrastrukturne radove (ceste, plinovodi). Otkriven je cijeli niz velikih srednjovjekovnih utvrđenja u Slavoniji i prethistorijskih u obalnoj Hrvatskoj. Pojedine aerosnimke DGU i satelitske snimke otkrivaju nalazišta pod morem (vile koje su nekad bile na obali Jadrana, solane ili bazene za čuvanje žive ribe) uglavnom iz antičkog doba. Istraživanja su se odvijala na cijelom području Republike Hrvatske.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA NAFTU

Izvršni odbor

Znanstveno vijeće za naftu jedno je od najstarijih znanstvenih vijeća Hrvatske akademije. Tijekom 2010. članovi Vijeća su, putem svojih sekcija, vrlo aktivno sudjelovali u znanstvenim i stručnim aktivnostima. Znanstveno vijeće za naftu je i najbrojnije i najaktivnije Akademijino Vijeće, koje broji oko 400 članova, pa je tijekom vrlo uspješne 2010. održalo vrlo brojna domaća i inozemna predavanja, simpozije, konferencije i znanstvene skupove. Članovi Znanstvenog vijeća za naftu aktivno su sudjelovali u aktivnostima vezanima uz naftu, plin, preradu nafte, primjenu njezinih derivata, kao i primjenu plina u energetske i petrokemijske svrhe.

Izvršni odbor Znanstvenog vijeće za naftu u 2010. održao je tri redovite sjednice, na kojima je koordinirao i pratio rad i aktivnosti svojih pet sekcija i pripremao materijale za održavanje XLI. skupštine Znanstvenog vijeća za naftu, koja se održala 23. travnja 2010. Na redovitoj skupštini održano je vrlo zanimljivo predavanje: Analiza globalnih geotektonskih gibanja koja uzrokuju potrese s osvrtom na područje Republike Hrvatske, predavači su bili prof. dr. sc. Eduard Prelogović i mr. sc. Vlado Kuk, a u pripremi predavanja sudjelovao je i dr. sc. Almin Đapo.

Članovi Znanstvenog vijeća za naftu vrlo aktivno su sudjelovali u organizaciji okruglih stolova tijekom godine s vrlo zanimljivim temama. Organizirana su tri okrugla stola, i to:

– *Globalna energetska perspektiva temeljena na nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika*, koji se održao 20. svibnja 2010., a sudjelovali su: akademik Mirko Zelić, Arso Putniković, mr. sc. Zoran Čogelja i mr. sc. Božidar Omrčen;

– *Analiza havarije naftne bušotine u meksičkom zaljevu te moguća sanacija,* koji se održao 10. lipnja 2010., a pripremio ga je mr. sc. Božidar Omrčen;

– *Cijena prirodnog plina na hrvatskom tržištu i očekivani utjecaj okoline*, koji se održao 1. srpnja 2010., a sudjelovali su: prof. dr. sc. Mate Babić, Marijan Martinčić, dipl. ing., Mladen Šourek, dipl. ing., dr. sc. Goran Granić, Robert Bošnjak, dipl. ing. i Srećko Ezgeta, dipl. ing.

Na ovogodišnjoj XLI. skupštini jednoglasno su izabrani novi redoviti članovi Znanstvenog vijeća za naftu:

I. sekcija: dr. sc. *Dragan Krasić*
II. sekcija: *Darko Pavlović*, dipl. ing.
Nikola Vištica, dipl. ing.
III. sekcija: dr. sc. *Marijan Andrašec*
mr. sc. *Frane Novak*
mr. sc. *Hrvoje Medarac*
IV. sekcija: *Davor Bašić*, dipl. ing
dr. sc. *Jelena Macan*.

Izvršni odbor Znanstvenog vijeća za naftu djelovao je tijekom godine u istom sastavu u kojem je izabran na Izbornoj skupštini godine 2008. Iduća Izborna skupština održat će se 2012., budući da se mandat članova Izvršnog odbora produžuje na četiri godine, umjesto dosadašnje tri.

I. Sekcija za geologiju, geofiziku i geokemiju

Dana 12. travnja 2010. održana je LXI. redovita godišnja skupština.

Održana su predavanja: *S. Grandić*, Stratigrafske i strukturne karakteristike Vanjskih Dinarida na području kontinentalnog i podmorskog dijela Hrvatske (14. I. 2010.); *I. Bostijančić*, Ženska alpinistička ekspedicija na Mount Everest 2009. (28. I. 2010.); *M. Orlić*, Prijevare u znanosti (17. III. 2010.); *A. Šimunić*, Utjecaj geološke građe na pojavu termalne i mineralne vode u Republici Hrvatskoj (12. IV. 2010.); *E. Prelogović*, *V. Kuk*, *A. Đapo*, Analiza globalnih geotektonskih gibanja koja uzrokuju potrese s posebnim osvrtom na područje Republike Hrvatske (23. IV. 2010.).

Organizirane su sljedeće stručne ekskurzije: Geološki lokaliteti Hrvatskog zagorja (20. III. 2010.); Geološki lokaliteti pokrajine Toscane – zapad (3.-6. VI. 2010.).

Naši članovi su aktivno sudjelovali u radu 72. godišnjeg skupa EAGE u Barceloni, gdje je na besplatnom štandu i na dva poster-panoa predstavljena djelatnost Znanstvenoga vijeća za naftu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Prikazan je i časopis Nafta koji ima već 15-godišnji ugovor o suradnji s EAGE-om, kao i izdavačka djelatnost VIjeća uz pomoć publikacija koje su bile izložene na stolu.

Naši su članovi aktivno sudjelovali u radu mnogih znanstvenih skupova.

Radovi velikog broja naših članova tiskani su u mnogim domaćim i inozemnim znanstvenim i stručnim časopisima.

II. Sekcija za naftno rudarstvo

Članstvo ove Sekcije sudjelovalo je u znanstvenoistraživačkim i tehnologijskim projektima prihvaćenima od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa; u izradi energetskih projekata; u organizaciji i radu Okruglog stola *Energetski projekti Republike Hrvatske – gdje smo – kamo idemo i koja nam je budućnost?,* Zagreb, veljača 2010.; u organizaciji i radu XXV. međunarodnog znanstveno-stručnog susreta stručnjaka za plin u Opatiji u svibnju 2010.; u organizaciji i radu Ljetne škole naftnog rudarstva u Interuniverzitetskom centru u Dubrovniku u lipnju 2010.; u organizaciji i radu Okruglog stola *Globalna energetska perspektiva temeljena na nekonvencionalnim ležištima prirodnog plina*, u Zagrebu u svibnju 2010.; u organizaciji i radu Okruglog stola *Cijene prirodnog plina na hrvatskom tržištu i očekivani utjecaji okruženja*, u Zagrebu u srpnju 2010.; u organizaciji i radu Okruglog stola *Analiza havarije naftne bušotine u Meksičkom zaljevu te moguća tehnološka rješenja sanacije*, u Zagrebu u lipnju 2010.; u uredničkim odborima sljedećih publikacija: znanstvenog i stručnog časopisa Nafta, Rudarsko-geološko-naftnog zbornika; znanstveno-stručnog glasila Naftaplin Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa te stručnog časopisa Plin; u organizaciji *Dana plina*, Zagreb, u listopadu 2010.

Dio članova angažiran je u izvođenju nastave i mentorstvu magistarskih i doktorskih radova na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Članovi su sudjelovali u radu raznih domaćih i inozemnih znanstveno-stručnih skupova.

Novi članovi Sekcije održali su nastupna predavanja.

Održana predavanja: prof. dr. sc. *Mirko Orlić*, dipl. ing., Prijevare u znanosti (zajed-

no s I. Sekcijom); *Darko Pavlović*, dipl. ing., Energetska pouzdanost Republike Hrvatske u okviru moguće izgradnje terminala ukapljenog prirodnog plina i novih pravaca za opskrbu plinom tržišta jugoistočne Europe; *Nikola Vištica*, dipl. ing., Metode prognoziranja potrošnje prirodnog plina s posebnim osvrtom na mogućnost primjene umjetnih neuronskih mreža.

III. Sekcija za preradu nafte

Aktivnosti članova odvijale su se u okviru rada same Sekcije i sudjelovanja na zadacima i projektima u okviru problematike koju pokriva djelatnost Sekcije.

Glavna područja interesa Sekcije bila su: razvoj energetike u Republici Hrvatskoj; položaj, učešće i razvoj prerade nafte unutar energetskog sektora; dopunski izvori energije − uvođenje i primjena biogoriva u Republiku Hrvatsku; svjetski i europski trendovi u zahtjevima kvalitete goriva; trendovi promjena cijena nafte i derivata; utjecaj na rafinerijsku maržu i efekte poslovanja; upoznavanje s novim tehnologijama u rafinerijskoj preradi. Sukladno tome odabrane su i teme predavanja.

Održana su četiri predavanja: dr. sc. *Maja Fabulić Ruszkowski*, Biokomponente kao sirovina u procesu katalitičkog krekiranja; *Fedor Reščec*, Naftna goriva, prirodni plin i električna energija u Republici Hrvatskoj; mr. sc. *Ivan Medarac*, Kogeneracija iz biomase – usporedba i primjena dviju koncepcija; dr. sc. *Branko Vuk*, Odnosi i trendovi u energetskom sustavu Republike Hrvatske do 2009. godine.

Na obradi pojedinih gore spomenutih tema ostvarena je suradnja sa Sekcijom za ekonomiku naftnog gospodarstva. Sudjelovanje na znanstveno-stručnom simpoziju *Goriva 2010*. ostvareno je kako je bilo i planirano. Članovi Sekcije sudjelovali su u pripremi skupa i predstavili niz znanstvenih i stručnih radova.

Članovi Sekcije sudjelovali su i u radu nekih stručnih komisija i državnih ustanova iz područja normizacije i kvalitete proizvoda, energetike i ekologije, te u radu stručnih i znanstvenih skupova i objavili radove u stručnim i znanstvenim časopisima.

Treba spomenuti i aktivnosti vezane uz operativni rad Sekcije: organizacija, revizija članstva, primanje novih članova, prikupljanje financijskih sredstava, informiranje članova o aktivnostima itd.

IV. Sekcija za petrokemiju

Aktivnosti Sekcije u 2010. odvijale su se u skladu s programom rada za tu godinu.

Sekcija ustraje u nastojanju da zbog poodmakle dobi članstva za svoje aktivnosti zainteresira mlađe stručnjake koji djeluju u oblasti petrokemije.

Organizirani su radni sastanci i održana su dva pristupna predavanja novih članova te jedno predavanje člana veterana.

Predavanja su održali: dr. sc. *Jelena Macan*, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu: Organsko-anorganski hibridni materijali; dr. sc. *Mirela Leskovac*, izv. prof., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, Fenomeni površina u višefaznim polimernim sustavima; dr. sc. *Franjo Flajšman*, Anionska polimerizacija butadiena.

Članovi Sekcije dali su znatan doprinos obilježavanju 40. obljetnice osnivanja Društva za plastiku Hrvatske i 30. obljetnice objavljivanja časopisa Polimeri, aktivnim sudjelovanjem na skupu *Plastika i guma – danas i sutra*, koji je održan 23. rujna 2010. u Zagrebu.

Članovi Sekcije sudjelovali su na 6. međunarodnoj konferenciji *Uloga industrije polimera u poticanju ekonomskog rasta*, koju su 15. listopada 2010. u Zagrebu orga-

nizirali Hrvatska gospodarska komora – Udruženje za plastiku i gumu, GIZ Grozd Plasttehnike Slovenije, te Plastics Europe, europsko udruženje proizvođača polimernih materijala.

Članovi Sekcije rade na prijevodu IUPAC-ovih dokumenata iz područja terminologije i nomenklature makromolekula.

Članovi Sekcije sudjeluju u radu stručnih komisija na području normizacije, kvalitete proizvoda, zaštite okoliša i sl.

V. Sekcija za ekonomiku naftnog gospodarstva

Sekcija za ekonomiku naftnog gospodarstva, u danim okolnostima, predviđeni plan rada za 2010. nije izvršila u potpunosti. Naime, promjene koje su se događale i koje još traju u ukupnom gospodarstvu, a posebno u sektoru energetike, smanjile su opseg izvora pouzdanih podataka za analizu i sigurniju prognozu kretanja energetskog dijela gospodarstva.

U okviru Sekcije predavanja su održana prema terminskom planu. Osim održanih predavanja mnogi članovi Sekcije sudjelovali su u radu pojedinih ustanova i udruženja. Najvažnija suradnja i trud uloženi su u suradnju, izradu i analizu Strategiji energetskog razvitka Republike Hrvatske, no nositelji izrade Strategije nisu bili spremni na suradnju, pa mnoge rezerve glede ovog vrlo bitnog dokumenta ostaju. Sekcija u suradnji s drugim Akademijinim sekcijama pokušava i dalje upozoravati na uočene nedostatke. Naglašavamo da je suradnja s drugim sekcijama na kvalitetnoj razini, a posebno se to odnosi na Sekciju za preradu nafte i HUNIG.

Ovim izvješćem nisu obuhvaćene aktivnosti članova u njihovim ustanovama i organizacijama, pogotovo članova s Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta i u onim slučajevima kada je njihova djelatnost bila na razdjelnici između Sekcije i nekog drugog subjekta.

Nažalost, možemo utvrditi da i za ovo razdoblje nije znatnije uspio pokušaj aktiviranja mlađih članova Sekcije. Isti problem imaju i druge sekcije, tako da je razmotreno kojim mjerama bi se moglo promijeniti i motivirati mlađe članove, što je posebno naglašeno u planu rada za 2011.

Uredički odbor

Kao i proteklih godina, godini, nastavljena je suradnja s časopisom Nafta, a članovi uredničkog odbora redovito prate njegovu kvalitetu i na redovitom sastanku početkom godine iznijeli su svoja zapažanja i sugestije. Uredički odbor će i dalje ustrajno nastojati poticati sekcije na prikupljanje i pripravu bar manjeg dijela tekstova predavanja naših i stranih znanstvenika i vrhunskih stručnjaka održanih u Akademiji u različitim prilikama u organizaciji sekcija, kako bi ti vrijedni materijali bili objavljeni u okviru Radova Znanstvenog vijeća za naftu.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA PROMET

Redovita skupština Znanstvenog vijeća za promet održana je 14. listopada 2010. Na Skupštini su razmotreni i prihvaćeni zaključci i prijedlozi Izvršnog odbora Znanstvenog vijeća za promet. Prema novom ustroju Znanstveno vijeće za promet obuhvaća deset odbora: Odbor za međunarodnu suradnju, Odbor za medicinu prometa, Odbor za cestovni promet, Odbor za željeznički promet, Odbor za poštanski i telekomunikacijski promet, Odbor za zračni promet, Odbor za ekologiju u prometu, Odbor za vodni promet na unutarnjim plovnim putovima, Odbor za promet u prostornom i urbanističkom planiranju te Odbor za inteligentne transportne sustave i logistiku.

Na Skupštini Znanstvenog vijeća za promet prihvaćeno je izvješće o radu za 2010. i plan rada za 2011. Predloženo je da se nastavi s daljnjom reorganizacijom toga Vijeća.

U 2010. Znanstveno vijeće za promet je, u suradnji s Fakultetom prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu i Institutom prometa i veza, organiziralo znanstveni skup *Medicinski, tehnički i pravni aspekti sigurnosti prometa*, koji je održan u Akademijinoj palači pod pokroviteljstvom Hrvatskoga sabora. U radu skupa sudjelovao je velik broj znanstvenika i stručnjaka iz područja medicine, tehnike i prava, koji su u trideset i jednom tematskom radu obradili relevantne aspekte intervencija i hitnog medicinskog zbrinjavanja u uvjetima prometnih nezgoda i nesreća u cestovnom, željezničkom, zračnom i vodnom prometu, kao i tehnologijske, operativne i institucionalno-pravne aspekte prevencije nesreća u prometu i unapređenja sigurnosti prometa. Nastavlja se rad na pripadajućim znanstvenoistraživačkim projektima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji su odobreni za financijsku potporu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: *Komplementarna prometna politika*, glavni istraživač akademik Josip Božičević; *Acquis u prometu*, glavni istraživač prof. dr. sc. Slobodan Kaštela. Prema protokolu projekata, objavit će se više vezanih znanstvenih radova. Rezultati istraživanja bit će predstavljeni na više znanstvenih skupova i objavljeni u zbornicima i časopisima.

U daljnjem radu planira se aktivnije uključivanje pridruženih članova Znanstvenog vijeća za promet, kako bi se postigla bolja suradnja između prometnih znanosti i gospodarstva.

Odbor za međunarodnu suradnju

Odbor za međunarodnu suradnju aktivno je sudjelovao u pripremi i organizaciji Međunarodne konferencije sveučilišta i fakulteta prometa održane na Nacionalnom sveučilištu željezničkog prometa u Dnipropetrovsku (Ukrajina), kao i u pripremi za sljedeću konferenciju fakulteta prometnih znanosti koja će se održati u Žilini (Slovačka) u proljeće 2011. Na toj konferenciji planira se održavanje osnivačke skupštine Europske asocijacije prometnih sveučilišta i fakulteta. Osnovna zadaća Odbora je aktivna koordinacija i podrška Znanstvenom vijeću za promet u organizaciji međunarodnih znanstvenih skupova.

Odbor za medicinu prometa

Aktivno će sudjelovati na provedbi zaključaka znanstvenog skupa *Medicinski, pravni i tehnički aspekti sigurnosti prometa*. U tom sklopu prioritetni sadržaji obuhvaćaju problematiku modeliranja interventne prometne operative u sustavu civilne zaštite, poglavito hitne medicinske pomoći, kao i metodologiju prevencije i smanjivanja eksternih troškova stradavanja u prometu. U predstojećem razdoblju intenzivirat će se istraživanja aktualne tematike usklađivanja uvjeta licenciranja osoblja u prometnoj operativi, kao i normative njihovog rada te implementacije sustava upravljanja sigurnošću s ciljem prevencije uzročnih utjecaja ljudskog čimbenika.

Odbor za cestovni promet

Nastavlja se rad na studijama: Sigurnost u cestovnom prometu, Prometna problematika Grada Zagreba i Utvrđivanje opasnih mjesta na području Hrvatske i mjere za njihovo sprječavanje. Prioritetna problematika istraživanja Odbora vezana je za problematiku ko-modalnosti odnosno revalorizacije cestovnog prometa u

uvjetima implementacije strategijskih odrednica održivog prometnog razvoja. Ovaj istraživački kompleks podrazumijeva koordinaciju rada s odborima za promet u prostornom planiranju, ekologiju u prometu te inteligentne transportne sustave i logistiku. Očekivani rezultati istraživanja koristit će se u pripremi strategijske podloge razvoja intermodalnog transporta.

Predviđa se nastavak ažuriranja znanstvenih izvora za održavanje međunarodnog znanstvenog skupa *Arheologija – nezaobilazan čimbenik pri planiranju prometne infrastrukture*, na kojem će sudjelovati znanstvenici iz Hrvatske, Bosne i Hercegovine i Slovenije.

Odbor za željeznički promet

Nastavlja se rad na studijama Prometna politika u funkciji revitalizacije željeznice. U studijama bi se detektirale mogućnosti daljnjeg razvoja željezničkog prometa. Osnovni rad Odbora je daljnja revitalizacija željeznice, koja ostaje prioritet znanstvenih aktivnosti, s ciljem prilagodbe hrvatskih željeznica europskim standardima. U tom se sklopu prioritetni sadržaj odnosi na metodologiju restrukturiranja Hrvatskih željeznica i vezane procese korporatizacije na dereguliranom i liberaliziranom europskom tržištu. Odbor će imati važnu ulogu u pripremi strategijske podloge za razvoj intermodalnog transporta, kao i u pripremi programa i organizaciji znanstvenog skupa o transeuropskim mrežama. Potencijali razvoja željezničkog prometa u znanstvenim elaboratima ovoga Odbora u najvećoj će se mjeri valorizirati u sklopu hrvatskih dionica Transeuropske prometne mreže – intermodalnih koridora i koridorskih grana X, Xa, Vb, Vc i VII te Jadransko-jonske morske autoceste.

Odbor za poštansko-telekomunikacijski promet

Nastavlja se rad na istraživanjima optimalizacije poštansko-telekomunikacijskog sustava u Hrvatskoj, kao i rad na studiji Prometno modeliranje Pošte i Telekoma. Uz kontinuirana tematska istraživanja, koja teorijski podržavaju procese usklađivanja poštanskog i telekomunikacijskog sektora u kontekstu europskih integracija, zadaće Odbora u predstojećem razdoblju usmjerene su na pripremu programa i organizaciju međunarodne konferencije vezane za tematiku transeuropskih mreža. Važan sadržaj telekomunikacijskog umrežavanja Hrvatske te u širem smislu geoinformacijske integracije s ciljem implementacije satelitski podržanih sustava upravljanja prometnim tokovima, tematski su prioriteti istraživanja Odbora u koordinaciji s Odborima za promet u prostornom planiranju i inteligentne transportne sustave.

Odbor za zračni promet

Nastavlja se rad na Strategijskom planiranju razvoja zračnog prometa, kao i na prilagodbi zrakoplovne regulative i operative sa sporazumom o zajedničkom europskom prostoru. U tom sklopu planira se organizacija znanstvenog foruma tematski usmjerenog na analizu statusa i razvojnog potencijala zrakoplovne industrije kao podrška radu Agenciji za civilno zrakoplovstvo. Tijekom narednog razdoblja inicirat će se izrada strategijskih podloga za razvoj nekonvencionalnog zrakoplovstva u Hrvatskoj. Nastavit će se istraživanja interventnog zrakoplovstva u sustavu civilne zaštite. U suradnji sa zrakoplovnom operativom planira se izrada studije utjecaja niskotarifnog zrakoplovstva na regionalnom zrakoplovnom tržištu.

Odbor za ekologiju u prometu

Odbor za ekologiju Znanstvenog vijeća za promet ciljanim će znanstvenim radom artikulirati važnost rješavanja sve prisutnije problematike održivog prometnog razvoja. Prioriteti tematskih istraživanja usmjereni su na razvijanje metodologije evaluacije eksternih troškova prometa, poglavito onečišćenja i zagušenja, te projekcije tehnologijskih, operativnih i ekonomskih mjera za njihovu internalizaciju i smanjenje. U predstojećem razdoblju Odbor će nastaviti rad na izradi teorijske podloge za fundamentalno istraživanje veličine eksternih troškova prometa u Hrvatskoj.

Odbor za vodni promet na unutarnjim plovnim putovima

Prioritet istraživanja Odbora je tematski kompleks Intermodalnog prometnog sustava Dunav – Jadran, koji obuhvaća problematiku regulacije rijeka Save i Drave te gradnju kanala Dunav – Sava. Planira se izrada studije Komplementarnost razvoja unutarnjeg vodnog i pomorskog prometa. Odbor će, zajedno s odborima za cestovni i željeznički promet te ITS i logistiku, koncipirati strategijsku podlogu za razvoj intermodalnog prometa u Hrvatskoj.

Odbor za promet u prostornom i urbanističkom planiranju

Odbor će inicirati kompleks interdisciplinarnih istraživanja tematski usmjeren na valorizaciju prometne funkcije u prostornom planiranju na lokalnoj i nacionalnoj razini, te mogućnosti boljeg korištenja znanstvenih resursa u regionalnim projektima, primjerice *Intereg* projekti. Odbor će u najvećoj mjeri podržavati koncipiranje programa i organizaciju međunarodne konferencije vezane za tematiku transeuropskih mreža. Problematika od posebnog istraživačkog interesa Odbora jest razvijanje metodologije komplementarnog modeliranja prometnih i prostornih rješenja u urbanim regijama.

Odbor za inteligentne transportne sustave i logistiku

Odbor je ustrojen s ključnom funkcijom afirmacije znanstvene metodologije razvijanja automatizacijskih sustava u prometu, njihove funkcionalne integracije kao informatičko-upravljačkih alata u svim segmentima daljnjeg razvoja prometnog sustava. Prva zadaća Odbora je teorijsko postuliranje ITS arhitekture kao strategijske podloge budućeg prometnog razvoja koji će valorizirati prometno-tehnološke zahtjeve u planiranju, projektiranju i eksploataciji prometnih sustava. Druga zadaća Odbora je metodološko koncipiranje poslovno-upravljačkih mehanizama prometne operative u različitim funkcionalnim modelima ekonomskog okruženja na lokalnoj, nacionalnoj i regionalnoj razini. Tematska istraživanja u djelokrugu rada Odbora u najvećoj mjeri trebaju artikulirati razvojnu dinamiku u tehnologijskoj, operativnoj i ekonomskoj prilagodbi prometnog sustava Hrvatske.

U svim odborima nastavit će se rad na konkretnim i aktualnim temama prometnog razvoja. Pri tome su prioriteti rada determinirani aktualnom problematikom adaptacije europske normative u nacionalnu prometnu operativu. Odbori su pozvani da, uz valorizaciju postojećeg statusa, detektiraju razvojne potencijale te znanstveno-teorijski suportiraju bolje geostrateško pozicioniranje hrvatskog prometnog sustava na regionalnoj razini.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA POMORSTVO

Znanstveno vijeće za pomorstvo održalo je svoju Redovitu godišnju skupštinu 14. travnja 2010. na kojoj je izabrano 15 novih članova. Prošireni sastav sekcija je sljedeći:

Sekcija za morsko brodarstvo

Damir Zec, pročelnik; Boris Glavan i Josip Lovrić, zaslužni članovi; Toni Bielić; Darko Glažar; Mirano Hess; Renato Ivče; Maksim Klarin; Vjekoslav Koljatić; Pavao Komadina; Serđo Kos; Slavko Lončar; Maja Markovčić Kostelac; Ljerka Mintas-Hodak; Robert Mohović; Dušan Rudić; Ivica Šegulja; Duško Vranić; Dinko Zorović.

Sekcija za morsku brodogradnju

Vedran Žanić, pročelnik; Vladimir Andročec; Goran Begović; Igor Belamarić; Nenad Bobanac; Ante Čagalj; Predrag Čudina; Đani Dundara; Nikša Fafanđel; Miljenko Ferić; Nenad Flesch; Izvor Grubišić; Tatjana Krilić; Joško Parunov; Miloš Pavičević; Jasna Prpić-Oršić; Andrija Rogulj; Gvozden Rukavina; Velimir Salamon; Miroslav Sambolek, Ivo Senjanović; Vilim Simone; Želimir Sladoljev; Vedran Slapničar; Dino Sponza; Rafael Vareško; Aris Večerina; Nenad Vulić.

Sekcija za morske luke

Čedomir Dundović, pročelnik; Josip Kirinčić, zaslužni član; Hrvoje Baričević; Dragan Čišić; Svjetlana Hess Teslić; Bojan Hlača; Alen Jugović; Blanka Kesić; Ines Kolanović; Branko Kundih; Ivan Miloš; Edna Mrnjavac; Anton Ničetić; Tanja Poletan Jugović; Nikola Stražičić; Zdenka Zenzerović.

Sekcija za morsku tehnologiju

Julijan Dobrinić, pročelnik; Josip Brnić; Bruno Čalić; Zoran Čarija; Većeslav Čorić; Božena Ćosović; Bernard Franković; Ivan Jardas; Ivan Juraga; Goran Knievald; Vladimir Koroman; Zoran Kožuh; Ljiljana Krstulović; Biserka Kulušić; Tarzan Legović; Damir Markučić; Vladimir Medica; Tomislav Mrakovčić; Antonieta Požar-Domac; Igor Rožanić; Dubravko Sambrailo; Gorenka Sinovčić; Olga Šarc-Lahodny; Zoran Vukić; Albert Zamarin.

Osim razmatranja tekuće problematike, tj. izvješća o radu u 2010., programa rada za 2011. i financijskog poslovanja, na Skupštini je svaka sekcija održala tematska predavanja kako slijedi:

Sekcija za morsku brodogradnju

M. Pavičević, Osnivanje broda za prijevoz putnika i vozila – CMN RoPax.

S. Rudan, Numeričko modeliranje nasukavanja broda.

Sekcija za morsku tehnologiju

V. Medica, Suvremeni brodski dizelski motori.

Z. Čarija, Računalne simulacije strujanja fluida – primjena na strujanje oko broda.

Sekcija za morske luke

Č. Dundović, Integralni pristup planiranju riječkog lučkog sustava.

Sekcija za morsko brodarstvo

D. Zec, Pomorska sigurnosna istraga – slučaj broda UND Adriyatik.

Na skupštini je također prihvaćen prijedlog o organizaciji novog Makroprojekta za razvoj proizvoda HB 2010.

Članovi Znanstvenog vijeća za pomorstvo sudjelovali su u organizaciji i radu 19. simpozija *Teorija i praksa brodogradnje, in memoriam profesor Leopold Sorta*, koji je održan u Lumbardi na otoku Korčuli od 7. do 9. listopada 2010., u organizaciji Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu. Skupu je nazočilo oko 160 sudionika iz zemlje i svijeta.

Nezadovoljni načinom i brzinom rješavanja složenog stanja u hrvatskoj brodogradnji restrukturiranjem i konsolidacijom brodogradilišta, sudionici skupa obratili su se predsjednici Vlade Republike Hrvatske sljedećim dopisom i priloženom Deklaracijom:

Poštovana gospođo predsjednice,

od 7. do 9. listopada ove godine održan je u Lumbardi i Korčuli XIX. simpozij *SORTA 2010*, simpozij iz područja brodogradnje, brodostrojarstva, brodarstva i ostalih srodnih djelatnosti. Nažalost kao i svaki puta do sada, bez prisustva predstavnika Vlade i političke elite, iako je država vlasnik velikih brodogradilišta pred kojima stoji tako važan i kritičan trenutak. Plenarni dio simpozija bio je posvećen problemima hrvatske brodogradnje te mogućnosti i načinu njihova rješavanja. Smatramo da velika brodogradilišta ne smijemo uništiti niti dopustiti da zbog naše nebrige i neaktivnosti propadnu sama po sebi. Uvjereni smo da je moguće, odlučnim i znalačkim mjerama, intervenirati i poslovno ih osposobiti da postanu financijski zdrava, konkurentna i profitabilna. Imamo za to stručne ljude, znanje i vještine akumulirane decenijima. Da je to moguće, dokazuju brodogradilišta koja kod nas u istim uvjetima posluju dobro, a to dokazuju i mnoga europska brodogradilišta koja u državnom ili privatnom vlasništvu uspješno funkcioniraju u skladu s pravilima Europske zajednice. Stojimo na raspolaganju da Vam u ovome pružimo svu moguću asistenciju i pomoć.

Deklaracija skupštine 19. simpozija Teorija i praksa brodogradnje SORTA 2010.

1. Republika Hrvatska nema djelatnosti koja može nadomjestiti brodograđevnu djelatnost (brodogradilišta i prateće djelatnosti).
2. Pouzdana analiza podataka pokazuje da brodogradnja ni sada ne živi na račun poreznih obveznika, tj. veća je korist društvu s brodogradnjom nego bez nje.
3. Nije vrijeme za prodaju brodogradilišta, već je vrijeme za ulaganje u proizvodnju i povećanje intelektualnog kapitala u pripremi za sljedeći val konjunkture.
4. Privatizacija i restrukturiranje nisu povezani. Bez obzira na strukturu vlasništva, odgovornost za restrukturiranje brodogradilišta ostaje na Vladi.
5. Potrebno je staviti naglasak na integraciju znanstvenih ustanova, brodograđevne i prateće industrije.
6. Odgovornost za sadašnje teško stanje u brodograđevnoj djelatnosti snose sve dosadašnje vlade, uprave brodogradilišta i nadzorni odbori brodogradilišta.
7. Znanstvenici i stručnjaci okupljeni na simpoziju raspolažu znanjem da u kratkom roku daju rješenja za opstanak i održivi razvoj brodograđevne djelatnosti u Republici Hrvatskoj.
8. S obzirom na to da komunikacija struke s predstavnicima Vlade Republike Hrvatske od 1992. do danas nije urodila nikakvim rezultatom, zajedno sa sindikatima formulirat ćemo plan daljnjih aktivnosti za opstanak brodograđevne djelatnosti u Republici Hrvatskoj.

9. Dat ćemo stručnu pomoć sindikatima da u izravnom kontaktu s Europskom zajednicom pridonesu rješavanju opstanka brodograđevne djelatnosti u Republici Hrvatskoj u primjerenom vremenu.

Članovi Znanstvenog vijeća za pomorstvo također su sudjelovali u radu Okruglog stola *Vizija održive brodogradnje – primjena znanosti i inovacija*, održanog 29. siječnja 2010. u organizaciji Sveučilišta u Zagrebu i Fakulteta strojarstva i brodogradnje, na kojem su doneseni odgovarajući zaključci koji su objavljeni u časopisu Brodogradnja, 61/1, 2010.

Članovi Vijeća sudjelovali su radu međunarodnog skupa *International Workshop on Springing and Whipping*, održanog u Dubrovniku u studenom 2010., u organizaciji Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu i Bureau Veritas, Pariz, sazvanog u okviru EU FP7 projekta *Tools for Ultra Large Container Ships (TULCS)*, u kojem sudjeluje 14 europskih ustanova pod koordinacijom Bureau Veritas.

Pojedinačna aktivnost članova Vijeća bila je vrlo raznovrsna i plodna, kao i prethodnih godina. Radilo se na nacionalnim i međunarodnim projektima i surađivalo s gospodarstvom u rješavanju mnogih aktualnih tehničkih problema. Objavljen je zapažen broj radova u znanstvenim i stručnim, međunarodnim i domaćim časopisima, kao i udžbenici i knjige. Članovi Vijeća sudjelovali su u organizaciji i radu i drugih nacionalnih i međunarodnih skupova, kao što je vidljivo iz sljedećih opisa rada pojedinih sekcija Vijeća.

Sekcija za morsko brodarstvo

Pavao Komadina objavio je znanstveni rad sa Ž. Kurtelom, Application of hydrocyclone and UV radiation as a balast water treatment method, Promet – Trafic & Transportation, vol. 22, no. 3, Fakultet prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu. Sudjelovao je na znanstvenom skupu povodom 65. obljetnice osnivanja Jadranskog instituta u Sušaku, prvog instituta u Hrvatskoj, u Gradskoj vijećnici Rijeka, 28. svibnja 2010., s radom: Pomorstvo i brodarstvo u djelu dr. sc. Radojice F. Barbalića (1914.-1994.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne i društvene znanosti, Rijeka. Za monografiju Lj. Domić, L. Paljetak, A. Vučemi, Nevenko Žunić – metafore o navigaciji, Riječki nakladni zavod, Rijeka, rujan 2010. napisao je prilog u povodu izložbe Nevenka Žunića, Divovi mora, Pomorski fakultet u Rijeci 4.-20. prosinca 2008. Osim toga, uglavnom u svojstvu voditelja radio je na nizu stručnih projekata za brojne naručitelje.

Darko Glažar je s kolegama objavio članak: *M. Kovačić*, *D. Glažar*, *V. Kolić*, Team work as the basic factor of functioning of SAR in Croatia, 13th International Conference on Transport Science, ICTS 2010, Portorož, Slovenija.

Robert Mohović bio je uključen u znanstveni projekt *Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorskom prometu*. Napisao je niz članaka i sudjelovao na nizu konferencija: *R. Ivče*, *S. Kos*, *R. Mohović*, Application of Optical Fiber Technology on Ships (pozivno predavanje), Proceedings 8. Opto Tech & Tech – FiberWeek 2010; *T. Bielić*, *R. Mohović*, *R. Ivče*, Sociotechnical model of ship organization effectiveness, Promet – Traffic & Transportation (prihvaćeno za objavljivanje); *T. Mayhew*, *R. Mohović*, Nematerijalna brodograditeljska baština, International Conference on Industrial Heritage, Rijeka, 2010.; *R. Mohović,* Značaj očuvanja i revitalizacije pomorske, ribarske i brodograđevne baštine, uvodno predavanje na Okruglom stolu *Očuvanje i revitalizacija pomorske, ribarske i brodograđevne baštine,*

Sajam Nautica 2010, Rijeka, 2010.; *R. Mohović*, Inicijativa za očuvanje i valorizaciju pomorske, ribarske i brodograđevne baštine, pozivno predavanje na manifestaciji *Tjedan latinskog idra*, Murter, 2010. Osim navedenoga radio je na nizu stručnih projekata i studija za brojne naručitelje, bio je član znanstvenog odbora Međunarodne konferencije o industrijskoj baštini, International Conference on Industrial Heritage, Rijeka, 2010.

Renato Ivče objavio je: *S. Kos*, *R. Ivče*, *D. Brčić*, ITS Advantages in Maritime Traffic – Enhanced Solutions, Proceedings ISEP 2010., Electrotechnical Association of Slovenia, Ljubljana; *S. Kos*, *D. Brčić*, *R. Ivče*, Structural Analysis Of Possible Applications Of Semi-Swath Catamarans In The Kvarner Archipelago, ICTS 2010 Conference Proceedings, Fakulteta za pomorstvo in promet, Portorož; *R. Ivče*, *I. Jurdana*, Đ. *Mohović*, Parametric Roll Monitoring with an Integrated Ship's System, Proceedings Elmar – 2010; *I. Jurdana*, *M. Štrlek*, *R. Ivče*, Primjena bežičnih optičkih komunikacijskih mreža u pomorstvu, Zbornik MIPRO 2010.

Dušan Rudić, pored aktivnosti u okviru projekta *Realizacija županijskog linijskog javnog cestovnog prijevoza putnika – Gorski kotar*, za Primorsko-goransku županiju, i stalne aktvinosti na realizaciji projekata Lučke uprave Rijeka, kao predsjednik Upravnog vijeća Lučke uprave Rijeka, objavio je monografiju Veleučilišta u Rijeci u povodu 12 godina osnivanja i uspješnog rada Veleučilišta, kao nakladnik i glavni urednik.

Dinko Zorović, *Serđo Kos* i *Duško Vranić* objavili su znanstvenu monografiju Terestrička i elektronska navigacija, u nakladi Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Ivica Šegulja objavio je rad s kolegama (A. Bukša, V. Tomas), Adjustment of Maintenance Approach for Improved Operability and Safety of Ship Navigation, Promet – Trafic & Transportation, vol. 22, no. 2, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet prometnih znanosti, Pardubice, Portorož, Sarajevo, Trieste, Zagreb, Žilina, 2010.

Mirano Hess sudjeluje u svojstvu istraživača na projektu Pomorskog fakulteta u Rijeci, *Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorskom prometu*, u okviru znanstvenog programa *Pomorstvo Hrvatske i Europska unija*. Također sudjeluje u svojstvu istraživača na projektima EU FP7: *Supporting Research on Climate-friendly Transport* i *Starring a Trans-regional Network of Regional Research-driven Marine Clusters*. Objavljeni radovi u 2010.: *M. Hess*, *S. Hess*, Intermodal transport optimization of container service, Research and development of port and water transport, 5th International Conference on Ports and Waterways, Zagreb, 24. IX. 2010.; *M. Hess*, *S. Kos*, Leleković Ivan Ship's Cargo Handling Optimization, The 21st DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing & Automation: Interdisciplinary Solutions, Zadar, 20.-23. X. 2010.

Damir Zec, osim aktivnosti u svojstvu voditelja znanstvenog projekta *Upravljanje pomorskim prometom u područjima visoke ugroženosti od onečišćenja*, objavio je: *M. Šimić Hlača*, *D. Zec*, Jadransko more kao posebno osjetljivo morsko područje – ciljevi, postupak i stanje, Zbornik radova, Konferencija In memoriam Akademik Zlatko Winkler, Rijeka, 2010.; *A. Luttenberger*, *D. Zec*, Interesi obalne države u pomorskom nadzoru, Izazovi i perspektive u pomorskom pravu i pravu mora, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2010. Osim navedenog imao je i zapaženo izlaganje na međunarodnom skupu: *Training the Croatian seafarer*: Developments in Croatian MET, *The 13th European Manning and Training Conference, Lloyd's List*, Dubrovnik, 2010.

Sekcija za morsku brodogradnju

Glavna djelatnost Sekcije kao cjeline bio je angažman na sljedećim poslovima:

- rad na 1. fazi makroprojekta za razvoj proizvoda (niz sastanaka i prezentacija u Zagrebu, Rijeci i Puli): *Hrvatska brodogradnja – HB 2010*. Makroprojekt je inicijativa Sveučilišta u Zagrebu, a prijedlog je prihvaćen na Godišnjoj skupštini Znanstvenog vijeća za pomorstvo, 14. travnja 2010., s ciljem podizanja projektantske razine HB-a, potrebne za kvalitetnu kontrolu nad sofisticiranim projektom, kao prioritetni cilj ne samo brodogradnje već kao zajednički cilj svih tehničkih orijentiranih industrija u Republici Hrvatskoj koje mogu izvoziti kroz brodogradnju;

- daljnji rad na zadacima Sekcije za morsku brodogradnju kao Nacionalnog odbora International Maritime Association of the Mediterranean (IMAM) za Hrvatsku te izrada prijedloga Statuta Nacionalnog odbora IMAM-a za Republiku Hrvatsku u skladu sa Statutom IMAM-a i kongresom u Istanbulu 2009. Niz sastanaka kao priprema za kongres u Genovi 2011.;

- pokretanje rada na zajedničkom projektu svih sekcija Znanstvenog vijeća za pomorstvo, *Integralni razvoj pomorskoga gospodarstva Republike Hrvatske;*

- pokretanje međusekcijske rasprave o mogućem zajedničkom djelovanju/radu npr. o temama: Višenačinski (multimodalni) transport u nas; Brodovi za prijevoz tekućega tereta – problem plovidbe Jadranom; Brodovi hrvatske jadranske obale – problem brzih brodova na našoj obali – veza kopno-otoci – uzdužobalna brodska veza; Upravljanje kvalitetom u pomorskim tvrtkama – razmjena iskustava; Mogućnosti gospodarskog opstanka Republike Hrvatske / pravci industrijskog razvitka nakon eventualnog gašenja hrvatske brodogradnje, i sl.

Najvažniji individualni prinosi članova Sekcije u protekloj godini dani su u osobnim izvješćima članova Sekcije.

Igor Belamarić radio je na dvije knjige koje obrađuju brodograđevne teme: Pogon broda – Razvoj Dieselova stroja, te Spojke i reduktori u brodskim transmisijama. Objavio je niz priloga u časopisima Brodogradnja i Naše more te sudjelovao na 19. simpoziju *Teorija i praksa brodogradnje – SORTA 2010.*

Predrag Čudina i *Miloš Pavičević* sudjelovali su u radu skupine za izbor perspektivnih tipova brodova u okviru inicijative Makroprojekt HB 2010 te su dali plan rada i smjernice za razvoj projekata Aframax i Suezmax Shuttle tankera, dok je *Nenad Flesh* to napravio za *Handy* max product/ chemical tanker 52000 tdw plan. Za sve projekte dan je i popis opreme za čiju proizvodnju bi mogli biti zainteresirani domaći proizvođači.

Đani Dundara sudjelovao je u diseminaciji rezultata europskog FP6 projekta *IMPROVE* na 19. simpoziju *Teorija i praksa brodogradnje – SORTA 2010.* Također je ovom prigodom dan prikaz rezultata testa izdržljivosti koji se odvijao u okviru europskog FP6 projekta *De-Light*, te njegova primjena na projektu broda za prijevoz 6.500 automobila. Sudjelovao je u prijavi europskog FP7 projekta *Throughlife*. U okviru inicijative Makroprojekt HB 2010 dao je plan rada i smjernice za razvoj projekta ROPAX-a, plutajućeg hotela i broda za prijevoz automobila, te popis opreme koju bi mogli ugrađivati domaći proizvođači. Sudjelovao je i u dogovoru s proizvođačem elektropogona za razradu aktivnog kormila te s proizvođačem čamaca za izradu kompozitnih panela.

Nikša Fafandjel djelatno je kao član sudjelovao u radu: Stalnog odbora simpozija SORTA, kao član Upravnog odbora HSBIS-a, nakladničkog vijeća časopisa Brodo-

gradnja, organizacijskog i znanstvenog te uredničkog odbora Savjetovanja o morskoj tehnologiji – WINKLER 2010, Znanstvenog savjeta 15. kongresa *IMAM 2010.* Sudjelovao je u radu tehničkog odbora HZN/TO8 Brodogradnja te dvaju stručnih komisija HRB-a za opća pitanja i sigurnosnu opremu. Bio je mentor tri doktorska rada te više diplomskih i završnih radova. Recenzirao je dva sveučilišna udžbenika te veći broj radova u znanstvenim i stručnim časopisima.

Miljenko Ferić je kao član uredničkog odbora časopisa Brodogradnja sudjelovao u njegovom uređivanju i izdavanju.

Izvor Grubišić bavio se poboljšanjima matematičkog modela brzih brodova. Sudjelovao je u organizaciji Okruglog stola *Vizija održive brodogradnje – primjena znanosti i inovacija*, koji se održao 2. ožujka 2010. u auli Sveučilišta u Zagrebu.

Joško Parunov radio je na projektu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Određivanje sigurnosti brodova i pučinskih objekata*. Nastavio je s radom na međunarodnom razvojnom projektu *Structure Analyses of Ships and Offshore Floating Units*, u okviru kojeg je izvršen veći broj analiza čvrstoće suvremenih brodova. Sudjelovao je u radu ISSC-a kao član Technical Committee I.2- Loads. Koordinirao je aktivnostima međunarodnog edukacijskog TEMPUS projekta *ASDEPP.*

Jasna Prpić-Oršić vodila je znanstvenoistraživački projekt *Numeričko modeliranje hidrodinamičkog opterećenja i odziva pomorskih objekata*. Kao istraživačica radila je i na znanstvenoistraživačkom projektu *Dinamika gibanja i opterećenje pučinskih objekata* (glavni istraživač Većeslav Čorić). U svojstvu pridružene istraživačice boravila je na Norwegian University of Science and Technology, Center of Ships and Ocean Structures, Norwegian Center of Excelence, Trondheim, gdje je u suradnji s prof. O. M. Faltinsenom radila na istraživanju problema procjene pada brzine brodova i emisije ugljičnog dioksida na ekstremnim stanjima mora. Sudjelovala je u radu upravljačkog odbora projekta *Advanced ship design for pollution prevention (ASDEPP)* u okviru programa TEMPUS. Surađivala je s Instituto Superior Tecnico iz Lisabona i Università di Trieste na problemima dodatnog otpora i parametrijskog ljuljanja. Probleme udaranja pramca na valovima istraživala je u suradnji s Lloyd Register of Shipping.

Gvozden Rukavina koordinirao je i sudjelovao u izradi Programa restrukturiranja društava u Grupi 3. maj (plan mjera za uspostavu dugoročne tržišne održivosti). Predstavio je temu Kompetitivnost brodogradnje, u okviru Okruglog stola *Vizija održive brodogradnje – primjena znanosti i inovacija* održanog na Sveučilištu u Zagrebu, 2010. U okviru Sekcije za morsku brodogradnju sudjelovao je u pokretanju makroprojekta za razvoj proizvoda: *Hrvatska brodogradnja HB 2010* te u početnim aktivnostima u okviru pripadne Grupe za izbor perspektivnih tipova brodova i Grupe za opremu i brodske strojeve. U svojstvu člana sudjelovao je u radu Stalnog odbora SORTE.

Miroslav Sambolek radio je na završavanju prijevoda rječnika Dictionary od Ship Hydrodynamics.

Vedran Slapničar sudjelovao u radu znanstvenog projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Dinamika gibanja i opterećenja pučinskih objekata*, te u organizaciji Okruglog stola *Vizija održive brodogradnje – primjena znanosti i inovacija*, koji se održao 2. ožujka 2010. u auli Sveučilišta u Zagrebu. Također je sudjelovao u organizaciji Okruglog stola *Inovativnim projektima do povećanja udjela domaće brodske opreme*, koji se održao 19. listopada 2010. u Županijskoj komori Pula uoči otvaranja prvog sajma brodske opreme Pula Boat Fair (19.-22. X. 2010.).

Rafael Vareško nastavio je rad na razvoju TRIDENT CAD/CAM sustava te je sudjelovao u radu na projektima više tipova brodova.

Aris Večerina radio je na projektima preinaka poluuronjivih platformi za strane naručitelje. Sudjelovao je u pripremi projekta modernizacije samopodizne platforme Ocean King u suradnji s danskom tvrtkom Semco. Aktivno sudjeluje kao koordinator tima na čelu s Mack Project Engineering u pokretanju projekta gradnje prvih odobalnih vjetroelektrana na otvorenom moru sjevernog Jadrana te na pripremi ponude usluga zainteresiranih tvrtki iz PGŽ za uključenje u projekt izgradnje LNG terminala na otoku Krku. Na Okruglom stolu *Vizija održive brodogradnje - primjena znanosti i inovacija*, u organizaciji Sveučilišta u Zagrebu i Fakulteta strojarstva i brodogradnje u Zagrebu, održao je predavanje: Objekti morske tehnologije. Sudjeluje u radu nakladničkog vijeća časopisa Brodogradnja, Stalnog odbora SORTE, Udruge inovatora CIT-Rijeka te kao potpredsjednik INAUTICA.

Članovi Sekcije za morsku brodogradnju objavili su tridesetak znanstvenih i stručnih priloga.

Sekcija za morsku tehnologiju

Prema karakteru Sekcije izvješće je skup pojedinačnih aktivnosti njezinih članova i njihovih suradnika u znanstvenim područjima od interesa za Sekciju.

Igor Rožanić je u funkciji predsjednika Organizacijskog odbora *III. savjetovanja o morskoj tehnologiji – In memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, radio sa suradnicima na objavljivanju zbornika radova tog savjetovanja, na pripremama za predstavljanje zbornika te na zaključenju III. savjetovanja o morskoj tehnologiji. Također je radio i na pripremnim radovima za *IV. savjetovanje o morskoj tehnologiji – In memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, koje je u planu rada Sekcije za 2011.

Gorenka Sinovčić, znanstvena savjetnica u Institutu za oceanografiju i ribarstvo u Splitu, vodi Laboratorij za ribarstvenu biologiju i upravljanje pelagičkim i demerzalnim resursima. Obavljala je znanstvena i aplikativna istraživanja u okviru projekata kojima je rukovodila: *Bioraznolikost i održivo gospodarenje pelagičkim i pridnenim populacijama Jadrana* (Ministarstvo obrazovanja, znanosti i športa) te *Procjena obilnosti populacija najvažnijih vrsta sitne plave ribe u Jadranskom moru metodom objektivne analize (VPA)* (Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva). U projektu Vlade, *Projekt Jadran – sustavno istraživanje Jadranskog mora kao osnova održivog razvitka Hrvatske*, jedna je od koordinatora projekta.

Tijekom 2010. su pod njezinim vodstvom obavljena planirana istraživanja o stanju u pučinskim (pelagičkim) i pridnenim (demerzalnim) populacijama riba, glavonožaca, rakova i školjkaša u Jadranskom moru na morskim organizmima koji nastanjuju karakteristična, kritična, ujedno i najvažnija ribolovna područja hrvatskog dijela Jadranskog mora: estuarije, uzobalje, kanalsko i otvoreno more. Zbog promjenljivosti u sastavu, strukturi i rasprostranjenosti obnovljivih, gospodarski važnih pučinskih i pridnenih vrsta Jadranskog mora, sustavno je praćeno stanje u njihovim populacijama (monitoring) temeljem njihova sastava, strukture i rasprostranjenosti, zatim biologijske i ekologijske značajke, dinamika populacija, a procijenile su se gustoće i veličine njihovih populacija. Rezultati istraživanja su objavljeni u međunarodnim i domaćim publikacijama (vidi popis radova).

Nadalje, bila je i mentorica disertacije *Srdela golema, Sardinella aurita, Valenciennes, 1847. – dinamika, ribarstveno biologijske značajke, te iskorištavanje populacije* (*Gilt sardine, Sardinella aurita, Valenciennes, 1847 – population dynamics, fisheries biology characteristics and exploitation*) na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Bernard Franković s Tehničkog fakulteta u Rijeci u proteklom je jednogodišnjem razdoblju posebnu pozornost posvetio istraživanjima komponenata i sustava obnovljivih izvora energije za primjenu u priobalju i na otocima. Istraživanja su bila usredotočena na područje termodinamičkih analiza prijelaza topline i prijenosa tvari kod komponenata za korištenje obnovljivih izvora energije. Analizirana je energetska učinkovitost sustava obnovljivih izvora energije. Dio istraživanja bio je usmjeren na niskoenergetsku i pasivnu kuću. Dao je prinos organizaciji međunarodnog kongresa *Energy and Environment*, koji je u listopadu 2010. održan u Opatiji. Teme kongresa vezane su za obnovljive izvore energije, učinkovito korištenje energije i zaštitu okoliša, dio kojih se odnosi na primjenu u priobalju i na otocima, kao i u području inženjerstva morske tehnologije.

Goran Kniewald voditelj je Laboratorija za anorgansku geokemiju okoliša Instituta "Ruđer Bošković", u okviru kojega je organiziran Laboratorij za određivanje OTC (*organo-tin compounds*, organo-kositreni spojevi). To je prvi laboratorij u Hrvatskoj koji može provoditi ove vrlo složene analize. Započeto je, u okviru jedne disertacije, istraživanje sedimenata u marinama duž jadranske obale.

Održavao je nastavu iz kolegija Geokemijski procesi i ravnoteže u moru, u okviru doktorskog studija oceanologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu, te iz kolegija Zaštita mora i priobalja i Kemija mora, na doktorskom studiju Tehničkog fakulteta u Rijeci.

Kao član povjerenstava Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva za ocjenu studija o utjecaju na okoliš, sudjelovao je u nekoliko takvih povjerenstava za zahvate i objekte na moru (marine, luke, objekti akvakulture, kanalizacijski uređaji i sl.).

Sudjelovao je, kao službeni predstavnik Republike Hrvatske, na kongresu CIESM u Veneciji, 9.-14. svibnja 2010. (CIESM = The Mediterranean Sea Science Commission sa sjedištem u Monaku). Na ovom je kongresu Hrvatska prvi puta u povijesti CIESM-a ušla u uži odbor Komisije (tzv. *Comité restreint*), čime je znatno osnažena uloga Republike Hrvatske u ovoj organizaciji.

Julijan Dobrinić s Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci radio je, zajedno s članovima katedre, na primjeni optičke spektroskopije uzoraka okoliša onečišćenog naftom. Mjereni su fluorescentni spektri uzoraka zauljene morske vode. U djelokrugu primjene rendgenske spektroskopije radio je i nadalje na poboljšanju geometrije mjerenja pri nedestruktivnoj analizi elementnog sastava i tragova elemenata u uzorcima. Također je nastavljen rad na optimiziranju konstrukcije modularnih balastnih komora tankerskih dvodna. Sve navedene aktivnosti vezane su uz znanstveni projekt *Istraživanje metoda sprječavanja onečišćenja mora od objekata morske tehnologije*, financiran od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa do 2010., a objavljene su djelomično na znanstvenim skupovima i u zbornicima radova. Bio je komentor disertacije *Model upravljanja zaštitom okoliša utemeljen na komunalnom gospodarenju otpadom i vodom*. Također je radio na tehničkom uređivanju zbornika radova III. savjetovanja o morskoj tehnologiji.

Zoran Kožuh s Fakulteta strojarstva i brodogradnje je, zajedno sa suradnicima, radio na području podvodnog zavarivanja i ispitivanja. Provedena su istraživanja zavarenih spojeva načinjenih podvodnim zavarivanjem na konstrukcijskim čelicima, visokolegiranim čelicima i aluminijskim legurama. Primijenjen je oblik i geometrija spojeva koja se inače primjenjuje pri izradi off-shore postrojenja, kako bi se na najbolji mogući način mogli simulirati realni uvjeti. Radio je i na unaprjeđivanju do-

datnih materijala za REL postupak, te na izradi rješenja potrebnih za integraciju mjernih uređaja i opreme na daljinski upravljanu ronilicu.

Tarzan Legović s Instituta "Ruđer Bošković" radio je na izračunu kapaciteta okoliša za prihvat brodica u morskom dijelu nacionalnih parkova. Procedura je proširena na izračun kapaciteta turista u bilo kojem nacionalom parku. Također je konstruirana procedura za izračun pogreške procjene.

Najveći održivi izlov riba u moru pomoću flote brodica koncept je predložen 1954. za slučaj jedne populacije riba i u međuvremenu je ušao u sve svjetske direktive o ribolovu. Međutim, u moru su populacije riba organizirane u ekosustav u kojem dominiraju interakcije plijen – predator. Razmotren je taj koncept prvo za sustav koji se sastoji od samo dvije populacije riba vezane interakcijom plijen – predator. Na naše zaprepaštenje, koncept najvećeg održivog izlova uzrokuje nestanak vrsta riba u dva od tri moguća tipa ribarstva. Istraživanje koncepta za složenije sustave, kao što je to npr. hranidbeni lanac, uvjerilo nas je da koncept mora hitno biti povučen iz svih smjernica, uključujući europske direktive, jer je on u najvećem broju slučajeva u kontradikciji s konvencijom o biodiverzitetu.

Osim objave tih rezultata u znanstvenim radovima, o njima su obaviješteni i naša Uprava za ribarstvo, Jose Manuel Barosso, predsjednik Europske unije, te Joe Borg, povjerenik Europske unije za ribarstvo.

Tomislav Mrakovčić s Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci aktivno je sudjelovao u radu Laboratorija za industrijsku energetiku i zaštitu okoliša na poslovima mjerenja emisija onečišćujućih tvari iz stacionarnih izvora. Bio je mentor na više diplomskih i završnih radova na studijima strojarstva. Recenzirao je nekoliko radova za časopis Strojarstvo. Istraživač je na dva znanstvenoistraživačka projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, a radio je i na stručnim projektima vezanima uz pomorske konstrukcije i termotehničke sustave. Znanstveni rad: *Z. Prelec, V. Dragičević, T. Mrakovčić*, Performance study of fuel oil additives in real power plant operating conditions, Fuel Processing Technology, prihvaćen je za objavljivanje u časopisu citiranom u CC-u. Aktivno je sudjelovao u radu organizacijskog odbora kongresa *Energy and the Environment 2010.*

Olga Šarc-Lahodny, Voditeljica Akademijinog Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju, nastavila je rad, sa suradnicima Franjom Ivušićem i Jurom Ivićem, na fundamentalnim i primijenjenim istraživanjima korozije i zaštite metala u morskoj vodi i na procesima desalinacije. Istraživao se utjecaj glavnih čimbenika korozije u morskoj vodi, kisika, temperature, natrij-klorida i drugih soli, te mikrobiospecija na ugljični čelik i na nekoliko odabranih tipova austenitnih i duplex-čelika koji se koriste kao konstrukcijski materijali u raznim sustavima izloženim morskoj vodi.

Božena Ćosović, znanstvena savjetnica, objavila je niz znanstvenih radova u časopisima i zbornicima skupova. Također je sudjelovala na završnom sastanku projekta znanstvene suradnje s Norveškom, *Marine science and coastal management in the Adriatic region Western Balkan*, Cavtat, 24.-28. svibnja 2010., u svojstvu koordinatorice za Hrvatsku.

Objavljeni radovi

Članovi Sekcije za morsku tehnologiju objavili su dvadesetak radova i rasprava u domaćim i inozemnim publikacijama.

Članovi Sekcije za morsku tehnologiju sudjelovali su na 11 skupova u zemlji i inozemstvu te recenzirali nekoliko knjiga i veći broj članaka.

Sekcija za morske luke

Znanstveni projekti

Na Pomorskom fakultetu u Rijeci: *Model prometne i logističke integracije hrvatskih morskih i riječnih luka* – voditelj Čedomir Dundović; *Regionalni elektroničko logistički pomorski cluster, orkestriranje procesa* – voditelj Dragan Čišić; *Kvantitativne metode u funkciji optimalnog upravljanja pomorskim sustavom* – voditeljica Zdenka Zenzerović; *Informacijsko-komunikacijske tehnologije u inteligentnim pomorskim sustavima* – voditelj Vinko Tomas.

Europski projekti, FP7: STARNET Regio STARring a trans-regional network of REGIOnal research-driven marine cluster (STARNETRegio) –voditelj Dragan Čišić; TRANSPORT (including Aeronautics), koordinator: Coventry University Enterprises Ltd., puni naslov projekta: Supporting REseArch on Climate-friendly Transport (REACT) – voditelj Dragan Čišić.

Stručni projekti: prostorno-prometna integralna studija Primorsko-goranske županije i grada Rijeke, Pomorski fakultet u Rijeci, IGH, Željezničko-projektno društvo, 2009., Lučki prometni sustav – voditelj Č. Dundović; prostorno-prometne studije prometnog sustava šireg područja Grada Splita, IGH Rijeka i Pomorski fakultet u Rijeci – voditelj Č. Dundović; studija utjecaja na okoliš: Produbljenje i proširenje plovnog puta Privlački gaz, Plovput d. o. o. i Institut za primijenjenu ekologiju OIKON – član povjerenstva Čedomir Dundović; tehnička pomoć za reviziju dokumentacije za rekonstrukciju luke Vukovar (FWC BENEFICIARIES 2009 LOT No. 2: Transport and Infrastructure EuropeAid/127054/C/SER/multi); pravno-ekonomska analiza prijedloga novog Zakona o pomorskom dobru i morskim lukama, elaborat, Primorsko-goranska županija – član Alen Jugović; B. Kundih, osnivanje jedinstvenog specijaliziranog stručnog portala o pomorskom i podmorskom dobru Republike Hrvatske, www.pomorsko-dobro.com.

Međunarodne konferencije

Međunarodni skup *Sea, Transport Logistics 2010*, Opatija, 20.-22. listopada 2010., Pomorski fakultet u Rijeci i Lučka uprava Rijeka.

Chair, Digital Economy international scientific conference, MIPRO, Opatija, 2009., 2010.

NITIM-CEMS Ph.D. Seminar in Budapest and Rijeka, 27.-29. rujna 2010., Ph.D. Consortium on Networks, Information Technology & Innovation Management (konferencija za doktorande).

Knjige, publikacije i radovi u časopisima i sa znanstvenih i stručnih skupova

Članovi Sekcije za morske luke objavili su petnaestak knjiga, radova i rasprava u domaćim i inozemnim publikacijama.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ENERGETIKU

Znanstveno vijeće za energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je sa Studijskim komitetom za razvoj i ekonomiju elektroenergetskog sustava Hrvatskog ogranka Međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave održalo četiri okrugla stola s vrlo aktualnim energetskim temama koje su važne za elektroenergetski i energetski sektor Hrvatske. Temeljni cilj okruglih stolova bio je okupiti stručnjake s različitih područja kako bi razmotrili važne aspekte elektroenergetskog i energetskog sektora u Hrvatskoj.

Prvi okrugli stol bio je naslovljen *Kako dalje (naprijed) s energetskim sektorom u Hrvatskoj?*, i razmatrao je način i dinamiku provedbe Strategije energetskog razvoja

Republike Hrvatske. S obzirom na stanje u energetskom sektoru Hrvatske, temeljno pitanje na koje se tražio odgovor jest kako postići dovoljnu razinu sigurnosti opskrbe energijom. Uvodna predavanja na okruglom stolu održao je doc. dr. sc. Mladen Zeljko, član i tajnik Znanstvenog vijeća za energetiku i ugledni stručnjak s područja dugoročnog planiranja razvoja energetskog i elektroenergetskog sustava. Okrugli stol održan je 30. ožujka 2010. u Knjižnici Hrvatske akademije.

Tema drugog okruglog stola bila je nuklearna tehnologija, a održan je pod naslovom *Prema izgradnji nuklearne elektrane u Hrvatskoj*. Uvodničar na drugom stolu bio je prof. dr. sc. Nikola Čavlina s Fakulteta elektrotehnike i računarstva iz Zagreba. Poznato je kako je temeljem prihvaćene Strategije energetskog razvoja Republike Hrvatske predviđeno da Hrvatski sabor do 2012. donese konačnu odluku o eventualnoj gradnji nuklearne elektrane u Hrvatskoj. Stoga se smatra korisnim upoznavanje sa stanjem i perspektivama nuklearnih elektrana u Europskoj uniji i svijetu, s regulativom Međunarodne agencije za nuklearnu energiju te s aktualnim rješenjima nuklearnih elektrana u svijetu. Okrugli stol održan je 20. travnja 2010. u Akademijinoj Knjižnici.

Treći okrugli stol analizirao je vjetroelektrane kao obnovljiv izvor električne energije, a održan je pod naslovom *Vjetroelektrane u hrvatskom elektroenergetskom sustavu*. Uvodničar na okruglom stolu bio je poznati i priznati energetičar Marijan Kalea, dipl. ing. i dugogodišnji aktivni član Znanstvenog vijeća za energetiku. Razmatrali su se svi aspekti primjene vjetroelektrana za proizvodnju električne energije te problem integriranja vjetroelektrana u elektroenergetski sustav Hrvatske i njihov utjecaj na stabilan i pouzdan rad. I ovaj okrugli stol održan je u Knjižnici Hrvatske akademije, 4. svibnja 2010.

I četvrti okrugli stol održan je u Akademijinoj Knjižnici, 25. svibnja 2010., pod naslovom *Treći energetski paket – što donosi Hrvatskoj*. Treći energetski paket predstavlja novi skup zakonodavnih akata Europske unije na području energetike od kojeg se očekuje jačanje unutarnjeg tržišta energije, pružanje veće zaštite potrošačima te ostvarivanje koristi od najmanjih mogućih cijena energije uz davanje prilike poduzećima da u natjecateljskoj atmosferi ostvaruju svoje poslovne ciljeve. Odgovor na pitanje što to znači za Hrvatsku pokušao je dati uvodničar doc. dr. sc. Nijaz Dizdarević svojim uvodnim izlaganjem.

Navedeni okrugli stolovi bili su dobro posjećeni i na njima su vođene argumentirane rasprave na zavidnoj znanstvenoj razini. Nakon održanih okruglih stolova načinjeni su zaključci i upućeni javnosti.

I u 2010. dobar dio članova Vijeća sudjelovao je na mnogobrojnim domaćim i međunarodnim simpozijima i kongresima, vrlo često s predavanjima i referatima. Članovi Vijeća sudjelovali su i u radu drugih Akademijinih znanstvenih vijeća te drugih udruženja i znanstvenih ustanova.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA POLJOPRIVREDU I ŠUMARSTVO

Sekcija za šumarstvo

U skladu s planom rada tiskan je i distribuiran Zbornik radova znanstvenoga skupa *Šume hrasta lužnjaka u promijenjenim stanišnim i gospodarskim uvjetima*. Članovi Sekcije nastavili su sudjelovanje u izradi znanstvene monografije o sredozemnim šumama Republike Hrvatske kao autori, suautori i urednici poglavlja. Izradba monografije je u završnoj fazi, a tisak se planira do kraja tekuće godine. Članovi Sekcije sudjelovali su u izradi znanstvene knjige Park-šume grada Zagreba, koja je tiskana

i predstavljena tijekom srpnja 2010. Urednici i suautori knjige su akademik Slavko Matić i izv. prof. dr. sc. Igor Anić. Članovi Sekcije sudjelovali su u izradi knjige kao suautori. Nastavljene su redovite aktivnosti u sklopu međunarodne asocijacije Pro Silva Europa. Priređena je internetska stranica hrvatskog ogranka asocijacije (www.sumari.hr).

Sekcija za uporabu šuma

Ambienta 2010. Međunarodno savjetovanje, listopad 2010.:

13. X. 2010. – stručni skup *Potencijal sektora drvne industrije i šumarstva u oporavku i rastu gospodarstva Republike Hrvatske.*

15. X. 2010. – znanstveno-stručni simpozij *Drvo je prvo – transfer znanja u praksu kao put izlaska iz krize (Wood is good – transfer of knowledge in practice as a way out of the crisis).*

Tiskana su dva zbornika radova.

16. X. 2010. – stručni skup *Domaći proizvod u funkciji zdravlja.*

Sekcija za preradu poljoprivrednih proizvoda i biotehnologiju

Većina članova Sekcije bili su aktivni u znanstvenom radu protekle godine. Sudjelovali su na mnogobrojnim znanstvenim međunarodnim i domaćim skupovima. Tako je vrijedno spomenuti da je tajnica Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, prof. dr. sc. Tajana Krička, uime Znanstvenog vijeća i ove Sekcije predstavila sljedeće radove: a) Energetska uporaba i potencijali poljoprivredne biomase u Republici Hrvatskoj. Skup je organizirao Savjet Vlade Republike Hrvatske za okoliš i održivi razvoj (članica Savjeta je i prof. dr. sc. Tajana Krička) u Osijeku, 1.-2. srpnja 2010., u svrhu razvoja proizvodnje biogoriva iz biomase koju podosta posjeduju naša poljoprivreda i šumarstvo; b) predstavila je u Nyiregyhazi (Mađarska), sa svojim suradnicima (V. Jurišić, A. Matin, T. Brlek-Savić, N. Voća), rad: Quality of fermented residue to be used as fertilizer after biogas production, Integrated systems for Agri-food production, 2009., Proceedings 71-76. Doprinos ove skupine autora (na čelu s prof. dr. sc. Tajanom Krička) za proizvodnju i primjenu biogoriva u nas, u svrhu ekoloških i gospodarskih razloga, učinjen je i putem objavljivanja dva znanstvena rada u stranim časopisima i jednog stručnog rada u domaćem časopisu te objavljivanjem Pojmovnika bioplina (priručnik) tijekom prošle godine. U svakom slučaju Hrvatska može, na temelju raspoložive šumske i poljoprivredne biomase, proizvoditi oko 1,2 milijuna tona biogoriva godišnje i time zamijeniti preko 60% korištene nafte u prometu. S obzirom na ovu važnu vrijednost u korist budućeg čišćeg prometa, ova će Sekcija i dalje znanstveno raditi na rješavanju ekoloških i proizvodnih problema u poljoprivredi.

Sekcija za gospodarenje poljoprivredom

Članovi ove Sekcije nastavili su svojim znanstvenim radom pridonositi razvoju poljoprivredne proizvodnje i razvoju poljoprivrednih gospodarstava, što ima posebnu vrijednost sada, u vrijeme predpristupanja Hrvatske u Europsku uniju. Tako, nakon organiziranih skupova i predavanja, u posljednjim godinama, o uređenju zemljišta, okrupnjavanju poljoprivrednih gospodarstava, razvoju navodnjavanja i poticanju održive poljoprivredne proizvodnje, članovi Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, a ujedno i ove Sekcije, objavljivali su radove i sudjelovali na znanstvenim skupovima. Vrijedno je navesti predstavljanje rada doc. dr. sc. Maria Njavre i prof. dr. sc. Vjekoslava Para: Poljoprivredna gospodarstva u Požeško-slavonskoj županiji.

Rad je predstavljen u Požegi, na znanstvenom skupu *Požega i Požeština kroz stoljeća*, koji je organizirao Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 16. listopada 2010. Isto tako je vrijedan rad, zbog ekoloških problema u poljoprivredi, I. Šimunić, F. Tomić, T. Krička: Leaching nitrate and atrazine on the reclamation test field of different drainpipe spacing, koji su prošle godine predstavili na *4th International Environment Conference – Life quality and capacity building in the frame of a safe environment,* Balkan Environmental Association u Katerini Grees, te rad D. Romić, F. Tomić, Ž. Katuša, I. Paić, D. Petošić: Obnova, razvoj i izgradnja sustava navodnjavanja u Zadarskoj županiji. Naime, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje organiziralo je, u svrhu rješavanja problema uređenja poljoprivrednih površina, Okrugli stol *Aktualni trenutak odvodnje i navodnjavanja u Hrvatskoj* (Zadar, 2009.). Jedan dio članova ove Sekcije imao je znatnu ulogu na ovom skupu, jer inače kontinuirano znanstveno rade na problemima odvodnje i navodnjavanja, pa će nastaviti, putem ovog Znanstvenog vijeća i Sekcije za gospodarenje poljoprivredom, pomagati daljnjem razvoju poljoprivredne proizvodnje.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA EKONOMSKA ISTRAŽIVANJA I HRVATSKO GOSPODARSTVO

Tijekom godine Znanstveno vijeće za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo nije bilo aktivno.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA PRIRODOZNANSTVENA ISTRAŽIVANJA JADRANA

Tijekom 2010. aktivnost Vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana ostvarena je angažiranjem pojedinih članova u dogovoru s tajnikom ili predsjednikom, korištenjem telefona ili e-maila.

Članovi Vijeća su provodili temeljna znanstvena istraživanja u projektima koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, kao što su to projekti fundamentalnih istraživanja, i projekt *Sustavno istraživanje Jadranskog mora kao osnova održivog razvitka Republike Hrvatske* (projekt *Jadran*). Obavljena su i istraživanja financirana međunarodnim projektima. Nastavljena su istraživanja flore i faune jadranskog prostora, u skladu sa Strategijom zaštite okoliša i održivog razvitka u jadranskom području Hrvatske (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 1996.), te Strategijom i akcijskim planom biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske (1999.).

Vijeće se izjasnilo o zaštiti Malostonskog zaljeva povodom planirane gradnje odlagališta otpada Dubrovačko-neretvanske županije u predjelu Lučino razdolje, Dubrovačko primorje.

U 2010. članovi Vijeća objavili su važne znanstvene radove. Objavljena je monografija o tintinidima (Kršinić), radovi o fitoplanktonu (Ninčević-Gladan i sur., Hernandez-Becerrill i sur., Pletikapić et al.), bakterijama (Šolić i sur.) i bentoskim algama (Mačić i sur.), kao i radovi iz područja ribarstvene biologije (Mladineo i sur., Dulčić i sur., Lipej i Dulčić, Parmentier i sur.) i sedimentologije (Lojen i sur., Sondi i sur.), te iz područja geofizike Jadrana (Orlić i sur., Vilibić i sur.).

Monografije i radovi koje su objavili članovi Vijeća u časopisima koje citira Current Contents

J. Dulčić, A. Pallaoro, B. Dragičević, N. Stagličić-Radica, On the record of dwarf flathead Elates ransonnetii (Platycephalidae) in the Adriatic Sea, Cybium 34, 2010., 222-223; D. Hernández-Becerrill, D. Viličić, S. Bosak, T. Djakovac, Morphology and ecology of the diatom *Chaetoceros vixvisibilis* (Chaetocerotales, Bacillariophyceae) from the Adriatic Sea, Journal of Plankton Research 32, 2010., 1513-1525; F. Kršinić, Tintinnids (Tintinnida, Choreotrichia, Ciliata) in the Adriatic Sea, Mediterranean, 1. Taxonomy, Institute of Oceanography and Fisheries, Split, 2010.; L. Lipej, J. Dulčić, Checklist of the Adriatic Sea Fishes, Zootaxa 2589, 2010., 1-92; S. Lojen, I. Sondi, M. Juračić, Geochemical conditions for the preservation of recent aragonite-rich sediments in Mediterranean karstic marine lakes (Mljet Island, Adriatic Sea, Croatia), Marine and Freshwater Research 61, 2010., 119-128; V. Mačić, B. Antolić, T. Thibaut, Z. Svirčev, Distribution of the most common *Cystoseira* species (*Heterokontophyta, Fucales*) on the coast of Montenegro (south-east Adriatic Sea), Fresenius Environmental Bulletin 19, 2010., 1191-1198; I. Mladineo, A. B. Block, Expression of cytokines IL-1β and TNF-α in tissues and cysts surrounding Didymocystis wedli (*Digenea, Didymozoidae*) in the Pacific bluefin tuna (*Thunnus orientalis*), Fish and Shellfish Immunology 29, 2010., 487-493; I. Mladineo, I. Bočina, C. Przybyla, J. Fievet, J.-P. Blancheton, Fish growth and health aspects in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) reared in standard vs. high rate algal pond recirculation system, Aquatic Living Resources 23, 2010., 217-224; I. Mladineo, N. Bott, B. Nowak, B. Block, Multilocus phylogenetic analyses reveal that habitat selection drives the speciation of Didymozoidae (*Digenea*) parasitizing Pacific and Atlantic bluefin tuna, Parasitology 137, 2010., 1013-1025; Ž. Ninčević-Gladan, I. Marasović, B. Grbec, S. Skejić, M. Bužančić, G. Kušpilić, S. Matijević, F. Matić, Inter-decadal variability in phytoplankton community in the middle Adriatic (Kaštela Bay) in relation to the North Atlantic Oscillation, Estuaries and Coast 33, 2010., 376-384; Ž. Ninčević-Gladan, I. Ujević, A. Millandri, I. Marasović, A. Ceredi, S. Pigozzi, J. Arapov, S. Skejić, S. Orhanović, I. Isajlović, Is yessotoxin the main DSP toxin in Croatian waters?, Marine Drugs 8, 2010., 460-470; M. Orlić, D. Belušić, I. Janeković, M. Pasarić, Fresh evidence relating the great Adriatic surge of 21 June 1978 to mesoscale atmospheric forcing, Journal of Geophysical Research 115, 2010., C06011; E. Parmentier, G. Bouillac, B. Dragičević, J. Dulčić, M. Fine, Call properthies and morphology of the sound-producing organ in Ophidion rochei (*Ophidiidae*), The Journal of Experimental Biology 213, 2010., 3230-3236; G. Pletikapić, T. Mišić Radić, A. Hozić Zimmermann, V. Svetličić, M. Pfannkuchen, D. Marić, J. Godrijan, V. Žutić, AFM imaging of extracellular polymer release by marine diatom Cylindrotheca closterium (Ehrenberg) Reiman et J. C. Lewin, Journal of Molecular Recognition, 2010., DOI: 10.1002/jmr.1114; I. Sondi, M. Juračić, Whiting events and the formation of aragonite in Mediterranean karstic marine lakes: new evidence on its biologically induced inorganic origin, Sedimentology 57, 2010., 85-95; M. Šolić, N. Krstulović, G. Kušpilić, Ž. Ninčević Gladan, N. Bojanić, S. Šestanović, D. Šantić, M. Ordulj, Changes in microbial food web structure in response to changed environmental trophic status: A case study of the Vranjic Ba-

sin (Adriatic Sea), Marine Environmental Research 70, 2010., 239-249; I. Vilibić, J. Šepić, V. Dadić, H. Mihanović, Fortnightly oscillations observed in the Adriatic Sea, Ocean dynamics 60, 2010., 57-63; I. Vilibić, J. Šepić, B. Ranguelov, N. Strelec-Mahović, S. Tinti, Possible atmospheric origin of the 7 May 2007 western Black Sea shelf tsunami event, Journal of Geophysical Research 115, 2010., 1-12; I. Vilibić, J. Šepić, Long-term variability and trends of sea level storminess and extremes in European Seas, Global and Planetary Change 71, 2010., 1-12.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA TEHNOLOŠKI RAZVOJ

Planom rada Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bilo je predviđeno u 2010. pratiti trendove razvoja znanosti i tehnologije u svijetu te organizirati savjetovanja i predavanja eminentnih znanstvenika od interesa za temeljnu namjenu Vijeća.

Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj svojim je dosadašnjim aktivnostima i preporukama obuhvatilo obrazovanje za tehnološki ovisno društvo znanja te inovativnost, istraživačko sveučilište i poduzeće zasnovano na znanju, kojima su temelj za raspravu bile postavke Deklaracije o znanju i primjeni znanja. Nastojeći postaviti i razraditi načela i kriterije za vrednovanje i poticanje proizvodnje, u okviru Izvršnog odbora Vijeća cjelovito su razmatrane istraživačka komponenta u kontekstu međunarodno konkurentnog gospodarstva i pretpostavke za industrijsku proizvodnju veće dodane vrijednosti u Hrvatskoj. Očekuje se da dorađeni dokument sadrži kritičku analizu snage, prilike ali i slabosti te prijetnje u održanju i razvoju industrijske proizvodnje.

Tekstilno-tehnološki fakultet u suradnji sa Znanstvenim vijećem za tehnološki razvoj Hrvatske akademije organizirao je 22. siječnja 2010. 3. međunarodno znanstveno-stručno savjetovanje *Tekstilna znanost i gospodarstvo*. Posebno su istaknute teme vezane uz razvoj malog i srednjeg poduzeća iz Europske unije, te transfer tehnologije u industriju i strategiju tekstilne i odjevne industrije.

Daniel D. Gajski (University of California at Irvine) održao je 23. ožujka 2010. predavanje: Dobar, loš i gadan: američki obrazovni sustav, u kojem razmatra načela djelovanja i rezultate američkog visokoškolskog obrazovnog sustava te uvjete zahvaljujući kojima je bio uspješan. Govorio je o negativnim posljedicama preoblikovanja sveučilišta u obrazovne korporacije te o utjecaju edukacijskog marketinga, transfera tehnologije i globalizacije u području obrazovanja.

U Biltenu Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavljeni su tekstovi održanih predavanja u organizaciji Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj: *Božidar Liščić*, O nekim aktualnostima u temeljim fizikalnim i inženjerskim istraživanjima; *Vlasta Pližota*, Struktura znanstvenih istraživanja u poljoprivredi u Republici Hrvatskoj; *Žarko Olujić*, Kemijsko inženjerstvo – izazovi budućnosti.

Članovi Vijeća aktivno su sudjelovali u razradi Nacionalnog okvirnog kurikula, oslanjajući se na postavke ugrađene u misiju i rezultate dosadašnjeg rada Vijeća.

Znanstveno vijeće održalo je 2. prosinca 2010. redovitu Godišnju skupštinu na kojoj su, uz raspravu o radu u protekloj godini, razmatrani planovi rada u idućoj godini, posebno izvedeni iz javne rasprave Načela i kriteriji za vrednovanje proizvodnje u Hrvatskoj.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA MIR I PRAVA ČOVJEKA

Tijekom godine Znanstveno vijeće za mir i prava čovjeka nije bilo aktivno.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA DRŽAVNU UPRAVU, PRAVOSUĐE I VLADAVINU PRAVA

Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava održalo je tijekom godine u Akademijinoj palači u Zagrebu dva okrugla stola: 23. i 24. ožujka Okrugli stol *Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava*, i 16. prosinca Okrugli stol *Dvadeseta obljetnica hrvatskog Ustava*. Time je nastavljen sustavan rad započet prije pet godina na razmatranju temeljnih pitanja našeg pravnog sustava.

U 2010. nastavljen je nakladnički niz Znanstvenog vijeća, Modernizacija prava. Tijekom ove godine objavljena je 11. knjiga s autoriziranim izlaganjima na Okruglom stolu *Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava*. Riječ je o knjizi istog naslova kao i Okrugli stol, Zagreb, 2010., 466 str. Sve je pripremljeno za tisak 12. knjige u kojoj će se objaviti uvodna izlaganja, prilozi pripremljeni kao temelj za raspravu i rasprava s Okruglog stola *Dvadeseta obljetnica hrvatskog Ustava*.

Na održanim okruglim stolovima su, uz članove Akademije i članove Znanstvenog vijeća, sudjelovali najistaknutiji znanstvenici i stručnjaci iz prakse koji se bave pitanjima samouprave, ustavnog i upravnog prava.

Knjiga objavljena nakon održanog Okruglog stola *Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava* poslana je sudionicima Okruglog stola i ustanovama u zemlji mjerodavnima za pitanja koja su u njoj obrađena. Time je dan doprinos reformi hrvatske lokalne i regionalne samouprave iznošenjem poredbenopravnih iskustava i razmatranjem kriterija za određenje jedinica lokalne i regionalne samouprave. Izražena je spremnost da se na temelju analize stanja koju je provelo resorno ministarstvo i onoga što je izloženo na održanom Okruglom stolu organizira novi okrugli stol na kome bi se iznijeli prijedlozi za pravno uređenje nove hrvatske lokalne i regionalne samouprave.

Znanstveno vijeće namjerava i u sljedećoj godini nastaviti s održavanjem okruglih stolova i sastanaka članova Vijeća radi raspravljanja tematike iz područja svojega djelovanja. Neki od njih su već u pripremi. Time se Znanstveno vijeće vrlo aktivno uključuje u rješavanje iznimno važnih pitanja za izgradnju i djelovanje hrvatskog pravnog sustava.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA TURIZAM

Dovršen je rukopis prethodno održanog znanstvenog skupa *Identitet jadranske turističke arhitekture*, te predan u postupak tiska. Formirana je radna skupina za izradu programa održavanja novog znanstvenog skupa *Prostorno programiranje jadranske turističke arhitekture*. Inicijalna radna skupina sastavljena je od relevantnih stručnjaka prostornog planiranja: arhitekt Matija Salaj, član Državnog savjeta prostornog uređenja, arhitekt Neven Kovačević, dugogodišnji ravnatelj Urbanističkog instituta Hrvatske i akademik Andrija Mutnjaković, projektant turističkih kompleksa, a pozvani su na suradnju u ovoj pripremnoj radnoj fazi i ekonomist Boris Vukonić i sociolog Ivan Rogić. Održavanje znanstvenog skupa predviđa se u drugoj polovini 2011.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA GRADITELJSTVO, OBNOVU I RAZVOJ

Tijekom 2010. započet je rad na preliminarnim dokumentima Vijeća. Nastavljene su i konzultacije s potencijalnim sudionicima u radu Vijeća. Koncepcijska okosnica djelovanja Vijeća temelji se na zastupljenosti niza relevantnih znanstvenih disciplina u sastavu Vijeća. Očekuju se odluke i drugih zainteresiranih Akademijinih razreda glede uključenja njihovih predstavnika u rad Vijeća.

Inicijativa za promjenu imena Vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj među sudionicima pripremnih sastanaka dobiva sve veću podršku. Naime, problemsko područje koje je označeno tim imenom preusko je i po sadržaju nadmašeno, budući da se potrebe razvoja Republike Hrvatske iz posljednjeg desetljeća 20. stoljeća u odnosu na današnje znatno razlikuju i u lokalnom i regionalnom sagledavanju, i na globalnoj razini, posebice u svjetlu suvremenih postavki održivoga razvitka prema novom doba tzv. zelene civilizacije.

MUZEJSKO – GALERIJSKE AKADEMIJINE JEDINICE

GLIPTOTEKA

Gliptoteka (prvobitno Gipsoteka) je utemeljena 1937., a od 1950. djeluje u sastavu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Razreda za likovne umjetnosti. Smještena je u nekadašnji industrijski objekt – kožaru čija je funkcija trajala do 1938. Sveukupna površina Gliptoteke, uključujući stalne postave, galerije, čuvaonice i Park skulpture, jest 14.000 m^2. Muzejski fundus čine skulpture u bronci, sadri, drvu, sadreni modeli hrvatskih autora 19. i 20. st.; medalje, plakete; crteži hrvatskih umjetnika 20 st.; sadreni odljevi nepokretne arhitektonske plastike spomeničke baštine s područja Hrvatske; sadreni odljevi antičke skulpture; kopije fresaka. Muzejski fundus formiran je otkupom, donacijama, pohranom.

Djela se nalaze u muzejskom fundusu, a u statusu vlasništva, a također velik broj je u statusu pohrane (vlasništvo Grada Zagreba ili privatnih vlasnika-sljednika autorskih prava članova akademika).

Stalni postavi Gliptoteke raspoređeni su na sljedeće Zbirke – stalni postav:

1. Zbirka skulptura 19. i 20. st.; 2. Zbirka medalja i plaketa autora 20. st.; 3. Zbirka crteža hrvatskih umjetnika 20. st.; 4. Zbirka sadrenih odljeva antičke skulpture; 5. Zbirka sadrenih odljeva nepokretnih spomenika hrvatske kulturne baštine, od 9. do 15. st.; 6. Zbirka sadrenih odljeva stećaka; 7. Zbirka kopija istarskih fresaka; 8. Zbirka sadrenih odljeva zavjetnih pločica iz Perasta; 9. Zbirka sadrenih odljeva grbova Dalmacije.

Izložbeni prostori: Galerija I, Galerija II, Galerija III, Galerija IV, Park skulpture, Predavaonica.

Ustrojstvo:

Gliptoteka djeluje u sklopu Razreda za likovne umjetnosti.

Muzejski odbor: akademici Šime Vulas, Ivan Kožarić, Marija Ujević Galetović i Ante Vulin, te Ariana Kralj. Voditelj je akademik Ivan Kožarić, upraviteljica Ariana Kralj, kustosi: muzejska savjetnica Vesna Mažuran Subotić, muzejska savjetnica Lida Roje Depolo, muzejska dokumentaristica Magdalena Mihalinec, viša muzejska tehničarka/tajnica Milena Rumiha Kanižaj.

Tehnička služba: preparator Dražen Sokolić, pomoćni preparator Mato Požega, čistačica Marija Sabol, domar Luka Grgić.

Izložbe

Tuš – ne-tuš: Kineska suvremena umjetnost, nositelji projekta: Ministarstvo kulture NR Kine, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske i Veleposlanstvo NR Kine u Hrvatskoj, Gliptoteka; stručni nositelj: Shenzhen Art Museum, Muzej suvremene umjetnosti u Pekingu; termin: 14. siječnja – 14. veljače 2010.; Galerija I, II i III.

Vojta Braniš – retrospektivna izložba; nositelj: Gliptoteka; autorica teksta: Vesna Mažuran-Subotić; likovni postav: Vesna Mažuran-Subotić; termin: 2.-19. ožujka 2010.; Galerija II.

Zvonimir Šepat, Krist – žrtva iz ljubavi; suradnici: Pasionska baština i Gliptoteka; autori teksta: Stanko Špoljarić, akademik Josip Bratulić, fra Bonaventura Duda, Josip Depolo; likovni postav: Zvonimir Šepat, Stanko Špoljarić; termin: 22. ožujka – 7. travnja 2010.; Galerija II.

Adi Nes, ciklusi fotografija 2000.-2010.; organizatori: Gliptoteka, Veleposlanstvo Države Izrael; likovni postav: Adi Nes; termin: 23. ožujka – 18. travnja 2010.; Galerija III.

Oskar Kogoj i Nenad Fabijanić; Na tragu estetske utopije; organizatori: Gliptoteka, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, Ured Vlade Republike Slovenije za komuniciranje, Veleposlanstvo Republike Slovenije u Zagrebu; autori teksta: dr. sc. Snješka Knežević, Roberto Roda, Petar Krečić; koncepcija: Nenad Fabijanić; projekt: N. Fabijanić, N. Jelavić-Mitrović; prostorni prikaz: Z. Pavković; suradnja: J. Fabijanić, I. Turčić; termin: 31. ožujka – 24. travnja 2010.; Galerija I.

Stanko Abadžić, Pariz – skice za portret grada; nositelj: Gliptoteka; autorice teksta: dr. sc. Željka Čorak, Ariana Kralj; likovni postav: Stanko Abadžić; termin: 6.- 31. svibnja 2010.; Galerija III.

Dean Jokanović Toumin, Pozdravi – Paraboličnи hiperboloid / hiperbolični paraboloid; nositelj: Gliptoteka; autorica teksta: dr. sc. Blaženka Perica; likovni postav: Dean Jokanović Toumin; termin: 8.- 23. svibnja 2010.; Galerija I i II.

Vitold Košir, 041-01; nositelj: Gliptoteka; autorica teksta: Vesna Mažuran-Subotić; likovni postav: Vesna Mažuran-Subotić, Vitold Košir; termin: 28. svibnja – 12. lipnja 2010.; Galerija I.

Pedro Proenca, Crni Kameleon i druge parabole; organizatori: Gliptoteka, Ambasada Republike Portugala u Zagrebu; Autor teksta: Pedro Proenca; likovni postav: Pedro Proenca, Magdalena Mihalinec; termin: 10.-30. lipnja 2010.; Galerija III.

Peruško Bogdanić, Skulpture; nositelj: Gliptoteka; autorica teksta: dr. sc. Ljiljana Kolešnik; likovni postav: Peruško Bogdanić, Petar Dolić; termin: 16. lipnja – 18. srpnja 2010.; Galerija I.

Izložba dječjih likovnih radova OŠ Izidora Kršnjavoga u Zagrebu; termin: 12.-19. lipnja 2010.; Galerija III.

Josip Zanki, Oltar; nositelj: Gliptoteka; autor teksta: Ivica Župan; likovni postav: Josip Zanki; termin: 11.-30. rujna 2010.; Galerija IV.

Vladimir Herljević, retrospektivna izložba; nositelj: Gliptoteka; autori tekstova deplijana: Stanko Špoljarić, Vlado Bužančić, Antun Karavanić; autorica monografije: Marina Baričević; likovni postav: Stanko Špoljarić, Vladimir Herljević; termin: 15. rujna – 10. listopada 2010.; Galerija I, Park skulptura.

Baština u kadru majstora – Sjećanja na Vidoslava Barca, 1965.-2010.; izložba je dio programa Dana europske baštine 2010.; organizator: Ministarstvo kulture Republike Hrvatske; autorice teksta: Sanja Grković, Ranka Saračević Würth; likovni

postav: Krešimir Galović, Hrvoje Koržinek, Martina Juranović Tonejc; termin: 22. rujna – 3. listopada 2010.; Galerija II.

Vize za slobodu; organizatori: Veleposlanstvo Kraljevine Španjolske u Zagrebu i Gliptoteka; izložba je vlasništvo Case Sefarad – Izrael i španjolskog Ministarstva vanjskih poslova; termin: 30. rujna – 17. listopada 2010.; Galerija III.

Loren Živković Kuliš; nositelj Gliptoteka; tekst: Mladenka Šolman; likovni postav: Loren Živković Kuljiš; termin: 26. listopada – 15. studenoga 2010.; Galerija I.

Anton Vrlić, *Stakleni gradovi*; suradne ustanove: Gliptoteka, Muzej antičkog stakla Zadar, Hrvatsko društvo likovnih umjetnika Rijeka – Galerija „Juraj Klović"; autorica teksta: Vesna Mažuran Subotić; likovni postav: Vesna Mažuran Subotić, Anton Vrlić, Ivo Fadić; termin: 14. listopada – 7. studenoga 2010.; Galerija I.

Mljet 1960.-2010.; organizator: Nacionalni park Mljet; likovni postav: Marin Perković; termin: 11.-26. studenoga 2010.; Galerija III.

Kata Mijatović, Dozivanje; nositelj: Gliptoteka; tekst: Boris Greiner; termin: 10.-21. studenoga 2010.; Galerija IV.

Bijelo zlato Muzeja Marton; nositelji: Muzej Marton i Gliptoteka; likovni postav: Saša Šekoranja; termin: 15.-30. studenoga 2010.; Galerija I.

Ljerka Njerš, Staklo / Art glass; organizator: Gliptoteka; likovni postav: Ljerka Njerš, Ljiljana Čurčija; tekst kataloga: Ivanka Reberski; termin: 11.-30. prosinca 2010.; Galerija II.

Rumunjska fotografska poezija (17 autora); nositelj: Zaklada za kulturu, Rumunjska; organizatori: Veleposlanstvo Rumunjske, Gliptoteka; termin: 1.-8. prosinca 2010.; Galerija III.

Izložba i predstavljanje knjige: *Na drugi pogled – pozicije suvremene hrvatske fotografije*; termin: 13. prosinca 2010. – 30 siječnja 2011.; nositelji: Gliptoteka, Institut za povijest umjetnosti Hrvatske; predstavljači: dr. Željka Čorak, dr. Milan Pelc.

Josip Vaništa, Vrijeme Gorgone i Postgorgone 1960.-2010.; nositelj: Gliptoteka; termin: 18. prosinca 2010. – 30. siječnja 2011.; koncepcija izložbe: akademik Josip Vaništa; tekstovi: prof. dr. Ješa Denegri, akademik Tonko Maroević; likovni postav: član suradnik Nenad Fabijanić, akademik Josip Vaništa.

Predstavljanja i koncerti

Predstavljanje četvrtog naslova iz biblioteke Hrvatski suvremeni esejisti Kosta Angeli Radovani: Zapisi iz osamljenosti, Dnevnik 1949.-1993.; nakladnik: ERASMUS naklada d. o. o., Zagreb; knjigu su predstavili: akademik Tonko Maroević, dr. sc. Ive Šimat Banov, dr. sc. Zvonko Maković; termin: 16. ožujka 2010.

Autorski koncert Miljenka Prohaske u povodu 85. rođendana; organizatori: Hrvatsko društvo skladatelja, Scena Amadeo; termin: 3. rujna 2010.

Predstavljanje monografije: Vladimir Herljević; autorica monografije: Marina Baričević; nakladnik: Naklada Zadro; termin: 15. rujna 2010.

Predstavljanje časopisa Vijesti muzealaca i konzervatora 1-4/2008.; časopis su predstavili Dubravka Osrečki Jakelić, predsjednica HMD-a, Lida Roje Depolo, urednica, dr. sc. Ivan Mirnik; termin: 21. svibnja 2010.

Edukativna djelatnost

Predavanje na temu industrijske arhitekture i Tvornice kože te povijesnog razvoja Gliptoteke, doktorantima Arhitektonskog fakulteta u Zagrebu; predavačice: Vesna Mažuran-Subotić, Ariana Kralj, dr. sc. Snješka Knežević; termin: 28. siječnja 2010.

15. muzejska edukativna izložba *Kotač*, u povodu Međunarodnog dana muzeja; autorica izložbe: Vesna Mažuran-Subotić; termin: 18. travnja – 18. svibnja 2010.; stalni postav zbirke hrvatskog kiparstva 19.-21. st.

Tribina Hispanski svijet: Židovi u Španjolskoj; predavač: prof. dr. sc. Karlo Budor, predstojnik Katedre za španjolski jezik Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; voditelj: David Rey, novinar Glasa Hrvatske; termin: 26. listopada 2010.

Događanja

Dan kulturne raznolikosti i Međunarodna godina približavanja kultura 2010. obilježen je radionicama s temama pučkog dalmatinskog i okcitanskog tradicijskog pjevanja; voditelji: Rodin Kaufmann, Tonći Ćićerić; suvoditelji: Denis Sampieri, Manuel Barthélémy; organizatori: Hrvatsko povjerenstvo za UNESCO i Ministarstvo kulture Republike Hrvatske; termin: 22. svibnja 2010. Noć muzeja 2010., izložba *Tuš, ne tuš: Kineska suvremena umjetnost;* projekcije filmova NR Kine; Zbirka hrvatskog kiparstva od 19. do 21. stoljeća; termin: 29. siječnja 2010.

Muzejska djelatnost

1. Posudba skulptura iz muzejskog fundusa Gliptoteke:

Skulpture su posuđene: Galeriji umjetnina, Split, za izložbu: *Prva dalmatinska umjetnička izložba – Split 1908.*; Modernoj galeriji u Zagrebu, za izložbu: *Ikonografija grada u hrvatskom slikarstvu u prvoj polovici 20. stoljeća;* Ministarstvu vanjskih poslova i europskih integracija Republike Hrvatske; Modernoj galeriji u Zagrebu, za Studio "Josip Račić", za izložbu: *Ivan Lozica skulpture i crteži*; Etnografskom muzeju u Zagrebu, za izložbu: *Hrvatski Uskrs,* postavljenu u Sofiji, Bugarska; Galeriji Antuna Augustinčića, Klanjec, za izložbu: *Vanja Radauš – portreti;* Galeriji Klovićevi dvori, za izložbu: *Grupa Biafra.*

2. Primanje djela u pohranu i vlasništvo

Gliptoteka je u pohranu preuzela 17 predmeta, od čega 16 od Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, fragmente Akademijine palače i skulpturu autora Vladimira Herljevića. Inventirani su predmeti iz vlasništva Zbirke sadrenih odljeva zavjetnih pločica iz Perasta, Boka kotorska (169 predmeta) i Zbirke crteža hrvatskih umjetnika (130 predmeta).

Zaštita muzejskih fondova – preparatorski radovi

Preparatorski radovi na skulpturama za izložbe u Gliptoteci i priprema djela za posudbe. Izrada sadrenih odljeva po narudžbi (Povijesna zbirka, Zbirka sadrenih odljeva antičke skulpture). Preparatorski radovi na djelima iz stalnog postava: plaketa Hinka Juhna, te sadrenih odljeva: Škrinja sv. Šimuna, Zadar, Krstionica Sv. Ivana, Split, Cezar – sadreni odljev antičke skulpture iz Staatliches Museum, Berlin.

Sudjelovanje u stručnim povjerenstvima i predavanjima

Ariana Kralj, upraviteljica: Upravni odbor Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske – članica; Muzejski odbor Gliptoteke – članica; Hrvatski dječji festival – članica Upravnog odbora.

Vesna Mažuran Subotić, muzejska savjetnica: Komisija za pripremu i izdavanje novčanica i kovanog novca Hrvatske narodne banke – članica; Vijeće za muzejsku djelatnost pri Gradskom uredu za kulturu Grada Zagreba – predsjednica; Povjerenstvo za izbor likovnog rješenja na poštanskim markama u Republici Hrvatskoj – članica.

Lida Roje Depolo, muzejska savjetnica: Hrvatsko muzejsko društvo – članica Izvršnog odbora; urednica časopisa Vijesti muzealaca i konzervatora.

Magdalena Mihalinec, muzejska dokumentaristica: Inicijativni odbor Podsusedskih svečanosti – članica.

KABINET GRAFIKE

U skladu s planom rada, program za godinu 2010. realiziralo je šestoro djelatnika: muzejska savjetnica, ujedno i upraviteljica, mr. sc. Slavica Marković, Margarita Sveštarov Šimat, muzejska savjetnica, Vesna Kedmenec Križić, viša kustosica, Ružica Pepelko, viša kustosica, Tanja Lisec, viša muzejska tehničarka i Stanislav Novak, viši preparator.

Mr. sc. Slavica Marković bila je koordinatorica svih aktivnosti i neposredna izvršiteljica dijela programa za godinu 2010.

Otvoreno je devet izložbi, objavljena je i predstavljena grafička mapa s izvornim grafikama 15 izabranih autora 5. hrvatskog trijenala grafike, kojom smo obilježili pola stoljeća kontinuiteta Zagrebačke izložbe grafike. Prioritetne poslove na restauraciji i preventivnoj zaštiti građe obavili smo u cijelosti, opremivši i zaštitivši 1.029 crteža, plakata i grafika.

Nije dovršena priprema za registraciju kulturnoga dobra Stare zbirke, no za tu potrebu fotografirano je 1.355 umjetnina, a registracija je odgođena do konca veljače 2011.

Uz opsežne interne muzejske poslove na fotografiranju i unosu podataka u program za digitalnu obradu građe, kustosi, muzejski preparator i viša muzejska tehničarka pripremali su posudbe građe, prateću dokumentaciju, usmeno i internetski komunicirali s korisnicima. Obavljani su poslovi planiranja koji su uključivali prikupljanje informacija i ponuda radi relevantnih pokazatelja za kvalitetno pripremanje programa. Nakon realizacije programa pisana su izvješća (prilagođena zahtjevima) za: Ministarstvo kulture, Gradski ured za kulturu, Muzejski dokumentacijski centar, Akademiju. Obavljani su drugi administrativni poslovi: korespondencija s Akademijinom Upravom i Razredom za likovne umjetnosti, sa srodnim ustanovama u zemlji i inozemstvu, s medijima i pojedincima. Redovito su ažurirane informacije na našim internetskim stranicama.

Aktivnosti smo razvrstali prema ovim vrstama poslova:

Rad na fundusu (dokumentacija)

Obrađeno je, inventirano i upisano u inventarnu knjigu za fundus Kabineta grafike (Zbirka grafika i crteža 20. i 21. st.): Litografija *Žuti cvijet* iz 2006. Maje S. Franković; linorez autora Bukanojza *Ne želim raditi djecu za ovu državu* iz 2009.; 101 crtež Pavla Gavranića (inv. br. 14754-14854); crtež *Portret muškarca* iz 1930. Vanje Radauša; bakropis *Povratak kući* iz 1926. Krste Hegedušića; litografija *Marionette* iz 1927. Branke Frangeš; dva crteža Zdenka Gradiša; crteži i grafike raznih autora iz donacije Gotthardi-Škiljan (inv. br. 14860-15085, 15432-15440); crteži i grafike Sergeja Glumca iz donacije Blanke Glumac (inv. br. 15086-15324, 15338-15366); serigrafije Borisa Dogana *Kalendar 1878./1978.* iz 1977.; šest linoreza ciklusa *U iščekivanju* Dore Bratelj iz 2008.; četiri grafike Igora Čabraje iz 2009.; dvije digitalne grafike Vlatka Čerića iz ciklusa *Nexus* iz 2007.; 12 crteža Zlatka Kesera (inv. br. 15420-15431) iz ciklusa *Bijeg*, *Raskorak* i *Lica*; crtež Ivana Lesiaka iz ciklusa *Hrvatski pakao I* (1991.-1993.); dvije grafike Kristine Restović, *Čipkarica* (po S. Parajanovu, 2010.) i *More* (2010.); tri grafike Ive Ćurić (*Bez naziva*, 2007.) u tehnici sitotiska; tri linoreza: *Crveno i crno i zelena rukavica*, *Crveno i crno i plava rukavica*, *Crveno i crno i ljubičasta rukavica* iz 2009. grafičarke Zdenke Pozaić.

Kataloški su obrađena i upisana u inventarnu knjigu 53 plakata: 42 plakata Nade Falout (inv. br. 2669-2710), dva plakata i četiri predloška za plakate Pavla Gavranića, poklon gđe. Majer (inv. br. 2711-2715), četiri plakata, poklon gđe Gotthardi-Škiljan (inv. br. 2716-2719), jedan plakat MDC autora B. Ljubičića (inv. br. 2720).

Obrađena je kompletna donacija gospođe Majer (ukupno 106 radova) i upisana u inventarnu knjigu 20. i 21. stoljeća: 101 rad Pavla Gavranića (12 grafika, 52 predloška za časopis Svijet, 37 crteža) i pet radova različitih autora (Hegedušić, Radauš, Gradiš, Frangeš) inventiranih pod brojevima od 14754 do 14859.

Rad u bazi podataka M++

Tijekom godine sustavno je rađen unos kataloških podataka i životopisa umjetnika iz inventarnih knjiga i kartica u program M++ sa stupnjem dovršenosti B i C za Zbirku grafika i crteža 20. i 21. st. Prioritetni status pri upisivanju i fotografiranju imaju kapitalna djela iz fundusa Kabineta grafike. Nastavljeno je upisivanje podataka u predmetne kartice iz Zbirke grafika i crteža 20. i 21. stoljeća. U tijeku je kontrola predmetnih kartica te se nastavlja postupak fotografiranja i obrađivanja fotografija (S. Novak) radova iz zbirke kako bi što više grafika i crteža dobilo, uz kartični, i vizualni identitet dostupan korisnicima. Nastavljen je unos podataka za podizanje na višu interpretacijsku razinu: pridruživanje fotografija kataloškim jedinicama, određivanje tema i stila/pravca, upis izložbi, kontrola kataloških podataka, interpretacija djela, proširenje bibliografija i popisa literature.

U skladu s programom dovršavanje digitalizacije Stare zbirke i Zbirke 19. st., od početka godine 2010. obavljano je fotografiranje stare građe, obrada te unošenje fotografija u program M++. Tijekom minulog razdoblja uvedeno je 1.355 fotografija. Usporedno s unošenjem fotografija ispravljali su se osnovni kataloški podaci uvedeni po inventarnim knjigama, nadopunjavali su se podaci o majstorima i biografije, detektirali su se majstori koji su po inventarnoj knjizi uvedeni tek prezimenom, uvedena su i pronađena imena majstora koji su bili navedeni kao nepoznati. Obrađene su u potpunosti uvođenjem podataka sve objavljene cjeline grafika i crteža starih talijanskih majstora (415 jedinica). Kao posebno velike cjeline kojima je posvećena veća pozornost u obradi izdvajaju se bakrorezi augsburške obitelji Killian (67 jedinica), kolorirani bakrorezi grafičara i nakladnika Martina Engelbrechta (55 jedinica) i crteži Francesca Salghettija Driolija (170 jedinica).

U program M++ upisani su podaci za 124 plakata i uneseno je 10 fotografija. Prebačene su u manji format (iz tifa u jpg) 82 fotografije. Uneseni su ispravci i prošireni podaci za ukupno 228 plakata na temu filmski i kazališni plakat te iz mape Francuska, mape Italija i mape Strani plakati (plakati iz različitih zemalja: Meksiko, Španjolska, Njemačka, Nizozemska, Indija, Poljska, Finska različitih tema – turizam, transport, sajmovi, izložbe). Svi plakati iz mapa su pregledani, provjereni su podaci koji su iz inventarne knjige preneseni u bazu podataka M++ i upisani podaci koji nedostaju. Ispravljena su imena autora, nazivi plakata i uz neke primjerke dodani su podaci uz vrijeme nastanka te nadopune za teme, tiskare, nakladnike, prijepisi signatura, tekstovi s plakata te opisi jačih oštećenja. Dio inventarnih jedinica prebačen je iz stupnja dovršenosti C u stupanj B.

Početkom veljače 2010. pokrenuta je interna revizija zbirke crteža i grafika Sergeja Glumca jer je, prema programu, upravo ta građa planirana za restauriranje i preventivnu zaštitu. Svaki rad podrobno je pregledan, usklađeni su podaci: naslov/motiv i tehnika te su kontrolirani ostali kataloški podaci relevantni u identificiranju osnovne maske (ID) umjetnine. Uočeno je da je velik broj radova površno inventiran. Ti su podaci ispravljeni ili dopunjeni. Izvršeno je ujednačavanje njihovih naslova

u okviru motivskih cjelina iz ciklusa Pariz, Rade Končar, mapa Dubrovnik, mapa Beton i mapa Metro. Revizijom je utvrđeno stanje crteža u zbirci. U dogovoru s ravnateljicom pristupilo se postupku fiksiranja (zaštite osjetljive površine crteža izvedenih ugljenom, kredom ili masnom olovkom). Posao je obavio akademski slikar grafičar Igor Konjušak. Nakon postupka fiksiranja i sušenja fiksiranih crteža, viši preparator Stanislav Novak crteže prosljeđuje na preventivnu zaštitu restauratorici Sanji Gonzi u Laboratorij za restauriranje rukopisa.

Svaki crtež opremljen je košuljicom od arhivskoga papira i zaštićen prozirnim melineksom. Prethodno su izvršeni zahvati čišćenja, peglanja i saniranja razderotina. Potom je slijedio postupak kontroliranja, obilježavanja, razvrstavanja i mapiranja građe. Donacija Sergeja Glumca nakon ovogodišnje revizije razvrstana je prema logici struke (tehnike, veličine, mape, ciklusi, motivska srodnost), objedinjena je i smještena na jedno mjesto. Ispravke uočenih nepravilnosti kataloške obrade radova prilikom revizorskog postupka unesene su u program M++ i u inventarnu knjigu (u rubriku opaska: REV 2010.). Revizijski zahvati kontrole i upisa radova u programu M++ konačan su pokazatelj brojčanog stanja grafika i crteža Sergeja Glumca u zbirci 20. i 21. stoljeća. U inventarnu knjigu i program M++ upisano je 2.133 zapisa, od toga 726 grafika i 1.407 Glumčevih crteža.

Otkupi i donacije

U 2010. za Zbirku crteža i grafika 20. i 21. st. otkupljeni su: linorezni triptih *Crveno i crno i zelena rukavica*, *Crveno i crno i plava rukavica*, *Crveno i crno i ljubičasta rukavica* iz 2009. grafičarke Zdenke Pozaić (Otkupna nagrada Gradskog ureda za kulturu s 5. hrvatskog trijenala grafike); linorezni poliptih *Bez naziva* iz 2007. grafičarke Ive Šarić (Otkupna nagrada Kabineta grafike); linorez Dore Bratelj *U iščekivanju* iz 2009.

Za Zbirku plakata i Staru zbirku u 2010. nije bilo otkupa.

Tijekom godine za Zbirku 20. i 21. stoljeća donirani su sljedeći radovi: akademik Zlatko Keser donirao je svojih 12 crteža (inv. br. 15420-15431) iz ciklusa *Bijeg*, *Raskorak* i *Lica*; grafičarka Maja S. Franković donirala je litografiju *Žuti cvijet* iz 2006.; autor Bukanojz donirao je linorez *Ne želim raditi djecu za ovu državu* iz 2009.; grafičar Igor Čabraja donirao je četiri grafike iz ciklusa *Bez naziva* iz 2009.; grafičarka Dora Bratelj donirala je pet linoreza iz ciklusa *U iščekivanju* iz 2008.; grafičarka Iva Ćurić donirala je tri rada (*Bez naziva*, 2007.) u tehnici sitotiska; grafičar Vlatko Čerić donirao je dvije digitalne grafike iz ciklusa *Nexus* iz 2007.; umjetnica Kristina Restović donirala je dvije grafike pod nazivom *Čipkarica* (po S. Parajanovu, 2010.) i *More* (2010.), koje su bile izložene na njezinoj ovogodišnjoj izložbi u Studiju Kabineta grafike.

Zbirci plakata Kabineta grafike tijekom 2010. donirano je sedam plakata Dramskog kazališta Gavella.

Međumuzejska suradnja i rad s korisnicima

Za izložbu *Ivan Generalić 1930.-1945*. u Hrvatskom muzeju naivne umjetnosti od 4. veljače do 7. ožujka 2010. opremljen je i posuđen Generalićev crtež *Spravljači* iz 1937.

Za izložbu Željka Marciuša *Ikonografija grada* u Modernoj galeriji, koja se održavala od 22. veljače do 28. svibnja 2010., posuđeno je 39 radova (29 grafika i devet crteža te knjiga reprodukcija) autora iz zbirke (O. Postružnik, S. Glumac, M. Trepše, Lj. Babić, E. Tomašević, V. Gecan, M. Detoni, V. Filakovac, M. Steiner, V. Radauš). Posuđeno je i šest plakata: V. Mirosavljević, *Studio Gussich-Feller* (inv. br.

1121-IV), S. Glumac, *Trgovina odjeće Friedmann* (inv. br. 1131-IV), N. N., *Samo u radu leži sreća i blagostanje naroda* (inv. br. 335-IV), N. N., *Poglavnik* (inv. br. 338-IV), Dragica Pevec, *Tromjesečnim takmičenjem ubrzajmo obnovu zemlje* (inv. br. 213-IV), N. N., *Izložba knjiga NRH* (inv. br. 1864-II).

Galeriji Antuna Augustinčića (Muzeji Hrvatskog zagorja) za izlaganje na izložbi *Vanja Radauš / Portreti* u Salonu Galerije Antuna Augustinčića od 7. svibnja do 7. srpnja 2010. opremljeno je i posuđeno sedam Radauševih crteža iz zbirke.

Za izložbu *Likovna grupa Biafra 1970.-1978*. u Galeriji Klovićevi dvori od 5. listopada do 14. studenoga 2010. opremljena su i posuđena tri crteža Vlade Jakelića: *Ugao s kolporterkom* (1973.), *Kolporter* (1977.) i *Staklena zavjesa* (1975.) te dva crteža Ivana Lesiaka: *Glumica 2 x* (1984.) i *Ljubav s Jelenom* (1956.).

Za retrospektivnu izložbu *Marijan Trepše* u Umjetničkom paviljonu od 21. studenog 2010. do 30. siječnja 2011. opremljeno je i posuđeno 17 bakropisa, četiri litografije i šest crteža iz zbirke. Za katalog izložbe pripremljen je CD s reprodukcijama iz arhiva Kabineta grafike.

Za izložbu Art magazina Kontura od 15. do 30. studenoga 2010. opremljen je i posuđen crtež Tomislava Krizmana *Autoportret* iz 1929.

Za retrospektivnu izložbu *Ljubo Babić* u Modernoj galeriji, koja se održava od 7. prosinca 2010. do 27. ožujka 2011., opremljeno je i posuđeno šest grafika (bakropis *Sa Plasa* iz 1908, četiri litografije iz mape Toledo (1920.) i litografija *Sv. Sebastijan* iz 1917.) i tri Babićeva plakata: *Plamen*, 1919. (inv. br. 1091-II), *7. izložba Babić – Becić – Miše*, 1934. (inv. br. 1097-I) i *Zabavno veče s plesom*, 1924. (inv. br. 142-II).

Na zamolbu Muzeja turizma iz Opatije, za izložbu *Turistički plakat* koja se održala tijekom srpnja i kolovoza 2010. posuđena su 23 plakata: Ljubo Babić, *Dubrovnik – posjetite Jugoslaviju* (inv. br. 1096-I), Sergije Glumac, *Hotel Erika*, 1934. (inv. br. 1136-I), Vladimir Jelić, *Posjetite Jadran u proljeće* (inv. br. 131-I), Sergije Glumac, *Jugoslovensko primorje*, 1931. (inv. br. 135-I), Sergije Glumac, *Jadranska izložba*, 1938. (inv. br. 17-II), Pavao Gavranić, *Gorski kotar*, 1936. (inv. br. 1116-I), Ferdo Bis, *Les Montagnes Yugoslaves*, 1947. (inv. br. 130-I), Ferdo Bis, *Turizam izvršiocima petogodišnjeg plana*, 1950. (inv. br. 136-I), Edo Murtić, *Opatija*, 1955. (inv. br. 1635-I), Ferdo Bis, *Avec Putnik Zagreb,* 1960. (inv. br. 1335-I), Ferdo Bis, *Jugoslavija 1000 otoka*, 1960. (inv. br. 1336-I), Dušan Bekar, *Jugoslavija 1000 otoka*, 1960. (inv. br. 1333- I), Zdravko Beretić, *Jugoslawien 1000 inseln*, 1960. (inv. br. 1331-I), Branko Kovačević, *Dubrovnik*, 1960. (inv. br. 1339- I), Nepoznati autor, *Turističko područje Karlovac*, 1962. (inv. br. 1630- I), Nedjeljko Dragić, *Zagreb okolica*, 1977. (inv. br. 1793-I), Dinko Žibrat, Hrvatsko *zagorje*, 1980. (inv. br. 1637), Ivanka Zagorec, *Meštrović, Drniš, Otavice*, 1985. (inv. br. 1613-I), Ivanka Zagorec, *Cres – Lošinj*, 1986. (inv. br. 1615-I), Turistkomerc, *Labin*, 1986. (inv. br. 1604), Edo Murtić, *Jugoslavija*, 1986. (inv. br. 1584-I), Turistkomerc, *Jugoslavija*, 1985. (inv. br. 1645- I), Milan Vulpe, *Jugoslavija 1000 otoka* (inv. br. 1332-I).

Dvanaest plakata prije izložbe je preventivno zaštićeno i sanirano kod restauratorice Sanje Gonzi.

Iz Zbirke plakata Kabineta grafike za potrebe retrospektivne izložbe slikara Roberta Auera, koja se od rujna do studenoga održavala u Klovićevim dvorima, posuđen je plakat (litografija), inv. br. 87-II, za II. izložbu DHU iz godine1900.

Za izložbu *Art deco u umjetnosti u Hrvatskoj između dva rata*, koja se održava u Muzeju za umjetnost i obrt, posuđeno je osam plakata: Pavao Gavranić, *Limunada Vero*, oko 1930. (inv. br. 1117-IV), Pavao Gavranić, *Valet Exspress, čistionica i bojadisaonica*, 1935. (inv. br. 1113-IV), Pavao Gavranić, *Likeri tvornice Pokorny*, 1935. (inv.

br. 1115-IV), Sergije Glumac, *Hotel Erika*, *Kranjska gora*, 1935. (inv. br. 1138-I), Oton Postružnik, *Izložba suvremene francuske umjetnosti*, 1930. (inv. br. 88-II), Vladimir Mirosavljević, *Studio Gussich-Feller*, 1929. (inv. br. 1121-IV), Nepoznati autor, *Noć veselih krabulja*, 1924. (inv. br. 1170-III).

Za sve posuđene umjetnine ustupljene su fotografije iz našeg fotoarhiva.

Zaštita fundusa – preventivna zaštita i restauracija građe

Za potrebe konzervatorsko-restauratorskih zahvata na crtežu Ivana Meštrovića *Četiri naga starca* (1906.) izvršen je pregled oštećenog crteža. Utvrđivanje stupnja oštećenja izvršila je restauratorica Andreja Dragojević iz Hrvatskog restauratorskog zavoda. Također je izvršena procjena stupnja oštećenja i stanja crteža *Kompozicija* (1908.) Oskara Hermana te crteža *Na straži* (1917.) Vladimira Becića.

Tijekom godine 1.010 cteža i grafika Sergeja Glumca iz Zbirke grafika i crteža 20. i 21. stoljeća restaurirano je i preventivno zaštićeno u suradnji s restauratoricom Sanjom Gonzi iz Laboratorija za restauriranje rukopisa.

Prema programu restauracije stare građe iz Zbirke Kabineta grafike za godinu 2010. uvršteni su Crteži starih talijanskih majstora objavljeni u katalogu izložbe održane u Kabinetu grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u proljeće 2009. Dinamika je određena po vrijednosnom kriteriju te po prioritetu stanja ugroženosti, a prema zajedničkom pregledu s Andrejom Dragojević, voditeljicom radionice za papir i kožu Hrvatskog restauratorskog zavoda. U program restauracije ušlo je sedam crteža: Julije Klović (1), Battista Angolo del Moro (3), Antonio Balestra (1), Loth/Liberi (2), u rasponu od 16. do 18. st. Obavljeni su procesi dubinskog neutraliziranja kiselosti papira, čišćenja prašine s površinskog epitela nosača crteža, odstranjivanja mrlja, ravnanja, te odstranjivanja nalijepljenih podloga. Osjetljiv proces restauracije i čišćenja obavila je konzervatorica restauratorica akad. grafičarka Danijela Ratkajec. Zahvati su dosad urađeni na šest crteža, među kojima se na poleđini crteža Battiste Angela del Mora ispod nalijepljene kasnije prodloge pronašla skica nedovršenog krajolika iz 16. st. Crtež Julija Klovića bit će zbog iznimne osjetljivosti zahvata te vrijednosti prema programu obrađen tijekom prosinca, kada će biti omogućeni i optimalni radni uvjeti.

Za izložbu *Turistički plakat u Hrvatskoj*, u organizaciji Hrvatskog muzeja turizma u Opatiji, restaurirano je 12 plakata namijenjenih posudbi: F. Bis, *1000 otoka* (inv. br. 1336-I), Z. Beretić, *Jugoslawien 1000 Inseln* (inv. br. 1331-I), B. Kovačević, *Dubrovnik* (inv. br. 1339-I), F. Bis, *Avec Putnik Zagreb,* à *travers la Yugoslavie* (inv. br. 1335-I), D. Bekar, *Jugoslavija 1000 otoka* (inv. br. 1333-I), N. N., *Turističko područje Karlovac* (inv. br. 1630-I), P. Gavranić, *Gorski kotar* (inv. br. 1116-I), M. Vulpe, *Jugoslavija 1000 otoka* (inv. br. 1332-I), S. Glumac, *Jadranska izložba* (inv. br. 17-II), V. Jelić, *Posjetite Jadran u proljeće* (inv. br. 131-I), Lj. Babić, *Dubrovnik – posjetite Jugoslaviju* (inv. br. 1096-I), E. Murtić, *Opatija* (inv. br. 1635-I).

Restauratorica Sanja Gonzi iz Laboratorija za restauriranje rukopisa napravila je restauratorske zahvate na rubnim dijelovima plakata te sanaciju ostalih oštećenja kao što su zaderotine, perforacije ili nedostatak papira. Plakati su nakon obavljenih restauriranih zahvata zajedno s ostalim plakatima za posudbu uokvireni.

Tijekom godine sustavno je praćena i evidentirana mikroklima u spremištu umjetnina.

Kako planiramo preseljenje u sjeverno krilo Vranyczanyjeve palače i proširenje prostora čuvaonica, tijekom godine nabavljeno je pet ladičara za odlaganje umjetnina u novim čuvaonicama.

Izložbena djelatnost i pedagoške aktivnosti

1. Noć muzeja. *Zlatko Keser, donacija crteža*, 31. siječnja 2010. Koncepcija izložbe: tekst i likovni postav: mr. sc. Slavica Marković.

Akademik Zlatko Keser istaknuto je ime hrvatske suvremene umjetnosti. U njegovu opusu dominira osebujno slikarsko djelo karakterističnog jakog kolorita, snažne geste i slojevitost gustih crnila. Znakovit je i moćan njegov crtež kao i grafički opus realiziran u tehnikama dubokoga i plošnoga tiska putem kojih je disperzirao u široka područja europskoga grafičkog stvaralaštva. Ciklus mega slikocrteža pod nazivom *Impuls kružne čestice i Alkemija unutarnjeg prostora* nastao je u vrijeme ratnoga razaranja Hrvatske (1991.-1995.). Odabranih 19 primjeraka (200 x 140 cm) akademik Keser je 2008. darovao Kabinetu grafike. Izložba je predstavljena mnogobrojnoj zagrebačkoj publici tek jednu noć, 31. siječnja 2010., u povodu Noći muzeja. Nakon zatvaranja uslijedila je donacija 12 malih crteža iz ciklusa *Lica*, *Bijeg* i *Raskorak*, koji su na izložbi trebali pokazati raspon formata od crteža veličine dlana koji nosi intimne tragove trenutnih vizija, do megacrteža na kojima ekspandira autorova silina energije i kulminacija likovnih spoznaja.

2. Izložba *Iva Ćurić, grafike*. Studio Kabineta grafike, Izložba 10, 17. ožujka – travanj 2010. Urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor: Vesna Kedmenec Križić; likovni postav: Iva Ćurić, Vesna Kedmenec Križić.

U Studiju Kabineta grafike predstavila se Iva Ćurić svojim grafikama i radom *S-table*. Ova mlada umjetnica, koja je nedavno završila Akademiju likovnih umjetnosti u Zagrebu, dobitnica je posebnog priznanja žirija na prošlogodišnjem 5. hrvatskom trijenalu grafike. Na izložbi se predstavila nizom grafika i kompleksnim radom *S-table* ostvarenim na relaciji vizualnih i audio doživljaja. U suradnji sa studenticama Muzičke akademije u Zagrebu i uz dobru odabranu tehničku podršku, umjetnica je realizirala složenu formu interaktivne instalacije koristeći elementarnu pojavnost slova, brojeva i dijelova rečenica, pretvarajući ih u niz varijacija nepoznate notacije koju očitava stroj i dekodira ga u audio dimenziju. Integrirani audio i vizualni sadržaj nositelj je novog značenja interaktivne forme objedinjujući grafiku, zvuk, pokret i svjetlo.

Uz izložbu tiskan je deplijan – pozivnica. Obavijest o izložbi s tekstom iz deplijana izašao je na Cultur-net, a dan kasnije obavljen je razgovor s novinarkom Ružicom Šimunović za emisiju emitiranu na Hrvatskom radiju.

Pedagoška radionica uz Izložbu Ive Ćurić: 24. ožujka održana je pedagoška radionica kojoj su prisustvovali učenici prvog razreda Privatne umjetničke gimnazije s profesoricom Rominom Makoter. Interaktivnu radionicu vodile su umjetnica Iva Ćurić, Ana Horvat, studentica Muzičke akademije u Zagrebu (odjel kompozicije) i Vesna Kedmenec Križić, kustosica izložbe. Nakon uvoda i upoznavanja učenika s radom Kabineta grafike, umjetnica Iva Ćurić predstavila je svoj rad, dok je Ana Horvat nadopunila izlaganje podacima i zanimljivostima vezanima uz osmišljavanje i realizaciju audio komponente umjetničkog djela. Učenici su iznimno dobro prihvatili rad mlade umjetnice i aktivno sami sudjelovali u kreiranju vlastitih audio i vizualnih kompozicija. Radionica je snimana video kamerom i dokumentirana na DVD-u koji će i Kabinetu grafike i školi ostati kao dragocjen dokument i omogućiti kvalitetno predstavljanje pedagoške aktivnosti.

3. Izložba *Lina Rica, grafike*. Studio Kabineta grafike, Izložba 11, 28. travnja – 28. svibnja 2010. Urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor: Ružica Pepelko; likovni postav: Lina Rica, Ružica Pepelko.

U grafičkim i multimedijalnim radovima Lina Rica problematizira događaje i osobe iz suvremenog društva kroz slikovne i tekstualne metafore i metonimije komentirajući stanje pojedinca u globaliziranom svijetu. U njezinim radovima redovito su isprepleteni koncepti općeg i privatnog identiteta, pluralizma, otuđenja, dislokacije pojedinca i društva. U recentnim grafičkim i video radovima te objektima (*lightboxi*) izloženima u Studiju Kabineta grafike, Lina Rica operira fragmentima obiteljske povijesti dobivenih iz razgovora s bakom koju je snimala pri pletenju. Pri stvaralačkom procesu dodijelila je starici ulogu metagovornika koji svojim iskazima strukturira bazu, oblikuje sadržaj i okvir umjetničke produkcije. Tekstualne sintagme pretvara u slikovni jezik, materijalizirajući riječi u slikovni pojmovnik pa tako izolirani iskazi odnosno citati postaju didaskalije novog likovnog djela. Postupkom uvođenja fragmenata staričinih sintaksi u potku svojih radova, Lina stvara novi umjetnički koncept utemeljen na metodi prevođenja riječi u sliku, odnosno iskoraka iz doslovnog u figurativni modus. U maniri Barthova kolažno montažnog postupka razbijanja linearne naracije citatima i krnjim sintaksama, odnosno inkorporiranjem tog semantičkog gradiva unutar okvira vlastita djela, postiže interferenciju tekstualnih predložaka i (s)likovnog medija na tragu postkonceptualističke prakse. Pritom stvara nov i autorefleksivan glosarij.

Izložba je popraćena u dnevnom tisku i medijima.

4. *Ana Vivoda, trag.* Studio Kabineta grafike, 10. lipnja – 20. srpnja 2010., Izložba 12. Urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor: Margarita Šveštarov Šimat; likovni postav: Ana Vivoda, Margarita Šveštarov Šimat.

Ana Vivoda, priznata i nagrađivana grafičarka potekla iz riječke grafičke matice, predstavila se u Studiju Kabineta grafike sažetim osobnim odabirom petogodišnjeg stvaralaštva. Za Vivodin rad nema jednoznačne definicije, no unutrašnji motiv je jasan: riječ je o fascinaciji grafičkom matricom koja ima svoju duhovnu dimenziju pamćenja traga i svoju materijalnu komponentu tehnike. Riječ je također o jednoj dosljednoj, zreloj i već prepoznatljivoj produkciji koja navire u ciklusima između minimalizma i maksimalizma u rasponu između krajnje saturacije i kontemplacije nad prazninom. Percipiramo je kao mimetička pretapanja između prirode i duše – između materičnog i posve sublimiranog. Ekskluzivnost su ove izložbe četiri dosad neizlagane umjetničke knjige, svojevrsni sublimati njenog poetskog koncepta i posve osobni odgovor na pitanje *Why I do art* (knjiga umjetnika, 2009.).

Izložba je popraćena u dnevnom tisku i medijima.

5. *Branko Kincl, xyz.* Kabinet grafike, 25. svibnja – 20. srpnja 2010. Koncepcija: akademik Branko Kincl; urednica kataloga: mr. sc. Slavica Marković; tekstovi u katalogu: prof. dr. sc. Ivan Juras, mr. sc. Hela Vukadin Doronjga, Toni Bešlić, dipl. inž.; likovni postav: Zrinka Mustać, dipl. inž. arh., Mirta Medak, dipl. inž. arh., Ana Breka, dipl. inž. arh.

Izložba je predstavila izabrane projekte akademika Kincla koji su bili predstavljeni na grafičkim panoima. Panoi su realizirani kompjutorskim alatima, čime je ostvaren jedan oblik arhitektonske kompjutorske grafike primjerene za predstavljanje i u Kabinetu grafike.

Akademik Branko Kincl, dipl. ing. arhitekture (r. 1938.), redoviti profesor, projektant, urbanist (kritičar/teoretičar arhitekture i urbanizma), pedagog, vrstan praktičar, čovjek širokog komparativnog znanja/interesa. Pokušavajući ga sagledati u cjelini, njegovo djelo treba promatrati komparativno, u širem kontekstu, kako bismo upozorili na kompleksnost promišljanja arhitektonsko-urbanističkog stvaralaštva

i njegove osobnosti – Kinclov pristup procesu projektiranja. Prezentacijski kriterij izložbe svakako nije bio prikazati sva djela, nego ona koja ponajbolje očituju Kinclov stvaralački rukopis i po kojima je prepoznatljiv, a koje je sam selektirao u tri osnovne skupine jer su mu se nametnula svojom bitnošću (urbanizam/promet; stanovanje/javni objekti; šport). Zajednički nazivnik svih Kinclovih "kuća" jest taj da svjedoče profinjenošću i elegancijom o visokom inžinjerskom umijeću i nivou vladanja statikom (u njegovim projektima ima zrelosti, logike). K tome, snažne prostorne koncepcije s kontekstualnim analizama važne su značajke njegovih projekata – ozbiljan pristup urbanizmu. Ako ga pokušamo odrediti stilski, riječ je o visokom estetizmu s naglaskom na formalnoj jednostavnosti: "Ljudska spoznaja obnavlja modernu" (B. Kincl). Naposljetku svi su njegovi projekti seriozni, a opet odišu mekoćom/lakoćom. Unutar svojih projekata, osim što daje odgovor na sadašnje stanje, često ostavlja prostora i predlaže za budućnost.

Izložba je popraćena u dnevnom tisku i medijima.

Od 4. do 20. studenog izložba je gostovala u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu.

6. Izložba *Kristina Restović, grafike.* Studio Kabineta grafike, 15. rujna – 10. listopada 2010., Izložba 12. Urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor: Ružica Pepelko; likovni postav: Kristina Restović, Ružica Pepelko.

U fokusu grafičkih radova Kristine Restović uvijek su aktualne teme percipirane svakodnevice te reinterpretacije vizualnog materijala medija filma, televizije, dizajna, računala. Poštujući zakonitosti tradicionalne grafike na tehničkoj razini, u polju eksperimenta s digitalnim medijem pronalazi grafička rješenja aktualne tematike i suvremena izraza. Kristinin intimni itinerarij kroz sjećanja i proživljeno prepun je memorijskih i metonimijskih kodova ujetkanih u ploče od kojih, metodom preslojavanja matrica, montira i kolažira narativnu kompoziciju. Odabirući prizore recikliranih sjećanja, retroaktivnih proživljaja i refleksivnih metafora svakodnevice, Kristina se poigrava kognitivnim razinama vlastite i promatračeve (pod)svijesti. Tu perceptivnu, osjetilnu i spoznajnu premisu njezina/našega prostorno-vremenskog doživljaja potiče simulacijskom projekcijom ponavljanja istog motiva odnosno jednog jedinstvenog (uhvaćenoga, proživljenog i izgubljenog) trenutka (*More*). Slično je sekvencijalno razmišljanje i u *Čipkarice*, ciklusu baziranom na odabranim zamrznutim kadrovima iz filma Sayat Nova (1968.), gdje svevremenskoj ikonici i poetici Paradjanovog hiperrealizma dodaje vlastitu boju, ton i potpis. Na samo njoj svojstven način – manipulacijom i preslojavanjem asocijativnih i konotacijskih arhetipova/koncepcija – Kristina Restović kroz svoju umjetnost nudi (jednu od) mogućnosti iščitavanja značenjskog podteksta te i takve percipirane stvarnosti.

Izložba je popraćena u dnevnom tisku i medijima.

7. *Renata Ladović Meštrović, grafike.* Studio Kabineta grafike, 20. listopada – 10. studenoga 2010., Izložba 13. Urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor: Margarita Šveštarov Šimat; likovni postav: Renata Ladović Meštrović, Margarita Šveštarov Šimat.

Renata Ladović Meštrović ciklusom *Usporavanje* predstavila je više od četrdeset otisaka u dubokom tisku, akvatinti, bakropisu i pretisku s asfaltnog premaza. Prostornim konceptom njihove postave približava se pojmu instalacije i otvara čitanja njihova otisnutog znakovlja u obliku dinamičkog puzzlea. Uvodeći u svoj koncept šest matrica ona započinje igru beskonačnih mogućnosti kombiniranja, otiskivanja, preslojavanja i zasićivanja znakovlja novim semantičkim vrijednostima, pri čemu iza-

zov sve bogatijih šumova i značenja koji nastaju prepletanjem četiri osnovna motiva usporava dovršavanje procesa i ciklusa. Crvena boja otisaka Renatin je isključiv izbor. Ona je signal, skupljanje i razlijevanje energije, a njena naturalistična narav senzualna je suprotnost arhetipskoj crnobijeloj grafičkoj paradigmi. *Usporavanje* kao grafički ciklus s konceptom svojevrsni je esej o otiskivanju i umnažanju u kojemu znakovi svojim razlikovanjima, suprotnostima i pretapanjima stvaraju senzorne i ikonične asocijativne spone govoreći kako (u našem svijetu pamćenja i imaginacija) više nema praznoga i po svojoj praznini dovoljnoga znaka.

Izložba je popraćena u dnevnom tisku i medijima.

8. Izložba *Lidija Janković, site-specific.* Studio Kabineta grafike, 17. studenoga – 31. prosinca 2010., Izložba 14. Urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor: Ružica Pepelko; likovni postav: Lidija Janković, Ružica Pepelko.

U *site-specific* radu naslovljenom *Achtung! Achtung! On sale!*, Lidija Janković problematizira svijet suvremenog potrošačkog društva i umjetnosti, zasnovanog na principima poparta i odjecima reklamne industrije, operirajući sadržajima reinterpretiranog dizajnerskoga i reklamnog vizualnog materijala. Njezina umjetnost kritizira masovno društvo i njegove imperative, propituje odnos javnog i privatnog identiteta, problematizira društvene stereotipe i utjecaj masovne industrije i medija na život "običnog" čovjeka. Postavljajući u prostor galerije panoe s digitalnim ispisima *pin-up* likova i stiroporne *lightboxove* koji podsjećaju na neonske natpise reklama, Lidija Janković simulira milje reklamne, dizajnerske i potrošačke ikonosfere, propitujući pritom egzistenciju pojedinca u vremenima dominacije moćne masovne industrije. Koristeći u radu fotografije i elemente starih reklama američke kulture 50-ih i 60-ih godina – najmoćnija sredstva reklamne industrije – u duhu oglasne propagande ironično „prodaje" svoju umjetnost, odnosno pokušava podići razinu kritičke svijesti izvan okvira potrošačkog rječnika. Dizajnerski habitus umjetnice te grafička vokacija određuju sadržajni retro popartistički izraz i uvjetuju grafičko razmišljanje u odabiru digitalnog medija s njegovom propulzivnom umnožljivošću i manipulativnim diseminacijskim predznakom.

Izložba je popraćena u dnevnom tisku i medijima.

9. *Iz Kalkografije Kabineta grafike.* Prodajna izložba grafičkih listova, grafičkih mapa, knjiga i kataloga/izdanja Kabineta grafike, 7.-31. prosinca 2010. Koncepcija izložbe: Slavica Marković; likovni postav: Ružica Pepelko, Slavica Marković.

U Kabinetu grafike djeluje grafička radionica za duboki tisak u kojoj se objavljuju grafičke mape i tiskaju pojedinačni grafički listovi najistaknutijih suvremenih hrvatskih autora, a u vrlo ograničenoj nakladi i mapirani kalkografski otisci s izvornih matrica hrvatskih autora koji su djelovali u prvoj polovici 20. stoljeća. Ovom prigodom u prodaji su pojedinačni bakropisi i grafička mapa sa šest listova Marijana Trepšea, bakropisi s motivima Zagreba Mencija Cl. Crnčića i Tomislava Krizmana, drvorezi Miroslava Kraljevića i Kraljevićeva grafička mapa s pet motiva izvedenih u kombinaciji suhe igle i bakropisa. Na izložbi je predstavljen izbor dosadašnjih izdanja mapa i pojedinačnih listova, no središnje mjesto ipak zauzima grafička mapa *Izabrani autori 5. hrvatskog trijenala grafike*, kojom ove godine obilježavamo pola stoljeća kontinuiteta zagrebačke izložbe grafike (1960.-2010.) Mapa sadrži radove 15 grafičara u generacijskom rasponu od korifeja hrvatske grafike Ivana Kožarića, Ivana Picelja, Zdenke Pozaić i Maje Franković do vrsnih predstavnica mlađe i posve mlade generacije Kristine Restović, Dore Bratelj i Ive Ćurić. Niz je to najistaknutijih autora koji su zapaženi na prošlogodišnjem zagrebačkom obljetničkom trijenalu. Važno je istaknuti kako su u ponudi izvorne grafike izvedene u tehnikama visokoga tiska

(drvorez, linorez), dubokoga tiska (bakropis, suha igla, akvatinta, mezotinta, rezervage), plošnoga tiska (litografija) i propusnoga tiska (serigrafija). Tijekom trajanja izložbe kustosi posjetitelje upoznaju s pojedinostima o navedenim tehnikama i uče ih kako razlikovati izvornik i reprodukciju. Jer prosječan građanin, zatrpan ponudama najrazličitijih otisaka sumnjivoga porijekla, upravo to ne zna. Prihod od prodaje namijenjen je novim izdavačkim projektima Kabineta grafike.

Izdavačka djelatnost

Iva Ćurić, grafike, deplijan-pozivnica; Lina Rica, grafike, deplijan-pozivnica; Branko Kincl, xyz, katalog, pozivnica; Ana Vivoda, grafike, deplijan-pozivnica; Kristina Restović, grafike, deplijan-pozivnica; Renata Ladović Meštrović, grafike, deplijan-pozivnica; Lidija Janković, site-specific, deplijan-pozivnica; DVD dokumentarni film *Mezotinta/Fauna*, prema koncepciji i scenariju Slavice Marković i u suradnji s akademskim slikarom grafičarom Igorom Konjušakom; DVD dokumentarni film *Izložba Branko Kincl xyz*, prema koncepciji i scenariju Slavice Marković; Grafička mapa *Izabrani autori 5. hrvatskog trijenala grafike*; koncepcija mape, izbor autora, komunikacija s autorima i nadzor tiska: Slavica Marković.

Predstavljanje grafičke mape: 29. rujna 2010., organizacija: Kabinet grafike; mjesto: Akademijina Knjižnica, Strossmayerov trg 14, Zagreb.

Predstavljanje grafičke mape *Izabrani autori 5. hrvatskog trijenala grafike* bila je završna svečanost u povodu obilježavanja pola stoljeća kontinuiteta Zagrebačke izložbe grafike, koju je pokrenuo i kontinuirano organizirao Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Na svečanosti u povodu obljetnice trijenala govorili su mr. sc. Slavica Marković, ravnateljica Kabineta grafike, prof. Branko Suhy, redoviti profesor na ALUO u Ljubljani te akademik Tonko Maroević. Mapu je predstavila muzejska savjetnica Margarita Sveštarov Šimat, a o važnosti Kalkografije Kabineta grafike govorila je slikarica i grafičarka Ines Krasić, docentica ALU u Zagrebu.

Iako smo načinili izbor autora među mnogobrojnim sudionicima aktualnoga trijenala grafike, nipošto nismo planirali da sadržaj ove mape bude njegovo ogledalo. Mapa je sažetak i refleks karakteristične dionice hrvatske grafičke scene, koja usidrena na korifejima hrvatske umjetnosti, a osnažena mladim generacijama kvalitetno educiranih umjetnika, vremenu uprkos, snažno stasa. Prvi put su zastupljeni umjetnici iz čak četiriju grafičkih središta u kojima djeluju likovne akademije (Zagreb, Rijeka, Osijek i Split). Složen je zanimljiv i prepoznatljiv hrvatski grafički kolaž, bogat imenima istaknutih, širom svijeta nagrađivanih umjetnika, ali i darovitih mladih autora koji već danas ostvaruju visoku razinu grafičkoga umijeća. I u tome je njezina osobitost.

Izbor se temeljio na nezaobilaznim imenima, vrsnim majstorima koji su njegovali svoj izraz duboko ulazeći u bit metjea (dubokoga, visokoga, plošnoga, i propusnoga tiska) u rasponu generacija. Od lucidne inventivnosti Ivana Kožarića do gotovo metafizičkoga pejzaža Dore Bratelj, od precizne geometrijske mreže jarko koloriranih polja Ivana Picelja do začudnih vibrirajućih čestica u centrifugalnoj kompoziciji mlade Ive Ćurić, niz je hrvatskih grafičara (Zdenka Pozaić, Maja S. Franković, Stanislav Marijanović, Igor Konjušak, Karina Sladović, Edvin Dragičević, Melinda Kostelac, Roberta Vilić, Renata Ladović Meštrović, Mario Čaušić, Kristina Restović) različitih stavova prema mediju, različitih likovnih govora, poetika, likovnih misli, različitoga kreativnoga potencijala. Zajednička im je osobitost u kontekstu hrvatske grafičke scene.

Pridružujemo je našim izdanjima koja će tijekom vremena dopunjavati prepoznatljiv niz, čitljiv i u širem kontekstu europske grafičke umjetnosti.

Naša izdanja: Zlatko Prica – grafike, Miroslav Šutej – ciklus crteža iz obiteljskog dvorišta, skice i crteži münchenskih đaka iz fundusa Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Branko Kincl – xyz, odabrana su za izložbu *Book Art International*, koja se održala u sklopu Međunarodnog sajma knjiga u Frankfurtu od 6. do 10. listopada 2010., te za izložbu *Best Designed Books All Over the World*, koja će se tijekom ožujka iduće godine održati u Leipzigu.

Odabrane knjige nakon sajmova u Frankfurtu i u Leipzigu postaju dio fonda German Book and Type Museum, koji je dio njemačke Nacionalne knjižnice (Die Deutsche Bibliothek).

Stručna suradnja, seminari, kongresi

Vesna Križić i Ružica Pepelko 24. rujna sudjelovale su na radionici/seminaru M++ u organizaciji Muzejskog dokumentacijskog centra. Na radionici/seminaru predstavljeni su načini pretraživanja i mogućnosti ispisa iz M++, nadzor nazivlja, sređivanje padajućih popisa, pridruživanje fotografija kao i struktura baza za obradu muzejske građe i muzejske dokumentacije te oblik ispisa potreban za registraciju muzejskih zbirki uz ponovna objašnjenja o načinu inventarizacije cjelina predmeta.

Slavica Marković pratila je odabrana predavanja na Kongresu povjesničara umjetnosti u Muzeju Mimara 25.-27. studenoga 2010.

Muzejski dokumentacijski centar je 6.-8. prosinca 2010. u trodnevnom programu međunarodnoga karaktera, *MUVI 3*, prikazao dva kratka dokumentarna filma Kabineta grafike: *Otvorenje izložbe akademika Branka Kincla* te osobito zapažen dokumentarni film *Mezotinta/Fauna*, snimljen prema koncepciji i scenariju Slavice Marković. U sklopu iste manifestacije Stanislav Novak je održao radionicu i predstavljanje postavljanja video sadržaja na internet.

Razno

Tijekom godine izlazili smo ususret mnogobrojnim korisnicima. Za potrebe izložbe *Ikonografija grada*, autoru izložbe Željku Marciušu omogućen je uvid u Zbirku 20. st. (M. Kraljević, M. Trepše, V. Gecan, M. Detoni, E. Murtić, Lj. Babić, V. Filakovac, F. Šimunović, A. Mezdjić, O. Postružnik, S. Glumac, E. Tomašević, M. Steiner, V. Radauš) za potrebe pripreme kataloga i istoimene izložbe.

Na zahtjev voditeljice Arhiva Stane Đivanović, iz Akademijine Zbirke Baltazara Bogišića u Cavtatu pregledani su radovi Vlahe Bukovca iz zbirke Kabineta grafike radi istraživanja u okviru teme prijenosa tri Bukovčeva rada u medij grafike (među kojima su Bukovčeva *Konavoka* i dva lista s kolažiranim prikazima iz crnogorskog života). Na njezin zahtjev pregledani su i izabrani radovi iz zbirke bliski temi te su fotografirani (S. Novak): inv. br. 11753: *Konavočica*, verso: d. d. (rukopis) Vlaho Bukovac: *Konavočica* za strop Dubrovačkog teatra (rukopis); inv. 11754: *Portret muškarca*, verso: *Studija glave*; inv. br. 3064: crtež Crnogorca u narodnoj nošnji.

Tijekom godine omogućen je uvid u crteže i grafike Sergeja Glumca iz Zbirke 20. i 21. stoljeća asistentici Lovorki Magaš s Odsjeka za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Zagrebu radi pripreme doktorskog rada.

Na zahtjev Irene Kraševac, više znanstvene suradnice Instituta za povijest umjetnosti, pripremljen je materijal (24 crteža iz Spomen zbirke Bele Čikoša Sesije iz Strossmayerove galerije, koji se nalaze u Pohrani Kabineta grafike) za potrebe

izlaganja na znanstvenom skupu *XII. dani Cvite Fiskovića*, na temu: Metamorfoze mita. Antička mitologija u umjetnosti od srednjeg vijeka do moderne. Za potrebe znanstvene obrade i predstavljanja pripremljeni materijal je fotografiran (S. Novak) na zahtjev stranke.

Višoj kustosici Jasmini Bavoljak omogućen pregled crteža iz zbirke za katalog i fotografiranje radova: Vlado Jakelić, *Ugao s kolporterkom* (1973.), *Kolporter* (1977.) i *Staklena zavjesa* (1975.), Ivan Lesiak, *Glumica 2 x* (1984.) i *Ljubav s Jelenom* (1956.), traženih za izložbu *Biafra* u Galeriji Klovićevi dvori od 5. listopada do 14. studenoga 2010.

Znanstvenoj savjetnici (u mirovini) Ivanki Reberski pripremljeno je 26 grafičkih listova (mapa Ozalj, mapa Toledo, litografije) Ljube Babića radi izbora i fotografiranja za predstojeću retrospektivnu izložbu Ljube Babića u Modernoj galeriji u prosincu 2010.

Ivani Meštrov, znanstvenoj novakinji Filozofskog fakulteta u Splitu, ustupljena je fotografija u digitalnom obliku plakata Tomislava Krizmana, *Koncert Tkalčić-Gruss*, za predavanje na kolegiju povijesti i teorije dizajna Odsjeka za povijest umjetnosti (Split).

Galeriji Mona Lisa, za monografiju Mihovila Krušlina, izvađen je iz role i pripremljen za fotografiranje plakat *More, pogled s Plasa* iz 1910. (inv. br. 1094-II) te dvije slike koje se nalaze u ravnateljičinoj sobi. Umjetnine je fotografirao Martin Henc.

Gospodinu Ivi Hušnjaku, scenografu koji radi za produkcijsku kuću Ars septima koja u suradnji s Hrvatskom radiotelevizijom priprema igrani film i TV seriju *Lea i Darija*, izvađeno je i popisano 10 plakata od 1936. do 1943.

Obavljeno je nekoliko stručnih ekspertiza na upit vanjskih korisnika.

Ružica Pepelko održala je predavanje studentima iz klase doc. Ines Krasić s Akademije likovnih umjetnosti na izložbi Kristine Restović, grafike, 6. listopada 2010.

Rješenjem Ministarstva kulture Republike Hrvatske kustosici Ružici Pepelko dodijeljen je status više kustosice.

Nije realizirano u godini 2010.: Ministarstvo kulture Republike Hrvatske i Gradski ured za kulturu nisu podržali naš prijedlog otkupa grafika za Zbirku 20. i 21. stoljeća.

STROSSMAYEROVA GALERIJA STARIH MAJSTORA

Organizacija jedinice

Voditelj Strossmayerove galerije u 2010. bio je akademik Vladimir Marković.

Poslove zacrtane planom rada za navedenu godinu obavljalo je šestoro djelatnika: Borivoj Popovčak kao upravitelj Galerije, muzejski savjetnik Đuro Vanđura, znanstvena suradnica dr. Ljerka Dulibić, viša asistentica dr. Iva Pasini Tržec, knjižničarka Indira Šamec Flaschar te muzejski tehničar Ivan Lukinac.

Stručna djelatnost

Stalni postav

Od 23. kolovoza do 2. studenoga stalni postav Strossmayerove galerije bio je privremeno nedostupan javnosti zbog radova na uređenju interijera Galerije, kada je cijeli prostor oličen do visine ovjesa slika.

Slika Jean-Pierrea Paula de Saint-Oursa (SG-179), Kontesa Albany, stavljena je u stalni postav Galerije umjesto kopije Claudea Lorraina u IX. dvorani.

Iznad podesta na II. su katu, prema preporuci stručnjaka iz RZH, uklonjene slike na drvu Batista Franca Semoleia.

Studenti restauratorskog odjela Akademije likovnih umjetnosti iz Zagreba tijekom godine kopirali su u stalnom postavu Galerije sljedeće slike: Jasmina Bator, (SG-37) Jeana Baptistea Paulina Guérina; Maja Sučević-Miklin, (SG-70) Monogramista VIE; Lucija Štefančić, (SG-631) Joachima Patiniera; Vanja Matijašić, (SG-3) Federika Benkovića; Mislav Fleck, (SG-177) Jusepea de Ribere; Ana Šarić, (SG-105) Sermonete; Ana Jukić, (SG-246) Polidora da Lanziana.

Knjižničarka Indira Šamec Flaschar ostvarila je 41 vodstvo u atriju Akademijine palače, pružajući obavijesti o palači, Bašćanskoj ploči, kopiji Škrinje sv. Šimuna te organizaciji i radu Akademije.

Galerija je sudjelovala u akciji Noć muzeja 29. siječnja, a 15. svibnja u međunarodnoj akciji La nuit des Musées.

Ove godine Galeriju je ukupno posjetilo 6.868 posjetitelja, među kojima je bilo 50 skupnih posjeta.

Fundus

S restauracije u Restauratorskom zavodu Hrvatske vraćene su slike: SG-296 Giovannija Batiste Tiepola, Krist pada pod križem; SG-22 Stefana di Giovannija Sassette, Ponizna Bogorodica; SG-261 Batiste France Semoleija, Mars i Venera; SG-50 Piera di Lorenza Pratesea, Bogorodica s Djetetom; SG-36, ukrasni okvir portreta Madame Récamier.

Na restauraciju u RZH otišle su sljedeće umjetnine: SG-121 Taddea Zuccarija, Krist na Maslinskoj gori; SG-472 Sebastiana Mazzonija (?), Navještenje; SG-47 Nerija di Bicija, Bogorodica s Djetetom; SG-237 Jacopa Basana dal Pontea, Mater Dolorosa.

Dana 1. prosinca 2009. napravljeno je IC snimanje portreta Mme Récamier (Art-Studio, Željko Šatović).

15. siječnja stručnjaci RZH (Nelko Bakliž i Pavao Lerotić) pregledali su Mme Récamier.

10. veljače – 4. ožujka u RZH je obavljeno rendgensko i IC snimanje Mme Récamier (Mario Braun).

S restauratorskog odjela ALU vraćen je restaurirani SG-408, ukrasni okvir Nepoznatog italo-kretskog majstora.

Fundus je uvećan za 12 slika Slavka Šohaja koje je Strossmayerovoj galeriji darovala njegova supruga Heda Dubac-Šohaj: Autoportret, akvarel na papiru; Autoportret, platno kaširano na ljepenku; Autoportret, ulje na platnu; Žena pred zidom, ulje na papiru; Portret muškarca, ulje na šperploči; Portret majke, ulje na platnu; Portret majke, platno kaširano na lesonit; Portret supruge, ulje na platnu; Majka i dijete, ulje na platnu; Portret majke, ulje na platnu; Portret majke, ulje na platnu; Portret majke, ulje na platnu.

Muzejski tehničar Ivan Lukinac, upotpunio je hemeroteku Strossmayerove galerije za godinu 2009.

U prosincu je obavljena redovita godišnja inventura fundusa.

Kontinuirana je digitalizacija Schneiderovog fotoarhiva.

Izložbe, posudbe

Za izložbu u Muzeju naivne umjetnosti posuđena je slika Ivana Generalića, Đurini dvori; istom je muzeju za izložbu u Beču u Dom und Diözesanmuseum posuđen bjelokosni diptih (SG-10). Za retrospektivnu izložbu Roberta Auera, koja se održala u Galeriji Klovićevi dvori, posuđene su dvije slike Roberta Auera, Kleopatra (1950.) i Portret žene (1930.).

Za potrebe opreme Akademijine Knjižnice posuđena je slika Ive Šebalja, Akt, ulje na platnu (zbirka Šebalj 22).

Za opremu prostorija Vrhovnog suda Hrvatske, Trg Nikole Šubića Zrinskog 3, posuđeno je 11 slika: 1. Vilim Svečnjak, (kat. br. 32), Pazi, snima se, ulje na platnu; 2. Vilim Svečnjak, (kat. br. 22), Katedrala 1959., ulje na platnu; 3. Nikola Maraković (SG-733), Mrtva priroda s cvijećem, ulje na platnu; 4. Sergej Kolesnikoff, (SG-658), Seoska veduta, ulje na platnu; 5. Nepoznati slikar 20. st., (SG-742), Mrtva priroda s grožđem, ulje na platnu; 6. Mihovil Krušlin, (SG-746), Krajolik s porječjem pod snijegom, ulje na platnu; 7. Mihovil Krušlin, (SG-747), Krajolik s bregovima pod snijegom, ulje na platnu; 8. Zlatko Šulentić, (kat. br. 47), Medveja, ulje na platnu; 9. Zlatko Šulentić, (kat. br. 5), Zagreb zimi, ulje na platnu; 10. Zlatko Šulentić, (kat. br. 36), Ruže, ulje na platnu; 11. Zlatko Šulentić, (kat. br. 11), Pogled na Mirogoj, ulje na platnu.

Za opremu prostorije Akademijine urudžbene službe posuđene su dvije slike Zlatka Šulentića (inv. br. zbirke Šulentić: 3 i 35).

Za monografiju Galerije povodom 150. obljetnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Goran Vranić je snimio 26 umjetnina.

Za digitalnu obradu Zbirke kiparstva 19. i 20. st. Moderne galerije snimljene su skulpture u Akademiji: De Amicis, Poprsje Josipa Jurja Strossmayera; Josip Plančić, Julije Klović; Rudolf Valdec, Franjo Rački; Rudolf Valdec, Josip Juraj Strossmayer; Vanja Radauš, August Cesarec; Vanja Radauš, Vatroslav Lisinski; Antun Augustinčić, Torzo.

Redovita djelatnost

Zaposlenici su tijekom godine sudjelovali u radu redovitih i povremenih Akademijinih komisija i tijela.

Ljerka Dulibić radila je na ažuriranju digitalne baze umjetnina (koliko je to bilo moguće s obzirom na brojne tehničke probleme), obavljala stručna vodstva za skupine i pojedince. Surađivala je s kolegama restauratorima iz Hrvatskog restauratorskog zavoda (Višnja Bralić, Nelka Bakliža, Pavao Lerotić) (sudjelovanje u izradi plana i programa budućih restauratorskih zahvata, praćenje različitih faza u tijeku radova na pojedinim umjetninama, sudjelovanje u donošenju odluka o provedbi pojedinih zahvata, priprema dokumentacije o umjetninama upućenima na restauratorski zahvat, i sl.).

Na planu individualne suradnje radila je na istraživanju, pripremi i obradi dokumentacije o pojedinim djelima iz zbirke, za zainteresirane znanstvenike, stručnjake i studente (među ostalima, različite informacije o pojedinim djelima iz zbirke Strossmayerove galerije tražili su: Rachel Rossner (University of Chicago), Jasminka Najcer Sabljak (Galerija likovnih umjetnosti, Osijek), Catherine Yvard (Courtauld Institute of Art, London), Emir O. Filipović (Filozofski fakultet Sveučilišta u Sarajevu), Sanja Cvetnić (Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu), Timothy Clifford

(dugogodišnji ravnatelj National Galleries of Scotland), Nenad Makuljević (Filozofski fakultet Univerziteta u Beogradu), Maria Rugo (Talijanski institut za kulturu u Zagrebu), Ellen Slob (Rijksmuseum, Amsterdam), Zdenko Balog (povjesničar umjetnosti, Križevci), Gerardo de Simone (Sveučilište u Pisi), Enrico Maria Dal Pozzolo (Sveučilište u Veroni), Janja Čulig (studentica povijesti umjetnosti na Filozofskom fakultetu, Zagreb), Radenka Vujović (apsloventica povijesti umjetnosti na Filozofskom fakultetu, Zagreb) i dr.

Sudjelovala je u pisanju tekstova za monografsku publikaciju Strossmayerove galerije povodom Akademijine obljetnice.

Ivan Lukinac na radnom mjestu muzejskog tehničara u Strossmayerovoj galeriji obavljao je poslove opisane ugovorom o radu: svakodnevno održavanje određenih mikroklimatskih uvjeta u Galeriji, kontrola rada studenata čuvara u Strossmayerovoj galeriji, rad u inventarskoj komisiji Galerije, prikupljanje izložaka i organizacija posudbe za povremene izložbe te organizacija dostave i njihov povrat, spremanje galerijske hemeroteke itd.

Iva Pasini Tržec radila je na ažuriranju digitalne baze umjetnina te obavljala stručna vodstva za skupine i pojedince. Radila je na pripremi za tisak komentara i faksimilnoga izdanja Strossmayerova časoslova povodom Akademijine obljetnice. Također je pisala tekstove za monografsku publikaciju Strossmayerove galerije povodom Akademijine obljetnice.

Borivoj Popovčak je ponajprije obavljao administrativne poslove vezane uz mjesto upravitelja Galerije, što je podrazumijevalo ispunjavanje obveza prema Ministarstvu kulture i Gradskom uredu za obrazovanje, kulturu i šport; radio je na organizaciji posudbe umjetnina, priređivao posudbene ugovore te komunicirao s organizatorima izložbi dostavljajući im sve potrebne materijale vezane uz umjetninu; obavljao je prepisku s ustanovama i pojedincima vezano uz fundus Galerije, itd.

Pisao je tekstove za monografsku publikaciju Strossmayerove galerije povodom Akademijine obljetnice. S time u svezi kontaktirao je stručnjake za pojedine umjetnike u svijetu: Dewey F. Mosby (Decamps), Jean Jacques Fernier, Institut Courbet (Courbet), Victoire Autajon, Musée Calvet Avignon (Jean Paulin Guerin), Robert Schmit (Boudin) itd.

Koliko su to administrativne obveze i zadaci Akademijine Uprave dopuštali, kontinuirao je rad na zbirci francuskih majstora.

U srpnju je boravio na Korčuli zbog zbirke Vanka, utvrdio trenutačno stanje te inventirao stalni postav u vili Vanka, o čemu je izvijestio Akademijinu Upravu.

O vlastitom trošku boravio je u Irskoj te posjetio i proučio postav National Gallery u Dublinu, Hugh Lane Gallery u Dublinu, Crawford Gallery u Corku te Ulster Museum – National Museum of Northern Ireland u Belfastu.

Bio je članom žirija za otkup umjetnina Erste banke te član žirija 5. hrvatskog trijenala akvarela.

Sudjelovao je u televizijskoj emisiji Proces, povodom otuđenih djela Galerije iz zbirke Auer, te dao intervju za Večernji list. Sudjelovao na tribini povodom monografske izložbe Roberta Auera u Klovićevim dvorima.

Tijekom 2009. stručnjaci Strossmayerove galerije su strankama redovito pružali pismena i usmena mišljenja o umjetninama. Napisano je 16 stručnih i ekspertiza procjena privatnim vlasnicima, ustanovama ili zavodima te dano 95 usmenih mišljenja o pojedinim umjetninama.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Ljerka Dulibić je kontinuirala rad na znanstvenom projektu *Strossmayerov europeizam u politici i umjetnosti*, voditelj: doc. dr. sc. Slavko Slišković, Katolički bogoslovni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, što je uključivalo rad na transkripciji pisama Imbre Ignjatijevića Tkalca biskupu Strossmayeru iz Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, obradi transkribiranih dokumenata iz Akademijinog Arhiva te Središnje biskupijske knjižnice i arhiva Đakovo. Radila je također na pripremi znanstvenih članaka temeljem obrađene arhivske građe.

Sudjelovala je kao vanjska suradnica Katoličkog bogoslovnog fakulteta u akad. god. 2009./1010. (izborni kolegiji Ikonografija umjetnosti zapadnoga kruga do Tridentskoga sabora i Ikonografija umjetnosti zapadnoga kruga nakon Tridentskoga sabora) te u akad. god. 2010./1011. (izborni kolegij Ikonografija umjetnosti zapadnoga kruga), sve na Katedri crkvene povijesti Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Sudjelovala je na međunarodnoj konferenciji s izlaganjem Bishop Josip Juraj Strossmayer (1815-1905) and the founding of art historical studies in Croatia, u koautorstvu s dr. Ivom Pasini Tržec, na konferenciji *The history of art history in Central, Eastern and South-East Europe*, Toruń, Poljska, 14.-16. rujna 2010. (bila je također i moderatorica jedne sesije na istoj konferenciji), te prisustvovala na *III. kongresu hrvatskih povjesničara umjetnosti*, Zagreb, studeni 2010., s izlaganjem Biskup Strossmayer kao sakupljač umjetnina i osnivanje Galerije starih majstora s obzirom na sukladna zbivanja u širem europskom kontekstu, u koautorstvu s dr. Ivom Pasini Tržec.

Objavila je sljedeće znanstvene radove: Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec, Od Coreggia do Taddea Zuccarija. Bilješke o slici Krist u Getsemanskom vrtu iz Strossmayerove galerije u Zagrebu, u: *Sic deprenditur arte.* Zbornik u čast Vladimira Markovića, Sanja Cvetnić, Milan Pelc, Daniel Premerl (ur.), Zagreb, 2009., 157-164; Sulla provenienza dal Camposanto pisano di una Presentazione al Tempio nel Museo Mimara di Zagabria (e di un Angelo della Maestà di Duccio), Predella. Rivista semestrale di arti visive, 27, 2010.; Povodom izložbe Beato Angelico. L' alba del Rinascimento, Kvartal. Kronika povijesti umjetnosti u Hrvatskoj, VI/3-4, 2009., 8-11.

Bila je urednica hrvatskog izdanja knjige H. Beltinga, Firenca i Bagdad, Fraktura, Zagreb, 2010. [u tisku], recenzentica III. zbornika Dani Cvita Fiskovića, Umjetnost i naručitelji, ur. Jasenka Gudelj, Zagreb, 2010. (također i predstavljačica istoga zbornika, u okviru *Dana Cvita Fiskovića* na Mljetu u listopadu 2010. i u Rijeci u studenom 2011.), te suradnica Leksikografskog zavoda „Miroslav Krleža" (natuknice za Likovni leksikon).

U svrhu istraživanja boravila je u veljači 2010. u Frankfurtu, te u svibnju 2010. u Firenci.

Članica je Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske, Hrvatskog muzejskog društva, Međunarodnog komiteta za muzeje (ICOM) i ICOM-ovog Međunarodnog komiteta za umjetničke muzeje i zbirke (ICFA), Attingham Society Member, a u listopadu 2010. izabrana je u nakladničko vijeće Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske.

Iva Pasini Tržec radila je na znanstvenim projektima *Arhitektura i štafelajno slikarstvo u Hrvatskoj od 16. do 18. stoljeća*, voditelj: akademik Vladimir Marković; *Strossmayerov europeizam u politici i umjetnosti*, voditelj: doc. dr. sc. Slavko Slišković, Katolički bogoslovni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, na transkripciji pisama Imbre Ignjatijevića Tkalca biskupu Strossmayeru iz Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kao i na obradi transkribiranih dokumenata iz Akademijinog Arhiva te

Središnje biskupijske knjižnice i arhiva Đakovo. Radila je i na pripremi znanstvenih članaka temeljem obrađene arhivske građe.

Sudjelovala je na međunarodnoj konferenciji s izlaganjem Bishop Josip Juraj Strossmayer (1815-1905) and the founding of art historical studies in Croatia, u koautorstvu s dr. Ljerkom Dulibić, na konferenciji *The history of art history in Central, Eastern and South-East Europe*, Toruń, Poljska, 14.-16. rujna 2010., te priredila izlaganje Biskup Strossmayer kao sakupljač umjetnina i osnivanje Galerije starih majstora s obzirom na sukladna zbivanja u širem europskom kontekstu, u koautorstvu s dr. Ljerkom Dulibić, III. kongres hrvatskih povjesničara umjetnosti, Zagreb, studeni 2010.

Objavila je sljedeće znanstvene radove : Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec, Od Coreggia do Taddea Zuccarija. Bilješke o slici Krist u Getsemanskom vrtu iz Strossmayerove galerije u Zagrebu, u: *Sic deprenditur arte.* Zbornik u čast Vladimira Markovića, Sanja Cvetnić, Milan Pelc, Daniel Premerl (ur.), Zagreb, 2009., 157-164; The Strossmayer Hours in Zagreb. A contribution to the oeuvre of Maître de Jacques de Besançon, u: Scriptorium, revue internationale des études relatives aux manuscrits (international review of manuscript studies), 63, 2, 2009., 280-288; radovi u zbornicima skupova s recenzijom: Uloga naručitelja u nastanku djela knjižnoga slikarstva na nekoliko primjera iz Strossmayerove galerije starih majstora u Zagrebu, u: Zbornik XI. dana Cvita Fiskovića, Umjetnost i naručitelji, Jasenka Gudelj (ur.), Zagreb, 2010., 53-60.

Suradnica je Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža" (natuknice iz područja renesanse i baroka za Likovni leksikon) te članica Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske.

Knjižnica

a) Izgradnja knjižničnoga fonda. Ukupno uvećanje fonda Knjižnice iznosi 335 svezaka odnosno 290 svezaka knjiga i 18 godišta periodike s ukupno 45 svezaka.

Najveći dio prinovljenih knjiga pristigao je darom (261 sv.), dijelom kupnjom (9 sv.) te zamjenom sa srodnim ustanovama (20 sv.), dok je najveći broj godišta časopisa pristigao zamjenom (osam godišta s 15 sv.), kupnjom (10 godišta s 30 sv.).

b) Pretplatom Akademije (obnovljena za tekuću godinu) osiguran je on-line pristup bazama s područja likovnih umjetnosti: Index of Christian Art (Princeton University) i Grove Art Online.

c) Redovita obrada knjižničnoga fonda. Sve novopristigle publikacije su inventarizirane te dijelom katalogizirane, tako da računalna baza podataka ISIS-LIBRI sada sadržava 8.111 zapisa. Usporedo s navedenim poslovima nastavilo se i s presigniranjem knjižnoga fonda, poravnavanjem s klasičnim abecednim i predmetnim katalogom.

d) Zaštita knjižne građe. Uz stručnu obradu knjižničnoga fonda, poduzete su mjere zaštite ugroženih jedinica građe: čišćenje, omatanje, ljepljenje hrptova i korica knjiga (omotom i papirnatom vrpcom zaštićeno je 30 svezaka), dok je 20 godišta časopisa zaštićeno spremanjem u 10 kartonskih ovitaka.

e) Korisnicima je tijekom ove godine onemogućen rad na građi jer je preseljenjem Akademijine Knjižnice knjižnica Strossmayerove galerije izgubila prostor čitaonice, što je rezultiralo smanjenjem njihova broja. Knjižnicu je posjetilo 30-ak korisnika (18 posudba knjiga i 12 čitača u uredu Strossmayerove galerije).

f) Rad na računalnoj bazi *Bibliografija Strossmayerove galerije* i ove se godine sastojao od kontinuiranog ažuriranja postojećih podataka te unosa novih bibliografskih jedinica, pa aktualna baza s registriranim člancima iz novina, časopisa i knjiga sadrži sada ukupno 3.400 bibliografskih jedinica.

g) Kompletno je pripremljena za tisak nova publikacija Akademička galerija slikah: Bibliografija priloga o Strossmayerovoj galeriji starih majstora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u novinama, časopisima i knjigama od 1842. do 1946.

h) Zbirka knjiga i časopisa Kokša te dio fonda knjižnice Strossmayerove galerije iz starog spremišta (jugoistočni, podrumski prostor) preseljen je u novu čuvaonicu od 2. do 3. ožujka, a tijekom pet mjeseci temeljito je očišćena svaka jedinica građe. Knjigama i časopisima iz zbirke Kokša dodijeljene su signature (oznake smještaja), a izrađena je i inventarna lista časopisa.

i) Sudjelovanje na radionicima Centra za stalno stručno usavršavanje knjižničara u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici pod radnim naslovom Digitalne zbirke: temelj izgradnje digitalne knjižnice te na kolokvijima u organizaciji knjižnice Instituta "Ruđer Bošković", u cilju stalnog usavršavanja, razmjene mišljenja i iskustava iz područja djelovanja knjižnica te organizacije njezinih zbirki.

j) Sudjelovanje u radu Komisije za inventuru i otpis Akademijinih izdanja te Komisije za muzejske i galerijske knjižnice pri Hrvatskom knjižničarskom društvu.

k) Članstvo u strukovnim udrugama: Zagrebačko knjižničarsko društvo i Hrvatsko muzejsko društvo.

Indira Šamec Flaschar je uz redoviti stručni rad u knjižnici Strossmayerove galerije tijekom navedenoga razdoblja obavljala i tekuće administrativne poslove.

Izdavačka djelatnost

Sredstvima Akademije tiskan je kalendar za godinu 2010. s reprodukcijama slika iz Strossmayerove galerije.

JEDINICE U SASTAVU AKADEMIJINIH STRUČNIH SLUŽBI

ARHIV

Organizacija Arhiva

U Arhivu djeluje šest znanstvenih i stručnih jedinica: Središnja zbirka, Orijentalna zbirka, Razne zbirke, Laboratorij za restauraciju i konzervaciju, Fotolaboratorij i Knjigovežnica. Akademijine jedinice daju zasebna izvješća za Razne zbirke.

Arhivska djelatnost

Izrađen je i usvojen Pravilnik o zaštiti i obradi arhivskog i registraturnog gradiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (D. Zagotta).

Redovito su obavljani zakonom i drugim propisima predviđeni arhivski poslovi. Tako su domaćim i stranim znanstvenicima, stručnjacima i drugim zainteresiranima, kao i ustanovama i udrugama, uz evidentiranje korištenja arhivskog gradiva, pružane stručne usluge i informacije iz područja arhivske djelatnosti. Uz stručnu pomoć i nadzor djelatnika, u čitaonici je radilo preko 180 korisnika na više od 550 arhivalija (N. Kangler, M. Jašo, T. Mršić, T. Paić-Vukić).

Sređivanje arhivskih fondova i zbirki

U skladu s Planom rada Arhiva za 2010. obavljeno je arhivističko sređivanje sljedećih arhivskih fondova i zbirki:

– Zbirka muzikološkog gradiva Baloković Zlatko (1895.-1965.), 1898.-1964. Zbirku čini 80 muzičkih partitura različitih autora i jedna arhivska kutija muzičke literature (ukupno 0,60 d/m).

– Osobni fond Nada Klaić (1920.-1988.), 1943.-1988./2010. Fond se sastoji od 35 arhivskih kutija (3,5 d/m).

– Osobni fond Ljubo Boban (1933.-1994.). Fond se sastoji od 11 arhivskih kutija (1,10 d/m).

– Jadranski institut HAZU (1947.). U tijeku je razvrstavanje gradiva i tehničko oblikovanje predmeta, budući da je gradivo skoro u cijelosti u rasutom stanju (J. Kaloper-Bakrač i N. Kangler).

Izrada znanstveno-informativnih pomagala

Prema Općoj međunarodnoj normi za opis arhivskog gradiva ISAD(G) izrađeni su sumarni inventari za Zbirku muzikološkog gradiva Baloković Zlatko i za osobni

fond Nada Klaić, dok je za osobni fond Ljubo Boban izrađen privremeni inventar, jer su u tijeku pregovori o kompletiranju fonda na način da se od nasljednika preuzme preostali dio gradiva toga tvorca.

Za sve gore navedene fondove izrađeni su matični listovi i dosjei sa svim relevantnim podacima, u cilju revizije fundusa i izrade pregleda arhivskog gradiva Arhiva Hrvatske akademije (J. Kaloper-Bakrač).

Nastavljen je rad na opisu latiničkih rukopisa Arhiva s unosom u kompjutorsku bazu Arhiva (T. Mršić).

Nastavljen je rad na dovršetku inventarnog popisa, regestiranju i izradi cjelovitog kataloga glagoljičnih isprava *Acta Croatica*. Obrađene su i opisane te kronološki raspoređene isprave iz 19. st. (M. Jašo).

Nastavlja se unos obrađenih glagoljičnih isprava u jedinstveni arhivski program Arhinet (N. Kangler, M. Jašo).

Nastavljen je računalni unos i priređivanje za objavljivanje kataloga arapskih djela iz rukopisa Orijentalne zbirke Arhiva, koji je sastavio pok. dr. Muhamed Ždralović (T. Paić-Vukić).

Stručna djelatnost

Odabirana je i pripremana građa za skeniranje, restauriranje i uvez (M. Jašo, T. Mršić, T. Paić-Vukić).

Izvršen je nadzor, zajedno s Hrvatskim državnim arhivom, nad stanjem gradiva u nastajanju Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta, Odsjeka za povijest hrvatske glazbe i Zavoda za povijesne i društvene znanosti – Rijeka (D. Zagotta).

Laboratorij za restauraciju i konzervaciju

Nastavljeno je restauriranje i konzerviranje rukopisa, knjiga i grafika za Akademijin Arhiv, Knjižnicu i Kabinet grafike. Ukupno je restaurirano 2.990 listova, od čega 1.948 listova raznih formata i oštećenja za Arhiv, te 1.030 grafičkih listova i 12 plakata za Kabinet grafike. Nastavlja se suradnja oko priprema izložbi, i to unutar i izvan Akademije, prema potrebi (S. Gonzi).

Knjigovežnica

U knjigovežnici su, za potrebe Akademijina Arhiva, Uprave, Odjela, kao i pojedinih stranaka, izvršeni sljedeći knjigovežnički poslovi: uvezano je 43 knjiga i 36 brošura, za skeniranje je pripremljeno 11 knjiga, izrađeno osam kutija, 19 mapa, restaurirane i kaširane četiri slike i četiri karte te kalano i restaurirano 266 listova. Nastavljena je suradnja oko uobičajenih izložbenih poslova, unutar i izvan Hrvatske akademije, prema potrebama (E. Marojević).

Fotolaboratorij

Obavljena su fotosnimanja, izrade fotografija, reprodukcije rukopisa, skeniranje i digitalno snimanje dokumenata za potrebe Uprave Hrvatske akademije, Arhiva, razreda, Knjižnice, Strossmayerove galerije, Izdavačke djelatnosti, kao i za pojedine akademike. Ukupno su izvršena 1.532 skeniranja i digitalnih snimanja, izrađeno je 211 fotografija svih formata te snimljeno 38 znanstvenih skupova, primanja i predavanja (G. Kos).

Izložbena djelatnost

Posudbom i obradom arhivalija sudjelovalo se u pripremi sljedećih izložbi: *Glazba renesanse u Dubrovniku*, u Domu Marina Držića, Dubrovnik, Široka ulica 7, od 18. svibnja do 8. kolovoza 2010.; *Vrijeme utvrda: plemićki grad Vrbovec na Sutli,* u Galeriji Muzeja seljačkih buna u Gornjoj Stubici, Samci 64, od 13. listopada do 30. studenoga 2010. (M. Jašo).

Obavljeno je istraživanje, odabir, pregled i priprema atraktivnog gradiva Središnje i Orijentalne zbirke Arhiva za postav/organizaciju izložbe u povodu obilježavanja 150. obljetnice postojanja Akademije te priprema za izradu kataloga izložbe (M. Jašo, T. Paić-Vukić).

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Nastavljeno je proučavanje i obrada glagoljičnih isprava iz 18. i 19. stoljeća / zbirka *Acta Croatica*, izrada latiničnih transliteracija za isprave iz 19. st., te nastavljena izrada rječnika i kazala toponima (M. Jašo).

Započet je rad na obradi i transliteraciji glagoljičnih rukopisa župe Dolina (kraj Trsta) / San Dorligo della Valle. Prikupljana je literatura i istraživani su izvori o glagoljašima na području nekadašnje župe Dolina (M. Jašo u suradnji s akad. P. Strčićem).

Prerađena je, dopunjena i na engleski jezik prevedena knjiga T. Paić-Vukić, Svijet Mustafe Muhibbija, sarajevskoga kadije (The World of Mustafa Muhibbi, a Kadi from Sarajevo, ISIS, Istanbul – u tisku, siječanj 2011.).

T. Paić-Vukić, Translations of Arabic Literature into Croatian, studija i bibliografija, prihvaćeno za objavljivanje na http://www.npage.org/IMG/pdf/Studies_whole_revised_2 .pdf.

Vođen je projekt *Kulturna povijest osmanske Bosne: interkulturalnost u podijeljenom društvu* (T. Paić-Vukić).

Suradnja s drugim ustanovama u zemlji i inozemstvu (T. Paić-Vukić, D. Zagotta).

Rad na doktoratu (D. Zagotta).

Znanstveni skupovi

Sudjelovalo se na znanstvenom skupu *Kulturno-historijski tokovi u Bosni i Hercegovini 15.-19. st*., Orijentalni institut i Bošnjački institut, Sarajevo, 1.- 2. studenoga 2010., s priopćenjem: Imbro Tkalac u Bihaću: osobna priča (T. Paić-Vukić).

Prinove

Ing. Slobodan Mavar iz Zagreba glagoljičnoj je zbirci našega Arhiva donirao vrijedan glagoljični prijepis notarske isprave iz protokola poznatog krčkog glagoljaša Ivana Sormilića s kraja 18. st.

Ostali rad / Razno

Izvodila se nastava arapskog jezika na Katedri za turkologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Paić-Vukić).

U rujnu je u mirovinu otišla dugogodišnja djelatnica Arhiva dr. sc. Tihomira Mršić.

Sanirano je sjeverno podrumsko trezorsko spremište. Preostalo je premazati pod i montirati arhivske police (D. Zagotta).

KNJIŽNICA

Osoblje, organizacija rada, sudjelovanje na skupovima i suradnja s drugim ustanovama

Tijekom 2010. u Akademijinoj Knjižnici radilo je sveukupno 15 knjižničara: knjižničarska savjetnica (mr. sc. Vedrana Juričić – upraviteljica Knjižnice), osam diplomiranih knjižničara (Nataša Daničić, Damir Horvat, Tomislav Kukolja, Dina Mašina, Kristina Polak Bobić, Tamara Runjak, Nada Šćukanec, Zrinka Vitković), petoro pomoćnih knjižničara (Ljiljana Bugarin, Goran Matić, Gordana Matić, Željko Ovčariček, Dobrila Plećaš – na četiri sata dnevno) te pomoćni sistemski knjižničar (Relja Bosanac).

Pojedini djelatnici sudjelovali su u radu povjerenstava i radnih tijela Hrvatskoga knjižničarskog društva i drugih organizacija te na stručnim skupovima. V. Juričić predsjedala je Povjerenstvom za predlaganje dodjele zvanja višeg knjižničara i knjižničarskog savjetnika Hrvatskoga knjižničnog vijeća pri Ministarstvu kulture Republike Hrvatske. U tijelima Hrvatskoga knjižničarskog društva sudjelovali su D. Horvat (Komisija za zaštitu knjižnične građe) i V. Juričić (Komisija za glazbene knjižnice).

Tijekom godine knjižničari su prisustvovali sljedećim skupovima i radionicama: 37. *skupština Hrvatskoga knjižničarskog društva,* Tuheljske toplice, od 29. rujna do 4. listopada 2010. (Juričić i Runjak); 14. seminar *Arhivi, knjižnice, muzeji – Mogućnosti suradnje u okruženju globalne informacijske infrastrukture,* Poreč, 17.-19. studenoga 2010. (Polak Bobić i Vitković s izlaganjima: Korisnici u novom informacijskom okruženju na primjeru knjižnice HAZU: od "kataloga na ceduljama" do digitalnog portala); informatički tečajevi u SRCE-u: Obrada teksta – Word 2007, studeni 2010. (Željko Ovčariček i Goran Matić), Izrada i publiciranje web-stranica pomoću alata MS FrontPage 2003 (Bosanac), Uvod u XML (Bosanac, Juričić), Uvod u SQL (Bosanac). Svi knjižničari u Knjižnici prisustvovali su svim radionicama koje su se održale u Multimedijskoj predavaonici Knjižnice (dvije radionice Zotero, SkyDrive, How to search in EBSCO Host – History, How to search in EBSCO Host – Music). U velikoj dvorani Akademijine Knjižnice V. Juričić je u studenome 2010. sudjelovala u predstavljanju 55. sveska Zbornika za narodni život i običaje, prilogom o Akademijinom digitalnom repozitoriju i digitalnom objavljivanju spomenutog broja Zbornika.

Knjižničari su tijekom godine prisustvovali predavanjima na Kolokviju Knjižnice Instituta "Ruđer Bošković" te na radionicama Centra za stalno stručno usavršavanje.

Objavljeni su sljedeći radovi s autorskim potpisom Akademijinih knjižničara: K. Crnković, V. Juričić, K. Polak Bobić, Digitalna zbirka knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Knjižnice: kamo i kako dalje?, zbornik radova 11. dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica, Opatija, 1.-4. travnja 2009., ur. Tamara Krajna i Alisa Martek, Hrvatsko knjižničarsko društvo, Zagreb, 2010.; Zrinka Vitković, Portal Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Novosti HKD, br. 48, lipanj 2010. (http://www.hkdrustvo.hr/hkdnovosti/clanak/272).

Dina Mašina je u lipnju 2010. uspješno položila stručni ispit iz knjižničarstva.

Tijekom godine Knjižnicu su organizirano posjetili mnogi pojedinci i skupine studenata povijesti s Filozofskog fakulteta u Zagrebu, studenti muzikologije s Muzičke akademije u Zagrebu, kao i osamdesetak diplomiranih knjižničara iz raznih knjižnica u Hrvatskoj u sklopu programa polaganja stručnog ispita iz knjižničarstva (svibanj i studeni). Vodstvo po Knjižnici obavljali su V. Juričić, T. Runjak i N. Šćukanec. U svibnju 2010. Knjižnicu su posjetili strani knjižničari – sudionici konferencije *MetLib*

2010: Metropolitan Libraries: Enduring Values and Excellence, u organizaciji Knjižnica grada Zagreba.

Više znanstvenika iz zemlje i inozemstva posjetili su Akademijinu Knjižnicu i u sklopu međuakademijske razmjene ili u okviru samostalne posjete radili u njoj. Nastavljena je aktivna suradnja s društvom Sabre – Zagreb, hrvatskim ogrankom američke Zaklade Sabre Inc., kojoj se zahvaljuje na donaciji američkih izdanja knjiga. U okviru iste suradnje Akademijina Knjižnica posredovala je odabirom knjiga i organizacijom preuzimanja većih donacija knjiga od strane brojnih ustanova u čitavoj Hrvatskoj, kao što su to primjerice Katolički bogoslovni fakultet u Đakovu, Učiteljski fakultet u Zagrebu, Veleposlanstvo SAD-a u Zagrebu, Centar za mediteranske studije u Dubrovniku, Židovska općina u Zagrebu i mnoge druge.

Informatizacija knjižničnog poslovanja

U ovoj djelatnosti nema promjena.

Tijekom 2010. Akademijina je Knjižnica planirala implementaciju novog integriranog knjižničnog softvera i u tu je svrhu, umjesto programa Aleph, koji je kupljen 2005. za znanstvenu zajednicu u Hrvatskoj, predložila hrvatski sustav ZAKI. Naime, proces dogovaranja između znanstvene zajednice samostalnih instituta, Sveučilišta u Zagrebu i Nacionalne i sveučilišne knjižnice o prihvaćanju stranog programa Aleph znatno se oduljio i tek djelomično realizirao na nivou zagrebačkog Sveučilišta. U slučaju prihvaćanja ovog programskog rješenja, Knjižnica bi morala odustati od vlastitog modela predmetne obrade i u tu svrhu izgrađene baze podataka od oko 13.215 zapisa, dok su upitni financijski okviri konverzije baze razmjena, koja je specifična upravo za ovu Knjižnicu. Stoga je kao konačno programsko rješenje predložen ZAKI, čija se implementacija očekuje u 2011.

Za potrebe praćenja statističkih podataka o radu Knjižnice (upisi, posudba, korisnici itd.) izrađena je priručna baza podataka u programu Microsoft Access (R. Bosanac). U istom je programu osmišljen modul za praćenje i ispis zakasnina.

Akademijina izdanja

Topografski katalozi prvog i drugog arhivskog primjerka Akademijinih izdanja redovito su ažurirani u bazi podataka u Accessu (T. Kukolja). Drugi arhivski primjerak u "staroj" knjižnici nekadašnjeg Kemijskog zavoda, koja se nalazi na prvome katu Knjižnice na Strossmayerovu trgu 14, djelomično je presložen po slijedu signatura.

Tijekom 2010. katalogizirano je sveukupno 124 naslova (81 sv. novih Akademijinih izdanja, 41 naslov (od toga 1 DVD) izdanja objavljenih uz potporu Akademijine Zaklade te dva naslova uz potporu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti). U tu je svrhu sveukupno izrađen 1.431 bibliografski zapis.

U siječnju 2010. izrađeno je posljednjih 385 zapisa iz tiskanog Popisa izdanja od 1867. do 1985., čime je formalna obrada tj. retrospektivna konverzija naslova iz Popisa izdanja u potpunosti dovršena. Na tom su poslu radile K. Polak Bobić i Gordana Matić. Za razliku od formalne katalogizacije koja je dovršena, posao sadržajne obrade još je u tijeku i opsežan je. Na njemu su kontinuirano radili N. Daničić, diplomirana knjižničarka za sadržajnu obradu građe te diplomirani knjižničar D. Horvat. Sadržajno je obrađen kompletan Rad Akademije te oko 170 svezaka ostalih Akademijinih izdanja.

Krajem godine sastavljen je Popis izdanja objavljenih u 2010. godini, koji se redovito tiska kao prilog u Ljetopisu, a podaci se preuzimaju i u katalogu izložbe Akademijinih izdanja za 2010. godinu.

Katalogizaciju, inventarizaciju te održavanje i nadzor podataka Akademijinih izdanja obavljala je diplomirana knjižničarka K. Polak Bobić. S njom su surađivali na poslovima revizije kataložnog zapisa T. Runjak te na sadržajnoj obradi N. Daničić i D. Horvat.

Izgradnja ostalog knjižničnog fonda i razmjena publikacija

U 2010. fond knjiga uvećan je za 1.213 svezaka, i to: kupnja 782, dar 191, razmjena 240.

Fond serijskih publikacija uvećan je za sveukupno 664 naslova časopisa i serija (108 domaćih i 539 stranih časopisa), odnosno 2.369 sveščića. Također je nabavljeno tri naslova novina, trajno se čuva samo jedan naslov, te četiri online baze podataka.

Razmjena

Ukupno je u razmjenu poslano 2.700 svezaka te darovano 150 Akademijinih izdanja, a dobiveno je 240 svezaka knjiga i 679 svezaka časopisa.

Kupnja

U 2010. kupljena su 782 sveska knjiga, pretplatom 80 naslova časopisa (59 stranih i 21 domaći, te jedne novine) i četiri baze podataka.

Knjižnica je koordinirala i obavljala nabavu stranih časopisa za Akademijine zavode i odsjeke te vodila evidenciju o ažurnosti pristizanja časopisa. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske već drugu godinu zaredom ukinulo je sufinanciranje pretplate stranih tiskanih časopisa, pa se svi časopisi kupuju iz Akademijinih proračunskih sredstava.

Nabavu knjiga kupovinom obavljala je N. Šćukanec, razmjenu T. Kukolja, a pretplatu časopisa D. Horvat. U koordinaciji i planu nabave te dopremi knjiga iz fundacije Sabre surađivala je V. Juričić. Poslove prijema građe obavljale su pomoćne knjižničarke Lj. Bugarin i D. Plećaš.

Dar

Knjižnica je tijekom godine dobila na dar ukupno 191 svezak knjiga. Izdanja su darovali pojedinci i ustanove, zaklada Sabre – Zagreb te Akademijina Uprava.

Obrada knjižničnog fonda

U 2010. izrađena su sveukupno 4.952 nova zapisa u bibliografskoj bazi podataka koja sada broji 82.390 zapisa, kao i 2.693 zapisa u normativnim bazama osoba te klasifikacijskih i predmetnih oznaka. Na tom su poslu radili diplomirani knjižničari D. Horvat, D. Mašina, K. Polak Bobić, T. Runjak i Z. Vitković te pomoćna knjižničarka Gordana Matić. Sadržajnu obradu obavljala je diplomirana knjižničarka N. Daničić.

Od tog je broja obrađeno 2.965 knjiga, a preostali dio čine članci te 306 zapisa za serijske publikacije.

Sadržajna obrada građe obavljena je za 5.300 novih ili otprije katalogiziranih naslova knjiga i članaka.

Normativne datoteke znatno su povećane. Koncem godine normativna baza osoba sadržavala je 36.698 zapisa (godine 2009. sadržavala ih je 34.038), baza korporativnih odrednica 3.734 zapisa te baza UDK oznaka i predmetnih odrednica 13.215 (godine 2009.: 13.182) zapisa.

Od sveukupno izrađena 4.952 zapisa u godini 2010., u procesu retrospektivne konverzije/rekatalogizacije starih informativnih pomagala Knjižnice izrađeno je sveukupno 1.359 zapisa. Tako je u potpunosti dovršena konverzija Popisa izdanja Jugoslavenske akademije 1867.-1985. (385 zapisa), a ujesen je nastavljen posao rekatalogizacije *de visu* knjiga obrađenih u katalogu na listićima (301 zapis) te starih i rijetkih knjiga (673 zapisa). Na tom je posla radile diplomirana knjižničarka D. Mašina, koja je revidirala kataložne zapise pomoćne knjižničarke Gordane Matić, dok je obradu starih i rijetkih knjiga radila T. Runjak.

Digitalizacija građe

U 2010. nastavljena je digitalizacija građe, poglavito zahvaljujući financijskoj potpori dobivenoj od Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Nažalost, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske negativno je odgovorilo na natječajni prijedlog Knjižnice za dodjelu sredstava za digitalizaciju u godini 2010. Tako se raspoloživim sredstvima Zaklade (15.000 kn) digitaliziralo dodatnih 18.985 stranica iz šest nakladničkih nizova (Diplomatički zbornik, Stari pisci hrvatski, Zbornik za narodni život i običaje, Povijest književnosti Hrvatske, *Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium i Starine*), za koje nisu dostajala sredstva u 2009. U odnosu na prethodnu godinu, ove je godine ostvareno tek 25 % prošlogodišnje realizacije plana. Za potrebe web prikaza skenirano je 198 ovitaka i korica Akademijinih izdanja.

Digitalizirane su tri stare knjige: E. Pavić: Nadodanje glavni dogagjaja (1678.); F. Glavinić: Origine della provincia Bosna Croatia (1648.); D. Zlatarić: Elektra, tragedia (1597.).

Knjižnica je iznimno angažirano surađivala u repozitoriju Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je osnovan 2009. i u kojemu uz Knjižnicu aktivno sudjeluju još tri Akademijine jedinice (Arhiv za likovne umjetnosti, Odsjek za povijest hrvatske glazbe i Odsjek za povijest hrvatskog kazališta). Izrađeno je potpuno novo sučelje koje se nalazi na nekadašnjoj adresi knjižničnog digitalnog portala http://hazu.arhivpro.hr. Izrađen je novi modul za prikaz jedinica, modul za unos metapodataka, dorađene su postojeće i izrađene nove administratorske funkcije za prihvat novih datoteka, generiranje sličica, indeksiranje itd. te je bitno usavršen i osuvremenjen modul za pretraživanje. Sve izmjene i poboljšanja rađeni su sukladno standardu Europeane, s ciljem da se možda već u 2011. Akademijin repozitorij priključi jedinstvenoj europskoj digitalnoj knjižnici. Svečano predstavljanje Akademijinog digitalnog repozitorija Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održano je 10. lipnja 2010. u velikoj dvorani Akademijine Knjižnice na Strossmayerovu trgu 14 u Zagrebu.

Otpis, uvez i zaštita građe

Tijekom godine za oko 1.700 jedinica proveden je otpis građe kroz kataloge, od sveukupno 2.400 jedinica, čiji je otpis Uprava odobrila u 2009. Uvezano je 40 svezaka knjiga.

Izdvojeno je, popisano i ponuđeno drugim ustanovama 3.105 naslova knjiga. Ustanove su za svoje potrebe odabrale 944 knjige, koje su im i proslijeđene.

Na poslovima u spremištima radili su pomoćni knjižničari G. Matić i Ž. Ovčariček, a s knjigovežnicama je surađivala pomoćna knjižničarka G. Matić.

Trezor

Za trezorsku zbirku kupljena je u 2010. knjiga Jakova Lukarevića, Copioso ristretto de gli annali di Ravsa, libri qvatro ... [1. izd.], In Venetia: ad instantia di Antonio Leonardi, 1605. 8° (Sign.: R-1669).

U fondu starih i rijetkih knjiga obrađen je ukupno 701 novi naslov, od toga broja 673 je rekatalogizirano iz kataloga na listićima.

Trezorska zbirka je tijekom godine imala 75 korisnika za koje se iz trezora donijelo 173 sveska starih i rijetkih knjiga te 10 svezaka arhivskog primjerka Akademijinih izdanja.

Knjiga diplomirane knjižničarke T. Runjak, koja vodi trezorsku zbirku, Rijetkosti u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: inkunabule i knjige 16. stoljeća, u završnoj je fazi pripreme za tiskanje. Tako se može izvijestiti da je čitav tekst, opremljen i uvodnom studijom na hrvatskom i engleskom jeziku akademkinje Anice Nazor (prijevod Gorke Radočaj) složen, ilustracije su obrađene te knjiga čeka posljednju fazu tiskanja.

Uporaba Knjižnice i davanje obavijesti

Radno vrijeme Knjižnice za korisnike od ponedjeljka do petka produljeno je za dva poslijepodnevna sata, pa je Knjižnica otvorena od 9 do 15 sati.

U Knjižnicu je učlanjeno 513 korisnika (53 akademika, 113 internih članova, 347 vanjskih korisnika), 2.186 korisnika posjetilo je Knjižnicu, u čitaonici periodike boravilo je 805 čitatelja, iz spremišta je doneseno 5.142 sveska knjiga i časopisa te 459 svezaka novina i 49 mikrofilmova, a izvan Knjižnice posuđeno je 758 knjiga.

O Akademiji i Akademijinim izdanjima općenito dano je sveukupno oko 118 složenih informacija te više stotina usmenih i telefonskih informacija i odgovora elektroničkom poštom.

Rad s korisnicima obavljali su po tjednom rasporedu svi diplomirani i pomoćni knjižničari, osim D. Plećaš.

Izložbe, predavanja u multimedijskoj predavaonici i povremene akcije

U vitrinama u prizemlju Knjižnice te na pokretnim panoima priređivale su se izložbe i davale razne obavijesti. Spomenut će se sljedeće izložbe: izložba novih Akademijinih izdanja u organizaciji Priručne knjižare, prigodna izložba knjiga s uskršnjom tematikom te izložba starih njemačkih izdanja knjiga iz donirane privatne biblioteke Gotthardi. Izložbe je priredila diplomirana knjižničarka N. Šćukanec.

Dana 10. lipnja 2010. u velikoj dvorani u zgradi Akademijine Knjižnice na Strossmayerovu trgu 14 priređeno je već spomenuto predstavljanje portala Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na kojem su nakon uvodnog slova glavnog tajnika akademika Slavka Cvetnića sudjelovali dipl. ing. Kristijan Crnković iz tvrtke Arhivpro d. o. o., Jasenka Ferber-Bogdan iz Arhiva za likovnu umjetnost, Ozana Iveković iz Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta, Lucija Konfic iz Odsjeka za povijest hrvatske glazbe i Vedrana Juričić iz Akademijine Knjižnice.

U multimedijskoj predavaonici održano je pet radionica: Zotero (zbog velikog interesa ta je radionica ponovljena), SkyDrive, How to search in EBSCO Host – History te How to search in EBSCO Host – Music.

Besplatna distribucija Akademijinih izdanja

Akademicima su tijekom godine poslana četiri popisa s ukupno 49 naslova Akademijinih izdanja knjiga koje oni dobivaju besplatno. U tu je svrhu redovito održavana

baza podataka adresara, koja broji 513 zapisa o svim dosadašnjim i sadašnjim akademicima.

Na poslu obrade i održavanja adresara akademika radio je T. Kukolja, a obavijesti akademicima distribuirala je D. Plećaš.

ARBORETUM TRSTENO

Organizacija jedinice

Arboretum Trsteno u Trstenom kraj Dubrovnika na svojoj površini od 28 ha objedinjuje više različitih sadržaja: renesansni perivoj s ljetnikovcem Gučetić-Gozze, romantičarski perivoj na Drvarici, zbirku kultiviranog drveća i grmlja, stari maslinik, rasadnik i staklenik te površine pod prirodnom vegetacijom, što određuje i različite vrste djelatnosti Arboretuma. Zbirka od 470 kultiviranih vrsta drveća i grmlja smještena je najvećim dijelom na površinama renesansnog i romantičarskog perivoja.

Rad u Arboretumu odvija se u okviru Razreda za prirodne znanosti, voditelj Arboretuma je akademik *Frano Kršinić*, upravitelj je dipl. inž. *Ivan Šimić,* a ukupno je zaposleno 16 zaposlenika.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Mr. sc. Maja Kovačević i dipl. inž. Ivan Šimić nastavili su istraživati povijesne perivoje Arboretuma.

Mr. sc. Maja Kovačević, asistentica, nastavila je praćenje promjena biljne raznolikosti na površinama Arboretuma s osobitim obzirom na opožarene dijelove.

U sklopu poslijediplomskog doktorskog studija dipl. inž. Ivana Šimića, nastavljeno je istraživanje optimalne prehrane određenih biljaka na osnovi laboratorijske analize uzetih uzoraka tala i biljnog materijala s različitih lokacija u Arboretumu.

Stručna djelatnost

Edukativna uloga Arboretuma ostvaruje se kroz stručna predavanja prigodom posjeta studentskih i učeničkih skupina te prigodom obavljanja praktičnog rada u Arboretumu i izrade školskih i studentskih radova s tematikom vezanom za Arboretum.

Postavljeno je 100 tablica od eloksiranog aluminija za obilježavanje biljaka. Novoizrađene tablice usklađene su s popisanim i numeriranim biljakama u Studiji postojećeg stanja.

Ostali rad

U masliniku su primijenjene sve potrebne i odgovarajuće agrotehničke mjere u skladu sa sezonskim i vremenskim uvjetima. Postavljene su cijevi za automatsko navodnjavanje novoposađenih maslina. Također je izvršena zaštita maslina biotehničkim metodama koje su ekološki prihvatljive.

Upotpunjen je broj deplijana na hrvatskom, engleskom, francuskom, njemačkom, španjolskom i talijanskom jeziku. Promotivni leci Arboretuma dijelili su se po hotelima i turističkim informativnim centrima.

Kultivirane površine Arboretuma održavane su redovitim i sezonskim radovima. Također su redovito održavane šetnice i putovi kroz renesansni perivoj i romantičarski perivoj na Drvarici.

Na protupožarno važnim zonama obavljali su se radovi čišćenja i održavanja protupožarnih putova i pomoćnih prosjeka.

Obnovljena je konstrukcija staklenika ličenjem i zamjenom dotrajalih stakala.

Na mlinici su postavljeni novi prozori, škure i vrata.

Uzgoj drvenastih biljaka za potrebe održavanja i obnove perivojnih površina redovito se odvijao u stakleniku i na otvorenom rasadniku i uzgajalištu, a obuhvatio je zakorijenjivanje reznica, presađivanje i uzgoj u kontejnerima.

U renesansnom perivoju na dijelu lovorova gaja obavljalo se redovito sanitarno čišćenje stabala u smislu održavanja zdravog i za posjetitelje sigurnog sklopa visoke vegetacije.

Na svim navedenim poslovima tijekom prvih šest mjeseci radilo je četrnaest do petnaest zaposlenika, da bi tijekom ostalog dijela godine, zbog sudjelovanja u protupožarnom dežurstvu i zbog korištenja godišnjih odmora, njihov broj bio smanjen na pet do sedam, što je rezultiralo i smanjenjem opsega poslova.

Izrađena je revizija Plana zaštite od požara i tehnološke eksplozije i Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije, na koje je Ministarstvo unutarnjih poslova, PU Dubrovačko-neretvanska izdalo pozitivno mišljenje. Protupožarno dežurstvo obavljalo se danonoćno tijekom cijele godine.

Tijekom cijele godine obavljala se redovita čuvarska služba i naplaćivanje ulaznica posjetiteljima, pa je Arboretum bio svaki dan otvoren za posjete, osim nekoliko dana vrlo jakih vremenskih nepogoda.

CENTAR ZA ZNANSTVENI RAD U VINKOVCIMA

Organizacija jedinice

Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djeluje na adresi: Ulica Jurja Dalmatinca 22/I, 32100 Vinkovci. Zgrada je u vlasništvu Poglavarstva grada Vinkovaca.

Voditelj je akademik *Slavko Matić*, a upraviteljica dr. sc. *Anica Bilić*. Odlukom o izboru u znanstveno zvanje dr. sc. Anica Bilić izabrana je 19. svibnja 2010. u znanstveno zvanje više znanstvene suradnice u znanstvenom području humanističkih znanosti – polje filologija.

U Centru su stalno zaposlene dvije osobe: upraviteljica dr. sc. Anica Bilić i administrativna tajnica Ksenija Petričić.

U Uredničkom su vijeću izdanja Centra akademici Slavko Matić i Dubravko Jelčić te dr. sc. Anica Bilić, viša znanstvena suradnica.

Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima u znanstvenim je projektima, organizaciji znanstvenih skupova, kao i u nakladničkoj djelatnosti upućen na suradnju s drugim znanstvenim i stručnim ustanovama, osobito s Akademijinim razredima nadležnima također za recenzentski postupak knjiga i članaka objavljenih u izdanjima Centra. Znanstvenoistraživačku, nakladničku i ostalu djelatnost Centra financirali su u protekloj godini Vukovarsko-srijemska županija, Grad Vinkovci, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske i Hrvatske šume d. o. o., Zagreb.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Znanstvenoistraživačka djelatnost odvijala se u suradnji s Akademijinim Razredom za prirodne znanosti, Razredom za književnost, Sekcijom za šumarstvo Aka-

demijina Znanstvenoga vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Akademijom šumarskih znanosti iz Zagreba, Šumarskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Šumarskim institutom Jastrebarsko, Šumarskim fakultetom u Zvolenu (Slovačka), Hrvatskim filološkim društvom u Zagrebu i Rijeci, Filozofskim fakultetom Sveučilišta u Osijeku, Filozofskim fakultetom u Rijeci, Filozofskim fakultetom Sveučilišta "Janus Pannonius" u Pečuhu, Visokom školom Józsefa Eötvösa u Baji, gradskim knjižnicama u Vinkovcima, Vukovaru i Drenovcima, Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom u Zagrebu, Muzejom grada Iloka, Duhovnim hrašćem iz Drenovaca, Zajednicom kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, te Podružnicom Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar" u Vukovaru.

Nastavljena je suradnja s Hrvatskim šumama, Upravom šuma Podružnice Vinkovci, na znanstvenom projektu *Šuma i šumarstvo istočne Slavonije* glavnoga istraživača akademika Slavka Matića.

S. Matić istražuje šume hrasta lužnjaka u današnjim ekološkim i gospodarskim uvjetima, šume i šumarstvo istočne Slavonije, gospodarenje šumama glavnih vrsta drveća u uvjetima sušenja i propadanja šuma, šume hrvatskog Sredozemlja – područje uzgajanja šuma, gospodarenje šumama obične smreke u uvjetima sušenja i propadanja.

Predsjednik je Akademijina Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, član povjerenstva za Arboretum Trsteno, član i zamjenik predsjednika Odbora za dodjelu nagrade "Josip Juraj Strossmayer" za najuspješnija znanstvena djela i nakladnički pothvat u Republici Hrvatskoj i hrvatskoj dijaspori, objavljena na hrvatskom jeziku, te predsjednik povjerenstva za praćenje sušenja i propadanja šuma hrasta lužnjaka i obične jele u Republici Hrvatskoj.

Član je povjerenstva za obranu magistarskog rada, mentor i član povjerenstva za nekoliko kandidata na magistarskom studiju iz znanstvenog područja Uzgajanje šuma na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Član je Uredničkoga vijeća Šumarskoga lista, Uredničkoga odbora za područje Uzgajanje šuma i hortikultura te Odbora Hrvatske platforme za smanjenje rizika od katastrofa.

Recenzent je spomenice 40 godina Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima 1969./1970.–2010.

Akademik Slavko Matić godine 2010. izabran je za počasnog člana Hrvatskog društva za znanost i umjetnost u Sarajevu.

Sudjelovao je u više radijskih i televizijskih emisija koje su se bavile problematikom zaštite prirode, šumarstva i hortikulture.

A. Bilić vanjska je suradnica od 2002. na znanstvenoistraživačkom projektu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, *Od građe do analize – nepoznati hrvatski pisci XIX. i XX. stoljeća*, glavnoga istraživača akademika Dubravka Jelčića.

Bavi se istraživanjem malih i zaboravljenih hrvatskih pisaca 19. i 20. stoljeća, uglavnom iz Slavonije i Srijema. Izrađuje cjelovitu i opsežnu studiju o književnom radu Ante Benešića. Uz završene teme Književni počeci Ante Benešića, Sremizirana Anakreontika ili vinska i književna kultura Ante Benešića, Intertekstualni postupci i relacije u povijesnoj tragediji *Damjan Juda* Ante Benešića, Intertekstualnost u dramskom tekstu *Petronije* Ante Benešića, Idilski spjev *Branko i Grozdana* Ante Benešića kao citat renesansne pastorale, Modernističko inoviranje *Kraljevića Marka* u dramskoj replici Ante Benešića iz 1907., obavlja istraživanje njegovih povijesnih drama. U sferi istraživačkoga interesa su joj književni opusi Josipa Lovretića i Stjepana Adžića.

Dovršava ranije započeta istraživanja i priprema za tisak teme: Dvije Venere u književnom pamćenju, Dekonstrukcija biblijskoga kanona i moderna intertekstualnost u pjesničkoj zbirci *Psovka* Janka Polića Kamova, Instancija lirskoga subjekta u antologiji *U ovom strašnom času (*1992.), Imanentno i izvanjsko čitanje *Slavonske šume* Josipa Kozarca, Pjesničke prigodnice Stjepana Adžića (1730.-1789.), Dijalektalno u *Slavonskoj krvi* Ivana Kozarca, Književno aktualiziranje „bijele kuge" u Slavoniji.

Organizirala je i bila voditeljica Znanstvenoga skupa *Slavonski dijalekt 8* u Vinkovcima 12. i 13. studenoga 2010. Uredila je i priredila *Šokačku rič 7*, Zbornik radova sa znanstvenoga skupa *Slavonski dijalekt* u nakladi Zajednice kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije (Vinkovci, 2010.). Uredila je i priredila knjigu *Okružnice i dopisi Stjepana Adžića,* Sabrana djela, II, Duhovno hrašće, Drenovci, 2010.

Nakladnička djelatnost

Do kraja 2010. u Posebnim izdanjima Centra iz tiska će izaći spomenica 40 godina Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima 1969./1970.–2010.

Za recenziju je priređena knjiga studija i članaka iz hrvatske književnosti dr. sc. Anice Bilić, koja će biti objavljena u Posebnim izdanjima našega Centra.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

S. Matić sudjelovao je na Drugoj konferenciji Hrvatske platforme o smanjenju rizika od katastrofa, održanoj u Zagrebu 14. i 15. listopada 2010.

A. Bilić sudjelovala je na znanstvenome skupu *Pamćenje, sjećanje, zaborav u hrvatskoj književnosti i kazalištu*, u okviru *Dana Hvarskoga kazališta* u Hvaru, od 5. do 8. svibnja 2010., s temom: Dvije Venere u književnom pamćenju; na *Petom hrvatskom slavističkom kongresu* u Rijeci, od 7. do 11. rujna 2010., izložila je temu: Dekonstrukcija biblijskoga kanona i moderna intertekstualnost u pjesničkoj zbirci *Psovka* Janka Polića Kamova. S temom: Instancija lirskoga subjekta u antologiji *U ovom strašnom času* (1992.) sudjelovala je na znanstvenome skupu *Hrvatska književnost o Domovinskom ratu*, u okviru *16. dana Josipa i Ivana Kozarca* u Vinkovcima, 14.-15. listopada 2010., a s temom: Retrospektiva i perspektiva književnih istraživanja na *X. danima Julija Benešića* u Iloku, 22. listopada 2010. Na *X. međunarodnom kroatističkom znanstvenom skupu*, u organizaciji Znanstvenoga zavoda Hrvata u Mađarskoj, Odsjeka za kroatistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Pečuhu i Regionalnoga centra Mađarske akademije znanosti u Pečuhu, 21.-22. listopada 2010., priopćila je temu: Imanentno i izvanjsko čitanje *Slavonske šume* Josipa Kozarca, a Pjesničke prigodnice Stjepana Adžića (1730.-1789.) izložene su na *Magyar Tudomány Ünnepé 2010. Konferenciára* u Baji, 9.-10. studenoga 2010. S temom: Dijalektalno u *Slavonskoj krvi* Ivana Kozarca sudjelovala je na znanstvenome skupu *Slavonski dijalekt*, u okviru kulturno-znanstvene manifestacije *Šokačka rič 8* u Vinkovcima, 12.-13. studenoga 2010.

Objavljeni radovi

S. Matić

Knjige:

Šume hrasta lužnjaka u promijenjenim stanišnim i gospodarskim uvjetima, Zbornik radova (ur. S. Matić, I. Anić), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti,

Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Sekcija za šumarstvo, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zagreb, prosinac 2009.; Park-šume grada Zagreba (ur. S. Matić, I. Anić), Akademija šumarskih znanosti, Zagreb, 2010.

Prilozi u knjigama i zbornicima:

S. Matić, I. Anić, Proslov, u: S. Matić i I. Anić (ur.), Znanstvena knjiga Park-šume grada Zagreba, Akademija šumarskih znanosti, Zagreb, 2010., 200 str.; Uvod, *ibid*., 9-17; Park-šume kao vjerodostojni svjedoci razvoja grada Zagreba tijekom njegove duge i bogate povijesti, *ibid*., 18-38; Njega, održavanje i obnova park-šuma kao temeljni preduvjeti njihove vječnosti, *ibid*., 83-134; S. Matić i I. Anić (ur.), Proslov, u: S. Matić i I. Anić (ur.), Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Šume hrasta lužnjaka u promijenjenim stanišnim i gospodarskim uvjetima, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Sekcija za šumarstvo, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zagreb, prosinac 2009., 251 str.; Gospodarenje šumama hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.) u promijenjenim stanišnim i strukturnim uvjetima, *ibid*., 1-22; Predgovor, u: 40 godina Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima 1969./1970.–2010, Posebna izdanja XX, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb – Vinkovci, 2010., 7-9.

A. Bilić

Knjiga:

40 godina Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima 1969./1970.–2010., Posebna izdanja XX, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, Zagreb – Vinkovci, 2010.

Prilozi u knjigama:

Kulturne ustanove grada Vinkovaca, u: Vinkovci, Ogranak Matice hrvatske Vinkovci, Vinkovci, 2010., 373-378; Vinkovačka knjižnica i čitaonica u književnom pamćenju, u: Vinkovačka knjižnica iz pera i duše, Gradska knjižnica i čitaonica Vinkovci, Vinkovci, 2010., 15-26; O Sabranim djelima Stjepana Adžića, Riječ urednice, Okružnice i dopisi Stjepana Adžića, Sabrana djela, II, Duhovno hrašće, Drenovci, 2010., 171-177.

Prilozi u zbornicima:

Hrvatska književna tradicija i modernost u *Osamljenicima* Petra Šegedina, Dani Petra Šegedina, Hrvatska književna tradicija i modernost u djelu Petra Šegedina, Zbornik radova III. znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem (Korčula, 11.-12. rujna 2009.), Grad Korčula, Leksikografski zavod „Miroslav Krleža“, Zagreb, 2010., 47-56; Mentalni kronotop slavonskoga putopisanja Zlatka Tomičića, Književno djelo Zlatka Tomičića, 15. dani Josipa i Ivana Kozarca, Slavonska naklada Privlačica, Vinkovci, 2010., 12-29; Tri Josipa i Ivan, Književni utjecaji i veze Joze Ivakića s Josipom Kosorom te Josipom i Ivanom Kozarcem, *ibid*., 164-178; Intertekstualni postupci i relacije u povijesnoj tragediji *Damjan Juda* Ante Benešića, IX. međunarodni kroatistički znanstveni skup, Zbornik radova, Pečuh, 2010., 63-91; Dijalektna tkanica Josipa Lovretića, Šokačka rič 7, Zbornik radova znanstvenoga skupa Slavonski dijalekt s međunarodnim sudjelovanjem, Zajednica kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, Vinkovci, 2010., 231-264; Usporedbeno čitanje triju pejsaža hrvatske moderne, Riječki filološki dani 8, zbornik radova s

Međunarodnoga znanstvenoga skupa Riječki filološki dani održanoga u Rijeci od 6. do 8. studenoga 2008., Filozofski fakultet, Rijeka, 2010., 299-320; Prozna djela pečuškoga kanonika i latinista Stjepana Adžića (1730.-1789.), Magyar Tudomány Ünnepé 2009. Konferenciára, Baja, 2010.; Društvena funkcija *Sastanka vila na Velebitu, u Trnavi i Đakovu* (1888.) Ilije Okrugića Srijemca, Krležini dani, Osijek, 2010.

Prilozi u časopisima:

Izvrsna matematičarka i nastavnica Mara Božić, Vukovarsko-srijemski učitelj, Hrvatski pedagoško-književni zbor Vukovarsko-srijemske županije, Vinkovci, 2010., 269-274.

Obilježavanje 280. obljetnice rođenja Stjepana Adžića (1730.-1789.)

Centar se uključio u obilježavanje 280. obljetnice rođenja Stjepana Adžića, hrvatskoga pisca latinista iz 18. stoljeća, ponajprije predstavljanjem *Proznih djela Stjepana Adžića,* prve knjige njegovih Sabranih djela, 29. siječnja 2010. u Rajevu Selu, piščevu rodnom mjestu, te *Okružnica i dopisa Stjepana Adžića*, druge knjige navedene edicije u izdanju Duhovnoga hrašća iz Drenovaca (2010.) u Strošincima 17. lipnja, Drenovcima 25. lipnja, Rajevu Selu 7. listopada, Tovarniku i Nijemcima 19. studenoga.

Obilježavanje 40. obljetnice Akademijina Centra u Vinkovcima

Centar je obilježio svoju 40. obljetnicu različitim aktivnostima tijekom 2010., kao što su:

– Dan otvorenih vrata, 27. svibnja, za zainteresirane posjetitelje. Tom je prigodom dr. sc. Anica Bilić održala predavanje o znanstvenoj i nakladničkoj djelatnosti Centra, a Ksenija Petričić radionicu šokačkoga govora za učenike Osnovne škole Ivana Mažuranića iz Vinkovaca.

– Napisima u tisku (Vinkovačkom listu), od 11. lipnja do 27. kolovoza 2010., upoznata je javnost s četrdesetogodišnjim radom Centra: Nova knjiga Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima i novo lice zavičajnoga književnoga areala, Zapostavljena književna baština Anice Bilić, Bogata znanstvenoistraživačka djelatnost, posebno u području šumarstva, Šume hrasta lužnjaka u opasnosti. U 40 godina realizirani su mnogobrojni projekti: *Zaposlenici u vinkovačkom Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 1969. do 2010*., *Curriculum vitae hrvatskoga istoka*, *Četrdeset godina potvrđivanja identiteta i promocije ovog dijela Slavonije u znanstvenoj javnosti*, razgovor s dr. sc. Anicom Bilić, upraviteljicom Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima.

– Predavanja u povodu obilježavanja 40. obljetnice održali su doc. dr. sc. Ivana Iskra-Janošić 5. listopada 2010., predavanje: 8.000 godina Vinkovaca, a prim. dr. sc. Martin Rašić 12. listopada predavanje: Medicina i posljednji dani Antuna Gustava Matoša.

– Svečana sjednica u povodu 40. obljetnice Centra: pozdravni govori predsjednika Akademije i članova Akademijinog Predsjedništva, voditelja Centra akademika Slavka Matića, vukovarsko-srijemskoga župana Bože Galića, gradonačelnika dr. Mladena Karlića i mnogobrojnih suradnika tijekom četiriju desetljeća djelovanja Centra u Vinkovcima.

– Predstavljanje novih izdanja Centra: akademik Slavko Matić predstavio je spomenicu 40 godina Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

u Vinkovcima 1969./1970.-2010. (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Posebna izdanja XX, Zagreb – Vinkovci, 2010.), potom zbornik radova znanstvenoga skupa *Hrast lužnjak u promijenjenim stanišnim i gospodarskim uvjetima* (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Sekcija za šumarstvo, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zagreb – Vinkovci, 2009.), a akademik Dubravko Jelčić predstavio je knjigu studija i članaka Anice Bilić, Zapostavljena književna baština (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Posebna izdanja XIX, Zagreb – Vinkovci, 2009.).

– Izložbene aktivnosti kroz izložbu fotografija i izdanja Centra.

Nagrade

Vukovarsko-srijemska županija dodijelila je Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima godišnju nagradu za doprinos razvitku znanosti i kulture te četrdesetu obljetnicu rada na Svečanoj sjednici Županijske skupštine 11. studenoga 2010. u Vukovaru, u povodu Dana Vukovarsko-srijemske županije. Nagradu je primio voditelj Centra akademik Slavko Matić.

Vukovarsko-srijemska županija dodijelila je godišnju nagradu dr. sc. Anici Bilić za iznimna ostvarenja na području znanosti i kulture, na svečanoj sjednici Županijske skupštine 11. studenoga 2010. u Vukovaru, u povodu Dana Vukovarsko-srijemske županije.

Predavanja

A. Bilić održala je 27. svibnja 2010., u okviru *Dana otvorenih vrata*, predavanje o znanstvenoj i izdavačkoj djelatnosti Centra; 23. rujna 2010. predavanje: Književno aktualiziranje bijele kuge u Slavoniji, u Gradskoj knjižnici i čitaonici u Vinkovcima, kao popratnu priredbu *45. vinkovačkih jeseni.*

U povodu obilježavanja 40. obljetnice doc. dr. sc. Ivana Iskra-Janošić održala je 5. listopada predavanje: 8.000 godina Vinkovaca, a prim. dr. sc. Martin Rašić 12. listopada 2010. predavanje: Medicina i posljednji dani Antuna Gustava Matoša.

Ostale aktivnosti

Centar je nastavio s aktivnostima u nabavljanju stručne literature za priručnu knjižnicu, kao i uspješnu suradnju sa znanstvenim i kulturnim ustanovama, fakultetima i školama na prostoru istočne Hrvatske, te s medijima javnog priopćavanja.

POPIS IZDANJA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI OBJELODANJENIH 2010.

1. 40 godina Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima 1969./70.-2010. / [urednici izdanja Slavko Matić, Anica Bilić]. - Zagreb; Vinkovci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, 2010. - 214 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Posebna izdanja / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima ; knj. 20)

ISBN 978-953-154-933-2.

Str. 205-212: Iz tiska. – Str. 125-134: Prilozi.

Sadržaj: Bilić, Anica: Četrdeset godina Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima 1969./70.-2010., str. 11-122. Petričić, Ksenija: Bibliografija izdanja Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima (1971.-2010.), str. 135-202.

2. ANALI Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. – ISSN 1330-0598

Sv. 48 (2010) / glavni urednik Vladimir Stipetić. - 2010. - 448 str. : ilustr. ; 24 cm.

Str. 443-447: Popis izdanja Zavoda za povijesne HAZU u Dubrovniku.

Sadržaj: Lonza, Nella: Dubrovački studenti prava u kasnom srednjem vijeku. Summary: Law students in Dubrovnik in the late middle ages, str. 9-45. Grujić, Nada; Zelić, Danko: Palača vojvode Sandalja Hranića u Dubrovniku. Summary: The palace of Duke Sandalj Hranić in Dubrovnik, str. 47-132. Janeković-Römer, Zdenka: Novootkriveni autograf Filipa de Diversija iz 1455. godine: poslanice sv. Jeronima, sv. Augustina i drugih. Summary: A recently discovered autograph by Philippus de Diversis from 1455: epistles of St Jerome, St Augustine and others, str. 133-178. Kunčević, Lovro: Retorika granice kršćanstva u diplomaciji renesansnog Dubrovnika. Summary: The rhetoric of the frontier of Christendom in the diplomacy of Renais-

sance Ragusa, str. 179-211. Franić Tomić, Viktorija; Prosperov Novak, Slobodan: Dubrovnik na najstarijoj hrvatskoj kazališnoj slici. Summary: Dubrovnik on the earliest known picture depicting a Croatian theatre scene, str. 213-242. Seferović, Relja: Dubia et consulta: mišljenja državnih teologa Dubrovačke Republike u 17. i 18. stoljeću. Summary: Dubia et consulta: opinions of the state theologians of the Dubrovnik Republic in the seventeenth and eighteenth century, str. 243-300. Obradović-Mojaš, Jelena: Bolesti u djelima Iva Vojnovića. Summary: The illness motif in the works of Ivo Vojnović, str. 301-319. Radoje, Ivo: Revitalizacija Dubrovačke parobrodarske plovidbe 1919. i 1920. godine (razdoblje rekvizicije). Summary: Revitalisation of Dubrovačka parobrodarska plovidba (Dubrovnik Steamship Navigation Company): period of requisition 1919-1920, str. 321-361. Veramenta-Paviša, Patricija: Kosta Strajnić i oblikovanje spomen-križa na Srđu. Summary: Kosta Strajnić and the modelling of the memorial cross on Mount Srđ, str. 363-375. Tomelić, Marijana; Runjić-Stoilova, Anita: Sapletene kletve. Summary: Tangled curses, str. 377-396. Čoralić, Lovorka: Iz prošlosti Boke: prčanjska obitelj Florio. Summary: From the history of Boka: Florio family from Prčanj, str. 397-414. Ivica Žile (1954-2010) : in memoriam, str. 415-417. Bibliografija radova Ivice Žile, str. 417-420. Seferović, Relja: Gesta regum Sclavorum, sv. I. Priredila i prevela Dragana Kunčer. Beograd: Istorijski institut; Nikšić: manastir Ostrog, 2009. Gesta regum Sclavorum, sv. II. Komentar Tibor Živković. Beograd: Istorijski institut; Nikšić: manastir Ostrog, 2009 : [prikaz], str. 421-424. Rabić, Nedim: Spomenica Ruže Ćuk, prir. Slavica Merenik, Aleksandra Fostikov i Neven Isailović. Istorijski časopis, Beograd, 56 (2008) : [prikaz], str. 424-428. Vladislavić, Tonija: Hrvatsko-crnogorski dodiri / crnogorsko-hrvatski dodiri: identitet povijesne i kulturne baštine Crnogorskog primorja, Zbornik radova, ur. Lovorka Čoralić. Zagreb: Hrvatski institut za povijest - Matica hrvatska, 2009. : [prikaz], str. 429-432. Lukec, Jasmina: Putovima kanonizacije. Zbornik radova o Marinu Držiću 1508-2008, ur. Nikola Batušić i Dunja Fališevac. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2008. : [prikaz], str. 433-436. Kunčević, Lovro: Epistolae et communicationes rectorum Dalmatiae et Albaniae Venetae = Pisma i poruke rektora Dalmacije i mletačke Albanije. Svezak I. Pisma i poruke rektora Bara, Ulcinja, Budve i Herceg-Novog. Prepisali i uredili Lovorka Čoralić i Damir Karbić. Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium, volumen 55. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2009. : [prikaz], str. 436-437. Obradović, Jelena; Vekarić, Nenad: Božena Vranješ Šoljan, Stanovništvo Banske Hrvatske. Zagreb: EDUCA, Nakladno društvo d.o.o., 2009. : [prikaz], str. 437-439. Glavan, Božena: Marc Bloch, Apologija historije ili zanat povjesničara, prevela s francuskog Jagoda Milinović. Zagreb: Srednja Europa, 2008. : [prikaz], str. 439-440. Vekarić, Nenad: Stanko Lasić, Pravo na rođenje u učenju Crkve, priredio Petar Marija Radelj. Zagreb: Centar za bioetiku, Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove u Zagrebu i Nakladnička kuća Tonimir iz Varaždinskih Toplica, 2009. : [prikaz], str. 441-442.

3. ANALI Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku = Annals of the Institute for Scientific and Art Research Work in Osijek. – ISSN 1332-456X

Sv. 25 (2009) / urednici Vlasta Piližota, Julijo Martinčić. - 185 str. : ilustr.

Str. 7-9: Proslov: Trideset pet godina djelovanja Zavoda s osvrtom na proteklih pet godina (1974.-2009.). - Summaries.

Sadržaj: Plaščak, Edita: Kretanje posjeda poljoprivrednog zemljišta na području naselja Osijeka od proglašenja slobodnog kraljevskog grada do danas. Summary: Distribution of agricultural land in the Osijek area since the royal borough proclamation, str. 11-21. Andraković, Verica; Jukić, Marijan: Dinamika stanovništva grada Osijeka od 1857. do 2001. godine. Summary: Dynamics of Osijek population from 1857 to 2001, str. 23-45. Damjanović, Dragan: "Varoška kuća" na glavnom gornjogradskom trgu, rani primjer visokog historicizma u Osijeku. Summary: The town house at the main Upper Town square an early example of developed historicism in Osijek, str. 47-70. Kolenić, Ljiljana: Hrvatski književni jezik u Osijeku od 1809. godine do 2009. godine. Summary: Croatian standard language in Osijek from 1809 to 2009, str. 71-85. Živaković-Kerže, Zlata: Od vodenica na Dravi do osječkih (paro)mlinova : (osvrt na prijelaz obrta u industriju - 19. i prva polovina 20. stoljeća). Summary: From water-mills on the Drava to Osijek (steam)mills : (a restrospect at the turn of craft into industry - 19th and the first half of the 20th century), str. 87-101. Ivić, Vinko: Pučko narodno i građansko školstvo u slobodnom i kraljevskom gradu Osijeku u 18. i 19. stoljeću. Summary: Basic primary school and civil education in the Royal Borough of Osijek (18th and 19th centuries), str. 103-130. Kušen, Dražen: Povijesna građa u crkvenim arhivima Slavonije - arhivska baština katoličke provenijencije. Summary: Historical material in church archives of Slavonia - archival legacy of Catholic provenance, str. 131-146. Pavičić, Marta: Ratne štete kao posljedica Domovinskog rata u gradu Osijeku, str. 149-164. Erl, Vera: Šokci Osijeka, str. 165-185.

Sv. 26 (2010) / urednici Vlasta Piližota, Antun Tucak. - 228 str. : ilustr.

Summaries.

Sadržaj: Vrbošić, Josip: Povijesni kontekst nastanka instituta slobodnog i kraljevskog grada 1809. godine. Summary: The historical context of the royal borough of Osijek in 1809, str. 9-21. Lauc, Zvonimir: Odnos države i samouprave promatran kroz načelo supsidijarnosti. Summary: The relation between state and self-government observed through the principle of subsidiarity, str. 23-36. Brunčić, Davor: Slobodni i kraljevski grad Osijek u svijetlu suvremenih europskih standarda lokalne samouprave. Summary: The Royal Borough of Osijek in the light of contemporary European standards of local government, str. 37-56. Heka, Ladislav: Uloga Hrvata u povijesti slobodnog i kraljevskog grada Szegedina. Summary: The role of the Croats in the history of the Royal Borough of Szeged, str. 57-74. Živaković-Kerže, Zlata: Značenje plovne rijeke Drave u razvoju grada Osijeka : (osvrt na 19. stoljeće). Summary: The significance of the Drava navigability in the development of Osijek : (in view of the 19th century), str. 75-88. Bačić, Slaven: Hrvati u južnougarskim slobodnim kraljevskim gradovima. Summary: The Croats in South-Hungarian Royal Boroughs, str. 89-97. Szondi, Ildikó: Struktura stanovništva slobodnog i kraljevskog grada Debrecena od početka do Trianonskog mirovinskog ugovora. Summary: The population in the Royal Borough of Debrecen from the beginnings to the Trianon's peace treaty, str. 99-115. Hackenberger, Dubravka: Kronologija rada Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, str. 119-124. Leščić, Jelica: Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku = Annals of the Institute for scientific and art research in Osijek: 1(1981) - 24(2008) : kazalo sadržaja, str. 125-150. Leščić, Jelica: Zbornici Zavoda za znanstveni i umjetnički

rad u Osijeku = Proceedings of the Institute for scientific and art research work in Osijek : kazalo sadržaja, str. 151-223.

4. ARTI musices : hrvatski muzikološki zbornik = Croatian musicological review. – ISSN 0587-5455

God. 41(2010), br. 1 / glavna i odgovorna urednica Sanja Majer-Bobetko. - 135 str. : ilustr.

Bibliografija uz neke radove ; bibliografske bilješke uz tekst. - Summaries.

Sadržaj: Konfic, Lucija: Ostavština Tihomila Vidošića u Hrvatskom glazbenom zavodu u Zagrebu. Summary: The legacy of Tihomil Vidošić at the Croatian Institute of Music in Zagreb, str. 3-43. Grgurić, Diana: Intermedijalnost u romanu Berenikina kosa Nedjeljka Fabrija. Summary: Intermediality in Nedjeljko Fabrio's novel Berenikina kosa (Berenice's hair), str. 45-59. Šojat-Bikić, Maja: Digitalizacija zbirke mehaničkih glazbenih automata Ivana Gerersdorfera: prilog digitalnom očuvanju hrvatske zvučne baštine te povijesti bilježenja i reprodukcije zvuka od 1880-ih do 1920-ih godina. Summary: The digitalisation of the Ivan Gerersdorfer collection of mechanical music automata: a contribution to the digital preservation of Croatian sound heritage and the history of the recording and reproduction of sound from the1880s to the 1920s, str. 61-96. Paulus, Irena: Inozemno iskustvo Alfija Kabilja: glazba filmova Letači visokog neba i Škare. Summary: Alfi Kabiljo's international experience: the film music of Sky bandits (a. k. a. Gunbus) and The Final Instict (a. k. a. Scissors), str. 97-106. Doliner, Gorana: Zdravko Blažeković- Barbara Dobbs MacKenzie (ur.): Music's Intellectual History, Répertoire international de littérature musicale, New York 2009 : [prikaz], str. 107-111. Tuksar, Stanislav: Jelena Knešaurek Carić (prir. i prev.): Mihael Šilobod-Bolšić: Osnova gregorijanskog ili koralnog pjevanja. Latina et graeca, Institut za klasične jezike i antičku civilizaciju, Biblioteka Latina et graeca, Zagreb 2009 : [prikaz], str. 112-117. Gaćeša, Tatjana: Leipzig, Njemačka - 7. Leipziger Symposium zur Kinder- und Jugendstimme / Vorträge und Workshops, Thema: Wechselwirkungen zwischen Erwachsenen- und Kinderstimme, 20.-22. 2. 2009. : [izvješće], str. 117-118. Tuksar, Stanislav: Milano, Italija - La musica e il sacro. XV Convegno internazionale sul Barocco padano (secoli XVII-XVIII), 14.-16. 7. 2009. : [izvješće], str. 119-121. Čizmić, Ana: Dobogókő, Mađarska - Fifteenth Meeting of the IMS Study Group "Cantus planus", 23.-29. 8. 2009. : [izvješće], str. 121-123. Ćurković, Ivan: Palermo, Italija - Zagreb, Hrvatska - The Lexicon of Identity and Exclusion. On the concepts of nation and homeland during the Nineteenth Century: Literature, Music and Theatre, 13.-14. 10. 2009. - 7.-8. 4. 2010. : [izvješće], str. 124-126. Tuksar, Stanislav: Istanbul, Turska - Musical Societies and Politics. Ottoman and Early Republican Turkey in its European Context, 29.-31.10. 2009. : [izvješće], str. 126-128. Marošević, Grozdana: Jerko Bezić (Kranj, 10. 6. 1929. - Zagreb, 9. 1. 2010.) : in memoriam, str. 129-131. Katalinić, Vjera: Djelatnost HMD-a u razdoblju siječanj - prosinac 2009., str. 133-135.

God. 41(2010), br. 2 / glavna i odgovorna urednica Sanja Majer-Bobetko. - [155] str. : ilustr. u bojama, faks., note.

Bibliografija uz neke radove ; bibliografske bilješke uz tekst. - Summaries.

Sadržaj: Lovrinić, Nikola: Kasnorenesansni motet kao liturgijski, izvanliturgijski i paraliturgijski žanr na primjeru zbirke Sacrae modulationes (1600.) Gabriella Pulitija. Summary: The Late-Renaissance motet as a liturgical, nonliturgical and paraliturgical genre based on Gabriello Puliti's collection Sacrae modulationes (1600), str. 139 -166. Beban, Hrvoje: Dominikanski antifonarij Franjevačkoga samostana na otoku Badija kod Korčule: analiza rukopisa. Summary: The Dominican antiphoner from the Badija Franciscan Monastery near Korčula: Manuscript analysis, str. 167-186. Palić-Jelavić, Rozina: Doprinos Franje Dugana ml. sakralnoj glazbi. Summary: The contribution of Franjo Dugan Jr. to sacred music, str. 187-220. Jukić, Nina: Glazbeno-ikonografska analiza anđela svirača na freskama Ivana Rangera u crkvi sv. Jerolima u Štrigovi. Summary: Music-iconographical analysis of Ivan Ranger's music-making - the angels in St Jerome's Church, Štrigova, str. 221-235. Ćurković, Ivan: Balanced conflict in the love duets of Handel's operas and cantatas : [sažetak doktorskog rada], str. 237-242. Doliner, Gorana: Jelena Hekman (glavna ur.), Vesna Zednik (izvršna ur.): Hrvatska glazba u XX. stoljeću, Matica hrvatska, Zagreb 2009 : [prikaz], str. 243-245. Gancarczyk, Paweł; Guzy-Pasiak, Jolanta; Przybyszewska-Jarmińska, Barbara; Witkowska-Zaremba, Elzbieta; Katalinić, Vjera; Tuksar, Stanislav: "Hrvatsko-poljski glazbeni odnosi od srednjega vijeka do 20. stoljeća". Sažetak istraživačkog programa 2008.-2010. = "Chorwacko-polskie zwiazki muzyczne od średniowiecza do XX wieku". Raport z projektu badawczego 2008-2010 = "Croatian-Polish Music Relations from the Middle Ages to the 20th Century". A Summary of the research project : [izvješće], str. 247-263. Mihalić, Tatjana: Bibliographia musicologica croatica. Adenda i radovi za 2007. godinu, str. 265-294.

5. BAČIĆ, Arsen

Promjene Ustava Republike Hrvatske u svjetlu prilagodbe europskom konstitucionalizmu i ustavnog angažmana u transnacionalnoj eri / Arsen Bačić ; uredio Tomislav Raukar. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, 2010. - 59 str. ; 21 cm. - (Predavanja održana u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti ; sv. 85)

ISBN 978-953-154-888-5.

Predavanje održano 16. lipnja 2010. - Bibliografske bilješke uz tekst. - Summary.

6. BASARAC, Martina

Procjena nove kejnezijanske Phillipsove krivulje na primjeru Hrvatske / Martina Basarac. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2010. - 104 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Radovi Odsjeka za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti ; sv. 38)

ISBN 978-953-154-912-7.

Bibliografija: str. 81-85. - Summary.

7. BELICZA, Biserka

Družtvo slavonskih liečnika u Osieku - kronologija osnutka, uloga i djelovanje, 1874.-1883. / Biserka Belicza, Antun Tucak ; [prijevod [sažetka] Lorna Dubac Nemet]. - Zagreb ; Osijek : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku [etc.], 2009. - 120 str. : ilustr. ; 31 cm

ISBN 978-953-154-908-0.

Str. 9-10: Predgovor / Stella Fatović-Ferenčić. - Ostali izdavači: Liječnički zbor - Podružnica Osijek, Klinički bolnički centar Osijek, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeka - Medicinski centar, Dom zdravlja Osijek. - Bibliografske bilješke uz tekst. - Summary.

8. BOGDANIĆ, Peruško

Peruško Bogdanić : skulpture, Gliptoteka HAZU, 16. lipanj-18. srpanj 2010. / Peruško Bogdanić ; [predgovor Ljiljana Kolešnik ; fotografija Damir Fabijanić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - [1] presavijeni list, [6] str. : ilustr. ; 23 x 14.

Katalog izložbe.

9. BILTEN Razreda za tehničke znanosti. – ISSN 1331-6818

God. 11(2010), br. 1 / glavni i odgovorni urednik Ivo Senjanović. - 2010. - 51 str. : ilustr.

Sadržaj: Liščić, Božidar: O nekim aktualnostima u temeljnim fizikalnim i inženjerskim istraživanjima. Summary: About some actual fundamental research in physical and engineering sciences, str. 7-37. Piližota, Vlasta: Struktura znanstvenih istraživanja u poljoprivredi u Republici Hrvatskoj. Sažetak: Agricultural structure and research in the Republic of Croatia, str. 39-51.

God. 11(2010), br. 2 / glavni i odgovorni urednik Ivo Senjanović. - 2010. - 76 str. : ilustr.

Sadržaj: Olujić, Žarko: Kemijsko inženjerstvo - izazovi budućnosti. Summary: Chemical engineering - future challenges, str. 7-76.

10. ĆURIĆ, Iva

Iva Ćurić : S-table : Studio Kabineta grafike HAZU, ožujak-travanj 2010. / [fotografije Iva Ćurić ; predgovor Vesna Kedmenec Križić ; urednica Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Studio Kabineta grafike, 2010. - [1] dvostruko presavijeni list, [4] str. ; 21x10 cm.

Katalog izložbe.

11. DUBROVNIK annals. – ISSN 1331-3878

Vol. 14 (2010) / editor in chief Vladimir Stipetić. - 160 str. : ilustr.

Bibliografske bilješke uz tekstove.

Sadržaj: Kavazović, Robert: New findings on the life and work of the medallist Pavao Dubrovčanin (Paulus de Ragusio), str. 7-24. Kunčević, Lovro: On Ragusan libertas in the late middle ages, str. 25-69. d'Atri, Stefano: Per conservare la città tributtaria et divota: Ragusa (Dubrovnik) and the 1590-91 crisis, str. 71-98. Seferović, Relja: Foreign teacher and humanist: Nascimbene Nascimbeni on Rhetoric in Dubrovnik, str. 99-141. Vuletić, Nikola: Diego Dotto, Scriptae venezianeggianti a Ragusa nel XIV secolo. Edizione e commento di testi volgari dell'Archivio di Stato di Dubrovnik, Roma: Viella, 2008 : [prikaz], str. 143-145. Janeković-Römer, Zdenka: Zbornik radova sa znanstvenog skupa Zbornik Nikše Ranjine. O 500 obljetnici (1507. - 2007.) [Collected papers from the conference Zbornik Nikše Ranjine. On the 500th anniversary (1507-2007)], ed. Nikola Batušić and Dunja Fališevac. Zagreb: HAZU, 2009 : [prikaz], str. 145-149. Kunčević, Lovro: Marin Držić: 1508-2008. Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa održanog 5-7. studenoga 2008. u Zagrebu [Marin Držić: 1508-2008. Collected volume from the International conference held from 5th to 7th November 2008 in Zagreb], ed. Nikola Batušić and Dunja Fališevac. Zagreb: HAZU, 2010 : [prikaz], str. 149-151. Paić-Vukić, Tatjana: Vesna Miović, Dubrovačka Republika u spisima namjesnika Bosanskog ejaleta i Hercegovačkog sandžaka: s analitičkim inventarom bujuruldija (1643-1807) serije Acta Turcarum Državnog arhiva u Dubrovniku [Dubrovnik Republic in the Documents of the Governors of the Bosnian Eyalet and Herzegovinian Sancak: With Analytical Inventory of Buyuruldus (1643-1807) of the Series Acta Turcarum at the State Archives in Dubrovnik]. Dubrovnik: Državni arhiv u Dubrovniku, Matica hrvatska, Ogranak Dubrovnik, Istorijski arhiv Sarajevo, Kantonalni arhiv Travnik, 2008 : [prikaz], str. 152-154.

12. FILOGIJA : časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 0449-363X

Knj. 54(2010) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2010. - 143 str. : ilustr.

Bibliografija iza svakog rada. - Summaries ; Riassunto.

Sadržaj: Bašić, Petar: Tragom Kašićevih "Ponapravljen'a". Riassunto: In merito alle correzioni di Bartol Kašić, str. 1-18. Farkaš, Loretana: Geometrijsko nazivlje u 18. stoljeću. Summary: Geometric terminology in the eighteenth century, str. 19-49. Kapović, Mate: Naglasak o-osnova muškog roda u hrvatskom - povijesni razvoj. Summary: The accentuation of masculine o-stems in Croatian - historical development, str. 51-109. Knezović, Pavao: Sinteza srednjovjekovne književnosti Bosne i Hercegovine : Herta Kuna: Srednjovjekovna bosanska književnost. Sarajevo, Forum Bosnae, 2008. : [prikaz], str. 111-116. Kovačec, August: Ida Raffaelli: Značenje kroz

vrijeme. Poglavlja iz dijakronijske semantike. Zagreb, Naklada Disput, 2009. : [prikaz], str. 117-121. Kovačec, August: Pavao Ritter Vitezović: Lexicon Latino-Illyricum. Svezak treći. Hrvatsko-latinski rječnik. Priredile i pogovor napisale Nada Vajs i Zrnka Meštrović. Zagreb, ArTresor naklada i Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, 2009. : [prikaz], str. 123-127. Kovačec, August: Franjo Iveković i Ivan Broz: Rječnik hrvatskoga jezika. Zagreb, 1901. Svezak I., A-O (str. III-VIII, 1-951). Sv. II., P-Ž (str. 1-896). Pretisak: Zagreb, Naklada Dominović, 2009. Pogovor: Ivo Pranjković, Iveković-Brozov Rječnik hrvatskoga jezika na početku 20. i na početku 21. stoljeća : [prikaz], str. 129-131. Krasić, Stjepan: K rješenju Marulićevskoga pitanja : Zvonko Pandžić: Nepoznata proza Marka Marulića. O novootkrivenim i novoatribuiranim hrvatskim rukopisima. Zagreb, Tusculanae Editiones, 2009. : [prikaz], str. 133-143.

13. FOLIA onomastica Croatica. – ISSN 1330-0695

Knj. 18 (2009) / glavna i odgovorna urednica Dunja Brozović Rončević. - 2009. - 335 str. : ilustr., tablice.

Bibliografija iza svakog rada. - Summaries ; Riassunto.

Sadržaj: Bašić-Koretić, Martina: Crikvenička toponimija. Summary: The toponymy of Crikvenica, str. 1-52. Brozović-Rončević, Dunja; Kapetanović, Amir: Onimi u srednjovjekovnom pjesništvu na starohrvatskome jeziku. Summary: Names in Croatian in medieval Old Croatian poetry, str. 53-119. Perić Gavrančić, Sanja: Latinska onimija u prevoditeljskoj praksi Đure Ferića (1739.-1820.). Summary: On Latin onomastics and translation methods in the fables of Đuro Ferić (1739-1820), str. 121-148. Ščukanec, Aleksandra: Njemačka prezimena u Zagrebu i okolici i načini njihova prilagođavanja hrvatskom jezičnom sustavu. Summary: German family names in Zagreb and its suburb and their adaptation to the Croatian language system, str. 149-169. Vidović, Domagoj: Gradačka toponimija. Summary: The toponymy of Gradac, str. 171-221. Vigato, Ivica: Stranci u silbenskim matičnim knjigama iz 17., 18. i prve polovice 19. stoljeća. Summary: Foreigners in Silba registers in the 17th, 18th, and the first half of the 19th century, str. 223-265. Županović, Nada: Toponimija područja šibenske Rogoznice. Riassunto: Toponimia dell'area di Rogoznica di Sebenico, str. 267-297. Vidović, Domagoj: Petar Šimunović: Uvod u hrvatsko imenoslovlje. Golden Marketing-Tehnička knjiga: Zagreb, 2009. : [prikaz], str. 299-304. Čilaš Šimpraga, Ankica: Toponimija otoka Vrgade. V. Skračić (ur.), Zadar: Centar za jadranska onomastička istraživanja Sveučilišta u Zadru, 2009. Suradnici: Slobodan Čače, Josip Faričić, Ante Jurić, Damir Magaš, Vladimir Skračić, Sofija Sorić, Nataša Šprljan, Nikola Vuletić : [prikaz], str. 305-309. Brgles, Branimir: Mladen Paver-Gordan Gledec: Pred zagonetkom obiteljskog stabla - Priručnik za istraživanje obiteljskog rodoslovlja MATIS d. o. o., Pregrada, 2009. : [prikaz], str. 310-311. Vuletić, Nikola: Žarko Muljačić (2. X. 1921.-6. VIII. 2009.) : in memoriam, str. 313-316. Brgles, Branimir; Brozović Rončević, Dunja; Čilaš Šimpraga, Ankica: Tekuća onomastička bibliografija (2008.), str. 317-335.

14. FORUM : mjesečnik Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 0015-8445

God. 49(2010), knj. 82, br. 1-3 (siječanj-ožujak) / glavni i odgovorni urednik Nikola Batušić. - 331 str.

Sadržaj: Paljetak, Luko: Gavran E. A. Poea : uz 200-godišnjicu rođenja E. A. Poea (19. I. 1809.-7. X. 1849.), str. 5-13. Poe, Edgar Allan: Gavran ; s engleskog preveo Luko Paljetak, str. 14-17. Ducasse-Comte de Lautréamont, Isidore: Maldororova pjevanja ; preveo Zvonimir Mrkonjić, str. 18-42. Kocbek, Edvard: Izabrane pjesme ; sa slovenskoga preveo Božidar Brezinščak Bagola, str. 43-62. Šojat-Kuči, Ivana: Ruke Azazelove, str. 63-93. Šur-Puhlovski, Marina: Ljubav, str. 94-121. Sabljak, Tomislav: Poljubac smrti, str. 122-128. Jagić, Dorta: Poljska, str. 129-139. Dabrowska-Partyka, Maria: Ivo Andrić ili paradoksi pograničja ; s poljskog prevela Ivana Vidović Bolt, str. 140-156. Nemec, Krešimir: Poludjeti u Zagrebu. Zusammenfassung: Verrückt werden in Zagreb (Narrative Darstellung der Stadt in den Romanen Dalibor Cvitans), str. 157-174. Mrakužić, Zlatan: Pripovjedna struktura pustolovne pripovijesti. Summary: The narrative structure of adventure tale, str. 175-208. Lovrenčić, Željka: Branka Kalogjera: Amelia Batistich. Zagreb: Hrvatska matica iseljenika, 2009., str. 209-212. Petlevski, Sibila**:** Ledeni general**,** str. 213-283. Bošković, Ivan J.: Dragan Pavelić: Proljeće u Karolinentalu (V. B. Z., Zagreb, 2009.) : književna kronika, str. 284-288. Bošković, Ivan J.**:** Anđelko Vuletić: Poraz osvetnika (Alfa, Zagreb, 2009.) : [književna kronika], str. 288-290. Paulus, Irena: Četiri pijanista i četiri pjevača : [glazbena kronika], str. 291-304. Župan, Ivica: Hram : HDLU, Galerija "Prsten", od 13. X. do 13. XI., kustos Branko Franceschi : likovna kronika, str. 305-309. Župan, Ivica: Trijenale hrvatskog kiparstva : Gliptoteka HAZU, 20. X. : [likovna kronika], str. 309-311. Župan, Ivica: Intimizmi u hrvatskom slikarstvu : Moderna galerija, od 15. X. do 13. XII., kustos Smiljka Domac-Ceraj : [likovna kronika], str. 311-313. Župan, Ivica: Zagreb München - hrvatsko slikarstvo i Akademija likovnih umjetnosti u Münchenu : Umjetnički paviljon, od 21. X. do 6. XII., kustosi dr. Irena Krašovec i dr. Petar Prelog. Skice i crteži münchenskih đaka iz fundusa Kabineta grafike HAZU : Kabinet grafike HAZU, 22. X. do 7. XII., kustosice Vesna Kedmenac Križić i Ružica Pepelko : [likovna kronika], str. 314-317. Župan, Ivica: Ljubomir Perlinčić: Bijela polja : Gliptoteka Mazuth, 14. listopada do 14. studenoga : [likovna kronika], str. 318-320. Župan, Ivica: Aleksandar Srnec: Prisutna odsutnost : Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb, 17. siječnja-15. veljače, kustos Snježana Pintarić : [likovna kronika], str. 320-331.

God. 49(2010), knj. 82, br. 4-6 (travanj-lipanj) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemec. - 356 str.

Sadržaj: Mihaljević, Nikica: Londonska Nova Hrvatska o domovinskim književnicima, str. 333-368. Humboldt, Wilhelm von: Oblik jezika ; s njemačkog preveo Ante Stamać, str. 369-400. Golub, Ivan: Zvijezde i suze, str. 401-426. Žilić, Darija: [Pjesme], str. 427-435. Tate, James: Povratak u grad bijelih magaraca ; izbor, prijevod i bilješka: Miloš Đurđević, str. 436-451. Grgić, Goran: Sinovi od voska : (ulomci iz romana), str. 452-506. Meštrović, Josip: A onda što će ti više ikoja priča : (ulomak iz jednog pokušavanja), str. 507-524. Mihanović, Dubravko: Marjane,

Marjane : (četverostavačna igra), str. 525-555. Pogačar, Marko: Celanova kosa, str. 556-560. Machiedo, Mladen: Iskazano i preskočeno : (katarze i ranjive istine Nikole Batušića), str. 561-568. Franković, Sanja: Paralele s Edipovom tragedijom u romanu Elijahova stolica Igora Štiksa, str. 569-606. Fališevac, Dunja: Temeljno djelo o hrvatskom srednjovjekovnom pjesništvu, str. 607-615. Lisac, Josip: Uspomeni Branimira Glavičića (12. V. 1926.-10. I. 2010.), str. 616-620. Vuković, Siniša: Dnevnik kazališnog broda : putopisno-književno-glazbena zrnca na opernom vikendu za pohoda vrutcima talijanske opere-Donizetti-Salieri-Rossini, str. 621-644. Petrak, Nikica: Jedna pjesma, str. 645. Bošković, Ivan J.: Miro Gavran: Jedini svjedok ljepote ("Mozaik knjiga", Zagreb, 2009.) : književna kronika, str. 646-649. Bošković, Ivan J.: Zvonimir Majdak: Povratak sudbini ("Alfa", Zagreb, 2010.) : [književna kronika], str. 649-652. Paulus, Irena: Crescendo koncertnog proljeća u Zagrebu : glazbena kronika, str. 653-667. Župan, Ivica: Vlaho Bukovac: Vlaho Bukovac - hrvatski kozmopolit : Galerija Klovićevi dvori, 2.-28. veljače, kustosi Biserka Rautner Plančić, Benno Tempel i Igor Zidić : likovna kronika, str. 668-675. Župan, Ivica: Vlaho Bukovac: Donacija Glen : Kuća Bukovac, Cavtat, 27. veljače-18. travnja, kustos Lucija Vuković : [likovna kronika], str. 675-676. Župan, Ivica: Ikonografija grada : Moderna galerija, Zagreb, 25. veljače-10. travnja, kustos Željko Marciuš : [likovna kronika], str. 676-683. Župan, Ivica: Drago Trumbetaš: Arhipelag gastarbajter - Drago Trumbetaš i njegov svijet : Galerija "Prsten", Dom hrvatskih likovnih umjetnika, od 2. do 28. ožujka, kustos Nenad Popović : [likovna kronika], str. 683-684. Župan, Ivica: Ivana Meller Tomljenović: Fotografije i fotomontaže. Bauhaus - Dessau 1929.-1930. (kolekcija Marinko Sudac) : Galerija Lang, Samobor, 7. III-28. III, kustos Želimir Koščević : [likovna kronika], str. 684-687. Župan, Ivica: Tošo Dabac: Gradski prizori - Zagreb/Dubrovnik, od 1930-ih do 1960-ih : Umjetnička galerija Dubrovnik, Dubrovnik, 17. III-2. V, kustosi Marina Benažić i Antun Maračić : [likovna kronika], str. 688-689.

God. 49(2010), knj. 82, br. 7-9 (srpanj-rujan) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemec. - 320 str.

Sadržaj: Camões, Luis de: Luzitanci : pjevanje prvo (I.) ; [preveo i prepjevao] Mirko Tomasović, str. 691-729. Grčić, Marko: Tuga cirkusa : 30 starih pjesama, str. 730-748. Tribuson, Goran: Paracelzusova doza, str. 749-773. Mascioni, Grytzko: Puck : knjiga četvrta ; prevela Tanja Čale, str. 774-806. Jagić, Dorta: [Tri pripovijesti] : (Dokumenti; Papir; Rijeka), str. 807-812. Miyazawa, Kenji: Proljeće i Asura ; s engleskoga prijevoda Hiroakija Satoa preveo i bilješku napisao Miroslav Kirin, str. 813-837. Klarić, Ivan: [Pjesme], str. 838-845. Pavličić, Pavao: Vrijeme lirskog teksta, str. 846-881. Nemec, Krešimir: Varijacije na temu: Krleža i Zagreb. Zusammenfassung, str. 882-908. Mihaljević, Nikica: Londonska Nova Hrvatska o domovinskim književnicima (2), str. 909-932. Machiedo, Višnja: Putanje prijateljstva, str. 933-960. Rešicki, Delimir: Dva koraka podalje od tame. Uz knjige Ivane Simić Bodrožić Prvi korak u tamu (Goranovo proljeće, biblioteka Novi hrvatski pjesnici, SKUD "Ivan Goran Kovačić", Zagreb, 2005.) i Hotel Zagorje (Profil, Zagreb, 2010.), str. 961-966. Bošković, Ivan J.: Ivan Aralica: Život nastanjen sjenama (Hit-biblioteka, Znanje, Zagreb, 2009.) : književna kronika, str. 967-977. Paulus, Irena: Off-kronika ili kronika u offu : glazbena kronika, str. 978-980. Paulus, Irena: Limeni puhači u Velikoj Gorici... i ne samo oni : (glazbena kronika), str. 981-983. Paulus, Irena: Stara tragedija jedne dame na posve nov način : (glazbena kronika), str. 983-985. Paulus, Irena: Mreža za

novu glazbu: što je danas glazbeno, a što nije? : (glazbena kronika), str. 985-988. Paulus, Irena: Toksičnost indijske duhovnosti : (glazbena kronika), str. 988-990. Paulus, Irena: Vrući spektakl temperamentnih Mađara : (glazbena kronika), str. 990-992. Župan, Ivica: Ivan Čižmek: Kasno je biti pesimist : Galerija Academiae Moderne, Zagreb, od 14. travnja do 5. svibnja, kustos Nikola Polak : likovna kronika, str. 993-996. Župan, Ivica: Splendid pop : Muzej moderne i suvremene umjetnosti, Rijeka, 29. travnja - 24. lipnja, kustosica Živa Škodlar Vujić : [likovna kronika], str. 996-998. Župan, Ivica: Kristina Leko and David Smithson: Veliko hrkanje u SAD-u : Umjetnički paviljon, Zagreb, 29. travnja - 6. lipnja, kustosi Mirela Ramljak-Purgar i Krešimir Purgar : [likovna kronika], str. 998-999. Župan, Ivica: Ksenija Kantoci: Skulpture i crteži : Galerija Adris, Rovinj, 1. travnja - 30. svibnja, kustos Igor Zidić : [likovna kronika], str. 1000-1002. Župan, Ivica: Boris Demur Goran Petercol Damir Sokić : Galerija Academiae Moderne, Zagreb, 20. V. - 10. VI. 2010. : [likovna kronika], str. 1002-1004. Župan, Ivica: Gilbert & George: Jack Freak Pictures : MSU, Zagreb, 10. lipnja - 12. rujna : [likovna kronika], str. 1004-1009. Župan, Ivica: Lee Miller: Legendarna Lee Miller : Muzej moderne i suvremene umjetnosti, Rijeka, 1. srpnja - 14. kolovoza, kustos Jerica Ziherl : [likovna kronika], str. 1009-1011.

God. 49(2010), knj. 82, br. 10-12 (listopad-prosinac) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemec. - [359] str.

Sadržaj: Novak, Slobodan: Da sjednemo?, str. 1013-1016. Detoni, Dubravko: Prevelika lijepost života : (dnevnički zapisi, str. 1017-1040. Robin Hood i fratar / Anonim (15. st.) ; s engleskog preveo Luko Paljetak, str. 1041-1052. Rođenje Robina Hooda / Anonim (16. st.) ; s engleskog preveo Luko Paljetak, str. 1053-1055. Paljetak, Luko: Robin Hood - junak globalne šume, str. 1056-1060. Rešicki, Delimir: Snovi o snijegu i tundra, str. 1061-1072. Stamać, Ante: Križevci, str. 1073-1084. Majdak, Zvonimir: Uistinu tužni ljubavni roman hrvatski, str. 1085-1103. Marjanović, Mirko: Dom prostora umjetnosti : književnost, život, str. 1104-1124. Plevneš, Jordan: Osmo čudo svijeta ; s francuskog preveo Darko Gašparović, str. 1125-1144. Gašparović, Darko: Jordan Plevneš - od Erigona do Osmog čuda svijeta, str. 1145-1157. Palomas, Alejandro: Čitav taj život : (odlomak iz romana) ; sa španjolskoga prevela Željka Lovrenčić, str. 1158-1174. Mikszáth, Kálmán: Pokojno janje. Dug Anne Bede, str. 1175-1183. Ćurković-Major, Franciška: Kálmán Mikszáth - majstor pripovijedanja : (povodom stote godišnjice smrti mađarskog prozaista), str. 1184-1186. Eliot, Thomas Stearns: "Retorika" i poetska drama ; preveo Tomislav Sabljak, str. 1187-1191. Lupić, Ivan: Nove teorije i stare knjige, str. 1192-1238. Mihaljević, Nikica: Londonska Nova Hrvatska o domovinskim književnicima (3) : Tihomil Rađa kao književni kritičar, str. 1239-1269. Mahmutćehajić, Rusmir: Tajna Hasanaginice, str. 1270-1297. Machiedo, Mladen: Ima li nas? "Nema" li nas? : (Hrvatska književnost u 4. izd. Garzantieve Enciklopedije Književnosti), str. 1298-1302. Fališevac, Dunja: Rafael Bogišić (2. ožujka 1925 - 6. listopada 2010) : in memoriam, str. 1303-1306. Pavličić, Pavao: Aleksandar Flaker (24. srpnja 1924. - 25. listopada 2010.) : in memoriam, str. 1307-1308. Bošković, Ivan J.: Ivana Šojat-Kuči: Unterstadt ("Fraktura", Zagreb, 2009.) : književna kronika, str. 1309-1316. Bošković, Ivan J.: Josip Mlakić: Ljudi koji su sadili drveće (V.B.Z., Zagreb, 2010.) : [književna kronika], str. 1316-1319. Paulus, Irena: Na početku sezone : Osamdeset i peti rođendan Miljenka Prohaske : glazbena kronika, str. 1320-1322. Paulus, Irena: Franz Josef Stoiber ili kako povezati glazbenu teoriju i praksu :

[glazbena kronika], str. 1322-1324. Paulus, Irena: Varaždin u duhu baroka: Hrvatski barokni ansambl : [glazbena kronika], str. 1324-1326. Paulus, Irena: Varaždin u duhu baroka: Rolf Lislevand : [glazbena kronika], str. 1327-1328. Paulus, Irena: Varaždin u duhu baroka: Varaždinski komorni orkestar : [glazbena kronika], str. 1329-1331. Paulus, Irena: U čast Pierreu Schaefferu : [glazbena kronika], str. 1331-1333. Paulus, Irena: Otvorenje sezone: Zagrebačka filharmonija i En Shao : [glazbena kronika], str. 1334-1335. Župan, Ivica: Grupa OHO: OHO nakon OHO : MSU, Zagreb, 4. IX. 2010., kustosi: Branko Franceschi i Tihomir Milovac : likovna kronika, str. 1336-1346. Župan, Ivica: Ivan Faktor: Prvi program : Klovićevi dvori, 6. IX. -3. X., kustos Marina Viculin : [likovna kronika], str. 1346-1351. Župan, Ivica: Duje Jurić: Memochips : Umjetnički paviljon, 14. IX. - 10. X., kustos Radovan Vuković : [likovna kronika], str. 1351-1354. Župan, Ivica: Robert Auer: Retrospektiva : Klovićevi dvori, 21. XI. - 21. XI., kustosice Petra Senjanović i Irena Kraševac : [likovna kronika], str. 1354-1356. Župan, Ivica: Likovna grupa Biafra 1970.-1978. : Galerija Klovićevi dvori, 5. X. -14. XI., kustosica Jasmina Bavoljak : [likovna kronika], str. 1357-1360.

15. FRANJO Petriš = Franciscus Patricius : spomenica = memoriale : otkrivanje spomen-ploče, Crkva San Onofrio, Rim, 7. veljače 2008. = inaugurazione della lapide, Chiesa di Sant'Onofrio al Gianicolo, Roma, 7 febbraio 2008 / [urednik = a cura di Andrija Mutnjaković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2010. – 71 str. : ilustr. ; 32 cm

ISBN 978-953-154-894-6

Tekstovi na hrv. i tal. jeziku. – Str. 61-71: Prilozi.

Sadržaj: Marin, Emilio: Uvodni pozdrav = Saluto introduttivo, str. 5-9. Lajolo, Giovanni: Lapide di Francesco Patrizi nella chiesa di S. Onofrio al Gianicolo = Spomen-ploča Franje Petriša na crkvi S. Onofrio al Gianicolo, str. 11-27. Moguš, Milan: Franjo Petriš = Franciscus Patricius, str. 29-37. Bozanić, Josip: Pozdravno pismo = Lettera di salute, str. 39-41. Bogdan, Jure: Služba Riječi = Liturgia della Parola, str. 43-57.

16. GRAĐA za povijest književnosti hrvatske. – ISSN 0351-2703

Knj. 37(2010) / urednica Dunja Fališevac. - 314 str. : ilustr.

ISBN 978-953-154-874-8

Sadržaj: Kapetanović, Amir: Lucidarij iz Petrisova zbornika. Summary: Lucidarius from the Petris' codex, str. 3-33. Štrkalj Despot, Kristina: Vrbnički marijinski plač s konca 15. stoljeća. Summary: "The cry of the Virgin Mary, mother of God" from Vrbnik, from the end of 15th century, str. 35-78. Tatarin, Milovan: Rekonstrukcija drame Filide Antuna Sasina. Summary: Reconstruction of the play Filide by Antun Sasin, str. 79-128. Rafolt, Leo; Tatarin, Milovan: Oslobođenje Betulije Antuna Gleđevića: jedna u nizu "scenskih Judita". Summary: Oslobođenje Betuli-

je (The liberation of Bethulia) by Antun Gleđević: one of the "scenic Judiths", str. 129-185. Bratičević, Irena: Ovidije Pretvoreni: četiri prijevoda Đurđevićeve pjesme Bijeljaše se izdaleka : [rasprava]. Summary: Ovid Metamorphosed: four translations of Đurđević's poem Bijeljaše se izdaleka, str. 189-266. Lukec, Jasmina: Nije vsaki cepeliš na vsaku nogu, str. 271-275. Nije vsaki cepeliš na vsaku nogu : [pretisak] / priopćio Milivoj Šrepel, str. 276-314.

17. HERLJEVIĆ, Vladimir

Vladimir Herljević : Gliptoteka HAZU, Zagreb, 15. rujan - 10. listopad 2010. / [predgovor Stanko Špoljarić ; tekstovi Vlado Bužančić, Antun Karavanić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - [1] presavijeni list, [10] str. : ilustr. ; 14 x 23 cm.

Katalog izložbe.

18. HRVATSKO državno kazalište u Zagrebu 1941.-1945. : izbor građe iz arhiva Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti / priredio Tomislav Sabljak ; suradnice Ivana Sabljak i Ozana Iveković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2009. - 280 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-154-919-6.

P. o.: Kronika Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; god 11, br. 23-24, 2009. - Summary.

19. INTERNATIONAL review of the aesthetics and sociology of music. – ISSN 0351-5796

Vol. 40, no. 2(2009) / glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2009. - [188] str. : ilustr., note.

Str. 363-366: Bilješke o autorima.

Sadržaj: Mackensen, Karsten: System und Kritik. Zur Krise des Musikwissens bei Johann Mattheson. Sažetak: Sistem i kritika. Kriza znanja o glazbi u Johanna Matthesona. Summary: System and Critique. The crisis of musical knowledge in the writings of Johann Mattheson, str. 179-205. Taylor, Benedict: The lost chord: Sentimentality, sincerity, and the search for "Emotional depth" in 19th-century music. Sažetak: Izgubljeni akord: Sentimentalnost, iskrenost i potraga za "osjećajnom dubinom" u glazbi 19. stoljeća, str. 207-233. Segond-Genovesi, Charlotte: La question du sens dans les passacailles de Chostakovitch: vers une interprétation sociopolitique. Sažetak: Pitanje smisla u passacagliama Dmitrija D. Šostakoviča: prema jednoj društveno-političkoj interpretaciji. Summary: The problem of sense in the passacaglias by Shostakovich: towards a socio-political interpretation, str. 235-268. Coessens,

Kathleen: Musical performance and "Kairos": Exploring the time and space of artistic resonance. Sažetak: Glazbena izvedba i kairos: istraživanje vremena i prostora umjetničke rezonancije, str. 269-281. Dineen, Murray: The cellist's predicament, or imagination, ethics, and musical performance. Sažetak: Violončelistova neprilika, ili zamišljaj, etika i glazbeno izvođenje, str. 283-297. Casteloes, Luiz E.: A catalogue of music onomatopoeia. Sažetak: Katalog glazbene onomatopeje, str. 299-347. Green, Edward: Haydn and Ellington: Parallel lives?, str. 349-351. Green, Edward: Karol Berger, Bach's cycle, Mozart's arrow: An essay on the origins of musical modernity. Berkeley: University of California Press, 2007. : [review], str. 353-359. Stipčević, Ennio: Giulia Nuti, The performance of Italian Basso continuo. Style in keyboard accompaniment in the seventeenth and eighteenth centuries, Ashgate 2007. : [review], str. 360-361. Tuksar, Stanislav: Robert Tallant Laudon, The era after the Baroque. Music and the fine arts 1750-1900, Monographs in musicology No. 13, Hillsdale, N. Y.: Pendragon Press, 2008. : [review], str. 361-362.

Vol. 41, no. 1(2010) / glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2010. - 159 str. : ilustr., note.

Str. 155-159: Bilješke o autorima.

Sadržaj: Calkins, Susan: Modernism in music and Erik Satie's Parade. Sažetak: Modernizam u glazbi i Parade Erika Satie, str. 3-19. Piotrowska, Anna G.: Individual strategies of seeking employment among early 20th-century American and European composers. Sažetak: Pojedinačne strategije u traženju zaposlenja među američkim i europskim skladateljima početkom 20. stoljeća, str. 21-36. Thompson, Michael J.: Th. W. Adorno defended against his critics, and admirers: A defense of the critique of jazz. Sažetak: Th. W. Adorno obranjen pred njegovim kritičarima i poštovateljima: obrana kritike jazza, str. 37-49. Inglis, Ian: The politics of stardust or the politics of cool: Popular music and the British honours system. Sažetak: Politika zvjezdane prašine ili politika 'cool' stava: popularna glazba i sustav britanskih počasti, str. 51-71. Liu, Jingshu: Introduction to the structural history of music. Sažetak: Uvod u strukturalnu povijest glazbe, str. 73-89. Figaredo, Rubén: Today's dissonance, tomorrow's consonance: A new pact between composer and public. Sažetak: Današnja disonanca, sutrašnja konsonanca: novi dogovor između skladatelja i publike, str. 91-116. Cypess, Rebecca: The community as ethnographer: Views of classical music in the English-speaking Orthodox Jewish community. Sažetak: Zajednica kao etnograf: pogledi na klasičnu glazbu u ortodoksnoj židovskoj zajednici engleskog govornog izričaja, str. 117-139. Blažanović, Marta: Janet K. Halfyard (ed.), Berio's Sequenzas. Essays on Performance, Composition and Analysis, Aldershot-Burlington, VT: Ashgate, 2007 : [review], str. 141-143. Ceribašić, Naila: Ivan Raykoff and Robert Deam Tobin (eds.), A Song for Europe. Popular Music and Politics in the Eurovision Song Contest, Ashgate 2007 : [review], str. 144-146. Sansone, Matteo: Juliana Ličinić van Walstijn: "Teatro di poesia" in the Opera House: The Collaboration of Antonio Smareglia and Silvio Benco, Zagreb: Croatian Musicological Society, 2009 : [review], str. 146-149.

20. JANKOVIĆ, Lidija

Lidija Janković : site-specific : Studio Kabineta grafike HAZU, studeni 2010. / [fotografija Lidija Janković ; predgovor Ružica Pepelko ; urednica Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Studio Kabineta grafike, 2010. - [1] dvostruko presavijeni list, [4] str. ; 21x10 cm.

Katalog izložbe.

21. JOKANOVIĆ-Toumin, Dean

Dean Jokanović Toumin : Pozdravi : Parabolični hiperboloid / Hiperbolični paraboloid, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka / Dean Jokanović Toumin ; [tekst Blaženka Perica]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - [1] presavijeni list, [4] str. : ilustr. ; 21x15.

Katalog izložbe.

22. KINCL, Branko

Branko Kincl: XYZ : Zagreb, Kabinet grafike HAZU, svibanj, lipanj, srpanj 2010. / [tekstovi u katalogu Ivan Juras, Hela Vukadin Doronjga, Toni Bešlić ; fotografije Damir Fabijanić, Darko Kolar, Branko Kincl ; urednica kataloga Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2010. - 146 str. : ilustr. u bojama ; 28 cm

ISBN 978-953-154-926-4.

Katalog izložbe.

23. KOGOJ, Oskar

Kogoj - Fabijanić : Na tragu estetske utopije = V iskanju estetske utopije, Zagreb, 31. 3. - 24. 4. 2010. / Oskar Kogoj, Nenad Fabijanić ; [tekstovi Peter Krečič, Roberto Roda, Snješka Knežević ; fotografija Luciano Bonacini...[et al.]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - [2] presavijena lista, [4] str. : ilustr. ; 30 cm.

Katalog izložbe. - Tekstovi na hrv., slov. i engl. jeziku.

24. KRLEŽINI dani (Osijek ; 2009)

Hrvatska drama i kazalište i društvo / Krležini dani u Osijeku 2009. ; priredio Branko Hećimović. - Zagreb; Osijek : Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta : Hrvatsko narodno kazalište : Filozofski fakultet, 2010. - 326 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-154-950-9.

Zbornik radova. - Bibliografske bilješke. - Str. 309-320: Kazalo imena. - Str. 321-323: Summary.

Sadržaj: Matišić, Mate: Moje drame, str. 7-14. Šundalić, Zlata: Svakodnevica u Benetovićevoj Hvarkinji, str. 15-28. Bilić, Anica: Društvena funkcija Sastanka vila na Velebitu, u Trnovi i Đakovu (1888) Ilije Okrugića Srijemca, str. 29-45. Trojan, Ivan: Libreto Stjepana Miletića i Mladena Tucića za operu Leonida, str. 46-54. Marijanović, Stanislav: Demonstracijama - otjerani : novi podaci o gostovanju mađarskog kazališta u Osijeku 1895., str. 55-63. Ljubić, Lucija: Redatelj Ivo Raić i glumice zagrebačkoga Hrvatskoga narodnog kazališta, str. 64-76. Petranović, Martina: Kostim(ografija) i obrazovanje od Hrvatske dramatske škole i Raića do danas, str. 77-84. Bošković, Ivan: Tri drame o Antunu Gustavu Matošu, str. 85-96. Matičević, Ivica: Od estetike do ideologije. Polemika Maraković - Rabadan u "Spremnosti", 1943, str. 97-104. Lozica, Ivan: Prevrat kao predstava: karneval kao suzbijanje sukoba, str. 105-115. Brlenić-Vujić, Branka: Krležin barokni mimohod u slici društvene zbilje, str. 116-124. Pavlić, Goran: Mogućnost političke subjektivacije u Gospodi Glembajevima, str. 125-132. Mann, Jolán: Odjeci mađarske drame u Krležinoj dramaturgiji, str. 133-140. Kosec-Torjanac, Vesna: Krleža na varaždinskoj pozornici kao proces individuacije, str. 141-148. Gotovac, Mani: Dramski pisac traži pisca, str. 149-156. Perković, Vlatko: Drama u procjepu društvene pragme : slučaj poslijeratne hrvatske dramatike, str. 157-161. Mišković, Grgo; Peričić, Helena: Hrvatska drama s religijskim elementima u razdoblju komunizma : književnost i društvo u drugoj polovici 20. stoljeća, str. 162-177. Uvanović, Željko: Nešto je trulo u socijalističkom kolektivizmu : dvije filmske drame Krste Papića (Predstava Hamleta u selu Mrduša Donja i Život sa stricem) u usporedbi s predlošcima Ive Brešana i Ivana Aralice, str. 178-189. Car-Mihec, Adriana; Žigo, Iva Rosanda: Na tragu modernističkoga režijskog postupka - Anđelko Štimac i izvedbe Shakespearea na pozornici Hrvatskoga narodnog kazališta Ivana pl. Zajca, W. Shakespeare, Macbeth, str. 190-202. Gojer, Gradimir: Joško Juvančić - tradicija u suvremenosti i suvremenost tradicije, str. 203-205. Petlevski, Sibila: Dramski diskurs i istina: Parrhesia u suvremenom hrvatskom kazalištu – primjer, str. 206-217. Boban, Ivica: Interakcija društva i kazališta u procesu kazališnog rada : osobni i društveni problemi i drama kao mogućnost kazališnog govora i angažmana, str. 218-222. Bogner-Šaban, Antonija: Naknadno o Vježbanju života ljeta gospodnjeg 1990., str. 223-227. Varjačić, Marijan: Novo kajkavsko kazalište : kazalište i jezik, str. 228-244. Medve, Zoltán A.: Tematizirati izazove zbilje - "zbiljatizirati" izazove teme, str. 245-250. Nikčević, Sanja: Amir Bukvić Aristotel u Bagdadu - dramska kopča susreta kultura, str. 251-267. Marjanić, Suzana: Performans, akcija i ono političko, str. 268-281. Peternai Andrić, Kristina: Erotski diskurz u službi kazališnog marketinga, str. 282-293. Hećimović, Branko: Kronologija Krležinih dana u Osijeku 2009. : [prilog], str. 297-299. Bogner-Šaban, Antonija: Repertoar Krležinih dana u Osijeku 2009. : [prilog], str. 300-304. Visković, Velimir: Govor pred Krležinim spomenikom, str. 305-306.

25. KRONIKA Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU. – ISSN 13306731

N. t. god. 11, br. 23-24(2009) / glavni urednik Tomislav Sabljak. - 280 str. : ilustr. ; 24 cm.

Summary.

26. LADOVIĆ Meštrović, Renata

Renata Ladović Meštrović : grafike : Studio Kabineta grafike HAZU, listopad 2010. / [fotografije Stanislav Novak ; predgovor Margarita Sveštarov Šimat ; urednica Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Studio Kabineta grafike, 2010. - [1] dvostruko presavijeni list, [4] str. ; 21x10 cm.

Katalog izložbe.

27. LISINSKI, Vatroslav

Popijevke : za glas i glasovir : izbor = Lieder : für Singstimme und Klavier : Auswahl / Vatroslav Lisinski ; [urednik Ennio Stipčević ; priredio Zoran Juranić ; prijevod s njemačkog i na njemački Sead Muhamedagić ; notografija Andrej Skender]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju : Cantus, 2009. - XXIV, 156 str. : note ; 33 cm. - (Spomenici hrvatske glazbene prošlosti = Denkmäler der Kroatischen Musikgeschichte ; knj. 4)

ISBN 979-0-706710-89-1.

Tekst na hrv. i njem. jeziku. - Str. 127-138: Popijevke Vatroslava Lisinskog / Koraljka Kos. - Str. 156: Bibliografija.

28. LJETOPIS Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu .... 2009. – ISSN 1330-0725

Knj. 113 / urednik Slavko Cvetnić. - 2010. - 608 str. ; 24 cm

Sadržaj: Članovi akademije, str. 11-41. Zasjedanja Akademije, str. 43-71. Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2009., str. 75-483. Polak Bobić, Kristina: Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u godini 2009., str. 484-551. Trinajstić, Nenad: Jean Paul Brenet (1910.-2001.) : [nekrolog], str. 555-556. Šimunović, Petar: Dalibor Brozović (1927.-2009.) : [nekrolog], str. 557-559. Maković, Zvonko: Dušan Džamonja (1928.-2009.) : [nekrolog], str. 560-562. Fališevac, Dunja: Nikica Kolumbić (1930.-2009.) : [nekrolog], str. 563-565. Raukar, Tomislav: Mirko Marković (1929.-2009) : [nekrolog], str. 566-568. Kovačec, August: Žarko Muljačić (1922.-2009.) : [nekrolog], str. 569-577. Barbić, Jakša: Berislav Perić (1921.-2009.) : [nekrolog], str. 578-579. Tomić, Radoslav: Ivo Petricioli (1925.-2009.) : [nekrolog], str. 580-583. Batušić, Nikola: Wilfried Potthoff (1945.-2009.) : [nekrolog], str. 584-587. Raukar, Tomislav: Hodimir Sirotković (1918.-2009.) : [nekrolog], str. 588-591. Šimunović, Petar: Ivo Škarić (1933.-2009.) : riječ prijatelju na oproštaju : [nekrolog], str. 592-595. Majer, Vladimir: Josip Tišljar (1941.-2009.) : [nekrolog], str. 596-599. Izvješće o financijskom poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2009., str. 603-606.

29. MAŽURAN-Subotić, Vesna

Vojta Braniš : Retrospektiva, Gliptoteka HAZU, ožujak 2010. / Vesna Mažuran Subotić ; [urednica Ariana Kralj ; predgovor, stručna obrada Vesna Mažuran Subotić ; fotografija Goran Vranić...[et al.]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - 121 str. : ilustr. ; 23 cm

ISBN 978-953-154-913-4.

Katalog izložbe. - Str. 91-97: Biografija.

30. MAŽURAN-Subotić, Vesna

Vitold Košir 041-01 : Gliptoteka HAZU, svibanj-lipanj 2010. / autorica Vesna Mažuran Subotić ; [urednica Ariana Kralj ; predgovor, stručna obrada Vesna Mažuran Subotić ; fotografije Mario Majcan]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - [36] str. : ilustr. ; 29x26 cm

ISBN 978-953-154-925-7.

Katalog izložbe. - Str. 34: Bilješka o autoru.

31. MEĐUNARODNI znanstveni skup Hrvati i Ilirske pokrajine : (1809.-1813.) (Zagreb, Zadar ; 2009)

Hrvati i Ilirske pokrajine = Les Croates et les Provinces Illyriennes : (1809.-1813.) : zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prigodom dvjestote obljetnice proglašenja Ilirskih pokrajina (Zagreb-Zadar, 1.-3. listopada 2009.) = actes du colloque International organisé sous les auspices de l'académie Croate des Sciences et des Arts a l'occasion du bicentenaire des provinces Illyriennes (Zagreb-Zadar, 1-3 octobre 2009) / [urednik = rédacteur Franjo Šanjek]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2010. - XXXIX, 699 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-154-935-6.

Tekstovi na hrv. i franc. jeziku. - Str. VI-VII: Proslov: Dvjestota obljetnica Ilirskih pokrajina (Zagreb-Zadar, 1.-3. listopada 2009.) / Franjo Šanjek, Claude Grbeša. – Bibliografske bilješke uz tekstove. – Résumés ; Sažeci; Summary.

Sadržaj: Moguš, Milan: Uvodni govor akademika Milana Moguša, predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti = Allocution de l'académicien Milan Moguš, Président de l'Académie croate des sciences et des arts, str. X-XVII. Bebić, Luka: Pozdravni govor gospodina Luke Bebića, predsjednika Hrvatskoga sabora, na otvaranju znanstvenoga skupa "Hrvati i Ilirske pokrajine (1809.-1813.)" = Allocution de Monsieur Luka Bebić, Président du Parlement croate (Sabor) à l'ouverture du colloque "Les Croates et les Provinces illyriennes (1809-1813)", str. XVIII-XXIII. Pasquier, Jérôme: Govor gospodina Jérômea Pasquiera, veleposlanika Republike Francuske u Hrvatskoj, na otvorenju međunarodnoga znanstvenog skupa Hrvati i Ilirske pokrajine (1809.-1813.) = Allocution de Monsieur Jérôme Pasquier, ambassadeur de la République française en Croatie à l'ouverture du colloque international les Croates et les Provinces illyriennes (1809-1813)", str. XXIV-XXVII. Galić, Mirko: Pozdravni govor gospodina Mirka Galića veleposlanika Republike Hrvatske u Francuskoj = Allocution de Monsieur Mirko Galić, ambassadeur de la République de Croatie en France, str. XVIII-XXXI. Uglešić, Ante: Pozdravni govor prof. dr. sc. Ante Uglešića, rektora Sveučilišta u Zadru, četvrtak, 1. listopada 2009. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu = Allocution de bienvenue Monsieur Ante Uglešić, recteur de l'Université de Zadar, Jeudi, le 1er octobre 2009, Palais de l'Académie croate des sciences et des arts, str. XXXII-XXXV. Uglešić, Ante: Pozdravni govor prof. dr. sc. Ante Uglešića, rektora Sveučilišta u Zadru, održan

2. listopada 2009. u velikoj dvorani Zadarskog sveučilišta u nastavku međunarodnog znanstvenog skupa = Allocution de bienvenue Monsieur Ante Uglešić, recteur de l'Université a Zadar, vendredi, le 2 octobre 2009 dans la Grande salle de l'Université de Zadar, str. XXXVI-XXXIX. Boudon, Jacques-Olivier: Napoléon Bonaparte et les Croates. Sažetak: Napoleon Bonaparte i Hrvati, str. 3-10. Lentz, Thierry: Paix et guerres entre les nations à l'époque napoléonienne. Sažetak: Mir i rat među narodima u Napoleonovo doba, str. 11-24. Olivier, Jean-Marc: La politique économique de Napoléon dans les Provinces illyriennes, 1809-1813. Sažetak: Napoleonova ekonomska politika u Ilirskim pokrajinama 1809.-1813, str. 25-31. Courrèges, Emmanuel: Décrire et s'approprier un territoire: la réalisation de la carte et la reconnaissance de la Dalmatie par le bureau topographique d'Italie en 1806. Sažetak: Opisati i prisvojiti jedno područje: izrada karte i upoznavanje Dalmacije preko talijanskog topografskog ureda (1806.), str. 33-47. Kerautret, Michel: Les composantes d'une image de la Croatie en 1809. Sažetak: Sastavnice slike o Hrvatskoj 1809., str. 49-62. Čučić, Vesna: Le siège russo-monténégrin de Dubrovnik en l'an 1806. Sažetak: Rusko-crnogorska opsada Dubrovnika godine 1806, str. 63-72. Filipović, Ivan: Politički, upravni i financijski aspekti austrijskoga sloma 1809. Résumé: Le aspects politiques, administratifs et financiers de la faillite autrichienne en 1809, str. 73-83. Brnardić, Vladimir: Hrvati u Napoleonovoj Velikoj armiji. Résumé: Les Croates dans la Grande armée de Napoléon (1809-1814), str. 85-98. Kozličić, Mithad: Francuski doprinos novom vojnostrateškom vrednovanju jadranskog prostora. Résumé: La contribution française à la nouvelle valorisation militaro-stratégique de l'espace adriatique, str. 99-138. Dobrica, Ladislav: Opašite se i budite junaci! Priprema i organizacija hrvatsko-slavonske insurekcije 1809. Résumé: Ceindrez vous et soyez les héros! Préparation et organisation de l'insurrection croato-slavonne contre les Français en 1809., str. 139-156. Nazor, Ante: Ustanak Poljičana (1807.) protiv francuske uprave. Résumé L'insurrection des habitants de Poljica contre l'administration française en 1807, str. 157-172. Levačić, Patrick: Dalmacija u francuskim putopisima Napoleonova doba. Résumé: La Dalmatie dans les récits de voyage français au temps de Napoléon, str. 173-188. Holjevac, Željko: Napoleon i Europa u očima «plovana brinjskog» Jurja Antuna Belića Ligatića. Résumé: Napoléon et l'Europe vus par l'abbé Juraj Antun Belić Ligatić, str. 189-200. Trogrlić, Marko: La paix de Schönbrunn (14 octobre 1809) et la fondation des Provinces illyriennes. Sažetak: Schönbrunnski mir (14. listopada 1809.) i osnutak Ilirskih pokrajina, str. 203-213. Brun, Jean-François: L'impossible intégration de la Croatie militaire (1809-1813). Sažetak: Nemoguća integracija Vojne Hrvatske (1809.-1814.), str. 215-234. Garnier, Jacques: Jean-de-Dieu Soult, duc de Dalmatie. Sažetak: Jean-de-Dieu Soult, vojvoda dalmatinski, str. 235-238. Tulard, Jean: Marmont gouverneur des Provinces illyriennes. Sažetak: Maršal Marmont, upravitelj Ilirskih pokrajina, str. 239-242. Doumerc, Bernard: Le général Bertrand gouverneur éphémère des Provinces illyriennes. Sažetak: General Bertrand, kratkotrajni upravitelj Ilirskih pokrajina, str. 243-252. de Waresquiel, Emmanuel: Joseph Fouché et la fin des Provinces illyriennes, 29 juillet - 3 octobre 1813. Sažetak: Josip Fouché i kraj Ilirskih pokrajina (29. srpnja - 3. listopada 1813.), str. 253-260. Poumarède, Géraud: La présence française en Dalmatie vue de l'Empire ottoman: le consul Pierre David et la création des Provinces illyriennes (1809). Sažetak: Francuska prisutnost u Dalmaciji promatrana sa strane Otomanskog Carstva (1809.-1813.): konzul Pierre David i uspostava Ilirskih pokrajina, str. 261-273. Chaline, Olivier: La bataille de Vis / Lissa (13 mars 1811) et le contrôle de l'Adriatique. Sažetak: Bitka kod otoka Visa 13. ožujka 1811. i

nadzor nad Jadranom, str. 275-282. Šetić, Nevio: L'Istrie et Rijeka sous l'administration française et le blocus anglais dela côte adriatique. Sažetak: Istra i Rijeka pod francuskom upravom i engleska blokada jadranske obale, str. 283-302. Buczynski, Alexander: Le brasier latent du patriotisme de la Carniole et le siège de Zadar en 1813. Sažetak: Prikriveno žarište kranjskog domoljublja i opsada Zadra 1813, str. 303-352. Faričić, Josip: Kartografske aktivnosti u Dalmaciji tijekom francuske uprave, 1809.-1813. Résumé: Les activités cartographiques sous 1'administration française en Dalmatie (1809-1813), str. 353-377. Kaštela, Slobodan; Dadić, Ivan; Vidović, Krešimir: La contribution de l'administration française à la construction de voies de communication sur le territoire croate. Sažetak: Doprinos francuske uprave izgradnji komunikacija na hrvatskom prostoru, str. 381-394. Muzur, Amir; Škrobonja, Ante: Le système de santé dans la région de Rijeka au temps de l'administration française. Sažetak: Zdravstvo u riječkoj regiji za francuske uprave, str. 395-408. Babić, Ivo: Prilike u Trogiru početkom XIX. stoljeća prema podnesku doktora Jakova Mirkovića. Résumé: Les conditions sanitaires è Trogir au début du XIX^{ème} siècle d'après le rapport du docteur Jakov Mirković, str. 409-418. Gjidara, Marc: Le modèle administratif et juridique napoléonien dans les Provinces illyriennes: entre ouverture et résistances. Sažetak: Napoleonski upravni i pravni model u Ilirskim pokrajinama: između otvaranja i otporâ, str. 419-454. Petrak, Marko: Code civil i hrvatska pravna kultura. Résumé: Le Code civil et la culture juridique croate, str. 455-470. Marin, Emilio: L'histoire antique, l'épigraphie et l'archéologie au temps de l'administration française en Dalmatie. Sažetak: Stara povijest, epigrafija i arheologija za francuske uprave u Dalmaciji, str. 471-482. Strčić, Petar; Polić, Maja: Povjesničar Danilo Klen o gospodarskome stanju Rijeke „u doba Ilirije". Résumé: L'historien Danilo Klen et la situation économique à Rijeka „à l'époque de l'Illyrie", str. 483-498. Zaninović-Rumora, Marija: Mjere u Dalmaciji u vrijeme francuske uprave. Résumé: Les unités de mesure en Dalmatie sous l'administration française, str. 499-508. Mimica, Bože: Francuska uprava u Dalmaciji (1805.-1809.) i Ilirske pokrajine (1809.-1813.) s posebnim osvrtom na uporabu novca. Résumé: L'administration français en Dalmatie (1805-1809) et les Provinces illyriennes (1809-1813) sous l'aspect de l'emploi de la monnaie, str. 509-534. Bralić, Ante: Osnovno i srednje školstvo u Dalmaciji za francuske uprave (1806.-1813.) i uloga Vincenza Dandola. Résumé: L'enseignement primaire et secondaire en Dalmatie sous l' administration française: le rôle de Vicenzo Dandolo (1806-1813), str. 535-544. Ćosić, Vjekoslav: La grammaire française de Šime Starčević. Sažetak: Francuska gramatika Šime Starčevića (1812.), str. 545-558. Grahovac-Pražić, Vesna: Maršal Marmont, podupiratelj hrvatskih jezikoslovnih priručnika. Résumé: Le maréchal Marmont, promoteur des manuels linguistiques croates, str. 559-572. Stolac, Diana: Hrvatski jezik u prvim hrvatskim novinama: (Kraglski Dalmatin, 1806.-1810.). Résumé: La langue croate dans le premier journal en croate - (Kraglski Dalmatin / Il Regio Dalmata / Le Royal Dalmate, 1806-1810), str. 573-586. Vidaković, Josip: Prosvjetiteljska uloga Kraglskog Dalmatina. Summary: Enlightening role of Kraglski Dalmatin, str. 587-606. Bacalja, Robert: Kraglski Dalmatin između filologije i povijesti. Résumé: Kraglski Dalmatin (Le Royal Dalmate) entre la philologie et l'histoire, str. 607-622. Oršolić, Tado: Kulturno-prosvjetne prilike u Zadru za francuske uprave (1806.-1810.). Résumé: La vie culturelle à Zadar sous l'administration française (1806-1810), str. 623-634. Šinko-Depierris, Đurđa: Le maréchal Marmont, protecteur des franciscains en Dalmatie (1808-1811).

Sažetak: Maršal Marmont, zaštitnik dalmatinskih franjevaca (1808.-1811.), str. 635-652. Miloš, Edi: Les Provinces illyriennes et les Croates dans les śuvres d'Honoré de Balzac (1799-1850). Sažetak: Ilirske pokrajine i Hrvati u djelima Honoréa de Balzaca (1799. - 1850.), str. 653-662. Pénicaut, Emmanuel: Les sources du Service historique de la Défense, témoins de la présence militaire française dans les Provinces illyriennes (1806-1814). Sažetak: Vrela Povijesnog odjela Ministarstva obrane, svjedoci francuske vojne prisutnosti u Ilirskim pokrajinama (1806.-1814.), str. 663-674. Tadić, Marko: Francuski utjecaj na hrvatsko administrativno nazivlje. L'influence française sur la terminologie administrative croate : [prilog u sažetku], str. 677-678. Ćosić, Stjepan: Razdoblje francuske vlasti u hrvatskoj historiografiji i literaturi XIX. stoljeća. La présence française dans l'historiographie et la littérature croates au XIX^{ème} siècle : [prilog u sažetku], str. 679-681. Stipetić, Vladimir: Prodor francuske društvene misli u Hrvatsku u drugoj polovici XVIII. stoljeća. La pénétration de la pensée sociale française en Croatie dans la seconde moitié du XVIII^{ème} siècle : [prilog u sažetku], str. 682-683. Shek Brnardić, Teodora: Napoleonov carski katekizam iz 1806. u Ilirskim pokrajinama. Le catéchisme impérial de Napoléon (1806) dans les Provinces illyriennes : [prilog u sažetku], str. 684-685. Toševa Karpowitz, Ljubinka: Politika gospodarskih subjekata Rijeke u doba Ilirskih pokrajina. La politique des facteurs économiques à Rijeka au temps des Provinces illyriennes : [prilog u sažetku], str. 686-687. Vrandečić, Josip: Otok Brač za francuske uprave 1806.–1813. L'île de Brač sous l'administration française (1806-1813) : [prilog u sažetku], str. 688-689.

32. MEĐUNARODNI znanstveni skup Marin Držić 1508-2008. (Zagreb ; 2008.)
Marin Držić 1508-2008. : zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa održanog 5-7. studenoga 2008. u Zagrebu / [urednici Nikola Batušić, Dunja Fališevac]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2010. - 441 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-154-911-0.

Bibliografske bilješke uz tekstove. - Summaries.

Sadržaj: Sanader, Ivo: Govor na otvorenju međunarodnoga znanstvenog skupa održanog 5. studenoga u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti prigodom 500. obljetnice rođenja Marina Držića, str. 9-12. Leto, Maria Rita: U kojoj je komediji velmožni rektor igrao ljubavnika? Summary: The magnifico rettore performs the role of the lover: in which comedy?, str. 13-22. Šporer, David: Renesansni autori, stigmatizacija tiska i prva izdanja Marina Držića. Summary: Renaissance authors, the stigma of print and first editions of Marin Držić, str. 23-54. Vekarić, Nenad: Maro Držić. Summary: Maro Držić, str. 55-63. Bogdan, Tomislav: Ljubavna lirika Marina Držića. Summary: Marin Držić's amorous lyric poetry, str. 65-85. Čale Feldman, Lada: Između "spleta" i "dramskog diskursa": opaske uz Budmanijevu rekonstrukciju Držićeva Pjerina. Summary: Between "plot" and "dramatic discourse": remarks on Pero Budmani's reconstruction of Marin Držić's Pjerin, str. 87-108. Paljetak, Luko: O čemu se radi u komediji Džuho Krpeta Marina Držića? Summary: What is about in the Marin Držić's play Džuho Krpeta?, str. 109-123. Tatarin, Milovan: Čitanje Grižule iz drugoga kuta. Summary: The reading of Grižula from another an-

gle, str. 125-149. Girardi-Karšulin, Mihaela: Grad Držićevih komedija i renesansna filozofija grada - stvarnost i refleksija. Summary: The town of Držić's comedies and the Renaissance philosophy of a town - reality and reflection, str. 151-157. Stojan, Slavica: Magnificentia na Držićev način. Summary: Magnificentia in Držić's way, str. 159-176. Bošković-Stulli, Maja: Držić i dubrovački folklor. Summary: Držić and Dubrovnik folklore, str. 177-185. Lozica, Ivan: Ljudi nahvao, Platon i grubi maskari. Summary: False men, Plato and black masks, str. 187-202. Paušek-Baždar, Snježana: Pojam negromancije i negromanta u europskoj renesansi i u Držićevim komedijama. Summary: Necromancy and necromancer in the European Renaissance and Marin Držić's comedies, str. 203-213. Bogišić, Rafo: Nadahnuće i zbilja - tri posljednja koraka u životu Marina Držića. Summary: Inspiration and reality - the three final steps in the life of Marin Držić, str. 215-232. Fališevac, Dunja: O dijalogu i dijalogičnosti u Držićevim komedijama. Summary: On dialogue and dialogicity in Držić's comedies, str. 233-246. Grmača, Dolores: Držićevi grijesi u tri prizora. Summary: Držić's sins in three scenes, str. 247-277. Rafolt, Leo: Neoplatoničke koncepcije u Držićevim dramskim prolozima. Summary: Neo-Platonic concepts in Marin Držić's dramatic prologues, str. 279-288. Lőkös, István: O nekim paralelizmima u pastoralama Marina Držića i Bálinta Balassija. Summary: On parallels between Marin Držić's and Bálint Balassi's pastoral plays, str. 289-305. Seferović, Relja: Nasljedniku toskanskih tirana i dobrih Pastira: dubrovački epitaf papi Lavu X (1513.-1521.). Summary: To the successor of Tuscan tyrants and good shepherds: the Dubrovnik epitaph to the pope Leo X (1513-1521), str. 307-325. Ereiz, Silvana: Držićevi tragovi u smješnicama i frančezarijama. Summary: "Držić's traces in commedia ridiculosa (or "smješnice") and Dubrovnik's adaptations of Moliere's comedies ("frančezarije")", str. 327-337. Vončina, Josip: Recepcija Marina Držića u hrvatskih preporoditelja. Summary: The reception of Marin Držić by the Croatian National Revivers, str. 339-343. Batušić, Nikola: Izvedba Novele od Stanca u zagrebačkom kazalištu. Summary: The performance of comedy Novela od Stanca in the Zagreb theatre in 1895, str. 345-357. Jukić, Tatjana: Stanje duga i mašine postajanja: Držić kao provokacija filozofije. Summary: The state of the debt and machines of becoming: Držić as a provocation of philosophy, str. 359-382. Moguš, Milan: Još o Rešetarovim razmišljanjima o jeziku Marina Držića. Summary: More thoughts on Milan Rešetar's understanding of Marin Držić's language, str. 383-387. Lisac, Josip: Jezici u Marina Držića. Summary: Languages in Marin Držić, str. 389-395. Kolenić, Ljiljana: Frazeologija u Držićevu Dundu Maroju. Summary: Phraseology in Marin Držić's Dundo Maroje, str. 397-418. Kapetanović, Amir: Kanconijerski jezik Marina Držića. Summary: The language of Petrarchan discourse in the work of Marin Držić, str. 419-426. Vulić, Sanja: O Držićevu jeziku iznova. Summary: Once again on Držić's language, str. 427-441.

33. MIJO Mirković : 1898. - 1963. : zbornik radova / [urednik Vladimir Stipetić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, 2010. - 218 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-154-916-5.

Str. 7-9: Proslov / Milan Moguš. - Bibliografija uz svaki rad.

Sadržaj: Stipetić, Vladimir: Ekonomsko djelo akademika Mije Mirkovića, str. 11-57. Strčić, Petar: Mijo Mirković i povijest, str. 59-68. Urošević, Mirko; Urošević, Nataša: Mijo Mirković - novinar, publicist i književnik, str. 69-100. Mirković, Ante-Tone: Bibliografija Mije Mirkovića - Mate Balote i bibliografija radova o njemu, str. 101-218.

34. MUTNJAKOVIĆ, Andrija

Arhitektonika pape Siksta V. = The Architectonics of Pope Sixtus V / Andrija Mutnjaković ; [prijevod na engleski Sanja Pehnec ; prijevod citata s latinskog Josip Krpić ; prijevod citata s talijanskog Đurđevka Krajcar ; recentne fotografije Andrija Mutnjaković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Art studio Azinović, 2010. - 439 str. : ilustr. ; 31 cm. - (Edicija likovnih monografija)

ISBN 978-953-154-915-8; ISBN 978-953-6271-67-2.

Tekst usporedo na hrv. i engl. jeziku. – Str. 422-424: Literatura. - Str. 425-432: Indeks imena.

35. NAKLADNIČKA djelatnost u 2009. godini : katalog izložbe, Palača Akademije, Zrinski trg 11, siječanj 2010. / [sastavila Kristina Polak Bobić ; urednik Aco Zrnić]. – Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2010. – 44 str. 20x10 cm

36. NAFTA : scientific journal. - ISSN 0027-755X

Y. 61, no. 1 (January 2010) - Y. 61, no. 12 (December 2010) / editor in chief Josip Sečen. – 2010. – 564 str. : ilustr.

Ukupno 11 brojeva

37. NES, Adi

Adi Nes : Deposition, March 23-April 18, 2010 : Biblical Stories, Boys, Soldiers : Embassy of the State of Israel, Croatian Academy of Sciences and Arts-Glyptotheque / Adi Nes ; [translation Žarko Anić-Antić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - [1] presavijeni list, [2] str. : ilustr. ; 15x15.

Katalog izložbe.

38. NJERŠ, Ljerka

Staklo = Art Glass : [Gliptoteka HAZU, Zagreb, 11.-30. 12. 2010.; Muzej antičkoga stakla, Zadar, 5. 5. -5. 7. 2011.] / [urednica Ariana Kralj ; predgovor Ivanka Reberski ; fotografije Srečko Budeč...[et. al] ; prijevod Sonja Bičanić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - 19 str. : ilustr. ; 24 cm.

Katalog izložbe. - Str. 14: Bilješka o autoru. - Tekst na hrv. i engl. jeziku.

39. OKRUGLI stol Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava (Zagreb ; 2010)

Nova hrvatska lokalna i regionalna samouprava : okrugli stol održan 23. i 24. ožujka 2010. u palači HAZU u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2010. - 466 str. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 11)

ISBN 978-953-154-932-5.

Str. 7-8: Predgovor / Jakša Barbić.

Sadržaj: Barbić, Jakša: Otvaranje Okruglog stola, str. 11-13. Pankretić, Božidar; Mlakar, Davorin: Obraćanje sudionicima okruglog stola, str. 17-23. Pusić, Eugen: Društvena uloga lokalnih političkih i upravnih jedinica : [uvodno izlaganje], str. 27-38. Ivanišević, Stjepan: Teritorijalna organizacija lokalne samouprave u europskim zemljama i njihove teritorijalne reforme : [uvodno izlaganje], str. 39-084. Pavić, Željko: Koliko je važna veličina lokalnih jedinica - europski primjeri i hrvatski uvjeti : [uvodno izlaganje], str. 85-108. Koprić, Ivan: Teritorijalna organizacija Hrvatske: stanje, kriteriji za prosudbu racionalnosti i prijedlog novog sustava : [uvodno izlaganje], str. 109-144. Đulabić, Vedran: Trendovi u razvoju regionalne samouprave u Europi i pouke za Hrvatsku : [uvodno izlaganje], str. 145-174. Blažević, Robert: Hrvatske regije i županije u povijesnom ključu : [uvodno izlaganje], str. 175-197. Maleković, Sanja; Puljiz, Jakša: Izazovi novog pristupa upravljanju razvojem na lokalnoj i regionalnoj razini u Hrvatskoj : [uvodno izlaganje], str. 199-222. Šimović, Jure; Čulo, Ivica; Rogić-Lugarić, Tereza: Financijska održivost lokalnih jedinica - stanje i moguće inovacije : [uvodno izlaganje], str. 223-257. Marčetić, Gordana: Prijedlog modela upravljanja ljudskim potencijalima u reformiranoj lokalnoj samoupravi : [uvodno izlaganje], str. 259-286. Klarić, Mirko: Nova uloga mjesne samouprave : [uvodno izlaganje], str. 287-306. Bakota, Boris: Utjecaj načela supsidijarnosti na razmišljanja o ustrojstvu lokalne samouprave : [uvodno izlaganje], str. 307-326. Kregar, Josip: Lokalne zajednice i sociokulturni identiteti : [uvodno izlaganje], str. 327-346. Lozina, Duško: Novi javni menadžment i lokalna samouprava : [uvodno izlaganje], str. 347-362. Antić, Teodor: Nadzor i pravna zaštita lokalne samouprave - de lege lata i de lege ferenda : [uvodno izlaganje], str. 363-407. Perko-Šeparović, Inge: Strateško planiranje modernizacije lokalne samouprave : [uvodno izlaganje], str. 409-425. Komadina, Zlatko; Koprić, Ivan; Đulabić, Vedran; Perko Šeparović, Inge; Klarić, Mirko; Obersnel, Vojko; Jurlina Alibegović, Dubravka; Hrg, Branko; Zelić, Dragan; Škarica, Mihovil; Žamboki, Danijel; Hrženjak, Juraj: Rasprava, str. 429-460. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 463-466.

40. PLANOVI rada . - ISSN 1330-3643

Planovi rada za godinu 2011 / [urednik Dobriša Skok]. - 2010. - 164 str.

41. POREDBENO pomorsko pravo = Comparative maritime law. – ISSN 1331-9914

Br. 164(2010) = god. 49 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2010. - VIII, 620 str.: ilustr.

Uz izuzetak dvaju priloga, ovaj broj časopisa posvećen je znanstvenom skupu Izazovi i perspektive u pomorskom pravu i pravu mora: Interesi Republike Hrvatske, održanom 19. 3. 2010. u palači Akademije u Zagrebu. - Bibliografske bilješke. - Summaries.

Sadržaj: Rudolf, Davorin (ml.); Kardum, Irena: Sporazum o arbitraži između Hrvatske i Slovenije. Summary: Arbitration agreement between Croatia and Slovenia, str. 3-18. Gržetić, Zvonko; Barić Punda, Vesna; Filipović, Valerija: O granicama u sjevernom Jadranu (1948.-2009.) : s posebnim osvrtom na kronološki kartografski prikaz. Summary: Boundaries in the Northern Adriatic 1948-2009 with particular emphasis on chronological cartographical analysis, str. 19-72. Žužul-Vokić, Marina; Filipović, Valerija: Vanjski pojas Republike Hrvatske. Summary: The contiguous zone of the Republic of Croatia, str. 73-99. Šošić, Trpimir M.: Konvencija UNESCO-a o zaštiti podvodne kulturne baštine i jurisdikcija država u Jadranskome moru. Summary: The Unesco Convention on the Protection of the Undenwater Cultural Heritage and State jurisdiction in the Adriatic Sea, str. 101-138. Degan, Vladimir Đuro: Pravičnost i međunarodno pravo u razgraničenjima morskih prostora. Summary: Equity and international law in maritime delimitations, str. 139-157. Grabovac, Ivo: Pridonose li Rotterdamska pravila unifikaciji? Summary: Do the Rotterdam Rules contribute to unification?, str. 159-168. Skorupan Wollf, Vesna: Poredbena analiza Haških i Roterdamskih pravila. Summary: A comparative analysis of the Hague and the Rotterdam rules, str. 169-210. Polić Foglar, Vesna: Količinski ugovori prema Rotterdamskim pravilima. Summary: Volume contracts after the Rotterdam Rules, str. 211-222. Bulum, Božena; Oršulić, Ivana: Pravno uređenje državnih potpora u sektoru brodogradnje na međunarodnoj razini, u Europskoj uniji i Republici Hrvatskoj. Summary: Regulation of state aids in the shipbuilding sector at the international level, in the European Union and the Republic of Croatia, str. 223-267. Radionov Radenković, Nikoleta: Presumption of shipmaster's criminal responsibility for narcotic drugs in ship's cargo - maritime reality check. Summary: Pretpostavljena kaznena odgovornosti zapovjednika broda za drogu koja se prevozi kao brodski teret: test brodarske stvarnosti, str. 269-308. Petrinović, Ranka; Škiljo, Marija: Pravilnik o mjestima zakloništa - pruža li Pravilnik priželjkivanu zaštitu hrvatskog morskog okoliša? Summary: Regulations on places of refuge - do the Regulations on places of refuge provide desired protection of marine environment?, str. 309-343. Luttenberger, Axel; Zec, Damir: Interesi obalne države u pomorskom nadzoru. Summary: Interests of the coastal state in maritime surveillance, str. 345-366. Amižić Jelovčić, Petra; Primorac, Željka; Mandić, Nikola: Pravni aspekt organizacije i djelokruga

rada Obalne straže u Republici Hrvatskoj s posebnim osvrtom na Zakon o Obalnoj straži. Summary: Legal aspect of organization and domain of work of Croatian Coast Guard with a special reference to the Coast Guard Law, str. 367-425. Pospišil Miler, Marija; Pospišil, Marija: Prijedlog izmjena Međunarodne konvencije o odgovornosti i naknadi štete u vezi prijevoza opasnih i štetnih tvari morem, (HNS konvencije) iz 1996. Summary: Draft Protocol to amend the International Convention on Liability and Compensation for Damage in Connection with the Carriage of Hazardous and Noxious Substances by Sea (HNS Convention) 1996., str. 427-469. Mudrić, Mišo: Liability salvage - environmental award: a new name for an old concept. Summary: Spašavanje odgovornosti - ekološka nagrada: novi naziv za stari concept, str. 471-492. Hlača, Vinko; Nakić, Jakob: Zaštita pomorskog dobra u Republici Hrvatskoj. Summary: Protection of maritime demesne in Croatia, str. 493-529. Perkušić, Ante; Petrinović, Ranka; Perkušić, Zvonimir: Stjecanje i zaštita posjeda na pomorskom (općem) dobru : de lege lata - de lege ferenda (poseban osvrt na prijedlog novog Zakona o pomorskom dobru i morskim lukama). Summary: Acquisition and protection of possession within maritime (public) domain : de lege lata - de lege ferenda (with special regard to the draft bill on maritime domain and sea ports), str. 531-554. Kovačević, Veljko: Razvoj instituta zajedničke havarije i York-antwerpenskih pravila s posebnim osvrtom na reviziju pravila iz 2004. godine. Summary: Development of the law on general average and York-Antwerp Rules with a special reference to the rules revision from 2004, str. 555-612. Oršulić, Ivana: Božena Bulum: Usluge pomorskog prijevoza i lučke djelatnosti u pravu tržišnog natjecanja Europske zajednice, Zagreb, Inmag, 2010. : [prikaz]. Summary: Božena Bulum: Maritime Transport Services and Port Services in the Competition Law of the European Community, Inmag, Zagreb, 2010., str. 613-618.

42. PROBLEMI sjevernog Jadrana. – ISSN 1331-9914

Sv. 10(2009) / glavni i odgovorni urednik Miroslav Bertoša ; [prevoditeljica sažetaka na engleski jezik Gorka Radočaj]. - 2009. - 219 str. : ilustr. ; 24 cm.

Bibliografske bilješke. - Summaries.

Sadržaj: Simper, Sanja: Prilog demografiji opatijske židovske zajednice. Summary: A tribute to the demography of the Jewish community in Opatija. Riassunto: Contributo alla demografia della comunita ebraica di Abbazia, str. 7-30. Štoković, Alojz: Jesu li vodnjanski Paštrovići Crnogorci katolici? Prilog poznavanju demografske povijesti na jugu istarskog poluotoka. Summary: Were the Paštrović family from Vodnjan Montenegrin Catholics? A tribute to the demographic history of the southern part of the Istrian peninsular, str. 31-43. Jurdana, Vjekoslava: Srednja Europa kao mjesto prožimanja književnosti i povijesti. Summary: Central Europe as a place where literature and history intertwine, str. 45-58. Spicijarić, Nina: Prilog biografiji Miklósa Vásárhelyija (Rijeka, 1917. - Budimpešta, 2001.). Summary: A tribute to the biography of Miklós Vásárhelyi (Rijeka, 1917 - Budapest, 2001). Riassunto: Supplemento alla biografia di Miklós Vásárhelyi (Fiume, 1917 - Budapest, 2001). Összefoglalás: Miklós Vásárhelyi életrájzanak az adaléka (Fiume, 1917 - Budapest, 2001), str. 59-69. Medved, Marko: Riječka crkva i aneksija grada Italiji 1924. godine.

Summary: The Church in Rijeka and the Annexation to Italy in 1924. Riassunto, str. 71-87. Radošević, Milan: Pregled izvještaja pulskog dnevnika Corriere Istriano (listopad - prosinac 1943.) o stradalima u istarskim fojbama i boksitnim jamama nakon kapitulacije Italije 8. rujna 1943. godine. Summary: A survey of newspaper reports published October-December 1943 in Corriere Istriano, Pula daily paper, on the victims in the Istrian karst foibas and bauxite pits following the Italian capitulation on 8 September 1943., str. 89-107. Strčić, Petar: "Gdo knjige počtuje, da je knjigami počtovan". Uvodna riječ. Summary: "Gdo knjige počtuje, da je knjigami počtovan" (Let them who have respect for the books be respected by the books). Introduction. Riassunto: "Colui che rispetta i libri, dai libri sia rispettato". Introduzione. Összefoglalas: "Aki a könyvet megbecsüli, legyen a könyv által megbecsült". Bevezető, str. 111-120. Holjevac, Sanja: Znanstvena djelatnost mr. sc. Darka Dekovića. Summary: The scientific activity of M. Sc. Darko Deković. Riassunto: L'attivita scientifica del mr. sc. Darko Deković. Összefoglalás: Mr. sc. Darko Deković tudományos tevékenysége, str. 121-131. Crnić, Mirjana: Glagoljica u djelu mr. sc. Darka Dekovića. Summary: The Glagolitic script in the work of M. Sc. Darko Deković. Riassunto: II glagolitico nell'opera del mr. sc. Darko Deković. Összefoglalás: Glagolita írás mr. se. Darko Deković műveiben, str. 133-140. Polić, Maja: Kulturno i znanstveno-organizacijsko djelovanje mr. sc. Darka Dekovića. Summary: The cultural, scientific and organisational activity of M. Sc. Darko Deković. Riassunto: L'attivita culturale e scientifico-organizzativa del mr. sc. Darko Deković. Összefoglalás: Mr. sc. Darko Deković kulturális es tudományos-szervezői tevékenysége, str. 141-150. Lencović-Milošević, Hana: Prilog za bibliografiju Darka Dekovića. Summary: A tribute to the bibliography of Darko Deković. Riassunto: II contributo per la bibliografia di Darko Deković. Összefoglalás: Melléklet Darko Deković bibliográfiájához, str. 151-164. Kosanović, Ozren: Ante Gulin, Hrvatski srednjovjekovni kaptoli. Loca credibilia Dalmacije, Hrvatskog primorja, Kvarnerskih otoka i Istre, HAZU, Zagreb, 2008 : [prikaz], str. 167-168. Strčić, Petar: Hrvoje Salopek, Ogulinsko-modruški rodovi. Podrijetlo, razvoj, rasprostranjenost, seobe i prezimena stanovništva ogulinskog kraja. Zagreb, 2007. : [prikaz], str. 169-175. Botica, Ivan: Riječ-dvije o knjizi "Plovanska crikva svetoga Apolinara" (Perica Dujmović - Tomislav Galović, Plovanska crikva svetoga Apolinara. 150 godina dubašljanske župne crkve u Bogovićima 1857-2007., Malinska: Župa sv. Apolinara b. m. Dubašnica - Općina Malinska-Dubašnica, 2008. : [prikaz], str. 176-178. Grzunov, Gordan: Međunarodni znanstveni skup povodom 50. obljetnice osnutka Državnog arhiva u Pazinu i 220. obljetnice ukinuća Pićanske biskupije, Pićan - Gračišće - Pazin, 23. - 24. listopada 2008. : [prikaz], str. 179-186. Polić, Maja: Franjo Emanuel Hoško, Biskup Vrhovac između baroka i liberalizma, Zagreb, 2007. : [prikaz], str. 187-191. Spicijarić, Nina: F. Amodeo, M. J. Cereghino, Trieste e il confine orientale tra guerra e dopoguerra, vol. l, 1941-1945, Trst, 2008. : [prikaz], str. 192-198. Radošević, Milan: Slavko Komar, Sušački dani 1941., Rijeka 2008., II. izdanje : [prikaz], str. 199-203. Galović, Tomislav: Svečana akademija Branku Fučiću u spomen (1920. - 1999. - 2007.) : [prikaz], str. 204-207. Jurdana, Vjekoslava: Dvije nove knjige o liburnijskoj književnosti (Jasna Gržinić: Zoran Kompanjet - smijeh kao književna (o)poruka, Adamić - Katedra Čakavskog sabora Opatija, Rijeka - Opatija, 2008. Marinko Lazzarich: Riječki akvarel - prozno stvaralaštvo Srećka Cuculića, Izdavački centar Rijeka, Rijeka, 2008.) : [prikaz], str. 208-212. Androić, Sanja: Trideset četvrti znanstveni skup Pazinski memorijal: 34. znanstveni skup Pazinski memorijal : [prikaz], str. 213-216.

43. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti. – ISSN 1330-0814

Sv. 16(2009) / urednik Vladimir Volenec. - 106 str. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 503)(Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za matematičke, fizičke, kemijske i tehničke znanosti ; knj. 51).

Bibliografija iza svakog rada.

Sadržaj: Szirovicza, Vlasta; Sušanj, Rene; Trinajstić, Nenad: Entirely circular curves of 4th-order produced by quadratic inversion in the hyperbolic plane, str. 1-6. Radić, Mirko: Certain classes of polygons in R_{ζ} and areas of polygons, str. 7-12. Volenec, Vladimir; Beban-Brkić, Jelena; Kolar-Šuper, Ružica; Kolar-Begović, Zdenka: Orthic axis, lemoine line and longchamps' line of the triangle in I_2, str. 13-19. Radić, Mirko; Kaliman, Zoran: Certain relations between triangles and bicentric hexagons, str. 21-40. Radić, Mirko; Kaliman, Zoran: About one relation concerning two circles, str. 41-54. Kolar-Begović, Zdenka; Kolar-Šuper, Ružica; Volenec, Vladimir: Brocard angle of the standard triangle in an isotropic plane, str. 55-60. Marangunić, Ljubo; Pečarić, Josip: On some Hilbert's type inequalities, str. 61-67. Pečarić, Josip; Perić, Ivan; Rodić Lipanović, Mirna: Hermite-Hadamard type inequalities for Stolarsky and related means, str. 69-86. Čuljak, Vera; Ivanković, Božidar; Pečarić, Josip: On some inequalities of Jensen-McShane's type on rectangle and applications, str. 87-106.

44. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti. – ISSN 1330-5301

Knj. 34(2010) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 166 str. : ilustr. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 507).

Sažeci. - Bibliografske bilješke.

Sadržaj: Jerolimov, Vjekoslav: Temporomandibular disorders - a scientific approach, str. 9-10. Valentić-Peruzović, Melita: Temporomandibular disorders - problems in diagnostics. Sažetak: Temporomandibularni poremećaji - problemi u dijagnostici, str. 11-32. Alajbeg, Iva: Temporomandibular disorders - the role of neuromuscular dentistry. Sažetak: Temporomandibularni poremećaji - uloga neuromuskularne stomatologije, str. 33-41. Prpić-Mehičić, Goranka; Galić, Nada: Odontogenic pain. Sažetak: Odontogena bol, str. 43-54. Mravak-Stipetić, Marinka: Differential diagnostics of painful conditions of oral mucosa. Sažetak: Diferencijalna dijagnostika bolnih stanja sluznice usne šupljine, str. 55-73. Lapter Varga, Marina: Orthodontic therapy and temporomandibular disorders. Sažetak: Ortodontska terapija i temporomandibularni poremećaji, str. 75-85. Kalogjera, Livije; Treotić, Robert: The role of otalgia in the differential diagnostics of temporomandibular disorders. Sažetak: Uloga otalgija u diferencijalnoj dijagnostici temporomandibularnih poremećaja, str. 87-95. Krapac, Ladislav; Badel, Tomislav: Disorders of temporomandibular joint - a rheumatological and physiatric approach. Sažetak: Poremećaji tem-

poromandibularnog zgloba - reumatološki i fizijatrijski pristup, str. 97-109. Demarin, Vida; Bašić Kes, Vanja: Temporomandibular disorders and migraine headache. Sažetak: Temporomandibularni poremećaji i migrenska glavobolja, str. 111-117. Buljan, Danijel: Psychological and psychiatric factors of temporomandibular disorders. Sažetak: Psihološki i psihijatrijski čimbenici temporomandibularnog poremećaja, str. 119-133. Marotti, Miljenko: Imaging of temporomandibular joint disorders. Sažetak: Slikovni prikaz poremećaja temporomandibularnog zgloba, str. 135-148. Jerolimov, Vjekoslav: Temporomandibular injuries and disorders in sport. Sažetak: Temporomandibularne ozljede i poremećaji u sportu, str. 149-165.

Knj. 35(2010) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 105 str. : ilustr. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 508).

Sažeci. - Bibliografske bilješke.

Sadržaj: Spaventi, Šime; Kusić, Zvonko: The latest achievements in diagnostics and therapy - the era of global analytical methods : editorial, str. 9-12. Sedić, Mirela; Kraljević Pavelić, Sandra; Vučinić, Srđan; Pavelić, Krešimir: Unravelling new pieces of tumour metastasis puzzle: the role of proteomics. Sažetak: Novosti u mozaiku metastaziranja zloćudnih tumora, str. 13-28. Peter-Katalinić, Jasna: About mass spectrometry: from elemental analysis to diagnostic imaging. Sažetak: O spektrometriji masa u molekularnoj medicini: od elementarne analize do dijagnostičkog slikanja, str. 29-44. Cindrić, Mario; Sedić, Mirela; Horvatić, Anita; Dodig, Ivana: Sequence determination of pharmaceutical peptides by MALDI-TOF tandem mass spectrometry. Sažetak: Određivanje aminokiselinske sekvencije farmaceutskih peptida MALDI-TOF tandemnom spektrometrijom masa, str. 45-57. Marotti, Tatjana; Sobočanec, Sandra; Mačak-Šafranko, Željka; Šarić, Ana; Kušić, Borka; Balog, Tihomir: Sensitivity to oxidative stress: sex matters. Sažetak: Uloga spola u osjetljivosti na oksidacijski stres, str. 59-68. Rubelj, Ivica: Telomeres control cell aging. Sažetak: Telomere kontroliraju staničnо starenje, str. 69-75. Belužić, Robert; Vugrek, Oliver: S-adenosylhomocysteine hydrolase (AHCY) deficiency: a natural model system for methylation research. Sažetak: Nedostatna aktivnost S-adenozilhomocistein hidrolaze (AHCY): prirodni modelni sustav za istraživanje staničnih metilacija, str. 77-92. Vuk-Pavlović, Stanimir: The future of therapeutic vaccination of prostate carcinoma. Sažetak: Budućnost liječenja karcinoma prostate cijepljenjem, str. 93-104.

45. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za tehničke znanosti. – ISSN 1330-0822

Knj. 14(2010) / glavni i odgovorni urednik Stjepan Jecić. - 2010. - 105 str. : ilustr. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 506).

Bibliografija iza svakog rada. - Sažeci.

Sadržaj: Senjanović, Ivo; Malenica, Šime; Tomašević, Stipe; Tomić, Marko: Hydroelastic response of large container ships. Sažetak: Hidroelastični odziv velikih

kontejnerskih brodova, str. 7-36. Sorić, Jurica; Jarak, Tomislav: Analysis of shell-like structures by means of a meshless approach. Sažetak: Analiza ljuskastih konstrukcija pomoću Bezmrežnog postupka, str. 37-57. Parunov, Joško; Senjanović, Ivo; Guedes Soares, C.: Case studies of structural reliability of oil tankers. Sažetak: Primjeri analiza pouzdanosti konstrukcije naftnih tankera, str. 59-79. Filetin, Tomislav: Bending stiffness of aluminium foams. Sažetak, str. 81-105.

46. RADOVI Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru. – ISSN 1330-0474

Sv. 52(2010) / glavni i odgovorni urednik Franjo Šanjek. - 406 str. : ilustr.

Bibliografske bilješke uz tekst. - Summaries.

Sadržaj: Šarlija, Tomislav: Prometno značenje Jasenica u prapovijesti i antici. Summary: The traffic significance of Jasenice in prehistory and antiquity, str. 1-43. Glavaš, Ivo: Municipij Magnum - raskrižje rimskih cestovnih pravaca i beneficijarska postaja. Summary: Municipium Magnum - crossroads of Roman road routes and beneficiarial station, str. 45-59. Bekavac, Silvia: Jupitrov kult u Burnumu. Summary: The cult of Jupiter in Burnum, str. 61-77. Jović, Vedrana: Jugoistočni potez zadarskih zidina : povijesni razvoj od antike do kasnog srednjeg vijeka. Summary: The south-eastern stretch of the town walls in Zadar (historical development from antiquity to the late Middle Ages), str. 79-119. Jordan Knežević, Ana: Ranokršćanske crkve s kontinuitetom u predromanici u Zadru. Summary: Early Christian churches with a continuity into the Pre-Romanesque period in Zadar, str. 121-148. Strika, Zvjezdan: Samostan sv. Ivana Evanđelista u Biogradu od utemeljenja do 1125. godine : povodom 950. godišnjice njegova prvog spomena. Zusammenfassung: Das Kloster des Hl. Johannes in Biograd von der Gründung bis zum Jahr 1125. Summary: Monastery of St. John the Evangelist in Biograd from its Foundation up to 1125, str. 149-172. Zaninović-Rumora, Marija: Stare mjere Splita od 15. do 19. stoljeća. Summary: Old measures in Split from the 15th to the 19th century, str. 173-188. Čoralić, Lovorka: Prilog poznavanju djelovanja duhovnih osoba iz Splita u Mlecima (od XV. do XVIII. stoljeća). Summary: A contribution to the knowledge of the activity of spiritual people from Split in Venice (15th - 18th century), str. 189-203. Mlikota, Antonija: Arsenal u Zadru - Povijest, funkcija i revitalizacija. Summary: The Arsenal in Zadar - History, function, revitalization, str. 205-230. Franov-Živković, Grozdana: Bratovštine (skule) župe Blažene Gospe od Luzarija u Preku na otoku Ugljanu u 18. i 19. stoljeću. Summary: Brotherhoods of the Parish of the Blessed Lady of Rosary in Preko on the Island of Ugljan in the 18th and 19th century, str. 231-259. Peričić, Šime: Prinos poznavanju gospodarstva otoka Molata od 18. do početka 20. stoljeća. Summary: Contribution to the knowledge of economy of the Island of Molat from the 18th to the early 20th century, str. 261-273. Peričić, Šime: Prinos poznavanju gospodarstva Sali od 18. do početka 20. stoljeća. Summary: Contribution to the knowledge of economy of Sali from the 18th to the early 20th century, str. 275-284. Bralić, Ante; Ramljak, Stipe: Demografske prilike u drniškom kraju prema austrijskim popisima pučanstva (1857. - 1910.). Summary: The demographic situation in the Drniš area according to Austrian censuses (1857 - 1910), str. 285-321. Rahten, Andrej: "Šusteršićevi pravaši" - geneza trijalističkog savezništva slovenskih katoličkih narod-

njaka i dalmatinskih pravaša. Summary: "Šusteršič's Party of the Right" - genesis of the trialist alliance of the Slovenian Catholic National Party and the Dalmatian Party of the Right, str. 323-345. Blažević, Milivoj: Povijest trgovačke, obrtničke i bankarske djelatnosti u Šibeniku od 1921. do 1941. godine. Summary: The history of commercial, trades and craft and banking activities in Šibenik between 1921 and 1941, str. 347-379. Dunatov, Šime: Začetci višestranačja u Hrvatskoj 1989. godine. Summary: The origins of the multi-party system in Croatia in 1989, str. 381-397. Lukšić, Mislav Elvis: Znanstveno izdanje o dobu kneza Bernardina Frankapana i čuvenom „Govoru za Hrvatsku" : Bernardin Frankapan Modruški, Oratio pro Croatia - Govor za Hrvatsku (1522.), studiju, prijepis i prijevod priredili Ivan Jurković i Violeta Moretti, Katedra Čakavskog sabora Modruše, Modruš, 2010. : [prikaz], str. 399-401. Peričić, Šime: Prilog zavičajnoj povijesti zadarskoga kraja : Ante Beverin - Jerolim Armanini, Libar o Dugom otoku. Obilježja povijesne baštine, Ogranak Matice hrvatske, Zadar, 2009. : [prikaz], str. 402-403. Lukšić, Mislav Elvis: Znanstvena knjiga o hrvatskom ratnom trijumfu : Davor Marijan, Oluja, Hrvatski memorijalno-dokumentacijski centar Domovinskog rata, Zagreb, 2009. : [prikaz], str. 403-406.

47. RADOVI Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru. – ISSN 1846-9787

Sv. 3 (2009) / [glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela ; urednik sveska Vladimir Strugar]. - 2009. - 150 str. : ilustr. ; 25 cm.

Bibliografija iza svakog rada i uz tekst. - Summaries.

Sadržaj: Strugar, Vladimir: Znanstveno savjetovanje Bjelovarsko-bilogorska županija: razvoj temeljen na znanju, str. 7-10. Karaman Aksentijević, Nada; Ježić, Zoran: Razvojna pozicija Bjelovarsko-bilogorske županije prema nekim ključnim komponentama razvoja temeljenog na znanju. Summary: The developmental position of the Bjelovar-Bilogora County according to several key components of the knowledge-based development, str. 11-28. Švarc, Jadranka: Gospodarstvo znanja i lokalni razvoj: posljedice za inovacijsku politiku. Summary: The economy of knowledge and the local development: impact on the innovation policy, str. 29-53. Čikić, Ante: Znanost, tehnika, tehnologija, gospodarstvo - idu li u istom smjeru. Summary: Do science, technique, technology and economy go the same way?, str. 55-71. Badrov, Tatjana: Potrebe za dodatnim znanjima i vještinama na tržištu rada u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji. Summary: The needs for additional knowledge and skills in the work market of the Bjelovar-Bilogora County, str. 73-95. Pejić, Ilija: Narodne knjižnice: potpora formalnom i neformalnom obrazovanju - visoko obrazovanje. Summary: National libraries: support to both formal and informal education - university education, str. 97-112. Strugar, Vladimir: Druga obrazovna prilika: potrebe, mogućnosti i ostvarenja u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji. Summary: The second opportunity for education: the needs, possibilities and accomplishments in the Bjelovar-Bilogora County, str. 113-134. Strugar, Vladimir: Bjelovarsko priopćenje, str. 135-140. Strugar, Vladimir: Znanstveno i raznoliko : Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru. Svezak 2. Zagreb-Bjelovar: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2008., str. 141-144. Strugar, Vladimir: U Bjelovaru održana sjednica Predsjedništva Akademije, str. 145-147.

48. RASPRAVE i građa za povijest znanosti. Razred za medicinske znanosti.

Sv. 6 : Knjige od likarije : faksimil i obrada dviju ljekaruša pisanih hrvatskom ćirilicom / [urednici Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić]. - 2010. - 254 str. : ilustr. - (Rasprave i građa za povijest znanosti ; knj. 10)

ISBN 978-953-154-922-6.

Dodatak: Biografije autora koji su sudjelovali u ovom broju Rasprava, str. 250-251. - Summary.

Sadržaj: Nazor, Ante: Dvije ljekaruše pohranjene na Odsjeku za povijest medicinskih znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti : s faksimilom, transliteracijom teksta i rječnikom, str. 7-220. Nazor, Ante (ml.): Povijesni osvrt na Poljica, str. 221-232. Šimić, Marinka: Hrvatska ćirilica, str. 233-248.

49. RESTOVIĆ, Kristina

Kristina Restović : grafike : Studio Kabineta grafike HAZU, rujan 2010. / [fotografija Tanja Ravlić ; predgovor Ružica Pepelko ; urednica Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Studio Kabineta grafike, 2010. - [1] dvostruko presavijeni list, [4] str. ; 21x10 cm.

Katalog izložbe.

50. RICA, Lina

Lina Rica : grafike : Studio Kabineta grafike HAZU, travanj-svibanj 2010. / [fotografije Lina Rica ; predgovor Ružica Pepelko ; urednica Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Studio Kabineta grafike, 2010. - [1] dvostruko presavijeni list, [4] str. ; 21x10 cm.

Katalog izložbe.

51. SPOMENICA preminulim akademicima. – ISSN-1330-0865

JELENA Krmpotić-Nemanić : 1921.-2008. / uredio Marko Pećina. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, 2010. - 55 str., tabla sa slikom J. Krmpotić-Nemanić : ilustr. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 152)

ISBN 978-953-154-917-

NENAD Grčević : 1922.-2004. / uredio Vladimir Goldner. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, 2010. - 35 str., tabla sa slikom N. Grčevića : ilustr. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 153)

ISBN 978-953-154-923-3

RIKO Rosman : 1927.-2008. / uredio Ksenofont Ilakovac. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, 2010. - 63 str., tabla sa slikom R. Rosmana ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 154)

ISBN 978-953-154-924-0

NIKICA Kolumbić : 1930.-2009. / urednik Petar Šimunović. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, 2010. - 39 str., tabla sa slikom N. Kolumbića ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 155)

ISBN 978-953-154-927-1

VOJMIR Vinja : 1921.-2007. / urednik Petar Šimunović. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, 2010. - 47 str., tabla sa slikom V. Vinje ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 156)

ISBN 978-953-154-928-8

ŽELIMIR Janeš : 1916.-1996. / urednik Andrija Mutnjaković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za likovne znanosti, 2010. - 27 str., tabla sa slikom Ž. Janeša ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 157)

ISBN 978-953-154-929-5

52. ŠEPAT, Zvonimir

Zvonimir Šepat : Krist - žrtva iz ljubavi = Christ - sacrificed for love, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, ožujak-travanj 2010. / Zvonimir Šepat ; [urednica Ariana Kralj ; predgovor i životopis Stanko Špoljarić ; tekstovi Josip Bratulić, Bonaventura Duda, Josip Depolo ; katalog djela Zvonimir Šepat ; fotografija Zvonimir Šepat, Borivoj Kolar, Dražen Lapić ; prijevod na engleski Mladen Klepac]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - 48 str. : ilustr. u bojama ; 30 cm

ISBN 978-953-154-914-1.

Katalog izložbe. - Tekstovi usporedo na hrv. i engl. jeziku.

53. VIVODA, Ana

Ana Vivoda : trag : Studio Kabineta grafike HAZU, lipanj 2010. / [fotografije Stanislav Novak ; predgovor Margarita Sveštarov Šimat ; urednica Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Studio Kabineta grafike, 2010. - [1] dvostruko presavijeni list, [4] str. ; 21x10 cm.

Katalog izložbe.

54. VRLIĆ, Anton

Anton Vrlić : Stakleni gradovi, Gliptoteka HAZU, Zagreb, listopad 2010. / [urednica Ariana Kralj ; predgovor, životopis Vesna Mažuran Subotić ; fotografije Goran Vranić ; prijevod Graham McMaster]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - 20 str. : ilustr. ; 30 cm

ISBN 978-953-154-936-3.

Katalog izložbe. - Str. 14: Bilješka o autoru. - Tekst na hrv. i engl. jeziku.

55. ZNANSTVENI sastanak Bolesti dojke (20 ; Zagreb ; 2010)

Bolesti dojke : zbornik radova XX. znanstvenog sastanka "Bolesti dojke" održanog 23. 09. 2010. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Ivan Prpić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore, 2010. - 219 str. ; 24 cm

ISBN 978-953-154-930-1.

Bibliografija iza svakog rada.

Sadržaj: Vrbanec, Damir; Herceg, Davorin; Dedić-Plavetić, Natalija: Kvaliteta liječenja bolesnica s rakom dojke - možemo li bolje?, str. 3-8. Katić, Milica; Ožvačić-Adžić, Zlata: Informirani pristanak bolesnice na liječenje raka dojke s pravom na drugo mišljenje, str. 9-16. Škavić, Josip; Zečević, Dušan: Dojka - sudskomedicinski pristup, str. 17-22. Jakić-Razumović, Jasminka: Definiranje odgovora na liječenje raka dojke na temelju histoloških i molekularnih karakteristika tumora, str. 25-33. Vrdoljak, Eduard; Berić Jozić, Gordana; Bošković, Lidija; Ban, Marija: Perspektive sustavnog liječenja raka dojke - individualizirana ciljana terapija, str. 35-48. Tomek, Rudolf: Trostruko negativni rak dojke, str. 49-57. Nemet, Damir; Vrbanec, Damir; Tomek, Rudolf; Krznarić, Željko; Šmalcelj, Anton: Današnje mogućnosti i budućnost liječenja nuspojava moderne adjuvantne terapije raka dojke, str. 59-72. Dodig, Damir; Ciglar, Martina; Huić, Dražen; Poropat, Mirjana; Težak, Stanko: Lokalna radionuklidna terapija raka dojke, str. 75-81. Šobat, Hrvoje: Hipofrakcionirano zračenje raka dojke - mišljenje pristaša i argumenti protivnika, str. 83-87. Brkljačić, Boris; Ivanac, Gordana; Hrkać Pustahija, Ana; Huzjan, Renata; Čikara, Igor: Uloga mamografije i ultrazvučnog pregleda dojke u otkrivanju preinvazivnih promjena i preteča raka dojke, str. 91-102. Podolski, Paula; Šarić, Nera; Badovinac, Tanja; Bašić-Koretić, Martina: Odnos koristi i moguće štetnosti mamografskog probira, str. 103-111. Mustać, Elvira; Jonjić, Nives: Patologija i biologija preinvazivnih promjena i preteča raka dojke, str. 113-120. Strčić, Miroslav; Lukanović, Miljenko; Lovasić, Franjo; Pavlović-Ružić, Ira; Mustać, Elvira: Dileme o indikacijama i izboru liječenja preinvazivnih promjena i preteča raka dojke, str. 121-133. Stanec, Zdenko; Vlajčić, Zlatko; Žic, Rado; Budi, Srećko; Milanović, Rudolf; Rudman, Franjo; Martić, Krešimir: Indikacije i izbor bolesnica za onkoplastičnu kirurgiju raka dojke, str. 137-144. Bašić-Koretić, Martina; Šarić, Nera; Bišof, Vesna; Juretić, Antonio: Onkoplastična kirurgija raka dojke i posljedice adjuvantne radioterapije, str. 145-157. Stanec, Mladen; Lesar, Miroslav; Vrdoljak, Danko Velimir; Milas, Ivan; Orešić,

Tomislav; Roth, Andrej; Zore, Zvonimir; Begović, Mario; Penavić, Ivan; Tometić, Gordan; Kovačec, Marko; Krleža-Supić, Dubravka; Banović, Miroslav; Knežević, Fabijan: Jednodnevna kirurgija raka dojke-prednosti i nedostaci, str. 159-163. Duraković, Zijad; Grgić, Mislav: Osvrt na rak dojke u starijih žena s gledišta gerijatrijske medicine, str. 167-185. Ilić, Nenad; Banović, Josip; Juričić, Joško; Krnić, Dragan; Frleta Ilić, Nives; Buljević, Vedrana; Ilić, Darko: Uloga kirurgije u liječenju raka dojke starijih žena, str. 187-194. Petković, Marija; Mrakovčić-Šutić, Ines; Belac-Lovasić, Ingrid; Lovasić, Franjo; Trivanović, Dragan; Cini Tešar, Eleonora; Redžović, Arnela; Pavlović, Sanja; Škrobonja, Jasna: Dileme u izboru adjuvantnog sustavnog liječenja raka dojke u starijih bolesnica, str. 195-204. Dabelić, Nina; Jazvić, Marijana; Radić, Jasna; Soldić, Željko; Bolanča, Ante; Kusić, Zvonko: Je li potrebna adjuvantna radioterapija raka dojke u starijih bolesnica?, str. 205-219.

56. ZNANSTVENI simpozij Prolaktinomi - medikamentozno ili kirurško liječenje (Zagreb ; 2009)

Prolaktinomi : medikamentozno ili kirurško liječenje : zbornik radova sa znanstvenog simpozija održanog u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu 6. listopada 2009. godine / [urednik Živko Gnjidić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za genomiku i proteomiku u onkologiji : Klinička bolnica "Sestre milosrdnice", 2010. - 215 str. : ilustr. ; 25 cm

ISBN 978-953-154-934-9.

Bibliografija iza svakog rada. - Summaries.

Sadržaj: Pećina, Marko: Sadašnjost na ramenima prošlosti gleda u budućnost - pozdravna riječ, str. 11-12. Gnjidić, Živko**:** Tumori hipofize - pregled pristupa liječenju tijekom povijesti s posebnim osvrtom na liječenje prolaktinoma. Summary: Pituitary tumors - Historical overview of approach treatment with special regard to treatment of prolactinomas, str. 13-30. Gnjidić, Živko: Tumori hipofize nisu rijetkost. Summary: Pituitary tumors are no rarity, str. 31-37. Lacković, Zdravko; Bach-Rojecky, Lidija: Neurotransmitori, prolaktin i mogućnosti farmakološke manipulacije. Summary: Neurotransmiters, prolactin and possibilities of pharmacological manipulation, str. 39-63. Smirčić-Duvnjak, Lea: Diferencijalna dijagnoza hiperprolaktinemija. Summary: Differential diagnosis of hyperprolactinemia, str. 65-79. Radaković, Branko: Prolaktinom i humana reprodukcija. Summary: Prolactinoma and human reproduction, str. 81-90. Karlović, Dalibor: Psihijatrijski aspekti hiperprolaktinemije. Summary: Psychiatrical aspects of hyperprolactinemia, str. 91-98. Relja, Maja: Neurološki aspekti hiperprolaktinemije i prolaktinoma. Summary: Neurological aspects of hyperprolactinemia and prolactinomas, str. 99-105. Hat, Josip; Pećina, Hrvoje Ivan: Neuroradiološka dijagnostika prolaktinoma. Summary: Neuroradiological diagnostics of prolactinomas, str. 107-130. Pažanin, Leo: Patologija prolaktinoma. Summary: Patology of prolactinomas, str. 131-145. Herman Mahečić, Davorka; Vizner, Branka: Medikamentna terapija prolaktinoma. Summary: Medical therapy of prolactinomas, str. 147-153. Gnjidić, Živko: Operacijsko liječenje prolaktinoma. Summary: Surgical treatment of prolactinomas, str. 155-176. Heinrich, Zdravko: Gamma-knife ra-

diokirurgija prolaktinoma. Summary: Gamma-knife radiosurgery for prolactinomas, str. 177-187. Stevanović, Ranko: Farmakoekonomska i ekonomska analiza liječenja prolaktinoma - medikamentozno, operativno ili radiokirurško liječenje? Summary: Pharmacoeconomic and economic analysis of prolactinomas treatment - medical, surgical or radiosurgical therapy?, str. 189-199. Gnjidić, Živko; Stevanović, Ranko; Radaković, Branko; Pažanin, Leo: Rasprava, str. 201-211. Gnjidić, Živko; Smirčić-Duvnjak, Lea; Radaković, Branko: Zaključak, str. 213-215.

57. ZBORNIK Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 1330-7134

Vol. 28 (2010) / glavni i odgovorni urednik Tomislav Raukar ; [prijevod sažetaka na engleski jezik Damir Karbić, Matthew Suff]. - 2010. - 398 str. : ilustr.

Bibliografske bilješke uz tekst. - Summaries.

Sadržaj: Majnarić, Ivan: Papa i svjetovni vladar na izmaku karolinškog doba - primjer splitskih sinoda dvadesetih godina 10. stoljeća. Summary: The Pope and the Prince at the end of the Carolingian Age - the example of the Ecclesiastical Synods of Split of the 920s, str. 5-16. Benyovsky Latin, Irena: Izgradnja gradskih fortifikacija u Trogiru od 13. do 15. stoljeća. Summary: The building of the city fortifications in Trogir from the thirteenth to the fifteenth century, str. 17-48. Kružić, Krešimir: Vjersko stanje na hrvatskoj obali prema putopisima njemačkih hodočasnika (14.-17. st.). Summary: Religious conditions on the Croatian coast based on the travellogues of German pilgrims (from the fourteenth to the seventeenth century), str. 49-66. Budeč, Goran: Inventar dobara šibenskog patricija ser Jurja Kamenarića iz 1451. godine. Summary: An inventory of the possessions of the late George Kamenarić, a nobleman of Šibenik, str. 67-106. Topić, Martina: Nacionalizam i ideologija. Pavao Ritter Vitezović kao nacionalni mislitelj i/ili ideolog. Summary: Nationalism as ideology: Was Paul Ritter Vitezović a national thinker or an ideologist?, str. 107-137. Čoralić, Lovorka; Katušić, Maja: Od afričke obale do dalmatinske prijestolnice - mletački general Marko Antun Bubić (1735.-1802.). Summary: From the African shores to the capital of Dalmatia - Venetian General Mark Anthony Bubić (1735-1802.), str. 139-172. Markus, Tomislav: Društveni stavovi Franje Račkog. Summary: The social conceptions of Franjo Rački, str. 173-199. Katušić, Maja: Regesti isprava 16. stoljeća iz Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Četvrti dio: Isprave iz razdoblja 1546.-1550. / regeste sastavili Antun Mayer i suradnici, za tisak priredila Maja Katušić. Summary: Regesta of the Sixteenth-Century charters from the Archive of the Croatian Academy of Sciences and Arts. Fourth Part: Charters from the period from 1546 to 1550. Regesta composed by Antun Mayer and collaborators, prepared for publishing by Maja Katušić, str. 203-241. Karbić, Damir: Anonymi Bele regis notarii Gesta Hungarorum. Anonymus, Notary of King Béla, The Deeds of the Hungarians, prir. Martyn Rady i László Veszprémy. Magistri Rogerii Epistola in miserabile carmen super destructione regni Hungarie per Tartaros facta. Master Roger's Epistle to the Sorrowful Lament upon the Destruction of the Kingdom of Hungary by the Tatars, prir. János M. Bak i Martyn Rady, Central European Medieval Texts, sv. 5, CEU Press, Budapest - New York 2010. : [prikaz], str. 245-246. Országová, Zuzana:

Uhorsko-pol'ská kronika. Nedocenený pramen k dejinám strednej Európy [Ugarsko-poljska kronika. Nedovoljno cijenjen izvor srednjoeuropske povijesti], prir. Martin Homza, prev. Jana Balegová, Post Scriptum, Bratislava 2009. : [prikaz], str. 247-249. Čoralić, Lovorka: Statut Bratovštine sv. Nikole mornara u Kotoru iz 1463. sa alegatima do 1807. godine: Fototipsko izdanje sa prepisima, prevodima i regestima, priređivači Miloš Milošević i Jelena Antović, Bokeljska mornarica Kotor, Kotor 2009. : [prikaz], str. 249-251. Balić, Juraj: Bernardin Frankapan Modruški, Oratio pro Croatia = Govor za Hrvatsku (1522.), studiju, prijepis i prijevod priredili Ivan Jurković i Violeta Moretti, Katedra Čakavskog sabora Modruše, Modruš 2010. : [prikaz], str. 251-252. Grbavac, Branka: Franciscus Patricius = Frane Petrić, Discussionum peripateticarum, tomus tertius = Peripatetičke rasprave, svezak treći, prir. Mihaela Girardi-Karšulin i Olga Perić, prev. Tomislav Ćepulić i Mihaela Girardi-Karšulin, Institut za filozofiju, Zagreb 2009. : [prikaz], str. 253-254. Miljan, Suzana: Daniele Farlati, Trogirski biskupi. S dodacima i ispravcima Jacopa Coletija, prijevod s latinskog Kazimir Lučin, uvod i bilješke Jadranka Neralić, Biblioteka knjiga Mediterana, sv. 58, Književni krug, Split 2010. : [prikaz], str. 254-257. Zujić, Ana: Zapisnik franjevačkog samostana u Našicama. Knjiga I. (1739.-1787.), priredili Šime Demo, Maja Rupnik-Matasović, Tamara Tvrtković i Milan Vrbanus, Hrvatski institut za povijest - Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, Našice - Zagreb - Slavonski Brod 2010. : [prikaz], str. 257-259. Najbar-Agičić, Magdalena: Vladimir Aleksejevič Mošin, Pod teretom. Autobiografija, Prevod i komentari Nesiba Palibrk-Sukić, Narodna biblioteka Srbije - Gradska biblioteka Pančevo, Pančevo 2008. : [prikaz], str. 259-262. Budeč, Maja: Andrija Štampar, Dnevnik s putovanja 1931.-1938., priredili i uredili Željko Dugac i Marko Pećina, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Škola narodnog zdravlja "Andrija Štampar", Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Srednja Europa, Zagreb 2008. : [prikaz], str. 262-264. Kirchhoffer, Sonja: Omer Rak, Danilski riton: struktura i simbolika kultne posude iz srednjeg neolitika, Gradska knjižnica "Juraj Šižgorić", Šibenik 2008. : [prikaz], str. 264-266. Majnarić, Ivan: János M. Bak, Studying medieval rulers and their subjects: Central Europe and beyond, ur. Balázs Nagy i Gábor Klaniczay, Variorum collected studies series, Ashgate, Farnham i Burlington 2010. : [prikaz], str. 266-271. Miljan, Suzana: Kosana Jovanović, Two Funerals and "Two Bodies" of King Richard II. A Study on the Idea of Kingship, Transference of Power and Political Theology, VDM Verlag Dr. Müller, Saarbrücken 2010. : [prikaz], str. 271-274. Špoljarić, Luka: Alison Brown, The Return of Lucretius to Renaissance Florence, Harvard University Press, Cambridge, Massachusetts 2010. : [prikaz], str. 274-276. Jovanović, Kosana: Heidi Breuer, Crafting the Witch. Gendering Magic in Medieval and Early Modern England, Routledge, London 2009. : [prikaz], str. 277-279. Miljan, Suzana: Iva Kurelac, Dinko Zavorović: šibenski humanist i povjesničar, Gradska knjižnica "Juraj Šižgorić", Šibenik 2008. : [prikaz], str. 279-281. Klaužer, Vedran: Géza Pálffy, Povijest Mađarske. Ugarska na granici dvaju imperija (1526.-1711.), Biblioteka Historia Croatica, sv. 57, Meridijani, Zagreb 2010. : [prikaz], str. 281-285. Čoralić, Lovorka: Antun-Tonko Tomić, Dobrota: Povijesnica bokeljskog pomorstva (Pomorska i kulturna povijest Dobrote XVI-XX st.), Hrvatsko građansko društvo Crne Gore - Kotor, Dobrota 2009. : [prikaz], str. 285-287. Zujić, Ana: Dragan Damjanović, Župna crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije i sakralna baština župe Molve, Leykam International, Zagreb 2010. : [prikaz], str. 288-290. Crnjac, Maja: Marijan Šabić, Iz zlatnog Praga. Češka književnost i kultura u hrvatskoj književnoj periodici 1835.-1903., Sveučilište u Zagrebu - Filozof-

ski fakultet - Hrvatski institut za povijest - Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, Zagreb - Slavonski Brod 2009. : [prikaz], str. 290-293. Jurković, Ivan: Pavao Maček, Plemeniti rodovi Jelačića: I. Rod Jelačića od Prigorja, Pušče, Buzina i Pretkovca (Krapine): II. Rod Jelačića od Biševića: S priloženim rodoslovnim stablima, Društvo za povjesnicu Zagrebačke nadbiskupije "Tkalčić", Radovi, knj. 20, Zagreb 2010. : [prikaz], str. 293-296. Šutić, Ivan: Petar Šimunović, Uvod u hrvatsko imenoslovlje, Golden marketing - Tehnička knjiga, Zagreb 2009. : [prikaz], str. 296-298. Čoralić, Lovorka: Toponimija otoka Vrgade, Sveučilište u Zadru, Centar za jadranska onomastička istraživanja, Biblioteka Onomastica Adriatica, knj. 3. (gl. urednik Vladimir Skračić), Zadar 2009. : [prikaz], str. 298-300. Huzjan, Vladimir: Mirela Slukan Altić, Povijesni atlas gradova. V. svezak: Varaždin, Institut društvenih znanosti Ivo Pilar, Državni arhiv Varaždin, Zagreb - Varaždin 2009. : [prikaz], str. 300-301. Klaužer, Vedran: Na rubu zakona: društveno i pravno neprihvatljiva ponašanja kroz povijest. Zbornik radova sa znanstvenog kolokvija Dies historiae održanog 13. prosinca 2007. u Zagrebu, ur. Suzana Miljan, Biblioteka Dies historiae, knj. 3., Zagreb 2009. : [prikaz], str. 302-305. Novak, Zrinka: Humanitas et litterae ad honorem Franjo Šanjek. Zbornik u čast Franje Šanjeka, priredili Lovorka Čoralić i Slavko Slišković, Dominikanska naklada Istina, Kršćanska sadašnjost, Zagreb 2009. : [prikaz], str. 306-313. Karbić, Damir: Honoris causa. Tanulmányok Engel Pál tiszteletére [Honoris causa. Studije u čast Pála Engela], ur. Tibor Neumann i György Rácz, MTA Történettudományi intézete - Pázmány Péter katolikus egyetem Bölcsészettudományi kara, Budapest - Piliscsaba 2009. : [prikaz], str. 313-317. Novak, Zrinka: Hrvatsko-crnogorski dodiri / crnogorsko-hrvatski dodiri: identitet povijesne i kulturne baštine Crnogorskog primorja. Zbornik radova, uredila Lovorka Čoralić, Hrvatski institut za povijest, Matica hrvatska, Zagreb 2009. : [prikaz], str. 317-323. Karbić, Damir; Klaužer, Vedran; Miljan, Suzana: Zrínyi Miklós élete és öröksége. A 2008. november 7-8-án Zrínyi Miklós születésének 500. évfordulója alkalmából Szigetváron rendezett konferencia előadásainak szerkesztett szövege [Život i baština Nikole Zrinskog. Zbornik radova sa znanstvenog skupa održanog u Sigetu 7.-8. studenoga 2008. povodom 500. obljetnice njegova rođenja], ur. Varga Zoltán, Szigetvári Várbaráti Kör, Szigetvár 2010. : [prikaz], str. 323-325. Dunatov, Šime: Sedamnaest stoljeća zadarske Crkve: Zbornik radova sa znanstvenog skupa o 1700. obljetnici mučeništva sv. Stošije (Anastazije), Zadar, 16.-18. studenoga 2004., svezak I. (Od ranokršćanskog razdoblja do pada Mletačke Republike), uredio Livio Marijan, Zadarska nadbiskupija - Sveučilište u Zadru, Zadar 2009. : [prikaz], str. 325-328. Gulin, Ante: Crkva i samostan paških benediktinki. Zbornik radova sa znanstveno-stručnoga skupa održanog u Pagu 25. rujna 2004. godine posvećen uspomeni opatice Gertrude Magaš, ur. Miroslav Granić, Matica hrvatska Pag - Samostan benediktinki sv. Margarite u Pagu, Pag 2010. : [prikaz], str. 328-331. Novosel, Filip: Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru, sv. 51, Zadar 2009. : [prikaz], str. 331-333. Novak, Zrinka: Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, sv. 48, Zagreb - Dubrovnik 2010. : [prikaz], str. 333-336. Radošević, Milan: Problemi sjevernog Jadrana, sv. 9, Rijeka 2008. : [prikaz], str. 336-339. Cetina, Željko: Problemi sjevernog Jadrana, sv. 10, Rijeka 2009. : [prikaz], str. 339-340. Novosel, Filip: Povijesni prilozi, god. 28, br. 36 -br. 37, Zagreb 2009. : [prikaz], str. 341-343. Šutić, Ivan: Historijski zbornik, god. 62, br. 1 - br. 2, Zagreb 2009. : [prikaz], str. 344-347. Biočić, Ana: Croatica Christiana periodica. Časopis Instituta za crkvenu povijest Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, god. 33,

br. 63 - 64, Zagreb 2009. : [prikaz], str. 347-349. Miljan, Suzana: Scrinia Slavonica. Godišnjak Podružnice za povijest Slavonije, Srijema i Baranje Hrvatskog instituta za povijest, sv. 9, Slavonski Brod 2009. : [prikaz], str. 349-352. Zvonar, Ivica: Pilar: časopis za društvene i humanističke studije, god. IV, br. 7-8 (1-2), Zagreb 2009. : [prikaz], str. 352-354. Miljan, Suzana: Medium Aevum Quotidianum, br. 59, Krems 2009. : [prikaz], str. 354-356. Klaužer, Vedran; Miljan, Suzana: Medium Aevum Quotidianum, br. 60, Krems 2010. : [prikaz], str. 356-357. Miljan, Suzana: Cahiers de civilisation médiévale, Xe-Xlle siecles, god. 52, br. 205-208bis, Poitiers 2009. : [prikaz], str. 357-361. Gulin, Ante: Hodimir Sirotković (1918-2009.) : [in memoriam], str. 365-367. Karbić, Damir: Branimir Glavičić (1926.-2010.) : [in memoriam], str. 369-370. Jurković, Ivan: Lujo Margetić (1920.-2010.) : [in memoriam], str. 371-376. Ladić, Zoran: Ivan Kampuš (1924.-2010.) : [in memoriam], str. 377-383. Kolak Bošnjak, Arijana: Tomislav Markus (1969.-2010.) : [in memoriam], str. 385-386. Kurelac, Iva: Josip Barbarić (1937.-2010.) : [in memoriam], str. 387-388.

58. ZBORNIK za narodni život i običaje. – ISSN 0350-8625

Knj. 55 (2010) : Dokumentacijski pregled arhivskog gradiva Odsjeka za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti / priredili Klementina Batina, Jelena Marković, Ivana Polonijo, Jakša Primorac, Luka Šešo ; [glavna i odgovorna urednica Maja Bošković-Stulli]. - 654 str. : ilustr.

ISBN 978-953-154-931-8.

Str. 627-654: Kazalo lokaliteta i etnika.

Sadržaj: Primorac, Jakša: Arhivska građa Odsjeka za etnologiju HAZU, str. 9-37. Batina, Klementina: Zaštita, obrada i korištenje arhivskog gradiva Odsjeka za etnologiju HAZU, str. 39-44. Stara zbirka : dokumentacijski pregled, str. 47-149. Nova zbirka : dokumentacijski pregled, str. 153-260. Zbirka Matice hrvatske : dokumentacijski pregled, str. 263-375. Zbirka korespodencije : dokumentacijski pregled, str. 379-450. Zbirka fotografija : dokumentacijski pregled, str. 453-466. Popis objavljene građe i radova (1896.-2000.) u Zborniku za narodni život i običaje (knj. 1-54), str. 469-502. Popis objavljenih autora (1896.-2000.) u Zborniku za narodni život i običaje (knj. 1-54), str. 503-512. Predgovor prvoj knjizi Hrvatske narodne pjesme : (Matica hrvatska, 1896., str. IX-XXIV), str. 514-529. Poziv za objavljivanje u Folklorističkom zborniku : JAZU (danas HAZU): Jugoslavenska akademija znanosti i umjetnosti, 1895., str. 531-533. Radić, Antun: Osnova za sabiranje i proučavanje građe o narodnom životu : (Zbornik za narodni život i običaje Južnih Slavena knj. 2, 1897. g.), str. 536-623.

59. ZNANSTVENI skup Međunarodna kolonija mladih, Ernestinovo 2003-2008 (Ernestinovo-Osijek ; 2008)

Međunarodna kolonija mladih Ernestinovo : 2003.-2008. : zbornik radova znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem / [urednici Julijo Martinčić, Dubravka Hackenberger]. - Zagreb ; Osijek : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, 2010. - 239 str. : ilustr. ; 30 cm

ISBN 978-953-154-921-9.

Bibliografske bilješke uz tekst i iza tekstova. - Summaries.

Sadržaj: Bulić-Kuić, Natalija: Tradicija kolonije u Ernestinovu. Summary: The Ernestinovo colony tradition, str. 11-21. Bando, Irena; Bosutić-Cvijić, Vlatka: Kolonija mladih - mogući model sustavnoga razvijanja kreativnosti i identificiranja darovitosti kod djece i mladeži. Summary: The youth colony - a possible model of systematic creativity developing and revealing the talent of children and young people, str. 23-35. Romstein, Ksenija; Balić, Tijana: Kreativnost kao funkcionalna vještina. Summary: Creativity as a functional skill, str. 37-42. Mlinarević, Vesnica; Gajger, Vesna: Slobodno vrijeme mladih - prostor kreativnog djelovanja. Summary: Young people spare time - space for creative activity, str. 43-58. Duran, Mirjana: Vigotskijanski pristup stvaralaštvu djece i mladih. Summary: The Vygotskian approach to creative performance of children and young people, str. 59-69. Borić, Edita; Škugor, Alma; Šutalo, Ivana: Poticanje darovitosti kod osnovnoškolskih učenika kroz ekološke radionice. Summary: Gift encouragement of primary school pupils by ecology workshops, str. 71-79. Jindra, Ranka: Važnost radioničkog oblika rada. Summary: Significance of workshop class activities, str. 81-93. Šibalić, Ivana: Putopisna književnost kao moguće sredstvo korelacije nastave geografije, (povijesti) umjetnosti i književnosti. Summary: Travel - literature as a possibility of correlation in geography, art (history) and literature teaching, str. 95-100. Šulentić-Begić, Jasna: Glazbeni ukus učenika osnovnoškolske dobi. Summary: Musical taste of primary school pupils, str. 101-110. Buljubašić-Kuzmanović, Vesna: Stvaralaštvo Waldorfske pedagogije i djeca s poteškoćama u razvoju. Summary: Creativity of the Waldorf pedagogy and handicapped children, str. 111-117. Kitanov, Blaže: Ljubav kao fenomen interkulturalne i transkulturalne komunikacije. Summary: Love as an intercultural phenomenon and transcultural communication, str. 119-132. Ivanović, Josip: Obrazovanje od multikulturalizma interkulturalizmu. Summary: Education between multiculturalism to interculturalism, str. 133-142. Živić, Ivana; Tomić, Damir; Gal, Ksenija: Usvajanje vokabulara uporabom audiovizualnih sredstava u nastavi engleskoga jezika u osnovnoj školi. Summary: Vocabulary acquisition by application of audio-visuals in primary school English teaching classes, str. 143-152. Svalina, Vesna: Glazboterapija i djeca s posebnim potrebama. Summary: Music therapy and children with special needs, str. 153-163. Vrsaljko, Slavica; Ivon, Katarina: Poticanje kreativnosti u nastavi hrvatskog jezika i književnosti. Summary: Creativity encouragement in Croatian teaching classes, str. 165-174. Krumes-Šimunović, Irena; Števanić-Pavelić, Mirela: U potrazi za Ivaninim blagom - radionički oblik rada u korelacijsko-integracijskom nastavnom sustavu. Summary: In search of Ivana's treasure - workshop-like activity in correlative-integrative educational system, str. 175-192. Bakota, Lidija; Majdenić, Valentina: Kreativnost čitanja. Summary: Creative reading, str. 193-205. Žagar, Nada: Vloga in pomen organizacije za izobraževanje odraslih v okolju - primer ZIK

Črnomelj : prilog. Summary: The significance of an organization for further education in community, str. 207-217.

60. ZNANSTVENI skup Požega i Požeština kroz stoljeća (Požega ; 2010)

Požega i Požeština kroz stoljeća : u povodu 800-te obljetnice Županije požeške : sažetci radova sa znanstvenog skupa, Požega, 16. listopada 2010. / [urednica Snježana Jakobović]. - Požega : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad Požega, 2010. - 54 str. ; 21 cm.

Zastupljeni autori: D. Pavličević, V. Vlašić, T. Radonić, G. Hruška, V. Frkin, J. Poleto, F. E. Hoško, M. Crnjac, K. Aladrović-Slovaček, J. Berdica, A. Lovrić, B. Grgin, P. Bucić, B. Milanović, S. Musil, D. Siluković, Ž. Tomičić, K. Matešić, I. Balta, I. Čulo, Ž. Reiner, Ž. Glavić, Z. Galić, A. Šimić Klarić, M. Tomić Rajić, Z. Kolundžić, H. Tesari, V. Drkulec, H. Potrebica, M. Bender Maringer, M. Pavličić, D. Ježek, S. Škrabal, B. Miličević, F. Troha, S. Karlović, V. Menđel Troha, T. Bosiljkov, M. Jakobović, S. Jakobović, I. Legac, M. Soldo, H. Pilko, I. Banović, T. Boban, N. Štirmer, L. Jelić, D. Mihelčić, M. Njavro, V. Par, K. Burazin, D. Matijević, K. Sabo, M. Tomašević, J. Zelić, D. Krakar, D. Baričević, I. Šapić, M. Grbeš.

61. ZNANSTVENI skup Sveti Ivan Zelina - povijest i kultura (Sv. Ivan Zelina; 2006)

Sveti Ivan Zelina : povijest i kultura : zbornik radova sa znanstvenog skupa održanog 30. studenoga i 1. prosinca 2006. u Sv. Ivanu Zelini / [glavni urednik Ante Gulin ; prijevod sažetaka na engleski jezik Damir Karbić]. - Zagreb; Sv. Ivan Zelina : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti : Grad Sv. Ivan Zelina, 2010. - 366 str. : ilustr. u bojama ; 24 cm

ISBN 978-953-154-918-9.

Bibliografske bilješke uz tekst. - Summaries.

Sadržaj: Goss, Vladimir Peter; Jukić, Vjekoslav: Fragment romaničke skulpture u Muzeju Svetog Ivana Zeline. Summary: A fragment of romanic sculpture in the Museum of Sveti Ivan Zelina, str. 7-14. Horvat, Zorislav: Neki kameni ulomci iz Muzeja Svetog Ivana Zeline (vjerojatno s burga Zeline). Summary: Some stone fragments from the Museum of Sveti Ivan Zelina, most probably originating from the castle of Zelina, str. 15-36. Mačković, Romana: Cisterna za vodu na srednjovjekovnom Zelingradu. Summary: The water-cistern of medieval Zelingrad, str. 37-58. Bekić, Luka: Rezultati istraživanja i obnove utvrde Čanjevo na Kalničkom gorju 2006. godine. Summary: Results of the research and restoration of the castle of Čanjevo in the Kalnik highlands in 2006, str. 59-67. Slukan Altić, Mirela: Kartografski izvori za povijest Sv. Ivana Zeline : urbani razvoj Sv. Ivana Zeline od 16. do početka 20. stoljeća. Summary: Cartographic sources for the history of Sv. Ivan Zelina. The urban development of Sv. Ivan Zelina from the sixteenth to the beginning of the twentieth century, str. 69-98. Kekez, Hrvoje: Grbovnice i grbovi plemstva zelinskoga kraja. Summary: The coats of arms and the litterae armales of the nobility of the Zelina region, str. 99-154. Dobrica, Ladislav: Istraga zakonitosti plemstva okruga Zelina i Moravče u vrijeme Hrvatskoga kraljevskog vijeća

(1770.-1774.). Summary: The inquest into the legal status of the nobility of the boroughs of Zelina and Moravče in the period of Croatian Royal Council (1770-1774), str. 155-200. Katušić, Maja: Isprave 18. stoljeća iz Zbirke obitelji Domjanić u Muzeju Svetog Ivana Zeline. Summary: The eighteenth-century charters from the collection of the Domjanić family in the Museum of Sveti Ivan Zelina, str. 201-212. Petric Klaužer, Valentina: Čudesna ozdravljenja Zelinčana pri Majci Božjoj Bistričkoj. Prilog proučavanju fenomena pobožnosti i hodočašćenja Hrvata u 17. i 18. stoljeću. Summary: The miraculous healings of the denisens of the Zelina region at the Virgin Mary of Bistrica. A contribution to research of the phenomena of piety and pilgrimages in Croatia in the seventeenth and the eighteenth century, str. 213-223. Kolak Bošnjak, Arijana: Iz povijesti Sv. Ivana Zeline 1840-ih godina. Summary: From the history of Sveti Ivan Zelina in the 1840s., str. 225-240. Jembrih, Alojz: Franjo Žigrović Pretočki - hrvatski političar i pjesnik 19. stoljeća. Summary: Franjo Žigrović Pretočki, Croatian politician and poet of the nineteenth century, str. 241-270. Kolar-Dimitrijević, Mira: Prilog boljem poznavanju života i rada kanonika i poljoprivrednog pisca Dragutina Stražimira. Summary: Several new data regarding the life and work of Dragutin Stražimir, str. 271-294. Šute, Ivica: Djelovanje Gospodarske sloge na području kotara Sv. Ivana Zeline od 1935. do 1941. godine. Summary: The agency of the Gospodarska sloga in the area of the Sveti Ivan Zelina district from 1935 to 1941, str. 295-318. Lončarić, Mijo; Brlobaš, Željka: Govor zelinskoga kraja s posebnim osvrtom na govor Svete Helene. Summary: The parlance of the Zelina region with the particular attention awarded to the parlance of Sveta Nedjelja, str. 319-327. Bistrički, Lidija: Germanizmi i anglizmi u govoru zelinskih osnovnoškolaca. Summary: Germanisms and anglicisms in the idiom of the elementary school pupils of Zelina, str. 329-364.

62. ZNANSTVENO-stručni skup Garić-grad i okolica - od srednjovjekovlja do suvremenosti (Bjelovar-Podgarić ; 2010)

Garić-grad i okolica - od srednjovjekovlja do suvremenosti : sažeci radova sa znanstveno-stručnog skupa, Bjelovar-Podgarić, 28. listopada 2010. / [urednik Vladimir Strugar]. - Bjelovar : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, 2010. - 23 str. ; 21 cm.

Zastupljeni autori: S. Pisk, I. Škiljan, K. Regan, H. Petrić, R. Lenac-Brleković, T. Pleše, K. Karlo, M. Pezelj, J. Uroda Kutlić, Ž. Karaula, Lj. Dobrovšak, H. Gračanin, Z. Nikolić Jakus, Ž. Dugac.

63. ŽIVKOVIĆ Kuljiš, Loren

Loren Živković Kuljiš : Gliptoteka HAZU, Zagreb, 26. listopada - 14. studenog 2010. = 26 October - 14 November 2010 / [urednica Ariana Kralj ; predgovor Mladenka Šolman ; fotografije Marko Ercegović ; prijevod na engleski Graham McMaster]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2010. - 20 str. : ilustr. ; 22 x 21 cm.

Katalog izložbe. - Tekst na hrv. i engl. jeziku.

(ukupno 86 svezaka)

POPIS IZDANJA ZAKLADE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI OBJELODANJENIH 2010.

1. ARALICA, Ivan
Horseman / Ivan Aralica ; [translated by Tamara Budimir]. - Zagreb : Croatian Writer's Association = Društvo hrvatskih književnika, 2010. - 158 str. ; 25 cm.

ISBN 978-953-278-071-0.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Izv. stvar. nasl.: Konjanik. - Bilješka o autoru na omotu.

2. BABIĆ, Dragutin
Etnonacionalizam i rat u Hrvatskoj : teorijski aspekti i istraživanje međunacionalnih odnosa u lokalnim zajednicama / Dragutin Babić. - Zagreb : Plejada, 2010. - 325 str. : graf. prikazi ; 24 cm.

ISBN 978-953-56047-5-4.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Str. 327: Bilješka o autoru. - Str. [297]-315: Literatura. - Str. [317]-325: Kazalo. - Abstract.

3. BULUM, Božena
Usluge pomorskog prijevoza i lučke djelatnosti u pravu tržišnog natjecanja Europske zajednice / Božena Bulum. - Zagreb : Inmag, 2010. - 278 str. ; 24 cm. - (Biblioteka Informator)

ISBN 978-953-7487-05-8.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bibliografija: str. 267-271 i uz tekst. - Str. 275-278: Kazalo pojmova.

4. CENTRAL European Conference "Chemistry towards Biology" (5 ; Primošten ; 2010)

Book of abstracts / 5th Central European Conference “Chemistry towards Biology”, September 8-11, 2010, Primošten ; [editorial board Marija Abramić...[et al.]. - Zagreb : Ruđer Bošković Institute, 2010. - 156 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 13 978-953-6690-83-1.

Jedan od pokrovitelja skupa Zaklada HAZU. - Str. 154-156: Kazalo autora.

5. CETINIĆ, Perica

Ribarski brod i luka : tehnologija iskorištavanja / Perica Cetinić, Alen Soldo. - Split : Književni krug, 2010. - 495 str. : ilustr., graf. prikazi ; 25 cm.

ISBN 978-953-163-339-0.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Str. 494-495: Bilješka o autorima. - Str. 493: Bibliografija.

6. CROATIAN Congress of Pharmacology with International Participation (6 ; Opatija ; 2010)

6th Croatian Congress of Pharmacology with International Participation, Opatija, September 15-18, 2010 : Final programme and abstract book / Hrvatsko društvo farmakologa = Croatian Pharmacological Society ; [supplement editors: M. Boban...[et al.]. - Zagreb : Hrvatsko društvo farmakologa, 2010. - 146 str. ; 28 cm.

P. o.: Periodicum Biologorum, Vol 112 Suppl 1, 2010, Zagreb, September 2010. - Jedan od pokrovitelja Kongresa Zaklada HAZU. - Str. 143-146: Kazalo autora.

7. DANI Andrije Štampara u Slavonskom Brodu (Slavonski Brod ; 2004-2008)

Andrija Štampar : radovi sa znanstvenih skupova Dani Andrije Štampara u Slavonskom Brodu / urednici Ivica Balen, Luka Kovačić. - Slavonski Brod ; Zagreb : Opća bolnica “Josip Benčević” : Škola narodnog zdravlja “Andrija Štampar” Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 2009. - VI, 227 str. : ilustr. ; 31 cm

ISBN 978-953-6357-83-3.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Zastupljeni autori: I. Balen, I. Bočina, V. Božikov, J. Buljan, A. Cvitković, V. Čanak, Ž. Dugac, S. Fatović-Ferenčić, R. Franz-Štern, M. Jandrić-Balen, D. Kocić, L. Kovačić, S. Lang, M. Lučić, J. Milić, A. Omanić, H. Omanić, D. Oršulić, V. Oršulić, A. Smoljanović, M. Smoljanović, M. Šarić, S. Šogorić, S. Vukovac.

8. DANI Petra Šegedina (3 ; Korčula ; 2009)

Hrvatska književna tradicija i modernost u djelu Petra Šegedina : zbornik radova III. znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem / Dani Petra Šegedina, Korčula,

11.- 12. rujna 2009 ; [glavni urednik Dubravko Jelčić]. - Zagreb : Grad Korčula : Leksikografski zavod Miroslav Krleža, 2010. - 197 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-98994-5-3 (Grad Korčula); ISBN 978-953-268-012-6 (LZMK).

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Zastupljeni autori: I. Fabris, I. Žužul, S. Sardelić, A. Bilić, A. Batinić, D. Bačić-Karković, M. Grigić, M. Weikert, L. Paljetak, Lj. Tikvica, D. Gligora, L. Baumann, I. Matičević, M. Pešorda, M. Vuković. - Bibliografske bilješke uz tekst. - Str. 191-197: Kazalo imena.

9. DANI Ramira i Zorana Bujasa (19 ; Zagreb ; 2007)
19. Dani Ramira i Zorana Bujasa, Zagreb, 22. - 25. travnja 2009. : program i sažeci priopćenja = 19th Ramiro and Zoran Bujas' Days, April 22 - 25, 2009 : program and abstracts / [urednici Damir Ljubotina ... et al.]. - Zagreb : Filozofski fakultet, 2009. - 257 str. ; 24 cm

ISBN 978-953-175-339-5.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Tekst na hrv. i na engl. jeziku. - Str. 253-257: Kazalo autora.

10. DULIBIĆ, Frano
Povijest karikature u Hrvatskoj do 1940. godine / Frano Dulibić. - Zagreb : Leykam international, 2009. - 354 str. : ilustr. ; 27 cm

ISBN 978-953-7534-39-4.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bibliografija: str. 323-337; bibliografske bilješke uz tekst. - Summary: str. 317-321. - Kazalo imena: str. 345-354.

11. DUMIĆ, Miljenko
Ogledi o Vladimiru Prelogu = Homage to Vladimir Prelog / [autori tekstova i urednici] Miljenko Dumić, Krunoslav Kovačević ; [odgovorna urednica Marija Kaštelan-Macan ; prijevod na engleski Tea Kovačević]. - Zagreb : Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, 2010. - 616 str. : ilustr. ; 29 cm + CD-ROM

ISBN 978-953-6470-43-3.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Tekstovi usporedo na hrv. i engl. jeziku. - Str. 113-598: Izabrani članci. - Str. 599-600: Bilješka o autorima. - Str. 102-111: Literaturna vrela. - Str. 601: Kazalo autora izabranih članaka. - Str. 602-616: Kazalo svih članaka.

12. EITELBERGER von Edelber, Rudolf
Srednjovjekovni umjetnički spomenici Dalmacije u Rabu, Zadru, Ninu, Šibeniku,

Trogiru, Splitu i Dubrovniku / Rudolf Eitelberger von Edelberg ; [s njemačkog prevela Libuše Jirsak]. - Zagreb : Leykam international, 2009. - 255 str. : ilustr. ; 30 cm. - (Biblioteka Bečka škola povijesti umjetnosti ; sv. 1)

ISBN 978-953-7534-40-0.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Prijevod djela: Die mittelalterlichen Kunstdenkmale Dalmatiens in Arbe, Zara, Nona, Sebenico, Trau, Spalato und Ragusa. - Faks. pretisak izd. iz 1884. god. - Str. 245-255: Kazalo osoba, mjesta i predmeta

13. ELEMENTA Geometriae Practicae - Zemlyomirje = Uvod u praktičnu geometriju - zemljomjerstvo / urednici Miljenko Lapaine i Dušan Marjanović ; [prevoditelji s latinskog Olga Perić, Petar Perić ; prevoditelj na engleski jezik Valentin Lapaine ; prevoditelj na mađarski Dušan Marjanović]. - Zagreb : Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu : Hrvatsko geodetsko društvo, 2010. - 259 str. : ilustr. ; 21 x 24 cm

ISBN 978-953-6082-14-8.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Predgovor i sažetak na hrv., engl. i mađ. jeziku. - Zastupljeni autori: M. P. Katančić, P. M. de Kerek-Gede, L. Heka, S. Marijanović, L. Wirth, M. Lapaine, M. Triplat Horvat, Ž. Dadić, L. Farkaš.

14. FANSKA nomenklatura II. dio : promjena stupnja hidrogenacije i supstitucije derivata osnovnih fanskih hibrida : preporuke IUPAC 2002., preporuke HDKI i HKD 2008. / prevele Kata Mlinarić-Majerski, Tatjana Šumanovac Ramljak. - Zagreb : [Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa], 2010. - [15] str. ; 29 cm.

Prijevod tiskan potporom Zaklade HAZU. - P. o. iz: Kem. Ind. 59 (6) 295-310 (2010). - Summary. - Bibliografija.

15. FOOD Technology and Biotechnology : Journal of the Faculty of Food Technology and Biotechnology, University of Zagreb, Zagreb, Croatia.

Vol. 48, No. 1(January-March, 2010) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - Zagreb : Faculty of Food and Biotechnology, 2010. - 113 str. : ilustr.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bibliografske bilješke.

Vol. 48, No. 2(April-June, 2010) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - Zagreb : Faculty of Food and Biotechnology, 2010. - [136] str. : ilustr.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bibliografske bilješke.

Vol. 48, No. 3(July-September, 2010) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - Zagreb : Faculty of Food and Biotechnology, 2010. - [159] str. : ilustr.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bibliografske bilješke.

16. GRABOVAC, Ivo

Odgovornost prijevoznika u prijevozu stvari u Pomorskom zakoniku Republike Hrvatske i u međunarodnim konvencijama / Ivo Grabovac. - Split : Književni krug, 2010. - 246 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Pomorska biblioteka ; 10)

ISBN 978-953-163-333-8.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Str. 227-229: Bilješka o autoru. - Bibliografija ; bibliografske bilješke uz tekst. - Str. 239-241: Kazalo pojmova.

17. HRVATI u BiH: ustavni položaj, kulturni razvoj i nacionalni identitet / urednik Ivan Markešić. - Zagreb : Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu : Centar za demokraciju i pravo Miko Tripalo, 2010. - XXIV, 209 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-270-044-2.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Zastupljeni autori: I. Markešić, S. Mesić, I. Komšić, Š. Filandra, M. Pejanović, T. Vukšić, S. Kukić, M. Brkić, M.-A. Brkić, I. Cvitković, Ž. Ivanković, L. Markešić, A. Kristić, G. Sunajko. - Str. 203-209: Kazalo imena i pojmova.

18. HRVATSKI nacionalni identitet u globalizirajućem svijetu / urednici Neven Budak, Vjeran Katunarić. - Zagreb : Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu : Centar za demokraciju i pravo Miko Tripalo, 2010. - XVIII, 197 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-270-036-7.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Zastupljeni autori: G. Sunajko, N. Budak, V. Katunarić, S. Mesić, D. Sekulić, G. Flego, D. Čepo, T. Jakovina, R. Kalanj, V. Pezo, S. Banović, B. Ljubičić. - Str. 191-197: Kazalo imena i pojmova.

19. HRVATSKO društvo za biokemiju i molekularnu biologiju. Kongres (10 ; Opatija ; 2010)

The secret life of biomolecules - HDBMB 2010 : book of abstracts / 10th Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology with international participation, Opatija, 15 - 18 September, 2010. ; [editors Zrinka Kovarik and Jadranka Varljen]. - Rijeka : Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology, 2010. - 180 str. : ilustr. u bojama ; 21 cm

ISSN 1847-7836.

Na nasl. str.: HDBMB 2010. - Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Str. 161-165: Kazalo autora.

20. HRVATSKO srednjovjekovno pjesništvo : pjesme, plačevi i prikazanja na starohrvatskom jeziku / tekstove kritički priredili i osvrte na tekstove sastavili Amir Kapetanović, Dragica Malić, Kristina Štrkalj Despot ; autor koncepcije i uvodne studije Amir Kapetanović. - Zagreb : Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, 2010. - LIX, 882 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Biblioteka Hrvatska jezična riznica. Niz Starohrvatska vrela ; knj. 1)

ISBN 978-953-6637-50-8.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bilješke o priređivačima: str. 881-882. - Bibliografija: str. 867-876 ; bibliografske bilješke uz tekst. - Summary.

21. INTERNATIONAL Conference on Physical Therapy and Rehabilitation of Animals (1 ; Zagreb ; 2010)
Physical therapy of the stifle : proceedings / 1st VEPRA Conference - International Conference on Physical Therapy and Rehabilitation of Animals, Zagreb, May 15-16, 2010. ; [editor Mensur Šehić]. - Zagreb : Medicinska naklada : Faculty of Veterinary Medicine, 2010. - VIII, 59 str. ; 21 cm

ISBN 978-953-176-476-6 (Medicinska naklada).

Jedan od pokrovitelja Konferencije Zaklada HAZU. - Bibliografske bilješke uz tekst.

22. IVAN Lozica : skulpture, crteži : 27. svibnja - 10. lipnja 2010. / [autor izložbe i teksta Dalibor Prančević ; fotografije Goran Vranić]. - Zagreb : Moderna galerija, 2010. - 22 str. : ilustr. ; 30 cm

ISBN 978-953-7662-28-8.

Financijska potpora Zaklade HAZU. - Katalog izložbe.

23. KAJ : časopis za književnost, umjetnost i kulturu. - ISSN 0453-1116

God. 43, br. 1/2(2010) / [glavna i odgovorna urednica Božica Pažur]. - Zagreb : Kajkavsko spravišče, 2010. - 144 str. : ilustr. ; 23 cm

God. 43, br. 1/2(2010) tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bibliografija uz pojedine radove i uz tekst. - Sažeci.

24. KRISTE, Petar
Kontroverze i perspektive hrvatske politike : politički spisi 1970.-2010. / Petar Kriste. - Zagreb : Plejada, 2010. - 239 str. : ilustr. ; 25 cm.

ISBN 978-953-56047-4-7.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Str. 235-236: Bilješka o autoru. - Autorova slika na ovitku. - Bibliografske bilješke uz tekst. - Str. 231-233: Imensko kazalo.

25. MAJER-Bobetko, Sanja

Hrvatska glazbena historiografija u 19. stoljeću / Sanja Majer-Bobetko, Zdravko Blažeković, Gorana Doliner. - Zagreb : Hrvatsko muzikološko društvo, 2009. - 252 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Muzikološke studije = Studies in musicology ; 10)

ISBN 978-953-6090-38-9.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Slike autora i bilješke o njima na omotu. - Bibliografske bilješke: str. 203-226 i uz tekst. - Summary. - Kazalo imena: str. 233-252.

26. MARKOVIĆ, Predrag

Katedrala sv. Jakova u Šibeniku : prvih 105 godina / Predrag Marković ; [fotografije Živko Bačić, Davor Šarić]. - Zagreb : Naklada Ljevak, 2010. - 525 str. : ilustr. u bojama ; 28 cm

ISBN 978-953-303-191-0.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bilješka o autoru na ovitku. - Str. 499-525: Bibliografija s kraticama. - Summary.

27. MEETING on Computational Solutions in the Life Sciences (3 ; Primošten ; 2009)

Book of abstracts / 3rd Adriatic Meeting on Computational Solutions in the Life Sciences, September 1-5, 2009, Primošten ; [editorial board Darko Babić...[et al.]. - Zagreb : Ruđer Bošković Institute, Centre for Computational Solutions in the Life Sciences, 2009. - 89 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-6690-80-0.

Jedan od pokrovitelja skupa Zaklada HAZU. - Bibliografija iza većine radova. - Str. 87-89: Kazalo autora.

28. MUCIĆ, Dragan

Prvih četrdeset godina : Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku : 1907.-1941. / Dragan Mucić ; [priređivačica teksta Dubravka Smajić]. - Osijek : Matica hrvatska, Ogranak Osijek : Filozofski fakultet u Osijeku, 2010. - 371 str. : ilustr., faks. ; 30 cm

ISBN 978-953-242-070-8.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bilješka o autoru: str. 331-333. - Bibliografija: str. 339-343, i uz tekst. - Kazalo imena: str. 345-363. - Kazalo djela: str. 364-371.

29. PAULUS Diaconus

Povijest Langobarda = Historia Langobardorum / Pavao Đakon ; preveli Robert Šćerbe i Hrvoje Šugar. - Zagreb : Nakladni zavod Globus, 2010. - IX, 406 str. ; 25 cm.

ISBN 978-953-167-237-5.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Usporedo lat. tekst i hrv. prijevod. - Str. 303-338: Pisac i djelo: Pavao Đakon i Povijest Langobarda / Tomislav Galović. - Str. 339-375: Povijest Langobarda Pavla Đakona i ranosrednjovjekovno povjesništvo / Hrvoje Gračanin. - Str. 276-282: Izvori i literatura za povijesni komentar. - Str. 376-385: Izvori i literatura za povijesne studije. - Str. 386-394: Popisi vladara i dužnosnika. - Str. 395-406: Indeks Povijesti Langobarda. - Bibliografske bilješke uz tekst.

30. PERICA, Blaženka

Dean Jokanović Toumin / [tekstovi Blaženka Perica, Ješa Denegri, Lóránd Hegyi ; prijevod Janko Paravić ... [et al.] ; fotografije Pierre Arnaud ... et al.]. - Zagreb : DAF : DOMA, 2009. - 301 str. : ilustr. (pretežno u bojama) ; 31 cm. - (Biblioteka Monografije ; knj. 3)

ISBN 978-953-6956-19-7 (DAF).

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Tekst na hrv. i engl. jeziku. - Bibliografija: str. 281-301.

31. RAD u Hrvatskoj : pred izazovima budućnosti / urednici Vojmir Franičević, Vlado Puljiz. - Zagreb : Centar za demokraciju i pravo Miko Tripalo : Pravni fakultet, 2009. - XXXV, 386 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 978-953-270-037-4.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bilješke o autorima: str. VII-X. - Zastupljeni autori: V. Puljiz, M. Vehovec, A. Obadić, V. Botrić, B. Galić, K. Nikodem, T. Matković, D. Nestić, B. Šverko, Z. Galić, N. Pološki Vokić, M. Đ. Učur, Ž. Potočnjak, V. Gotovac, S. Šokčević, J. Kulušić, V. Franičević. - Bibliografija uz neke radove i iza teksta. - Str. 381-386: Kazalo imena i pojmova. - Summaries.

32. REBERSKI, Ivanka

Bruno Bulić / Ivanka Reberski ; [fotografije Miroslav Dvorščak i Milan Drmić]. - Zagreb : Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, 2010. - 317 str. : ilustr. (pretežno u bojama) ; 25 cm. - (Monografska izdanja ; knj. 60)

ISBN 978-953-6089-19-2.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bibliografija o Bruni Buliću: str. 265-273. - Summary.

33. SAVJETOVANJE o zaštiti materijala i industrijskom finišu (19 ; Zagreb ; 2010)
Kormat 2010 : 340th event of the European Federation of Corrosion : zbornik radova = proceedings / 19. Savjetovanje o zaštiti materijala i industrijskom finišu = 19. Conference of materials protection and industrial finish, Zagreb, 15. travanj 2010 ; [urednik Ivan Stojanović]. - Zagreb : Hrvatsko društvo za zaštitu materijala, 2010. - 150 str. : ilustr., graf. prikazi ; 30 cm.

Fotokopija računalnog ispisa. - Spiralni uvez. - Savjetovanje potpomogla Zaklada HAZU. - Str. 150: Bibliografija.

34. SLAVIČEK, Lasta
Stare hiže i cajti dugoselskog kraja / [fotografije] Lasta Slaviček ; uvod i crtice Josip Trupec. - Dugo Selo : Gradska knjižnica, 2009. - 208 str. : ilustr. ; 24 cm. -

ISBN 978-953-95566-8-4.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Uvod: str. 5-6. - Ilustr. i na unutr. str. om listova. - Bibliografija: str. 206.

35. SUSRET mladih kemijskih inženjera (8 ; Zagreb ; 2010)
Knjiga sažetaka = Book of abstracts / VIII. susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 18. i 19. veljače 2010. ; [urednici Nenad Bolf, Ivana Šoljić Jerbić]. - Zagreb : Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije : Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa, 2010. - 181 str. ; 24 cm

ISBN 978-953-6470-48-8.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Tekstovi na hrv. i engl. jeziku. - Bibliografija iza većine radova. - Str. 174-180: Kazalo autora.

36. ŠTAMPAR, Andrija
Članci i rasprave : 1919.-1958. : knj. II / Andrija Štampar ; priredili Stana Vukovac, Milan Bitunjac, Neda Aberle. - Osijek ; Slavonski Brod ; Vinkovci : Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera : Opća bolnica Dr. Josip Benčević : Privlačica, 2008. - 566 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Udžbenici Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku = Manualia Universitatis studiorum Iosephi Georgii Strossmayer Oessekiensis. Biblioteka Posebna izdanja ; knj. 12)

ISBN 978-953-156-301-7; ISBN 978-953-99145-3-8; ISBN 978-953-99145-5-2.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bilješka o priređivačima: str. 558-559. - Str. 551-556: Ljetopis Andrije Štampara. - Bibliografija: str. 557.

37. UGLEDNI hrvatski znanstvenici u svijetu = Distinguished Croatian scientists in the world / urednik, editor Janko Herak. Peti dio = Part five. - Zagreb : Hrvatsko-američko društvo, 2010. - 325 str.

ISBN 978-953-7743-02-4.

Potpomognuto donacijom Zaklade HAZU. - Tekstovi na hrv. i engl. jeziku. - Zastupljeni autori: J. Herak, Đ. Miljanić, D. Ferenc, G. Paić, D. Pavuna, S. Vuk-Pavlović, N. Trinajstić, F. Ranogajec, Ž. Kućan, Lj. Zergollern Čupak, I. Kostović, M. Judaš, K. Skala, K. Fresl.

38. TADIJANOVIĆ, Dragutin
Srebrne svirale : izbor / Dragutin Tadijanović. - Sarajevo : Bosanska riječ, 2009. - 131 str. : ilustr. ; 20 cm. - (Biblioteka Plamena ; knj. 98)

ISBN 978-9958-26-070-4.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Bilješka o autoru: str. 131.

39. VERDONIK, Maja
50 godina Gradskog kazališta lutaka Rijeka : 1960. - 2010. : monografija / [autorica teksta Maja Verdonik ; prijevod [sažetka] na talijanski jezik Dina Linić, prijevod na engleski jezik Sanja Padavić ; fotografije Damir Babić ... et al.]. - Rijeka : Gradsko kazalište lutaka, 2010. - 205 str. : ilustr. djelomično u bojama ; 24x28 cm

ISBN 978-953-56391-0-7.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Tekst Monografije skraćeni je i prilagođeni dio doktorskog rada Gradsko kazalište lutaka u Rijeci i hrvatska lutkarska scena (1960.-2004.) Maje Verdonik. - Sažetak na tal. i eng. jeziku.

40. VULAS, Šime
Šime Vulas : [monografija] / [Šime Vulas] ; [fotografije Goran Vranić ; prijevod sažetaka Graham McMaster]. - Zagreb : Moderna galerija, 2009. - 335 str. : ilustr. ; 33 cm. - (Biblioteka Monografije ; knj. 1)

ISBN 978-953-7662-15-8.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Str. 15-39: Šime Vulas / Ive Šimat Banov. - Bibliografija. - Summary.

41. ZBIRKA ostavštine Andrije Mohorovičića [Elektronička građa] / ArhivPRO. - [Koprivnica] : [ArhivPRO], [2010]. - 1 optički disk (CD-ROM) ; 12 cm.

Snimljeno uz novčanu potporu Zaklade HAZU.

42. ZBORNIK radova : Godina 1. broj 1 / Veleučilište u Slavonskom Brodu ; [glavni urednik Krunoslav Mirosavljević]. - Slavonski Brod : Veleučilište u Slavonskom Brodu, 2010. - 106 str. : ilustr. ; 26 cm + CD-ROM

ISBN 978-953-55970-2-5.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Zastupljeni autori: N. Romanjek-Fajdetić, B. Japundžić-Palenkić, B. Vujčić, S. Antunović, A. Stoić, I. Samardžić, D. Kozak, S. Hloch, M. Duspara, M. Čuletić Čondrić, Ž. Ivandić, I. Lacković, M. Tokić, M. Španja, I. Tokić, I. Blažević, T. Benković-Lačić, K. Mirosavljević, T. Musić, S. Kladarić, Ž. Rosandić, R. Marković, M. Bošnjaković, B. Bolfek, M. Cobović, L. Sigurnjak, S. Kristek, H. Sivrić, D. Rukavina, E. Mirosavljević, M. Martinović. - Bibliografija iza svakog rada.

43. ZNANSTVENI skup Information Security and Related Combinatorics (Opatija ; 2010)

Abstracts / Information Security and Related Combinatorics, Opatija, May 31, 2010 - June 11, 2010 ; [organizing commitee Dean Crnković ...[et al.]. - Rijeka : Department of Mathematics University Rijeka, 2010. - 53 str. ; 30 cm.

Tiskano potporom Zaklade HAZU. - Na nasl. str.: NATO Advanced Study Institute. - Računalni ispis. - Bibliografija iza većine radova. - Str. 52-53: Kazalo autora.

(ukupno 45 svezaka)

POPIS IZDANJA OBJAVLJENIH 2010. POD POKROVITELJSTVOM HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

1. MEĐUNARODNO znanstveno-stručno savjetovanje Tekstilna znanost i gospodarstvo (3 ; Zagreb ; 2010)
Tekstilna znanost i gospodarstvo : zbornik radova = Textile science & economy : book of proceedings / 3. međunarodno znanstveno-stručno savjetovanje, Zagreb, 22. siječnja 2010. ; [urednici Darko Ujević, Željko Penava]. - Zagreb : Tekstilno-tehnološki fakultet, 2010. - XVIII, 275 str. : ilustr., graf. prikazi ; 31 cm

ISBN 978-953-7105-35-8.

Jedan od organizatora Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. - Adrese autora: 259-267. - Bibliografija iza svakog poglavlja. - Kazalo autora. - Summaries.

2. ZNANSTVENI skup Tristopedeset godina franjevaca u Čakovcu (Čakovec ; 2009)
350 godina franjevaca u Čakovcu : zbornik radova sa znanstvenoga skupa održanog 20. i 21. veljače 2009. u Čakovcu / [glavni urednik Stjepan Hranjec]. - Čakovec : Franjevački samostan : Matica hrvatska, Ogranak, 2010. - 451, 44 str. : ilustr., zemljop. crteži (pretežno u bojama), faks. ; 31 cm

ISBN 978-953-6138-37-1.

Jedan od pokrovitelja skupa Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. - Nasl. str. prištampanoga teksta: Likovna i kulturna baština čakovečkih franjevaca : izložba u povodu 350 godina franjevaca u Čakovcu : Muzej Međimurja, Čakovec, 20. veljače - 20. ožujka 2009. / [tekst Mirjana Repanić-Braun, Vatroslav Frkin ; kataloške jedinice Doris Baričević ... [et al.] ; fotografije Mario Braun, Vid Barac, Miro Dvorščak ; urednica kataloga Mirjana Repanić-Braun]. - Zastupljeni autori: V. Kalšan, P. Čošković, A. Sekulić, P. Knezović, I. Puzak, M. Repanić-Braun, V. Pascuttini-Juraga, V. Šimičić, I. Golenko, D. Baričević, V. Frkin, V. Kapun, I. Pranjić, I. Jurišić, D. Patafta, E. Hoško, J. Kolarić, D. Bobovec, Z. Bartolić, S. Damiš, A. Čurila, Lj. Posavec, S. Hranjec, B. Bunjac, P. A. Kinderić, K. Riman, M. Riman, I. Zvonar, A. Jembrih, V. Škafar. - Bibliografija uz većinu radova; bibliografske uz tekst. - Summaries ; Zusammenfassungen.

(ukupno 2 sveska)

Popis sastavila:
Kristina Polak Bobić, dipl. knjižničarka

BIOGRAFIJE NOVIH AKADEMIJINIH ČLANOVA

Redoviti članovi

ZLATKO BOUREK

Akademski kipar i slikar, režiser, kostimograf, tvorac crtanih i igranih filmova. Rođen je u Požegi 4. rujna 1929. Osnovnu i srednju školu pohađao je u rodnom gradu i u Osijeku. Kiparstvo i slikarstvo diplomirao je na Akademiji za primijenjenu umjetnost u Zagrebu godine 1955., u klasi profesora Koste Angelija Radovanija. Član je ULUPUH-a HDLU-a.

Godine 1955. izlaže djela s područja primijenjene umjetnosti: srebrni reljef, plakat, a sljedeće godine srebrni pribor za jelo i skulpturu u drvu s bakrenim aplikacijama *Banjoglav*. U okviru grupe SIO (Studio za industrijsko oblikovanje) radi interijersku skulpturu, koja je izložena na Trijenalu u Milanu godine 1957., a 1976. uređuje ugostiteljski interijer objekta Badanj u turističkom objektu Babin kuk.

Grafičkim radovima javlja se godine 1959., a od 1963. izlaže i slike koje nose sva obilježja njegova likovnog stvaranja okrenutog grotesknom humoru i nadrealističnom osjećaju povezanom s elementima folklora.

Samostalno je izlagao u Duisburgu, Galerija Nos, 1969., u New Yorku, Museum of Modern Art, Film Department, 1969./1970., u Dubrovniku, Galerija Sebastijan, 1982., u Varaždinu, Galerija Zlatni Ajngel, 1998.

Od godine 1955. sudjelovao je na mnogim skupnim izložbama u zemlji: Zagrebački trijenale, Zagreb, 1955. i 1959.; Izložba jugoslavenske grafike, 1960., 1962., 1964.; Peti mediteranski bijenale, Aleksandrija, 1964.; Zagrebačka izložba jugoslavenskog crteža, Zagreb, 1968., 1973., 1975., 1981.; Vizualne komunikacije, 1962.; Nadrealizam i hrvatska likovna umjetnost, 1972.; Erotika u hrvatskom slikarstvu, crtežu i grafici, 1977.; Salon u Rijeci, 1956. i 1961.

U inozemstvu je sudjelovao na Međunarodnom bijenalu grafike u Ljubljani, 1959. i 1961.; na Izložbi jugoslavenske grafike, slikarstva i primijenjene umjetnosti u Veneciji 1959., Budimpešti 1960., Tokiju 1960., Wiesbadenu 1961., na Kubi 1961., u Rimu 1962., Ateni i Solunu 1963., Caracasu 1965., St. Pöltenu 1970.

Crtanim filmom počeo se baviti kao crtač podloge i tu je doživio svoj prvi uspjeh s filmom *Cowboy Jimmy* 1957., *Happy End* 1958., *Inspektor se vraća kući* i *Kod fotografa* 1959. Od godine 1960. radi crtane filmove temeljene na vlastitim scenarijima. Međutim su filmovima: *Kovačev šegrt*, *I videl sem daljine meglene i kalne*, *Bećarac*, *Kapetan Arbanas Marko*, *Mačka*, *Školovanje*, *Ručak*...

Kao režiser i kostimograf debitirao je u Dramskom kazalištu Gavella u Zagrebu, u srednjovjekovnoj farsi *Mesar iz Abevilla* i *Meštar Pathelin*, godine 1960.

Od godine 1971. kao scenograf i kostimograf često radi u kazalištima SR

Njemačke: Schaffer, *Crna Komedija*; Prokoffjev, *Kameni cvijet*, *Romeo i Julija*, *Peća i vuk*, *Pepeljuga*; Stravinski, *Pulcinella*, *Žar ptica*; Delibes, *Coppelia*; Čajkovski, *Orašar*.

Kao pripadnik prve i jedine generacije Akademije za primijenjenu umjetnost, 1949.-1955., Akademije koja je, prema tradiciji predratnog Bauhausa, klasu kiparstva zvala klasom prostora, a slikarsku klasom boja – koja je u svoj rad uključila i element vrijeme/film i pokret/animacija, Bourek postaje multimedijalni djelatnik.

Od 1988. Bourek je stalni član kazališta Hans Wurst Nachfaren u Berlinu, gdje je s velikim uspjehom postavio četiri Čehovljeve jednočinke, Shakespeareovu *Ukroćenu goropadnicu* i farsu *Rigoletto*, načinjenu po libretu istoimene opere.

Godine 1977. režira, za Dubrovačke ljetne igre, lutkarsku farsu *Orlando maleroso* inspiriranu dubrovačkom tradicijom i japanskim *bunraku* kazalištem. S tom predstavom Bourek je započeo obnovu lutkarskog scenskog izraza kod nas. Godine 1982. predstava *Hamlet* (Shakespeare-Stoppard-Bourek) u izvedbi kazališta ITD doživljava golemi uspjeh i gostuje na najvećim svjetskim kazališnim festivalima. Karakteristično je njegovo nastojanje da isti skulptorski problem pokrene na filmu i u kazalištu. Godine 1983. u režijskoj suradnji s Joškom Juvančićem izvodi lutkarsku predstavu *Skup* (Marin Držić); 1992. režira srednjovjekovnu farsu *Meštar Pathelin* u Zagrebačkom kazalištu mladih; godine 1995., u produkciji Kazališne družine David i ZKM-a, osmišljava lutke i režira *Povratak vojaka* (Bourek-Paljetak), a 1998. za režiju predstave *Bećarac* u HNK Osijek dobiva Marula na splitskim Marulovim danima. Iste godine, na ljubljanskom Lutkovnom gledališču, adaptira, režira i likovno oprema Molliereovog *Umišljenog bolesnika*. Isti komad postavlja godinu dana kasnije u Dramskom kazalištu Gavella u Zagrebu, a 2001. u HNK u Zagrebu scenski osmišljava i režira predstavu *Dibuk* (A. Rappaport).

Profesor Kosta Angeli Radovani zajedno sa svojim studentima (Lončarić, Lipovac, Jakić, Bourek) otvara novo poglavlje hrvatske antiherojske skulpture. Tom smjeru je Bourek dodao vlastiti kredo svog ravničarskog temperamenta. Značajno je njegovo nastojanje da isti skulptorski problem pokrene na filmu i u kazalištu. Za vrijeme svog studija osniva, sa skupinom istomišljenika, Zagrebačku školu crtanog filma. To će se pretvoriti u dvadesetogodišnji rad.

Rješavajući interesantne zadatke, radeći izrazito figurativni teatar, bilo s glumcima ili doslovno s figurama/lutkama, Bourek otvara novo poglavlje modernog hrvatskog likovnog i kazališnog stvaranja. U cjelokupnom svom stvaralaštvu, prema Igoru Zidiću, Bourek se služi groteskom da bi prikazao jedan uvrnuti svijet koji svojom uravnoteženom i totalnom izvrnutošću postaje realističan. Obiljem pokreta, namjera i miješanjem najrazličitijih predmeta i spojeva raznorodnog i raznodobnog (lica japanskog teatra, grčkog teatra, kostimi svih epoha), ostvaruje množinu značenja i simbola, te u novom kontekstu stvara dimenziju smiješnog, demitizirajući sve što je patos podigao do uzvišenoga.

Tijekom 2009. priređuje u Osijeku retrospektivnu izložbu *Od slavonske ravni do europskih scena*, za koju je nagrađen nagradom "Julije Knifer". U Dječjem kazalištu "Branko Mihaljević" u Osijeku režira predstavu *Profesor Baltazar i tenor Koko*, koja je nagrađena poveljom Osječkog ljeta kulture; priredio je izložbu slika u dvorcu Eltz u Vukovaru; izložbu slika i crteža, Pilonova galerija, Ajdovščina, Slovenija; načinio je skulpturu *Ljuta Mica*, visoku 220 cm, stalni postav Muzeja suvremene umjetnosti u Zagrebu; načinio je skulpturu *Beba iz Bizovca*, visine 220 cm i sliku *Hommage Felix Nussbaum*, 140 x 170 cm, stalni postav Moderne galerije u Zagrebu. Dobio je nagradu Zaklade "Miroslav Krleža"; dobio je: Priznanje ob 80-letnici UNIMA za prispevek razvoju slovenskog lutkarstva ter promociji doma in v tujini.

Njegova likovna i intelektualna mnogostranost uvijek u prvi plan stavlja kult zanata. On je umjetnik modernog sluha, jedan od onih koji misle dobro i o drugima, stiže se baviti kazalištem, slikati, raditi skulpturu, u miru – svega tri samostalne izložbe do svoje sedamdesete godine, da bi se napokon odlučio da koncem 2002. poreda po zidu Umjetničkog paviljona u Zagrebu nešto što on sam rado naziva *Mostovi na Orljavi i Dravi*. Ta će izložba premostiti neke bujice u njegovom dosadašnjem radu.

Nagrade:

- 1962. otkupna nagrada, zagrebačka Izložba jugoslavenske grafike
- 1964. prva nagrada za crtani film *Kovačev šegrt* na festivalu u Beogradu
  Nagrada Sterijinog pozorja za kostime u *Ljubici* A. Šenoe
- 1965. Nagrada grada Zagreba za crtani film *I videl sem daljine meglene i kalne* prema baladama Petrice Kerempuha
- 1968. Prva nagrada na festivalu u Oberhausenu za crtani film *Kapetan Arbanas Marko*
- 1972. Godišnja nagrada "Vladimir Nazor", Zlatna medalja na festivalu u Beogradu za crtani film *Mačka*

Prva nagrada na festivalu u Oberhausenu za crtani film Mačka
Srebrna medalja na festivalu u Atlanti za crtani film *Mačka*
Druga nagrada na festivalu u Chicagu za crtani film *Mačka*
Prva nagrada na festivalu u New Yorku za crtani film Mačka
Srebrna medalja na 1st American Film Festival za crtani film *Mačka*

- 1973. Premija na Četvrtoj zagrebačkoj izložbi jugoslavenskog crteža
- 1982. Godišnja nagrada "Vladimir Nazor"
  Nagrada "Juroslav Korenić" za režiju predstave Hamlet na MES-u u Sarajevu
- 1996. Odlikovanje reda Danice hrvatske s likom Marka Marulića
- 1997. Nagrada VIII. Marulićevi dani za izniman doprinos kazališnom činu, za predstavu *Bećarac*
- 2001. Velika nagrada za slikarstvo na Slavonskom bijenalu u Osijeku
- 2005. Nagrada "Vladimir Nazor" za životno djelo
- 2007. Premia alla cariera, Salerno, Italija
- 2009. Nagrada "Julije Knifer" za retrospektivnu izložbu *Od slavonske ravni do europskih scena*
  Povelja Osječkog ljeta kulture za predstavu *Profesor Baltazar i tenor Koko*
  Nagrada Zaklade "Miroslav Krleža"

Priznanje ob 80-letnici UNIMA, za prispevek razvoju slovenskog lutkarstva ter promociji doma in v tujini.

IVAN CIFRIĆ

Profesor Ivan Cifrić rođen je 1946. u Petrijevcima. U Osijeku je završio gimnaziju (1965.). Na Filozofskom fakultetu u Zagrebu diplomirao je 1969. (studijska grupa: Sociologija – A, Filozofija – B), magistrirao (1973.) i doktorirao (1980.) iz ruralne sociologije. Godine 1997. izabran je za profesora sociologije u trajnom zvanju. Bio je stipendist Zaklade Alexander von Humboldt-Stiftung (1984./1985.).

Objavio je više od 100 znanstvenih radova, pedesetak stručnih radova, 120 recenzija i prikaza domaćih i inozemnih knjiga u časopisima, zbornicima i knjigama.

Objavio je sljedeće knjige:

Revolucija i seljaštvo, CDD, Zagreb, 1981., 293 str. (dorađena disertacija); Ekološka svijest mladih (suautor Benjamin Čulig), CDD, Zagreb, 1987., 126 str. (Cifrić: 7-102); Socijalna ekologija. Prilozi zasnivanju discipline, Globus, Zagreb, 1989., 378 str.; Ekološka adaptacija i socijalna pobuna, Radničke novine, Zagreb, 1990., 269 str.; Ogledi iz sociologije obrazovanja, Školske novine, Zagreb, 1990., 220 str.; Napredak i opstanak, HSD i Zavod za sociologiju Filozofskog fakulteta, Zagreb, 1994., 276 str.; Moderno društvo i svjetski etos. Perspektive čovjekova nasljeđa, HSD i Zavod za sociologiju Filozofskog fakulteta, Zagreb, 2000., 262 str.; Bioetika i ekologija. Bioetičke i ekološke teme u sociološkoj perspektivi, Matica hrvatska, Zaprešić, 2000., 222 str.; Okoliš i održivi razvoj. Ugroženost okoliša i estetika krajolika, Hrvatsko sociološko društvo i Zavod za sociologiju Filozofskog fakulteta, Zagreb, 2002., 261 str.; Ruralni razvoj i modernizacija. Prilozi istraživanju ruralnog identiteta, IDIS, Zagreb, 2003., 502 str.; Bioetička ekumena. Odgovornost za život susvijeta, Pergamena, Zagreb, 2007., 279 str.; Kultura i okoliš, VŠPU, Zaprešić, 2009., 324 str.; Pojmovnik kulture i okoliša, VŠPU, Zaprešić, 2009., 266 str.

Bio je pročelnik Odsjeka za sociologiju 1981.-1983. i 1996.-1998., predsjednik Hrvatskog sociološkog društva 1986.-1988. i 1988.-1990., predstojnik Zavoda za sociologiju 1986.-2002. Jedan je od pokretača časopisa Revija za sociologiju (1970.), a 1992. pokrenuo je i još uvijek uređuje časopis Socijalna ekologija i časopisnu biblioteku Razvoj i okoliš (1994.) te biblioteku *Societas* (1997.). Bio je dugogodišnji član uredništava časopisa Revija za sociologiju i Sociologija sela.

Osnovao je i vodio Sociološku ljetnu školu (Crikvenica, 1987.-1990.) i organizirao nekoliko domaćih interdisciplinarnih znanstvenih skupova: *Uloga znanosti u održivom razvoju* (1993. zajedno s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti – Z. Devidé), *Bioetika. Iskušenja znanosti i društvu* (1997.), *Tijekovi i mijene mišljenja, svijeta i čovjeka* (2009.) te njemačko-hrvatski skup *Ekološki izazovi modernom društvu* (1996., u suradnji s Goethe-Institutom iz Zagreba).

Na Odsjeku za sociologiju predavao je više predmeta: Sociologija obrazovanja, Sociologija sela, Sociologija religije, Socijalna ekologija, Hrvatsko društvo, Etika okoliša. Posljednja tri uveo je kao nove predmete u nastavu sociologije.

Osnovao je poslijediplomski studij iz socijalne ekologije (1988.). Bio je voditelj zajedničkog poslijediplomskog studija iz sociologije. Predavao je kao gost ili voditelj kolegija i na drugim poslijediplomskim studijima (u Zagrebu, Zadru, Ljubljani).

Izlagao je na mnogobrojnim domaćim i na više međunarodnih znanstvenih skupova (Zagreb, Opatija, Ludwigsburg, Bratislava, Bonn, Dubrovnik, Mali Lošinj).

U svojim radovima nastoji pokazati da je razumijevanje modernog društva povezano s promjenama i razumijevanjem ne samo unutarnjih odnosa u društvu, nego i odnosa društva prema prirodi i okolišu. Objašnjava procese kolonizacije prirode i društva i njihove posljedice. S kolonizacijom prirode teče i koloniziranje predmodernih kultura, što ima za posljedicu dva procesa – proces biotičke entropije i kulturne entropije. U kontekstu procesa globalizacije i homogenizacije kultura zalaže se za održanje raznolikosti kultura kao vrijednosti.

Sudjelovao je u različitim znanstvenim projektima i vodio sljedeće projekte: *Ekološka svijest mladih* (1986.-1987.), *Ekološki aspekti društvenog razvoja* (1986.-1990.), *Socijalnoekološki aspekti razvoja* (1990.-1996.), *Socijalnoekološki i modernizacijski procesi u Hrvatskoj* (1996.-2000.), *Modernizacija i identitet hrvatskog društva* (2002.-2005.), a sada je voditelj projekta *Modernizacija i identitet hrvatskog društva. Sociokulturne integracije* (od 2007.).

Godine 1992. pokrenuo je znanstveni časopis Socijalna ekologija (podnaslov: Časopis za ekološku misao i sociologijska istraživanja), koji izlazi kontinuirano na hrvatskom jeziku (kvartalno, oko 400 stranica godišnje, a prve dvije godine i suplement na stranim jezicima). Od tada je glavni urednik tog časopisa, pokrenutog dvadeset godina nakon konverencije UN o zaštiti okoliša u Stockholmu (a u godini održavanja druge konverencije UN o razvoju i okolišu u Rio de Janeiru, 1992.), koje su upozorile na povećanje i globalno širenje onečišćenja okoliša i ugrožavanje uvjeta života (čovjekova i ostalih živih vrsta) na Zemlji, te na pitanja održivog razvoja. Časopis je zajedno s HAZU (Z. Devidé) organizirao simpozij na Filozofskom fakultetu, *Uloga znanosti u održivom razvoju* (11.-13. ožujka 1993.).

Surađuje s Institutom za društvene znanosti (IDIZ) i Institutom društvenih znanosti "Ivo Pilar", oba u Zagrebu.

Član je Hrvatskog sociološkog društva, International Sociological Association – RC 24, Hrvatskog bioetičkog društva i Kluba hrvatskih humboldtovaca, kojega je bio i tajnik.

Nagrađen je Medaljom Filozofskog fakulteta (1990.), Godišnjom državnom nagradom za znanost (2000.). Dobitnik je priznanja Instituta za društvene znanosti "Ivo Pilar" za razvoj sociologije u Hrvatskoj (2005.).

POPIS RADOVA

1. Knjige

1. Pojmovnik kulture i okoliša, VŠPU "Baltazar Adam Krčelić", Zaprešić, 2009., 266 str.
2. Kultura i okoliš, VŠPU "Baltazar Adam Krčelić", Zaprešić, 2009., 324 str.
3. Bioetička ekumena. Odgovornost za život susvijeta, Pergamena, Zagreb, 2007., 279 str.
4. Ruralni razvoj i modernizacija. Prilozi istraživanju ruralnog identiteta, Institut za društvena istraživanja, Biblioteka "Znanost i društvo", Zagreb, 2003., 502 str.

5. Okoliš i održivi razvoj. Ugroženost okoliša i estetika krajolika, HSD i Zavod za sociologiju, Zagreb, 2002., 261 str.
6. Bioetika i ekologija. Bioetičke i ekološke teme u sociološkoj perspektivi, Matica hrvatska Zaprešić, Zaprešić, 2000., 222 str.
7. Moderno društvo i svjetski etos. Perspektive čovjekova nasljeđa, HSD i Zavod za sociologiju, Zagreb, 2000., 262 str.
8. Napredak i opstanak, HSD i Zavod za sociologiju, Zagreb, 1994., 276 str.
9. Ogledi iz sociologije obrazovanja, Školske novine, Zagreb, 1990., 200 str.
10. Ekološka adaptacija i socijalna pobuna, Radničke novine, Zagreb, 1990., 269 str.
11. Socijalna ekologija, Globus, Zagreb, 1989., 378 str.
12. Ekološka svijest mladih, CDD, Zagreb, 1987., 126 str. (u suautorstvu s B. Čuligom; Cifrić: str. 7-102).
13. Revolucija i seljaštvo, CDD, Zagreb, 1981., 293 str. (dorađena disertacija).

Znanstveni radovi (u časopisima i zbornicima)

1. Kultura zidova – prošlost ili kontinuitet?, Bogoslovska smotra, 70(4), 2009., 721-738.
2. Život u granicama kulture, Arhe, 6(12), 2009., 69-83.
3. Kulturna i biološka raznolikost kao vrijednost u tehnološkom društvu, Informatologia, 42(3), 2009., 192-196. (u suautorstvu s T. Trako).
4. Seoski krajobraz kao razvojni potencijal, u: B. Petrač, A. Šundalić, K. Zmaić (ur.), Sadašnjost i budućnost sela i poljoprivrede, Zbornik radova, Ekonomski fakultet, Osijek, 2009.,11-35.
5. Europski procesi i širenje sekularizacije, u: Teologija i Crkva u procesima europskih integracija, Crkva u svijetu, Split, 2008., 9-33.
6. Škola između tradicije i modernizacije, u: Š. Pilić (ur), Obrazovanje u kontekstu tranzicije, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Split, 2008., 129-147.
7. Obilježja relacijskih identiteta, u: I. Cifrić (prir.), Relacijski identiteti, HSD i ZS, Zagreb, 2008., 245-286 (suautor: K. Nikodem).
8. Koncept i dimenzije socijalnog identiteta, u: I. Cifrić (prir.), Relacijski identiteti, HSD i ZS, Zagreb, 2008., 53-75 (suautor: K. Nikodem).
9. Socijalni identitet u Hrvatskoj, u: I. Cifrić (prir.), Relacijski identiteti, HSD i ZS, Zagreb, 2008., 79-101 (suautor: K. Nikodem).
10. Socijalnoekološke orijentacije kao obilježja identiteta, u: I. Cifrić (prir.), Relacijski identiteti, HDS i ZS, Zagreb, 2008., 185-220.
11. Koliko nas zabrinjavaju ekološki problemi?, u: I. Cifrić (prir.), Relacijski identiteti, HSD i ZS, Zagreb, 2008., 221-244.
12. Usporedba percepcije prirodnog i kulturnog krajobraza u Hrvatskoj, Socijalna ekologija, 17(4), 2008., 379-403 (u suautorstvu s T. Trako).
13. Imperij ili zajednica? Homogeniziranje i raznolikost kultura u kontekstu globalizacije i identiteta, Društvena istraživanja, 17(4-5), 2008.,773-797.
14. Kultivirani i tehnički krajobraz. Usporedba percepcije dvaju krajobraza, Socijalna ekologija, 17(3), 2008., 215-235 (koautorica T. Trako).
15. Kulturhomogenisierung oder kulturelle Vielfalt, Synthesis Philosophica, 23(1), 2008., 25-51.
16. Razvoj i zaštita okoliša u Hrvatskoj u kontekstu ekoloških problema i socijalnoekoloških orijentacija, Informatologia, 41(1), 2008., 10-15.
17. Pobačaj kao bioetički izazov, Sociologija i prostor, 45(3-4), 2007., 247-268 (u suautorstvu s D. Marinović Jerolimov).

18. Pravo na život ili izumiranje. Biološka raznolikost kao vrijednost, Socijalna ekologija, 16(4), 2007., 297-319.
19. Raznolikost kultura kao vrijednost, Socijalna ekologija, 16(2-3), 2007., 185-214.
20. Motivi čovjekovih postupanja prema živom svijetu, Socijalna ekologija, 16(1), 2007., 70-100.
21. Pravo životinjskih vrsta na život, Sociologija i prostor, 45(1), 2007., 3-27.
22. Relacijski identiteti. Socijalni identitet i relacijske dimenzije, Društvena istraživanja, 16(3), 2007., 331-358 (suautor: K. Nikodem).
23. Prilog istraživanju socijalnog identiteta Slavonaca. Slavonski image u regionalnom kontekstu, u: A. Šundalić, B. Petrač (ur.), Globalizacija i regionalni identitet, Ekonomski fakultet, Osijek, 2007., 105-121.
24. Čovjekov odnos prema susvijetu. Percepcija prava životinjskih vrsta na život i motivi čovjekova postupanja prema živom svijetu, u: M. Jurina, V. Morović, N. Skledar, S. Vojnović, Zbornik radova, Visoka škola "Adam Baltazar Krčelić", Zaprešić, 2007., 11-38.
25. Raznolikost kultura kao vrijednost, Socijalna ekologija, 16(2-3), 2007., 185-214.
26. Pravo na život ili izumiranje. Biološka raznolikost kao vrijednost, Socijalna ekologija, 16(4), 2007., 297-319.
27. Pobačaj kao bioetički izazov, Sociologija i prostor, 45(3-4), 2007., 247-268 (u suautorstvu s D. Marinović Jerolimov).
28. Odnos prema životu. Kontekst biocentrične orijentacije, Socijalna ekologija, 15(1-2), 2006., 43-79.
29. Socijalni identitet u Hrvatskoj. Koncept i dimenzije socijalnog identiteta, Socijalna ekologija, 15(3), 2006., 173-202 (suautor: K. Nikodem).
30. Bioetička ekumena. Potreba za orijentacijskim znanjem, Socijalna ekologija, 15(4), 2006., 283-310.
31. Ekološki odgoj. Utjecaj na oblikovanje novog identiteta?, u: M. Polić (ur), Filozofija i odgoj u suvremenom društvu, Hrvatsko filozofsko društvo, Zagreb, 2006., 19-39.
32. Ekološka zabrinutost. Percepcija ekoloških problema kao zabrinjavajućih, Socijalna ekologija, 14(1-2), 2005., 1-28.
33. Svećenici, Crkva i društvo: moguće promjene. Javna uloga svećenika i odnosi između vjerskih zajednica, Sociologija sela, 43(2), 2005., 439-470.
34. Ekološka edukacija. Utjecaj na oblikovanje novog identiteta?, Filozofska istraživanja, 25(2), 2005., 327-344.
35. Antropocentrična i biocentrična odgovornost za život, Socijalna ekologija, 14(3), 2005., 195-215.
36. Odgovornost za život u kontekstu bioetičkih pitanja, Socijalna ekologija, 14(4), 2005., 295-326.
37. Bioethik und Ökologie in Kroatien. Der gesellschaftliche Kontext und die Anregungen zur Gestaltung des bioethischen Diskurses, u: A. Čović, T. Sören Hoffman (ur.), Bioethik und kulturelle Pluralität. Die Südosteuropäische Perspektive, Academia Verlag, Sankt Augustin, 2005., 187-213.
38. Socio-ecological Metabolism of Rural Society, u: N. Koprivanac (ur.), Environmental Management. Contribution to Solution, Faculty of Chemical Engineering and Technology, Zagreb, 2005., 39-47.
39. Verantwortung für das Leben oder Konformismus?, u: A. Čović, T. Sören Hoffmann (ur.), Integrative Bioethik. Beiträge des 1. Südosteuropäischen Bioethik-Forum, Academia Verlag, Sankt Augustin, 2005., 178-194.

40. Globalizacija i svjetski etos, u: P. Barišić (ur.), Demokracija i etika, zbornik, Hrvatsko filozofsko društvo, Zagreb, 2005., 63-78.
41. Eutanazija u socijalnom i religijskom kontekstu, u: I. Šegota (ur.):,VI. bioetički okrugli stol Bioetika i palijativna medicina, Medicinski fakultet, Rijeka, 2005: 113-132 (suautor: K. Nikodem).
42. Religija i svjetski poredak, Informatologia, 37(2), 2004., 104-109 (suautor: K. Nikodem).
43. Globalizacija i svjetski etos, Filozofska istraživanja, 24(2), 2004., 355-368.
44. Orijentacijski identitet. Socijalnoekološke orijentacije kao obilježja identiteta, Socijalna ekologija, 13 (3-4), 2004., 221-255.
45. Mir među religijama kao pretpostavka mira u svijetu. Religijski identitet, konflikti i dijalog, u: Lj. Mitrović, B. D. Đorđević, D. Todorović (ur.), Društvene promene, kulturni i etnički odnosi i evrointegracijski procesi na Balkanu, Institut za sociologiju Filozofskog fakulteta u Nišu, Niš, 2004., 127-150 (suautor: K. Nikodem).
46. Značaj iskustva seljačke poljoprivrede za ekološku poljoprivredu, Sociologija sela, 41(1-2), 2003., 5-27.
47. Modenrizacija i ruralni razvoj, u: J. Plenković (ur.), Društvo i tehnologija 2003., Građevinski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2003., 18-25.
48. Iskustva mješovite poljoprivrede: Obiteljsko gospodarstvo u tranzicijskim promjenama i novim izazovima, u: M. Štambuk, A. Šundalić (ur.), Razvojne perspektive ruralnog svijeta Slavonije i Baranje, Institut "Ivo Pilar", Zagreb, 2003., 127-143.
49. Prilog tradicijskog iskustva paradigmi održivog razvoja, Socijalna ekologija, 11(4), 2002., 297-316.
50. Seoska domaćinstva o zagađivanju okoline, Sociologija sela, 40(3-4), 2002., 443-458 (pretisak članka u povodu 40. obljetnice Sociologije sela).
51. Dubinski ekološki pokret. "Ekozofija T" A. Naessa, Socijalna ekologija, 11(1-2), 2002., 29-55.
52. Zagađivanje i ugrožavanje seoskog okoliša, u: M. Štambuk, I. Rogić, Prostor iza: kako modernizacija mijenja hrvatsko selo, Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar", Zagreb, 2002., 265-285.
53. Globalizacijski izazovi i protuslovlja, u: Društvo i tehnologija. Put u budućnost, zbornik, priredio J. Plenković, Građevinski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2002., 36-38.
54. Konfliktne perspektive suvremenog svijeta, Informatologia, 34(3-4), 2001., 213-216.
55. Ruralni metabolizam, Socijalna ekologija, 10(1-2), 2001., 27-41.
56. Ekskurs o održivom razvoju, Socijalna ekologija, 10(3), 2001., 157-170.
57. Bioetika i sociologija, Filozofska istraživanja, 21 (4), 2001., 599-608.
58. Znakovi nade i tendencije beznađa u današnjem hrvatskom društvu, u: A. Aničić, N. Bižaca (ur.), Kršćanska nada na početku novoga stoljeća, zbornik radova, Crkva u svijetu, Split, 2001., 47-62.
59. Edukacija za život na zemlji, u: B. Vuleta, A. Vučković (ur.), Odgovornost za život, zbornik radova, Franjevački institut za kulturu mira, Split, 2000., 603-620.
60. Čovjekov planetarni i rodni izazov, u: Znanost i društvene promjene (priredio I. Cifrić), HSD i Zavod za sociologiju, Zagreb, 2000., 520 str. (413-426).
61. Moderno društvo i pretpostavke vizija svijeta, u: Znanost za 21. stoljeće. Znanstvena čitanka (priredili: L. Budin i S. Roić), Klub hrvatskih humboldtovaca, Zagreb, 2000., 19-33.
62. Bios i ethos − okoliš u bioetičkoj paradigmi, u: A. Čović (ur.), Izazovi bioetike, Zagreb, 2000., 169-191.
63. Ekozofija − zaboravljena mudrost Zemlje, Informatologia, 33(1-2), 2000., 13-16.

64. Percepcija nekih odnosa crkve i države i uloga crkve i religije u društvu, Sociologija sela, 38, 1-2 (147-148), 2000., 227-270, suplement.
65. Održivi razvoj i strategija zaštite okoliša, Socijalna ekologija, 9(3), 2000., 233-248.
66. Percepcija društva i okoliša: desetljeće poslije, Socijalna ekologija, 8(3), 1999., 193-223.
67. Promjene modernog društva, Informatologia, 32(3- 4), 1999., 190-194.
68. Globalizacija i ruralni razvoj, Sociologija sela, 37(4), 1999., 387-405.
69. Učinci znanstvenog i tehnološkog razvoja. Scenarij 2025., Informatologia, 31(1-2), 1998., 1-4.
70. Pravo na životni prostor i ekološki suverenitet, Socijalna ekologija, 7(1-2), 1998., 35-53.
71. Trgovina životom i proširenje bioetičke tematike, Socijalna ekologija, 7(3), 1998., 271-290.
72. Obrazovanje između tradicije i modernizacije (Nekoliko teza), Obrazovanje odraslih, 42(1- 4), 1998., 23-35.
73. Zaštita okoliša u obnovi i razvoju Hrvatske, Društvena istraživanja, 7(6), 1998., 739-814.
74. Očekivanja prvih desetljeća 21. stoljeća, Socijalna ekologija 7(4), 1998., 373-387.
75. Bios i etos – okoliš u bioetičkoj paradigmi, Filozofska istraživanja, 18(4), 1998., 763-774.
76. Ekološka etika: odgovornost za okoliš – odgovornost za život, u: Bioetika. Etički izazovi znanosti i društva (priredio: I. Cifrić), Biblioteka "Razvoj i okoliš", Zagreb, 1998., 308 str. (73-93).
77. Tranzicija i etos u europskom kontekstu, u: Spojivost i infrastruktura (uredio: J. Božićević), Akademija tehničkih znanosti, Zagreb, 1998., 123-129.
78. Traganje za svjetskim ekološkim etosom, Socijalna ekologija, 6(1-2), 1997., 53-70.
79. Tehnika i etos, u: J. Plenković (ur.), Društvo i tehnologija '97, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 1997., 23-27.
80. Multimediale Kommunikation und Auswirkungen auf die Gesellschaft, u: V. Pfeiffer (ur.), Wissenschaft und Gesellschaft im Dialog, Universytet Mikolaja Kopernika, Torun, 1996., 191-197.
81. Umweltethik – ein neuer Typ der Umweltverentwortung, u: H. Burger (ur.), Wissenschaft und Ethik, Kroatischer Humboldtianer-Klub, Zagreb, 1997., 118-131.
82. Wissenschaft und Technik. Die neue Macht und Verantwortung der Wissenschaftler, u: R. Demovič, O. Sykora (ur.),Tagungsbericht des ersten gemeinsamen internationalen DAAD-Humboldt-Koloquiums, DAAD-Club & Humboldt-Club, Bratislava, 1996., 56-66.
83. Pluralni ekološki etos, Sociologija sela, 34(3-4), 1996., 137-153.
84. Generationsprivileg. Verantwortung für den Erfolg, Social Ecology (Supplement Issue), 5, 1996., 1-18.
85. Etos odgovornosti i ekološka osjetljivost, Socijalna ekologija, 6(3), 1997., 253-272.
86. Ekološko ponašanje i etos odgovornosti, Socijalna ekologija, 6(4), 1997., 423-437.
97. Generacijska privilegija. Odgovornost za uspjeh, Socijalna ekologija, 5(4), 1996., 527-541.
88. Ekološka pismenost između kulturne tradicije i ekološke svakodnevice, Socijalna ekologija, 5(3), 1996., 403-421.
89. Ekološki izazovi obrazovnom kurikulumu, Društvena istraživanja, 5(1), 1996., 59-74.
90. Tranzicija i transformacija – između norme i prakse, Socijalna ekologija, 5(2), 1996., 135-153.

91. Anthropocentrism and Naturalism – Bases of Modern Thought?, Social Ecology, 4, 1995., 5-34 (Supplement Issues).
92. Vjernička struktura u tranzicijskom kontekstu hrvatskog društva, Društvena istraživanja, 4(6), 1995., 819-836.
93. Moderno društvo i rizici, Sigurnost, 37(3), 1995., 247-258.
94. Sociologija u novom socijalnom kontekstu, Društvena istraživanja, 4(2-3), 1995., 241-264.
95. Razvoj i okoliš u Hrvatskoj. Procjena stanja i očekivanje, Socijalna ekologija, 4(2-3), 1995., 149-170.
96. Socijalnoekološke orijentacije i odnos prema vjeri u kontekstu tranzicije, Socijalna ekologija, 4(1), 1995., 15-33.
97. Ožidaemoe budušee, u: Sovremennie problemi ergonomiki, Ergcentar, Moskva, 1995., 74-93.
98. A relation toward the environment and socioenvironmental interests, u: The 5th SONT, Elektrotehničko društvo, Zagreb, 1995., 77-82 (koautor K. Kufrin).
99. Socijalnoekološke orijentacije kao pretpostavke modernizacije društva, u: Društvo i tehnologija, Građevinski fakultet, Rijeka, 1995., 18-30.
100. Mensch zeischen Natur und Technik, u: Möglichkeiten und Perspektiven der West-Ost Zussammenarbeit auf dem Gebiet der Wissenschaft mit dem Schwerpunkt auf der Umwelt und Gesellschaft, Humboldtianer Club, Bratislava, 1994., 37-46.
101. Iskustvo razvoja i percepcije budućnosti, u: Društvo i tehnologija, Građevinski fakultet, Rijeka, 1994., 366-380.
102. Antropocentrizam i naturalizam – uporišta modernog mišljenja?, Socijalna ekologija, 3(2), 1994., 123-147.
103. Očekivanja budućnosti: između katastrofizma i kozmičke ekspanzije, Socijalna ekologija, 3(1), 1994., 43-61.
104. Rat i ekocid – usporedbe rezultata istraživanja 1992. i 1993. godine, Revija za sociologiju, 24(1-2), 1993., 33-45.
105. Napredak između sadašnjosti i budućnosti, Socijalna ekologija, 2(4), 1993., 533-549.
106. Novi socijalni kontekst – novi odnos prema poljoprivredi, Sociologija sela, 31(1-2), 1993., 1-10.
107. Socijalnoekološki sadržaji i teme u "Vjesniku" i "Večernjem listu" 1991.-1992., u: Novinarstvo i novi svjetovi komuniciranja, Glas Slavonije, Osijek, 1993., 51-62 (koautor: K. Kufrin).
108. Uloga aktera u zaštiti okoline, u: The 4th SONT, Elektrotehničko društvo, Zagreb, 1993., 34-40.
109. Ekološka dimenzija biblijske misli, u: Razvoj. Perspektive i ekološka protuslovlja, Hrvatsko sociološko društvo i Zavod za sociologiju Filozofskog fakulteta, Zagreb, 1992.,59-94.
110. Čovjek između prirode i tehnike, Revija za sociologiju, 23(3-4), 1992., 179-192.
111. Svijest na razmeđu napretka i opstanka, Socijalna ekologija, 2(1), 1993., 73-90.
112. Napredak i koncepcije razvoja, Socijalna ekologija, 2(3), 1993., 427-446.
113. Zaštita okoline u kontekstu konflikata aktera, Socijalna ekologija, 1(4), 1992., 513-534.
114. Socijalnoekološki sadržaji i teme u "Vjesniku" i "Večernjem listu" 1987.-1990., Socijalna ekologija, 1(3), 1992., 321-443.
115. Elementi ekološke strukture Genezisa, Socijalna ekologija, 1(1), 1992., 19-35.
116. Zaštita okoline i radna sredina, Jugoslavenska i inostrana dokumentacija zaštite na radu, 2(1), 1991., 5-13.

117. Kulturni oikos i alternativni koncepti – obrazovanje, religija i nacija Revija za sociologiju, 22(1-2), 1991., 89-107.
118. Socijalnoekološke orijentacije u selu i gradu, Sociologija sela, 28 (109-110), 1990., 201-216.
119. Prema ekologiji ruralnih sredina., Sociologija sela, 28(109-110), 1990., 151-160.
120. Mir z naravo okot temelj družbenega razvoja, Teorija in praksa, 27(8-9), 1990., 1023-1030.
121. Latentne dimenzije socijalnoekoloških koncepata, Sociologija, 32(1-2), 1990., 129-141.
122. Tehnika i zaštita čovjekove okoline, Revija rada, 20(231), 1990., 12-23.
123. Demokratska ekološka politika, Revija za sociologiju, 21(1), 1990., 45-60.
124. Interpretacija rezultata pilot-sociologijskog istraživanja o podobnosti lociranja pojedinih tipova energetskih postrojenja, u: Kriza energije i društvo, CITRA, Zagreb, 1990., 95-142 (koautori: O. Čaldarović i D. Matić).
125. Zagađenje okoliše i izgradnja elektroenergetskih postrojenja, u: Kriza energije i društvo, CITRA, Zagreb, 1990., 45-71.
126. Promjena smjera: industrijsko i ekološko društvo, u: U susret ekološkom društvu, Sociološko društvo Hrvatske, Zagreb, 1990., 69-86.
127. Orijentacija na štednju i potrošnju, u: Modernost i modernizacija, SDH, Zagreb, 1990., 105-118.
128. Professional Vacillation, or the Exodus of Young Scientists and Scholars, u: High Education in Yugoslavia, Andragoški centar, Zagreb, 1989., 103-113.
129. Demokratizacija ili monopoli u ekološkoj politici, u: Ekologija i kriza, Polja, Novi Sad, 1989., 125-133.
130. Seosko stanovništvo i ekološke vrijednosti, u: Ekološke dileme, SDH, Zagreb, 1989., 107-148.
131. Mišljenja o zagađivanju danas i sutra, Pogledi, 19(1), 1989., 241-253.
132. Ekološki kriteriji u energetskoj politici, Sigurnost, 31(4), 1989., 281-287.
133. Čovjekova okolina kao problem kulture, Pravni vjesnik, 5(1-2), 1989., 23-32.
134. Prilog istraživanju ekoloških pokreta, Scientia Yugoslavica, 14(3-4), 1988., 205-223.
135. Šanse socijalne ekologije kao sociološke discipline, Revija za sociologiju, 20(1-2), 1988., 119-133.
136. Ekološke vrijednosti u ruralnim sredinama, Kulturni radnik, 41(6), 1988., 148-173.
137. Nejednakosti u obrazovanju. Percepcija obrazovnih šansi i nejednakosti, Marksističke teme, 12(1-2), 1989., 35-51.
138. Seoska domaćinstva o zagađivanju okoline, Sociologija sela, 28(101-102), 1988., 347-359.
139. Seljaštvo i politika, Sociologija sela, 26(99-100), 1988., 155-167.
140. Kontekst socijalne ekologije, Revija za sociologiju, 19(1-2), 1988., 67-73.
141. Industrijalizacija ruralne sredine, Sociologija sela, 25(95-98), 1987., 37-43.
142. Problemi zagađivanja i ugrožavanja prirode u očima mladih, u: Samoupravno društvo i ekologija, Centar za marksizam Univerziteta u Beogradu, Beograd, 1987., 137-158.
143. Profesionalna kolebljivost ili eksodus mlađih znanstvenih radnika, u: Inteligencija i moderno društvo, SDH, Zagreb, 1986., 165-177.

Stručni radovi

1. Predgovor, u: zbornik Relacijski identiteti (prir. I. Cifrić), HSD i ZS, Zagreb, 2008., 7-13.
2. Ruralna tradicija u razvoju modernog društva, Vila Velebita, 12(104), rujan 2007., 19.
3. Rasprava na okruglom stolu Mreža naselja u umreženom društvu: društvene i prostorne promjene u mekim tranzicijskim zemljama, Institut za društvena istraživanja, Zagreb, 26. veljače 2006.; objavljeno u: Sociologija sela, 44(171), 2006., 43-47.
4. Pristupi istraživanju sela, Sociologija sela, 40(1-2), 2002., 48-56.
5. Održivi razvoj i strategija zaštite okoliša, Socijalna ekologija, 9(3), 2000., 233-248.
6. Susret na prijelazu stoljeća (predgovor), u: Znanost i društvene promjene (prir. I. Cifrić), HSD i Zavod za sociologiju Filozofskog fakulteta, Zagreb, 2000., 9-17.
7. Upravljanje zemljom kao kulturni izazov, u: Zaprešićki godišnjak '99, Matica hrvatska Zaprešić, Zaprešić, 2000., 394-402.
8. Modernizacijski izazovi obrazovanju (Nekoliko teza), u: Poruke. Prema humanoj stvaralačkoj školi našega vremena, u: Hrvatski pedagoško-književni zbor − Ogranak Križevci, Križevci, 1999., 28-35.
9. Obrazovanje i modernizacija, u: J. Božićević (ur.), Obrazovanje za informacijsko društvo, treći dio: Profesije budućnosti − inženjer budućnosti, Akademija tehničkih znanosti Hrvatske i Hrvatsko društvo za sustave, Zagreb, 1999., 9-13.
10. Životni prostor i ekološki suverenitet u Zagrebačkoj županiji, u: Zaprešićki godišnjak '98, Matica hrvatska Zaprešić, Zaprešić, 1998., 283-286.
11. Tranzicija i transformacija, u: Cifrić, Čaldarović, Kalanj, Kufrin, Društveni razvoj i ekološka modernizacija, HSD, Zagreb, 1998., 47-78.
12. Tranzicijski izazovi i globalizacijski kontekst, u: Cifrić, Čaldarović, Kalanj, Kufrin, Društveni razvoj i ekološka modernizacija, HSD, Zagreb, 1998., 79-108.
13. Percepcija razvoja i okoliša, u: Cifrić, Čaldarović, Kalanj, Kufrin, Društveni razvoj i ekološka modernizacija, HSD, Zagreb, 1998., 109-136.
14. Predgovor, u: I. Cifrić (prir.), Bioetika, Biblioteka "Razvoj i okoliš", HSD, Zagreb, 1998., 7-15.
15. Pravo na životni prostor i ekološki suverenitet, Socijalna ekologija, 7(1-2), 1998., 35-53.
16. Prilog raspravi o obrazovanju i održivom razvoju: ili znamo li o čemu govorimo?, Socijalna ekologija, 7(1-2), 1998., 157-161.
17. Kontekst, pretpostavke i problemi ekološke edukacije, Hrvatska revija, 48(3), 1998., 544-554.
18. Medien und Pluralismus der Kulturen, u: W. Pfeiffer (ur.), Wissenschaft und Gesellschaft im Dialog, Uniwersytet Mikolaja Kopernika, Thorun, 1996., 191-197.
19. Predgovor knjizi É. Durkheim, Obrazovanje i sociologija, Zavod za sociologiju Filozofskog fakulteta, Zagreb,1996., 9-18.
20. Predgovor knjizi T. Murati, Bibliografija radova iz socijalne ekologije i primijenjenih ekologija objavljenih u Hrvatskoj 1986.-1995., Zavod za sociologiju, Zagreb, 1996., 7-8.
21. Predgovor međunarodnom izdanju Socijalne ekologije, 4, 1995., 1-4, Supplement.
22. Ekološka edukacija i moderno društvo, Socijalna ekologija, 2(1), 1993., 73-90.
23. Socijalnoekološki problemi, u: Sociologija. Udžbenik za gimnazije (ur. N. Fanuko), Školska knjiga, Zagreb, 1992., 220-226.
24. Croatie: la natura paye aussi l'addition, Le Courrier du Herrison. Journal da la

Federation Rhone-Alpes de Protection de la Nature/Isère, No. 119, 1992., 28.
25. Ekološki aggiornamento, Socijalna ekologija, 1(3), 1992., 413-421.
26. Sanare l'ecocidio della guerra, Acqua & Terre, 3(4), 1992., 33-35; To heal up war ecocide, *ibid*., 75-77.
27. Voda i način života, u: Vode Hrvatske, Ministarstvo poljoprivrede i Hrvatske vode, Zagreb, 1991., 177-187.
28. Kontekst socijalne ekologije, u: Suvremene sociološke teorije, SDH, Zagreb, 1990., 181-192.
29. Socijalna ekologija, Život i škola, 39(3), 1990., 45-60.
30. Subjekti ekološkog angažmana, Polja, 36(375-376), svibanj – lipanj 1990., 186-188.
31. Od romantičnosti do političkog pokreta, Revija rada, 20(224), 1990., 15-23.
32. Socijalna ekologija – problemi i perspektive, Treći program Hrvatskog radija, 28, 1990., 158-164.
33. Trebamo tehnologiju ali i vodu, Revija rada, 1(1), 1990., 22-23.
34. Buđenje svijesti, Opredjeljenja, 20(11), 1989., 77-88.
35. Strukturne promjene i položaj omladine u SR Njemačkoj, Naše teme, 32(10), 1988., 2562-2573.
36. Suvremeno industrijsko društvo i ekološka kriza, u: Društvo i ekološka kriza, SDH, Zagreb, 1988., 9-26.
37. Percepcija prirode i energije u ruralnim sredinama, Čovek i životna sredina, 13(5-6), 1988., 33-44.
38. Na marginama Durkheimova poimanja odgoja i obrazovanja, u: Émile Durkheim i suvremena sociologija, SDH, Zagreb, 1987., 85-97.
39. Suradnja znanosti i prakse, u: Motivacija u ekonomiji socijalističkog samoupravljanja, Komunist, Beograd, 1986., 239-244.
40. Znanstvenici i društvo, predgovor knjizi J. Ben-David, Uloga znanstvenika u društvu, Školska knjiga, Zagreb, 1986., 5-16.
41. Seoska zajednica – tendencije i promjene, u: Suvremeno društvo i sociologija, Globus i Odsjek za sociologiju Filozofskog fakulteta, Zagreb, 1986., 321-331.
42. Obrazovanje i društvena reprodukcija, u: Proturječja suvremenog obrazovanja, CDD, Zagreb, 1986., 305-332.
43. Durkheimovo poimanje odgoja i obrazovanja, Kulturni radnik, 39(4), 1986., 47-59.
44. Socijalizam i ekološke alternative, Pravni vjesnik, 2(3-4), 1986., 375-377.
45. Za ekološku kritiku, Pravni vjesnik, 2(3-4), 1986., 261-267.
46. Nekaj tez o socijalizmu in ekologiji, Teorija in praksa, 23(9-10), 1986., 891-899.
47. O suvremenim ekološkim orijentacijama, Kulturni radnik, 39(2), 1986., 158-175.
48. Perspektive rada i obrazovanja u industrijskom društvu, Filozofska istraživanja, 6(4), 1986., 1043-1052.

Recenzije i prikazi

1. Jahrbuch Ökologie 2009. – Socijalna ekologija, 18(2), 2009., 199-203.
2. Jahrbuch Ökologie 2008. – Socijalna ekologija, 18(1), 2009., 97-100.
3. André Chouraqui, Deset zapovijedi danas, Konzor, Zagreb, 2005. – Socijalna ekologija, 15(1-2), 2006., 164-168.
4. Jahrbuch Ökologie 2007, Beck, München, 2006. – Socijalna ekologija, 15, 2006., 378-381.
5. T. Matulić, Vodič kroz bioetiku 1-3, KS, Zagreb, 2006.

6. Jahrbuch Ökologie 2005, Beck, München, 2004. – Socijalna ekologija, 14(3), 2005., 282-287.
7. Ronald, J. Campiche, Die zwei Gesichter der Religion. Faszination und Entzauberung, TV, Zürich, 2004. – Socijalna ekologija, 14(3), 2005., 271-281.
8. Jahrbuch Ökologie 2006, Beck, München, 2005. – Socijalna ekologija, 14(4), 2005., 403-408.
9. Valentin Pozaić (ur.), Ekologija. Znanstveno-etičko-teološki upiti i obzori, Centar za bioetiku, Filozofsko-teološki institut DI, Zagreb, 2004. – Socijalna ekologija, 13(1), 2004., 85-88.
10. Jahrbuch Ökologie 2004, Beck, München, 2003. – Socijalna ekologija, 13(1), 2004., 93-98.
11. Gottfried Künzlen, Die Wiederkehr der Religion. Lage und Schicksal in der säkularen Moderne, Olzog Verlag, München, 2003. – Socijalna ekologija, 13(2), 2004., 212-219.
12. Hans Küng, Promišljanja, MIOB, Velika Gorica, 2003. – Socijalna ekologija, 13 (3-4), 2004., 386-388.
13. Jürgen August Alt, Das Abenteuer der Erkenntnis, Beck, München, 2002. – Socijalna ekologija, 12(1-2), 2003., 109-113.
14. Hans Küng, Wozu Weltethos?, Herder, Freiburg – Basel – Wien, 2002. – Socijalna ekologija, 12(1-2), 2003., 113-118.
15. Udo E. Simonis (Hrsg.), Öko-Lexikon, Beck, München, 2003. – Socijalna ekologija, 12(1-2), 2003., 118-119.
16. Alain Lipietz, Die Grosse Transformation des 21. Jahrhunderts, Westf. Dampfboot, Münster, 2000. – Socijalna ekologija, 12(3-4), 2003., 255-259.
17. Günter Altner, Gerd Michelsen (Hrsg.), Friede den Völkern. Nachhaltigkeit als interkultureller Prozess, Festschrift für Udo E. Simonis, VAS, Frankfurt, 2003. – Socijalna ekologija, 12(3-4), 2003., 253-255.
18. Hans-Dieter Gelfert, Typisch amerikanisch. Wie die Amerikaner wurden, was sie sind, Beck, München, 2002. – Socijalna ekologija, 11(4), 2002., 384-391.
19. Jahrbuch Ökologie 2003, Beck, München, 2002. – Socijalna ekologija, 11(4), 2002., 375-379.
20. Franz Josef Radermacher, Ravnoteža ili razaranje, Intercon i Nakladni zavod Globus, Zagreb, 2003. – Socijalna ekologija, 11(4), 2002., 398-402.
21. Jahrbuch Ökologie 2002, Beck, München – Socijalna ekologija, 11(1-2), 2002., 152-154.
22. N. Abadžić, Doba ekologije, Sarajevo, 2001. – Socijalna ekologija, 11(1-2), 2002., 154-156.
23. H. Küng, Globale Unternehmen – globales Ethos, Frankfurt, 2001. – Socijalna ekologija, 11(1-2), 2002., 156-160.
24. Grupa autora, Brücken in die Zukunft, Frankfurt, 2001. – Socijalna ekologija, 11(3), 2002., 271-275.
25. Jahrbuch Ökologie 2001, München – Socijalna ekologija, 10(1-2), 2001., 122-124.
26. H.-P. Dürr, Für eine zivile Gesellschaft, München, 2000. – Socijalna ekologija, 10(1-2), 2001., 107-114.
27. H. Küng, Weltethos für Weltpolitik und Weltwirtschaft, München – Zürich, 1997. – Socijalna ekologija, 10(3), 2001., 195-199.
28. H. Küng, K.-J. Kuschel (ur.), Wissenschaft und Weltethos, München – Zürich, 1998. – Socijalna ekologija, 10(3), 2001., 199-204.
29. H.-W. Prahl, M. Setzwein, Soziologie der Ernährung, Opladen, 1999. – Socijalna ekologija, 10(4), 2001., 361-365.

30. J. Radkau, Natur und Macht. Eine Weltgeschichte der Umwelt, München, 2000. – Socijalna ekologija, 10(4), 2001., 358-361.
31. Jahrbuch Ökologie 2000, Beck, München – Socijalna ekologija, 9(1-2), 2000., 139-142.
32. K. Prpić (ur.), U potrazi za akterima znanstvenog i tehnološkog razvoja, Zagreb, 2000. – Socijalna ekologija, 9(3), 2000., 257-260.
33. C. Görg, Gesellschaftliche Naturverhältnisse, Münster, 1999. – Socijalna ekologija, 9(3), 2000., 249-251.
34. V. Glavač, Uvod u globalnu ekologiju. Zagreb, 2000. – Socijalna ekologija, 9(4), 2000., 353-356.
35. L. Boff, Ethik für eine neue Welt, Düsseldorf, 2000. – Socijalna ekologija, 9(4), 2000., 356-360.
36. A. Pongs, In welcher Gesellschaft leben wir eigentlich. München, 1999. – Socijalna ekologija, 9(4), 2000., 361-362.
37. U. Beck, P. Sopp (ur.), Individualisierung und Integration. Opladen, 1997. – Socijalna ekologija, 8(1-2), 1999., 131-136.
38. U. Götting, Transformation der Wohlfahrtsstaaten in Mittel- und Osteuropa, Opladen, 1998. – Socijalna ekologija, 8(1-2), 1999., 136-139.
39. R. Saage, Utopieforschung. Eine Bilanz, Darmstadt, 1997. – Socijalna ekologija, 8(1-2), 1999., 139-144.
40. M.-L. ten Horn-van Nispen, 400 000 Jahre Technikgeschichte, Darmstadt, 1999. – Socijalna ekologija, 8(1-2), 1999., 144-145.
41. 100 Wörter des Jahrhunderts, Frankfurt, 1999. – Socijalna ekologija, 8(1-2) 1999., 145-148.
42. T. Gehring, S. Oberthür (ur.), Internationale Umweltregime, Opladen, 1997. – Socijalna ekologija, 8(1-2), 1999., 148-151.
43. M. Forschner, Über das Handeln im Einklang mit der Natur, Darmstadt, 1998. – Socijalna ekologija, 8(1-2), 1999., 151-156.
44. U. Beck, Schöne neue Arbeitswelt, Frankfurt, 1999. – Socijalna ekologija, 8(3), 1999., 267-277.
45. E. U. von Weizsäcker, Das Jahrhundert der Umwelt, Frankfurt, 1999. – Socijalna ekologija, 8(3), 1999., 257-261.
46. Uta Eser, Der Naturschutz und das Fremde. Ökologische und normative Grundlagen der Umweltethik, Frankfurt, 1999. – Socijalna ekologija, 8(4), 1999., 405-408.
47. M. Flitner, C. Görg, V. Heins (ur.), Konfliktfeld Natur. Biologische Resourcen und globale Politik, Opladen, 1998. – Socijalna ekologija, 8(4), 1999., 408-412.
48. R. P. Sieferle, H. Breuninger (ur.), Kulturen der Gewalt. Frankfurt, 1998. – Socijalna ekologija, 8(4), 1999., 412-417.
49. M. F. Kowalski i sur., Gesellschaftlicher Stofwechsel und Kolonisierung von Natur, Amsterdam, 1997. – Socijalna ekologija, 8(4), 1999., 417-420.
50. Jahrbuch Ökologie 1999, München, 1998. – Socijalna ekologija, 8(4), 1999., 420-424.
51. E. Altvater, B. Mahnkopf, Grenzen der Globalisierung, Münster, 1997. – Socijalna ekologija, 7(1-2), 1998., 163-165.
52. K.-W. Brand (ur.), Nachhaltige Entwicklung, Opladen, 1997. – Socijalna ekologija, 7(1-2), 1998., 166-170.
53. J. Knoll, Internationale Weiterbildung und Werwachsenbildung, Darmstadt, 1996. – Socijalna ekologija, 7(1-2), 1998., 171-174.
54. Jahrbuch Ökologie '98, München, 1997. – Socijalna ekologija, 7(1-2), 1998., 175-177.
55. G. Richter (ur.), Bodenerosion. Analyse und Bilanz eines Umweltproblems, Darmstadt, 1998. – Socijalna ekologija, 7(3), 1998., 296-298.

56. W. Lütterfeld, T. Mohr (ur.), Eine Welt − eine Moral?, München, 1997. – Socijalna ekologija, 7(3), 1998., 298-303.
57. B. Irrgang, Forschungsethik, Gentechnik und neue Biotechnologie, Stuttgart, 1997. − Socijalna ekologija, 7(3), 1998., 303-309.
58. H. Schmidt, Algemeine Erklärung der Menschenpflichten, München − Zürich, 1997. − Socijalna ekologija, 7(4), 1998., 418-422.
59. K. Dehner, Lust an Moral. Die natürliche Sehnsucht nach Werten, Darmstadt, 1998. − Socijalna ekologija, 7(4), 1998., 422-427.
60. F. M. Wuketits, Eine kurze Kulturgeschichte der Biologie, Darmstadt, 1998. – Socijalna ekologija, 7(4), 1998., 427-430.
61. G. Altner, Leben in der Hand des Menschen, Darmstadt, 1998. − Socijalna ekologija, 7(4), 1998., 411-417.
62. H. Kessler (ur,), Ökologisches Weltethos im Dialog der Kulturen und Religionen, Darmstadt, 1996. − Socijalna ekologija, 6(1-2), 1997., 177-182.
63. U. E. Simmonis (ur.), Weltumweltpolitik, Berlin, 1996. − Socijalna ekologija, 6(1-2), 1997., 182-186.
64. P. Lohaus, Moderne Identität und Gesellschaft, Darmstadt, 1995. − Socijalna ekologija, 6(3), 1997., 350-354.
65. G. Foljanty-Jost, Ökonomie und Ökologie in Japan, Opladen, 1995. − Socijalna ekologija, 6(3), 1997., 359-362.
66. U. Dolata, Politische Ökonomie der Gentechnik, Berlin, 1996. − Socijalna ekologija, 6(4), 1997., 481-484.
67. J. Huber, Nachhaltige Entwicklung, Berlin, 1995. − Socijalna ekologija, 6(4), 1997., 484-489.
68. H. Küng, Projekt Weltethos, München − Zürich, 1992. − Socijalna ekologija, 6(4), 1997., 489-499.
69. H. Küng, K.-J. Kuschen, Erklärung zum Weltethos, München − Zürich, 1996. – Socijalna ekologija, 6(4), 1997., 499-505.
70. J. Attali, Strahlende Geschäfte. Gefahren des internationalen Atomschmuggels, Darmstadt, 1996. − Socijalna ekologija, 5(4), 1996., 575-579.
71. M. Bruch, H.-P. Krebs, Unternehmen Globus. Faccetten nachfordistischer Regulation, Darmstadt, 1996. − Socijalna ekologija, 5(4), 1996., 588-592.
72. G. Altner i dr. (ur.), Jahrbuch Ökologie 1997, München − Socijalna ekologija, 5(4), 1996., 593-596.
73. W. Schug, J. Leon, H. O. Gravert, Welternährung, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1996. − Socijalna ekologija, 5(3), 1996., 432-436.
74. F. Reheis, Die Kreativität der Langsamkeit, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1996. − Socijalna ekologija, 5(3), 1996., 426-432.
75. E. Meinberg, Homo Oecologicus, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1995. – Socijalna ekologija, 5(2), 1996., 278-282.
76. H. Jäger, Einführung in die Umweltgeschichte, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1994. − Socijalna ekologija, 5(2), 1996., 274-277.
77. G. Hallenberger, M. Krzeminski (ur.), Osteurope. Medienlandshaft im Umbruch, Vistas, Berlin, 1994. − Socijalna ekologija, 5(2), 1996., 271-274.
78. J. Bojanovsky, Ökologie und Soziokulturelle Evolution, Enke, Stuttgart, 1994. – Socijalna ekologija, 5(2), 1996., 256-260.
79. A. Pradetto (ur.), Die Rekonstruktion Ostmitteleuropas, Westdeutsche Verlag, Opladen, 1994. − Revija za sociologiju, 27(1-2), 1996., 99-102.

80. U. E. Simonis (ur.), Lexikon der Ökologie-Experten, Öko-Test Verlag, Frankfurt, 1993. – Socijalna ekologija, 5(1), 1996., 125-126.
81. G. Altner (ur.), Jahrbuch Ökologie 1996, Beck, München,1995. – Socijalna ekologija, 5(1), 1996., 121-125.
82. H. Bölts, Umwelterziehung. Grundlagen, Kritik und Modelle für die Praxis, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1995. – Socijalna ekologija, 5(1), 1996., 117-121.
83. U. E. Simonis (ur.), Ökonomie und Ökologie, C. F. Müller, Heidelberg, 1994. – Socijalna ekologija, 5(1), 1996., 113-116.
84. D. R. J. Macer, Bioethics for the people by the people, Eubios, Christchurch, N. Z., 1994. – Socijalna ekologija, 5(1), 1996., 109-113.
85. S. J. Armstrong, R. G. Botzler (ur.), Environmental Ethics, McGraw-Hill, New York, 1993. – Socijalna ekologija, 5(1), 1996., 103-109.
86. G. Altner, Naturvergessenheit, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1991. – Socijalna ekologija, 4(4), 1995., 429-433.
87. F. Reusswig, Lebenstile und Ökologie, ISOE, Frankfurt, 1994. – Socijalna ekologija, 4(4), 1995., 399-403.
88. B. Verbeek, Die Anthropologie der Umweltzerstörung, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1994. – Socijalna ekologija, 4(4), 1995., 394-399.
89. H. Immler, Vom Wert der Natur, Westd. Verlag, Opladen, 1990. – Socijalna ekologija, 4(4), 1995., 390-394.
90. A. Lipietz, Berlin, Bagdad, Rio. Das 21. Jahrhundert hat begonen, Westfälisches Dampfboot, Münster, 1993. – Socijalna ekologija, 4(2-3), 1995., 260-263.
91. G. Altner u. a., Jahrbuch Ökologie 1995, Beck, München, 1994. – Socijalna ekologija, 4(2-3), 1995., 270-273.
92. J. Hoffmann u. a. (ur.), Der Betrieb als Ort ökologischer Politik, Westf. Dampfb., Münster, 1992. – Socijalna ekologija, 4(2-3), 1995., 257-260.
93. Ch. Görg (ur.), Gesellschaft im Übergang, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt, 1994. – Socijalna ekologija, 4(2-3), 1995., 249-252.
94. E. Becker, P. Wehling, Risikowissenschaft – ökologische Perspektiven in Wissenschaft und Hochschule, Campus, Frankfurt – New York, 1993. – Socijalna ekologija, 4(2-3), 1995., 245-249.
95. H. Wildemuth, Priroda kao zadaća, Državna uprava za zaštitu kulturne i prirodne baštine, Zagreb – Socijalna ekologija, 4(1), 1995., 118-120.
96. G. de Haan (ur.), Ökologie & Lernen, Verlag an der Ruhr, Mühlheim, 1992. – Socijalna ekologija, 4(1), 1995., 117-118.
97. K. Bruckmeier, Strategien globaler Umweltpolitik, Westf. Dampf., Münster, 1994. –Socijalna ekologija, 4(1), 1995., 93-98.
98. M. Svirac (ur.), Obiteljska zadruga Šantek iz Rudeša u Zagrebu – Sociologija sela, 32(1-2), 1994., 113-115.
99. S. Wilhelm, Umweltpolitik, Leske & Budich, Opladen, 1994. – Socijalna ekologija, 3(3-4), 1994., 339-341.
100. D. H. i D. L. Meadows, J. Randers, Die neuen Grenzen des Wachstums, DVA, Stuttgart, 1992. – Socijalna ekologija, 3(3-4), 1994., 333-336.
101. E. Altvater, Der Preis des Wohlstands oder Umweltplünderung und Welt(un) ordnung, Westf. Dampfb., Münster, 1992. – Socijalna ekologija, 3(3-4), 1994., 329-332.

102. V. Prittwitz (ur.), Umweltpolitik als Modernisierungsprozess, Leske & Budrich, Opladen, 1993. – Socijalna ekologija, 3(3-4), 1994., 336-338.
103. V. Prittwitz, Das Katastrophenparadox, Leske & Budrich, Opladen, 1990. – Socijalna ekologija, 2(4), 1993., 604-608.
104. G. Altner u. a. (ur.), Jahrbuch Ökologie 1994, Beck, München, 1993. – Sociologija sela, 32(1-2), 1992., 118-121.
105. G. Altner (ur.), Ökologische Theologie, Kreuz, Stuttgart, 1989. – Socijalna ekologija, 1(1), 1992., 119-121.
106. A. Auer, Umweltethik, Patmos, Düsseldorf, 1985. – Revija za sociologiju, 22(1-2), 1991., 230-232.
107. H. Hahn (ur.), Siedlungsökologie, Müller, Karlsruhe, 1986. – Sociologija sela, 28(109-110), 1990., 318-319.
108. U. E. Simonis, Ökologische Orientierungen, WZB (Sigma), Berlin, 1988. – Revija za sociologiju, 22(1-2), 1991., 228-230.
109. H. Mynarek, Ökologische Religion, Beck, München, 1986. – Revija za sociologiju, 22(1-2), 1991., 225-227.
110. T. Ballauf, Funktionen der Schule, Frankfurt, 1984. – Pedagoški rad, 45(1), 1990., 119-120.
111. Č. Grbić, Seljačko pitanje – Sociologija sela, 27(105), 1988., 307-309.
112. N. Pastuović, Edukološka istraživanja, Zagreb – Revija za sociologiju, 19(1-2), 1988., 119-123.
113. D. Veselinov, Sumrak seljaštva – Kulturni radnik, 2, 1988., 206-213.
114. W. Schäffer (ur.), Neue soziale Bewegungen, Frankfurt, 1983. – Revija za sociologiju, 17(1-2), 1987., 149-150.
115. H. I. Schiller, Die Verteilung des Wissens, Campus, Frankfurt – New York, 1984. – Naše teme, 30(5-6), 1986., 909-912.
116. K.-W. Brand (ur.), Neue soziale Bewegungen in Westeuropa und in den USA, Campus, Frankfurt – New York, 1985. – Socijalizam u svetu, 10(54), 1986., 212-214.
117. H. Conert, Ökologie und Gesellschaft, Hamburg, 1984. – Socijalizam u svetu, 10(52), 1986., 189-191.
118. A. Pecei i sur., Der Weg in 21. Jahrhundert, München, 1983. – Socijalizam u svetu, 10(52), 1986., 238-241.
119. A. Schaff, Wohin führt der Weg?, Wien, 1985. – Socijalizam u svetu, 10(52), 1986., 176-178.
120. A. Pecei i sur., Der Weg in 21. Jahrhundert, München, 1983. – Socijalizam u svetu, 10(52), 1986., 238-241.
121. A. Schaff, Wohin führt der Weg?, Wien, 1985. – Socijalizam i svetu, 10(52), 1986., 176-178.
122. U. Planck, Landjugendliche werden Erwachsene, Hohenheim, 1983. – Sociologija sela, 23(97-90), 1985., 126-129.
123. H. G. Wehling (ur,), Das Ende des alten Dofes?, Stuttgart, 1984. – Sociologija sela, 21(83-86), 1984., 98-101.
124. Th. Bergmann, P. Gey, W. Quaisser (ur.), Sozialistische Agrarpolitik, Köln, 1984. –Sociologija sela, 21(82), 1983., 262-264.

VIDA DEMARIN

Prof. dr. sc. Vida Demarin ugledna je znanstvenica, znanstvena savjetnica i redovita profesorica u trajnom zvanju Sveučilišta u Zagrebu, članica suradnica Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od godine 2002. Predstojnica je Klinike za neurologiju KB "Sestre milosrdnice", osnivačica i voditeljica dva referentna centra Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi (za neurovaskularne poremećaje i za glavobolje). Rođena je 15. lipnja 1944. u Zagrebu. Živi u Zagrebu, Kamaufova 20.

Osnovno je područje njenog znanstvenog rada proučavanje krvožilnih poremećaja mozga, moždane autoregulacije i moždane vazoreaktivnosti. Pionirka je doplerske dijagnostike u Hrvatskoj te u srednjoj i jugoistočnoj Europi, a svojim je radom znatno unaprijedila neinvazivnu dijagnostiku cerebrovaskularnih poremećaja ponajviše u svrhu prevencije moždanog udara.

Objavila je 297 znanstvenih radova (prvi autor je u 126 radova, 113 ih je u časopisima koji se citiraju u CC/SCI), 59 stručnih radova, 59 knjiga i nastavnih tekstova. Održala je 111 pozvanih predavanja na međunarodnim skupovima i 50 na domaćim skupovima. Ima 443 citata u SCI od 1991. do 2008.

Zamjenica je glavnog urednika časopisa Acta Clinica Croatica i članica uređivačkog odbora časopisa Biochimia Medica i Medix.

Vrlo uspješno organizirala je više domaćih i međunarodnih kongresa, simpozija i tečajeva. Od 2002. organizira znanstvene skupove *Medicina temeljena na dokazima*, a od 2003. vodi znanstvene skupove o poremećajima mozga, u organizaciji Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Bila je glavna istraživačica tri završena projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: *Prevencija CV bolesti dijagnosticiranjem početnih smetnji moždane cirkulacije dopler sonografijom* (1987.-1991.), *Ocjena moždanog autoregulacijskog kapaciteta TCD-om* (1992.-1996.), *Procjena moždane vazoreaktivnosti stres-testovima* (1997.-2006.). Rezultati navedenih projekata znatno su unaprijedili znanstvene spoznaje o početnim smetnjama moždane cirkulacije, o autoregulaciji i vazoreaktivnosti moždanog krvotoka. Na temelju rezultata projekata uspostavljeni su kriteriji primjene acetazolamidskog testa i testa zadržavanja daha u procjeni moždanog krvotoka, te dijagnostički kriteriji početnih aterosklerotskih promjena na karotidnim i vertebralnim arterijama koji se danas primjenjuju kako u znanstvenim istraživanjima, tako i u svakodnevnoj dijagnostici.

Sada je voditeljica programa *Vaskularni i degenerativni mehanizmi neuroloških bolesti* i projekta *Uloga genetskih markera u razvoju cerebralne aterosklerotske bolesti*.

Nacionalna je koordinatorica međunarodnog projekta Moždani udar kod mladih (SIFAP) u koji je klinika, kojoj je na čelu, uključena kao jedini centar iz Hrvatske. Voditeljica je projekta primjene transkranijskog doplera u potvrdi moždane smrti, čime je znatno povećan broj eksplantacija u Republici Hrvatskoj.

Prof. dr. sc. Vida Demarin jedna je od začetnica preventivnih akcija u sklopu prevencije cerebrovaskularnih bolesti i poboljšanja kvalitete života. Jedna je od osnivačica Hrvatskog neurološkog društva Hrvatskog liječničkog zbora kojem je bila predsjednica od 1990. do 1999., osnivačica je Hrvatskog društva za prevenciju moždanog udara kojem je predsjednica od 1999., osnivačica je Hrvatskog društva za neurovaskularne poremećaje HLZ-a kojem je bila predsjednica od 2001. do 2008. Članica je upravnih odbora Hrvatskog društva za ultrazvučnu dijagnostiku, Hrvatskog društva za aterosklerozu, Hrvatskog angiološkog društva. Redovita je članica Akademije medicinskih znanosti Hrvatske od 1994., čija je tajnica bila od godine 2000. do 2002. Od 2002. članica je suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Bila je predsjednica komisije za trajno usavršavanje Hrvatske liječničke komore. Predsjednica je Znanstvenog vijeća Instituta za klinička medicinska istraživanja KB "Sestre milosrdnice". Od 2005. predsjednica je za znanost Hrvatskog odbora Europskog udruženja medicije umjetnosti. Od 2006. članica je Nacionalnog bioetičkog povjerenstva za medicinu, od 2008. članica je Savjeta Sveučilišta u Zagrebu, a od 2009. predsjednica je Područnog znanstvenog vijeća za biomedicinu i zdravstvo. Članica je Izvršnog odbora Europskog društva za neurosonologiju i cerebralnu hemodinamiku, tajnica je Istraživačke skupine za organizaciju neurološke službe Svjetske neurološke federacije. Predsjednica je Društva za moždani udar središnje i istočne Europe od 2007., predsjednica je Organizacijskog odbora Međunarodnog neuropsihijatrijskog pulskog kongresa od 2007. te direktorica međunarodnog poslijediplomskog tečaja *Summer Stroke School – Healthy Lifestyle and Prevention of Stroke*. Članica je Znanstvenog odbora za moždani udar i Komiteta za trajnu medicinsku edukaciju Europske federacije neuroloških društava. Pod njezinim vodstvom stručna društva Hrvatskog liječničkog zbora izradila su nacionalne smjernice za najčešće neurološke bolesti: zbrinjavanje bolesnika s moždanim udarom (2001. i 2006.), zbrinjavanje bolesnika s primarnim glavoboljama (2005.), primjena testova potvrde za moždanu smrt (2005.) i zbrinjavanje bolesnika s neuropatskom boli (2008.). Od 2006. u sklopu godišnjih kongresa Europske federacije neuroloških društava organizira specijalizirane radionice.

Osnovala je 1976. Laboratorij za cerebrovaskularnu dijagnostiku u KB "Sestre milosrdnice" koji je bio prvi takav u regiji. Pod njezinim vodstvom Klinika za neurologiju KB "Sestre milosrdnice" 1998. i 2004. proglašena je Referentnim centrom za neurovaskularne poremećaje, a 2009. proglašena je Referentnim centrom za glavobolju Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi Republike Hrvatske. Prof. Demarin organizirala je izradu programskog paketa Neuronet koji je u primjeni na Klinici za neurologiju KB "Sestre milosrdnice" od 1997. i služi kao edukacijski i konzultativni sustav u sklopu razvoja telemedicine u Republici Hrvatskoj. Organizirala je nacionalni projekt Zbrinjavanje bolesnika s moždanim udarom u sklopu kojeg se organiziraju Jedinice za liječenje moždanog udara i primjenjuje se trombolitička terapija od listopada 2006. u svim neurološkim odjelima i klinikama u Republici Hrvatskoj. Nacionalna je koordinatorica međunarodnog projekta *Safe Implementation of Thrombolysis – SITS*, čime je Republika Hrvatska uključena u ovaj europski projekt. Od 2006. vodi projekt primjene transkranijskog doplera u potvrdi dijagnostike moždane smrti, čime je uvelike povećan broj eksplantacija u Republici Hrvatskoj. Voditeljica je projekta

Stroke in Young Fabry Patients (SIFAP) u koji je Klinika uključena kao jedini centar u Republici Hrvatskoj od 2007., a 2009. otvorila je Centar za prevenciju koji je jedini takav centar u ovom dijelu Europe. Voditeljica je hrvatskog ogranka međunarodnih projekata: *The asymptomatic carotid emboli study (ACES)*, *General Anaesthesia versus local anaesthesia for carotid surgery (GALA)*, *Neurosonology in acute stroke (NAIS)*, *Stroke in young Fabry patients (SIFAP)*, *Safe implementation of thrombolysis (SITS)*. Glavna je istraživačica u više međunarodnih neurofarmakoloških istraživanja.

Predsjednica je ili članica znanstvenih odbora više međunarodnih društava i izabrana je za *fellow* Američke akademije neurologa, Američkog društva za srce i moždani udar te Europskog društva za moždani udar.

Prof. dr. sc. Vida Demarin dobila je 16 nagrada i priznanja, među njima nagradu "Ladislav Rakovac" HLZ-a 2001., Neurosonološke istraživačke grupe Svjetske federacije neurologa 2005. i Europskog društva za moždani udar 2003.

Nesebično prenosi svoje znanje na mlađe kolege i tijekom svoje karijere odgojila je generacije neurologa koji danas rade u gotovo svim bolnicama u Hrvatskoj i u nekima u svijetu. Prof. Demarin bila je mentorica 23 disertacije, 25 magisterija, 31 diplomskog rada i 48 završenih specijalizacija.

U zadnjih pet godina objavila je 76 znanstvenih radova u časopisima u CC/SCI od ukupno 113 radova, te 63 znanstvena rada u časopisima u EM/IM od ukupno 184 rada, 18 knjiga i poglavlja u knjigama, održala je 72 pozvana predavanja uglavnom na međunarodnim znanstvenim skupovima. Organizirala je dva međunarodna kongresa u Zagrebu i u Puli, te u Barceloni i u Varšavi, a svake godine organizira i vodi Ljetnu školu o moždanom udaru u Interuniverzitetskom centru u Dubrovniku.

Prof. dr. sc. Vida Demarin svojim je radom razvila i uvelike unaprijedila neinvazivnu neurološku dijagnostiku, a jedna je od pionirki doplerske dijagnostike. Osnovno područje njezinog djelovanja je proučavanje krvožilnih poremećaja, moždane autoregulacije i moždane vazoreaktivnosti, te primjena neinvazivne dijagnostike u otkrivanju poremećaja moždane cirkulacije. Neumorno je radila i radi na prevenciji cerebrovaskularnih poremećaja gdje je organizirala niz akcija u cilju ranog otkrivanja čimbenika rizika za nastanak cerebrovaskularnih bolesti. Tijekom svoje karijere bila je mentorica mnogobrojnih disertacija i odgojila je generacije neurologa koji danas rade u gotovo svim bolnicama u Republici Hrvatskoj. Uvelike je utjecala na razvoj svih područja neurologije, te se svojim stručnim i znanstvenim radom afirmirala u zemlji i inozemstvu. Vodila je niz vrijednih domaćih i međunarodnih znanstvenoistraživačkih projekata i uspostavila plodnu suradnju s najprestižnijim ustanovama u svijetu. Niz godina aktivno sudjeluje na međunarodnim znanstvenim skupovima. Posebno se ističe organizacijom važnih međunarodnih kongresa kao i publicističkim radom u svim područjima neurologije, čime je uvelike pridonijela napretku neuroznanosti u Hrvatskoj i u svijetu.

Prof. dr. sc. Vida Demarin afirmirala se u zemlji i u inozemstvu, a svojim znanstvenim i stručnim radom uvelike je utjecala na razvoj neuroznanosti u nas i u svijetu.

Dobitnica je sljedećih nagrada i priznanja:

1. Nagrada Rektora Sveučilišta u Zagrebu, 1967.
2. Distinguished Leadership Award for Outstanding Service to Neurovascular Research and Teaching – American Biographical Institute, 1991.
3. International Woman of the Year 1992. – Cambridge, Great Britain.
4. Svečano priznanje Hrvatskog neurološkog društva za osobiti doprinos u promicanju i razvitku neurologije u Hrvatskoj, 1997.
5. Priznanje za promicanje zdravlja u 1998. u godini Ekspertize, televizijske emisije o zaštiti i unapređenju zdravlja.

6. Diploma u povodu 125. obljetnice HLZ-a u znak priznanja za osobit doprinos u njegovanju časne tradicije HLZ-a, medicinske znanosti i zdravstva u Republici Hrvatskoj, 1999.
7. Nagrada "Ladislav Rakovac" Hrvatskog liječničkog zbora, 2001.
8. Priznanje za prevenciju moždanog udara u dekadi mozga 1991-2000. i za promicanje zdravlja u 2001.
9. Priznanje za dugogodišnji znanstveni i stručni rad, te doprinos u razvoju ultrazvuka u Republici Hrvatskoj, Hrvatsko društvo za ultrazvuk u medicini i biologiji, 2001.
10. Recognition of outstanding contribution to the field of vascular neurology, European Stroke Council, 2003.
11. Acknowledgment of Neurosonology Work Group of World Federation of Neurology, Osaka, 2005.
12. Certificate of Appreciation fot support and contributions to th continuing development of its agenda and academic programmes, Inter-University Centre, Dubrovnik, 2006.
13. Nagrada Ekspertize, televizijske emisije o zaštiti i unapređenju zdravlja 2007.
14. Diploma u povodu 135. obljetnice HLZ-a u znak priznanja za osobit doprinos u njegovanju časne tradicije HLZ-a, medicinske znanosti i zdravstva u Republici Hrvatskoj, 2009.
15. Certificate of Appreciation on the Occasion of 20th Anniversary of Summer Stroke School for long-standing engagement and commitment in organising and impelmenting the above IUC course series, Inter-University Centre, Dubrovnik, 2009.
16. Priznanje Ekspertize, televizijske emisije o zaštiti i unapređenju zdravlja, 2009.

POPIS RADOVA

1. Znanstveni radovi objavljeni u međunarodno važnim časopisima (indeksiranim u CC/SCI)

1. V. Demarin, H. R. Muller, Reversed Ophtalmic Artery Flow in Internal Carotid Artery Occlusion. A Reappraisal Based on Ultrasonic Doppler Investigation, Stroke 10, 1979., 461-462.
2. V. Demarin, M. Grubišić, The Role of Neuropeptids in Aging, Psychiatry Research 16, 1986., 41-43.
3. S. Podobnik-Šarkanji, V. Demarin, C. Tomanić, Plasma lipids, lipoproteins and apoproteins and asymptomatic atherosclerotic lesions of the extracranial carotid arteries, Periodicum Biologorum 93, 1991., 3-14.
4. D. Krpan, V. Demarin, S. Milutinović, V. Molnar, E. Milutinović, Measurement of blood flow through AV − fistulae by means of Doppler sonography in regularly haemodialysed patients, The International Journal of Artificial Organs 14, 1991., 78-82.
5. A. Kurjak, M. Predanić, S. Kupešić-Urek, B. Funduk-Kurjak, V. Demarin, A. Salihagić, Transvaginal color Doppler study of middle cerebral artery flow in early normal and abnormal pregnancy, Ultrasound Obstet. Gynecol. 2, 1992., 1-5.
6. V. Demarin, T. Rundek, I. Despot, S. Podobnik-Šarkanji, N. Thaller, Importancia de la evaluacion de la capacidad vasoreactiva cerebral en la indicacion de la endarterectomia carotidea, Angiologia 65, 1993., 10-15.

7. V. Demarin, T. Rundek, S. Podobnik-Šarkanji, A. Lovrenčić-Huzjan, A correlation of 5-hydroxytriptamine and cerebral vasoreactivity in patients with migraine, Functionnal neurology 9, 1994., 235-245.
8. The European Pentoxifylline Multi-Infarct Dementia Study Group, European Pentoxifylline Multi-Infarct Dementia Study, European J. Neurol. 36, 1996., 315-321.
9. V. Demarin, T. Rundek, B. Hodek, Maternal cerebral circulation in normal and abnormal pregnancies, Acta Obstet. Gynecol. Scand. 76, 1997., 619-624.
10. Z. Ivanuša, H. Hećimović, V. Demarin, Serotonin syndrome, Neuropsychiatr. Neuropsycholog. Behav. Neurol. 10, 1997., 209-212.
11. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, T. Rundek, V. Vuković, Role of vertebral artery hipoplasia in migraine, Cephalalgia 18, 1998., 684-686.
12. D. Kadojić, V. Demarin, M. Kadojić, I. Mihaljević, B. Barac, Influence of prolonged stress on risk factors for cerebrovascular disease, Coll. Anthropol. 23 (1), 1999., 213-219.
13. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, M. Bosnar, V. Vuković, S. Podobnik-Šarkanji, Color doppler flow imaging (cdfi) of the vertebral arteries – the normal appearance, normal values and the proposal for the standards, Coll. Antropol. 23 (1), 1999., 175-181.
14. M. Brainin, N. Bornstein, G. Boysen, V. Demarin, Acute neurological stroke care in Europe-results of the European stroke care inventory, Eur. J. Neurol. 7, 2000., 5-10.
15. V. Šerić, N. Čop-Blažić, V. Demarin, Haemodynamic changes in patients with whiplash injury measured by Transcranial Doppler sonography (TCD), Coll. Antropol. 24 (1), 2000., 197-204.
16. R. Iveković, A. Lovrenčić-Huzjan, K. Novak Lauš, V. Demarin, Value of color Doppler imaging in diagnosis of intrabulbar and intraorbital tumors, Coll. Antropol. 24 (1), 2000., 205-210.
17. I. Pentz Vuković, V. Demarin, G. Grubišić, K. Kuna, A. Lovrenčić-Huzjan, Carotid artery intima thickness and flow velocity after discontinuation of hormone replacement therapy in postmenopausal women: follow-up study, Croat. Med. J. 42, 2001., 54-57.
18. Z. Trkanjec, V. Demarin, Presynaptic vesicles, exocytosis, membrane fusion and basic physical forces, Med. Hypoth. 56, 2001., 540-546.
19. N. Blažić-Čop, V. Šerić, V. Bašić, N. Thaller, V. Demarin, Transcranial Doppler in Smoking Relapse Prevention Strategy, Coll. Anthropol. 25 (1), 2001., 289-295.
20. E. Topić, A. M. Šimundić, M. Štefanović, V. Demarin, V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, I. Žuntar, Polymorphism of Apoprotein E (APOE), Methylenetetrahydrofolate Reductase (MTHFR) and Paraoxonase (PON1) Genes in Patients with Cerebrovascular Disease, Clin. Chem. Lab. Med. 39, 2001., 346-350.
21. M. Dikanović, D. Kadojić, V. Bašić-Kes, V. Šerić, V. Demarin, Transcranial Doppler Sonography for Post-Traumatic Stress Disorder, Mil. Med. 166, 2001., 955-958.
22. S. Kalanj-Bognar, T. Rundek, I. Furač, V. Demarin, C. Čosović, Leukocyte Lysosomal Enzyme in Alzheimer's Disease and Down's Syndrome, J. Gerontol. A. Biol. Sci. Med. Sci. 57, 2002., B16-B21.
23. M. Goertler, G. M. von Reutern, V. Demarin, Design of a multicentre study on neurosonology in acute ischemic stroke. Aproject of the Neurosonology Re-

search Group of the World Federation of Neurology, European J. Ultrasound 16, 2002., 115-120.
24. V. Demarin, T. Škarić-Jurić, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Bosnar-Puretić, V. Vuković, Vertebral Artery Hypoplasia – Sex Specific Frequencies in 36 Parent-Offspring Pairs, Coll. Antropol. 25 (1), 2002., 501-509.
25. I. Mikula, S. Miškov, R. Negovetić, V. Demarin, Blink Reflex in the prediction of outcome of idiopathic peripheral partial facioparesis: follow up study, Croat. Med. J. 42 (3), 2002., 385-389.
26. S. Kalanj-Bognar, I. Furač, M. Kubat, Č. Ćosović, V. Demarin, Croatian population data for arylsulfatase A pseudodeficiency associated mutations in healthy individuals, dementia of the Alzheimer type and Down's syndrome, Arch. Med. Res. 33 (5), 2002., 473-477.
27. I. Žuntar, E. Topić, Đ. Vukosavić, V. Vuković, V. Demarin, A. Begonja, N. Antoljak, A. M. Šimundić, Croatian population data for the C677T polymorphism in methylenetetrahydrofolate reductase: frequencies in healthy and atherosclerotic study groups, Clin. Chim. Acta. 335, 2003., 95-100.
28. L. Thomasen, M. Brainin, V. Demarin, M. Grond, D. Toni, G. S. Venebles, Acute stroke treatment in Europe: a questionaire-based survey on behalf of the EFNS Task Force on acute neurological stroke care, Eur. J. Neurol. 10, 2003., 199-204.
29. V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vargek Solter, V. Đorđević, V. Demarin, Hormone Replacement Therapy-Is There a Place for its Use in Neurology?, Coll. Antropol. 27 (1), 2003., 413-424.
30. I. Žuntar, S. Kalanj-Bognar, E. Topić, R. Petlevski, M. Štefanović, V. Demarin, The glutathione S-transferase polymorphisms in a control population and in Alzheimer's disease patients, Clin. Chem. Lab. Med. 42 (3), 2004., 334-339.
31. M. Uremović, M. Bošnjak Pašić, V. Šerić, V. Vargek Solter, R. Budić, B. Bošnjak, S. Cvijetić-Avdagić, D. Solter, V. Demarin, Ultrasound Measurement of the Volume of Musculus Quadriceps After Knee Joint Injury, Coll. Antropol. 28 (2), 2004., 227-233.
32. A. M. Šimundić, V. Bašić, E. Topić, V. Demarin, N. Vrkić, B. Kunović, M. Štefanović, A. Begonja, Soluble adhesion molecules in acute ischemic stroke, Clin. Invest. Med. 27 (2), 2004., 86-92.
33. A. Lovrenčić-Huzjan, Z. Rumboldt, M. Marotti, V. Demarin, Subarachnoid hemorrhage headache from a developmental venous anomaly, Cephalalgia 24 (9), 2004., 763-766.
34. V. Feigin, M. Brainin, M. B. Breteler, C. Martyn, C. Wolfe, N. Bornstein, C. Fieschi, P. Sevcik, M. L. Lima, G. Boysen, E. Beghi, C. Tzourio, V. Demarin, E. Gusev, S. López-Pousa, L. Forsgren, Teaching of neuroepidemiology in Europe: time for action, Eur. J. Neurol. 11 (12), 2004., 795-799.
35. J. Bogousslavsky, M. G. Hennerici, M. Kaste, L. Csiba, M. Brainin, D. Bereczki, Z. Nagy, A. Czlonkowska, V. Demarin, J. Pascu, V. I. Skvortsova, E. Ehler, The Mannheim declaration of stroke in eastern Europe, Cerebrovascular diseases 18, 2004., 248.
36. M. Dubravica, V. Demarin, Electromyographic Study of the Anal Sphincter in Women, Coll. Antropol. 28, 2004., 769-774.
37. V. Demarin, S. Podobnik-Šarkanji, D. Štorga-Tomic, G. Kay, Treatment of Alzheimer's disease with stabilized oral nicotinamide adenine dinucleotide: a randomized, double-blind study, Drugs Exp. Clin. Res. 1, 2004., 27-33.

38. I. Mikula, Z. Trkanjec, R. Negovetić, S. Miškov, V. Demarin, Differences of blink-reflex abnormalities in patients suffering from idiopathic and symptomatic trigeminal neuralgia, Wien Klin. Wochenschr. 117 (11-12), 2005., 417-422.
39. M. Lisak, Z. Trkanjec, I. Mikula, V. Demarin, Mean blood flow velocities in posterior cerebral arteries during visual stimulation, Mt. Sinai J. Med. 72 (5), 2005., 346-350.
40. M. Grgić, V. Petric, M. Pastorčić-Grgić, V. Demarin, B. Pegan, Doppler Ultrasonography of the Vertebrobasilar Circulation in Patients with Sudden Sensorineural Hearing Loss, J. Otolaryngol. 34 (1), 2005., 51-59.
41. M. Bošnjak Pašić, V. Vargek Solter, V. Šerić, M. Uremović, B. Vidrih, M. Lisak, V. Demarin, The Dissections of Craniocervical Arteries, Coll. Antropol. 29 (2), 2005., 623-626.
42. I. Žuntar, M. Antoljak, N. Vrkić, E. Topić, N. Kujundžić, V. Demarin, V. Vuković, Association of methylenetetrahydrofolate (MTHFR) and apolipoprotein E (apo E) genotypes with homocysteine, vitamin and lipid levels in carotid stenosis, Coll. Antropol. 30 (4), 2006., 871-878.
43. I. Vukasović, A. Tešija-Kuna, E. Topić, V. Supanc, V. Demarin, M. Petrovčić, Matrix metalloproteinases and their inhibitors in different acute stroke subtypes, Clin. Chem. Lab. Med. 44 (4), 2006., 428-434.
44. A. Lovrenčić-Huzjan, M. J. Jurašić, G. Lovrenčić-Prpić, V. Vuković, V. Demarin, Aortic Arch Dissection Presenting with Hemodynamic Spectrum of Aortic Regurgitation on Transcranial Doppler, Ultraschall Med. Eur. J. Ultrasound 27, 2006., 280-283.
45. M. Uremović, S. Cvijetić, M. Bošnjak Pašić, V. Šerić, B. Vidrih, V. Demarin, Impairment of proprioception after whiplash injury, Coll. Antropol. 31 (3), 2007., 823-827.
46. I. Popović Martinić, V. Šerić, V. Demarin, Mild cognitive impairment in symptomatic and asymptomatic cerebrovascular disease, J. Neurol. Sci. 257 (1-2), 2007., 185-193.
47. Z. Trkanjec, V. Demarin, Hemispheric asymmetries in blood flow during color stimulation, J. Neurol. 254 (7), 2007., 861-865.
48. M. J. Jurašić, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Roje Bedeković, V. Demarin, How to monitor vascular aging with an ultrasound, J. Neurol. Sci. 257 (1-2), 2007., 139-142.
49. D. Čerimagić, J. Glavić, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Occlusion of Vertebral Artery, Cerebellar Infarction and Obstructive Hydrocephalus following Cervical Spine Manipulation, Eur. Neurol. 58, 2007., 248-250.
50. V. Vuković, D. Plavec, I. Galinović, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Budišić, V. Demarin, Prevalence of vertigo, dizziness, and migrainous vertigo in patients with migraine, Headache 47 (10), 2007., 1427-1435.
51. V. Bašić Kes, V. Vargek-Solter, V. Supanc, V. Demarin, Impact of hyperglycemia on ischemic stroke mortality in diabetic and non-diabetic patients, Ann. Saudi. Med. 27 (5), 2007., 352-355.
52. S. Antić, I. Galinović, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, M. J. Jurašić, V. Demarin, Music as an auditory stimulus in stroke patients, Coll. Antropol. 32 (1), 2008., 19-23.
53. V. Bašić Kes, A. M. Šimundić, N. Nikolac, E. Topić, V. Demarin, Pro-inflammatory and anti-inflammatory cytokines in acute ischemic stroke and their rela-

tion to early neurological deficit and stroke outcome, Clin. Biochem. 41 (16-17), 2008., 1330-1334.
54. M. Budišić, J. Bošnjak, A. Lovrenčić-Huzjan, I. Mikula, D. Bedek, V. Demarin, Pineal gland cyst evaluated by transcranial sonography, Eur. J. Neurol. 15 (3), 2008., 229-233.
55. H. Hećimović, J. Bošnjak, V. Demarin, Prevalence of mood dysfunction in epilepsy patients in Croatia, Coll. Antropol. 32 (1), 2008., 65-68.
56. A. M. Šimundić, N. Nikolac, E. Topić, V. Bašić Kes, V. Demarin, Are serum lipids measured on stroke admission prognostic?, Clin. Chem. Lab. Med. 46 (8), 2008., 1163-1167.
57. V. Vuković, I. Galinović, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Budišić, V. Demarin, Women and stroke: How much do women and men differ? A review – diagnostics, clinical differences, therapy and outcome, Coll. Antropol. 33 (3), 2008., 977-984.
58. I. Brčić, S. Horner, N. Thaler, V. Demarin, G. E. Klein, K. Niederkorn, Improved Cerebral Vasoreactivity following Percutaneous Transluminal Angioplasty with Stenting of High-Grade Internal Carotid Artery Stenosis, Cerebrovasc. Dis. 25 (6), 2008., 555-560.
59. M. Budišić, J. Bošnjak, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Strineka, R. Bene, D. Ažman, D. Bedek, Z. Trkanjec, V. Demarin, Transcranial sonography in the evaluation of pineal lesions: Two-year follow up study, Acta Clin. Croat. 47, 2008., 205-210.
60. V. Demarin, V. Bašić Kes, I. Zavoreo, M. Bosnar-Puretić, K. Rotim, V. Lupret, M. Perić, Z. Ivanec, L. Fumić, I. Lušić, A. Aleksić-Shihabi, B. Kovač, M. Ivanković, H. Škobić, B. Maslov, N. Bornstein, K. Niederkorn, O. Sinanović, T. Rundek, Recommendations for neuropathic pain treatment, Acta Clin. Croat. 47 (3), 2008., 181-191.
61. M. Budišić, Z. Trkanjec, J. Bošnjak, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, V. Demarin, Distinguishing Parkinson's disease and essential tremor with transcranial sonography, Acta Neurol. Scand. 119 (1), 2009., 17-21.
62. V. Demarin, V. Bašić Kes, S. Morović, I. Zavoreo, Evaluation of aging vs dementia by means of neurosonology, J. Neurol. Sci. 283 (1-2), 2009., 9-12.
63. I. Galinović, V. Vuković, M. Trošelj, S. Antić, V. Demarin, Migraine and Tension-Type Headache in Medical Students: A Questionnaire Study, Coll. Antropol. 33 (1), 2009., 169-173.
64. M. J. Jurašić, I. Popović Martinić, S. Morović, Z. Trkanjec, V. Šerić, V. Demarin, Can beta stiffness index be proposed as risk factor for dementia, J. Neurol. Sci. 283 (1-2), 2009., 13-16.
65. S. Morović, M. J. Jurašić, I. Martinić Popović, V. Šerić, M. Lisak, V. Demarin, Vascular characteristics of patients with dementia, J. Neurol. Sci. 283 (1-2), 2009., 41-43.
66. V. Vuković, I. Mikula, M. J. Kesić, M. Roje Bedeković, S. Morović, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Perception of stroke in Croatia-knowledge of stroke signs and risk factors amongst neurological outpatients, Eur. J. Neurol. 16 (9), 2009., 1060-1065.
67. V. Vuković, I. Galinović, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Budišić, V. Demarin, Women and Stroke: How Much do Women and Men Differ? A Review – Diagnostics, Clinical Differences, Therapy and Outcome, Coll. Antropol. 33 (3), 2009., 977-984.
68. V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Bosnar Puretić, V. Demarin, The Efficacy

of Gabapentin in Migraine Prophylaxis: An Observational Open Label Study, Acta Clin. Croat. 48 (2), 2009., 145-151.
69. M. Strineka, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, D. Ažman, R. Bene, I. Lovričević, V. Demarin, Development of Postoperative Internal Carotid Artery Occlusion Due to the Presence of Risk Factors, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 247-250.
70. V. Demarin, 15th Anniversary of University Department of Neurology Sestre Milosrdnice University Hospital 70th Anniversary of Department of Neurology and Psychiatry, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 225-229.
71. I. Martinić-Popović, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Assessment of Subtle Cognitive Impairment in Stroke-Free Patients with Carotid Disease, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 231-240.
72. A. Lovrenčić-Huzjan, M. Strineka, D. Ažman, S. Štrbe, D. Šodec-Šimičević, V. Demarin, The Contralateral Carotid Disease in Patients with Internal Carotid Artery Occlusion, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 241-245.
73. M. J. Jurašić, S. Josef-Golubić, R. Šarac, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Beta Stiffness-Setting Age Standards, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 253-257.
74. Z. Trkanjec, R. Béné, I. Martinić-Popović, M. J. Jurašić, M. Lisak, V. Šerić, V. Demarin, Serum HDL, LDL and Total Cholesterol in Patients with Late-Life Onset of Alzheimer's Disease Versus Vascular Dementia, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 259-262.
75. D. Ažman, J. Bošnjak, M. Strineka, R. Béné, M. Budišić, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Median Nerve Imaging Using High-Resolution Ultrasound in Healthy Subjects, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 265-268.
76. S. Miškov, R. Gjergja-Juraški, Lj. Cvitanović-Šojat, T. Ivičević Bakulić, A. Fučić, M. Bošnjak-Pašić, I. Mikula, V. Demarin, Prospective Surveillance of Croatian Pregnant Women on Lamotrigine Monotherapy-Aspects of Pre-Pregnancy Counseling and Drug Monitoring, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 271-280.
77. H. Hećimović, J. Bošnjak, S. Miškov, R. Čović-Negovetić, V. Demarin, Emergency EEG and Diagnostic Yield, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 283-285.
78. M. Roje-Bedeković, V. Vargek-Solter, L. Ćorić, K. Sabolek, T. Breitenfeld, V. Supanc, V. Demarin, Thrombolysis for Acute Ischemic Stroke-Our Experiences as Part of SITS-MOST, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 287-293.
79. M. Bosnar-Puretić, V. Bašić-Kes, M. J. Jurašić, I. Zavoreo, V. Demarin, The Association of Obesity and Cerebrovascular Disease in Young Adults - A Pilot Study, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 295-298.
80. P. Bago-Rožanković, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Strineka, S. Bašić, V. Demarin, Assessment of Breath Holding Index during Orthostasis, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 299-303.
81. R. Béné, A. Lovrenčić-Huzjan, D. Ažman, M. Strineka, M. Budišić, V. Vuković, B. Rastovčan, V. Demarin, Blood Flow Velocity in Middle Cerebral Artery during Visuo-Motor Tasks Using a Mirror: A Transcranial Doppler Study, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 305-310.
82. V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Budišić, V. Demarin, Gabapentin in the Prophylaxis of Cluster Headache: An Observational Open Label Study, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 311-314.
83. T. Breitenfeld, D. Breitenfeld, V. Vargek-Solter, A. Delija, Z. Šostar, V. Demarin, Felix Mendelssohn Bartholdy (1809-1847.) – Goethe's Favorite, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 315-318.

84. A. Gopčević, M. Vučić, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, M. Bušić, V. Vargek-Solter, S. Schmidt, N. Kovačić, K. Rotim, V. Demarin, Increased Donor Rate at Sestre Milosrdnice University Hospital, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 319-324.
85. S. Antić, V. Vargek-Solter, Z. Trkanjec, S. Morović, T. Breitenfeld, V. Supanc, D. Jurišić, V. Demarin, Acute Cerebrovascular Incident Caused By Septic Emboli: A Case Report, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 325-327.
86. I. Zavoreo, V. Bašić-Kes, M. Bosnar-Puretić, V. Demarin, Post-Stroke Depression, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 329-333.
87. T. Breitenfeld, V. Vargek-Solter, V. Supanc, M. Roje Bedeković, V. Demarin, Stroke Unit-Where All Stroke Patients should be Treated, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 341-343.
88. L. Dežmalj-Grbelja, R. Čović-Negovetić, V. Demarin, Differential Diagnosis and Diagnostic Algorithm of Demyelinating Diseases, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 345-347.
89. M. Bošnjak-Pašić, B. Vidrih, S. Miškov, V. Demarin, Treatment of Multiple Sclerosis, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 349-352.
90. J. Bošnjak, M. Budišić, D. Ažman, M. Strineka, M. Crnjaković, V. Demarin, Pineal Gland Cysts-An Overview, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 355-358.
91. V. Bašić-Kes, I. Zavoreo, M. Bosnar-Puretić, M. Ivanković, M. Bitunjac, V. Govori, V. Demarin, Neuropathic Pain, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 359-365.
92. M. Bosnar-Puretić, M. Roje-Bedeković, V. Demarin, The Art: Neuroscientific Approach, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 367-370.
93. R. Béné, S. Antić, M. Budišić, M. Lisak, Z. Trkanjec, V. Demarin, S. Podobnik-Šarkanji, Parkinson's disease, Acta Clin. Croat. 48 (3), 2009., 377-379.
94. V. Supanc, V. Vargek-Solter, V. Bašić Kes, T. Breitenfeld, S. Ramić, I. Zavoreo, K. Jergović, M. Šetić, Z. Biloglav, V. Demarin, The evaluation of the stroke unit in Croatia at the University Hospital „Sestre milosrdnice" Zagreb 1995-2006 experience, Coll. Antropol. 33, 2009., 1233-1238.
95. M. Budišić, D. Karlović, Z. Trkanjec, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, J. Bošnjak, V. Demarin, Brainstem raphe lesion in patients with major depressive disorder and in patients with suicidal ideation recorded on transcranial sonography, Eur. Arch. Psych. Clin. Neurosci. 260 (3), 2010., 203-208.

2. Znanstveni radovi objavljeni u časopisima indeksiranima u drugim indeksim publikacijama (EM/IM/)

1. Vi. Hudolin, M. Andraković, Zl. Novak, V. Herman, M. Dabić-Jeftić, V. Demarin, V. Solter Laiko, M. Kalousek, EEG and Echo-encephalography in acute alcohol intoxication treated with Chlormethiasole, Alcoholism 9, Suppl. 2, 1973., 91-99.
2. Vi. Hudolin, M. Andraković, V. Herman, M. Dabić-Jeftić, V. Demarin, V. Solter Laiko, M. Kalousek, Electroencephalographic changes during Chiormethiasole treatment in the alcohol withdrawal syndrome, Alcoholism 9, Suppl. 2, 1973., 100-106.
3. V. Demarin, N. Blažić-Čop, Vi. Hudolin, N. Thaller, Ocjena stanja cerebralne cirkulacije pušača, Anali KB "Dr. M. Stojanović" 17, 1978., 109-1l4.

4. V. Demarin, N. Thaller, Dopler-sonografija karotidnog sliva, Anali KB “Dr. M. Stojanović” 17, 1978., 88-98.
5. M. Dabić-Jeftić, R. Čović-Negovetić, V. Demarin, EEG Ehoencefalografija u dijagnostici moždanog edema, Liječ. vjesn. 100, 1978., 659-661.
6. N. Thaller, V. Hodek-Demarin, V. Hudolin, R. Negovetić, V. Vargek-Solter, S. Sakoman, Dijagnostika promjena na krvnim žilama alkoholičara, Anali KB “Dr. M. Stojanović” 18, 1979., 246-249.
7. Vi. Hudolin, V. Hodek-Demarin, R. Negovetić, V. Thaller, N. Thaller, Ehoventrikulografija u dijagnostici moždane atrofije kod alkoholičara, Anali KB “Dr. M. Stojanović” 18, 1979., 232–237.
8. Vi. Hudolin, V. Hodek-Demarin, V. Hudolin, B. Lang, R. Negovetić, S. Sakoman, Ehoventrikulografijska mjerenja epileptičara s posebnim osvrtom na alkoholnu epilepsiju, Anali KB “Dr. M. Stojanović” 18, 1979., 227-231.
9. V. Demarin, Vi. Hudolin, V. Đorđević, N. Thaller, Liquid crystal thermography and Doppler-sonography in the prevention of Stroke, Mediter. J. Soc. Psychiatry 2, 1980., 123-128.
10. V. Demarin, R. Negovetić, L. Negovetić, Vi. Hudolin, N. Thaller, Z. Mubrin, Evaluation of cerebral circulation in raised intracranial pressure, Neurologija 28, 1980., 124-126.
11. V. Demarin, N. Thaller, N. Šikić, Non-invasive diagnostics in cerebrovascular disorders, Neurologija 28, 1980., 76-78.
12. R. Negovetić, V. Demarin, N. Blažić-Čop, N. Thaller, V. Đorđević, The evaluation of cerebral circulation in the elderly, Neurologija 28, 1980., 79-81.
13. N. Blažić-Čop, V. Hodek-Demarin, N. Thaller, S. Sakoman, Correlation of rheoencephalographic and ultrasonic measurements of cerebral circulation in cigarette smokers, Neurologija 28, 1980., 107-109.
14. B. Hodek, D. Rajković, V. Demarin, Application of CW ultrasound in EPH gestoses, u: Current Status of EPH gestosis, Excerpta Medica, Amsterdam, 1981., 168-172.
15. V. Hodek-Demarin, Doppler velocity measurements in different risk factors in the prevention of stroke, u: Recent Advances in Ultrasound Diagnosis, Excerpta Medica, Amsterdam, 1981., 470-474.
16. N. Blažić-Čop, V. Hudolin, V. Hodek-Demarin, N. Thaller, R. Negovetić, Smoking and Vascular System, Mediterr. J. Soc. Psychiatry 2, 1981., 87-90.
17. M. Lovrenčić, I. Jakovac, Z. Klanfar, V. Demarin, I. Jeličić, Intrakranijske arteriovenske malformacije, I. Angiografska slika, Acta med. Jug. 36, 1982., 343-358.
18. M. Lovrenčić, V. Demarin, M. Kalousek, N. Thaller, I. Jeličić, A. Matković, Intrakranijske arteriovenske malformacije, II. Usporedba angiografskih nalaza i inicijalnih kliničkih znakova, Acta med. Jug. 36, 1982., 359-366.
19. L. Negovetić, A. Matković, R. Negovetić, V. Demarin, S. Sakoman, Lumbalna diskus hernija-analiza 10-godišnjeg rada, Liječ. vjesn. 1983., 450-458.
20. V. Demarin, D. Rajković, B. Hodek., Evaluation of Cerebral Circulation During Oral Contraceptives Taking, Medit. Journ. of Social Psychiatry 7, 1986., 57-61.
21. Vl. Hudolin, V. Hodek-Demarin, N. Thaller, R. Negovetić, S. Sakoman, V. Posavec, The treatment of cerebrovascular disease. Our experience in 749 cases of stroke, Konservative therapie arterieller durchblutungsstorungen 1986., 339-342.

22. V. Demarin, N. Thaller, V. Posavec, M. Bošnjak, Flow-imaging and Duplex-scanning in functional ultrasound diagnostics of extracranial carotid arteries, Alcoholism 24, 1988., 37-45.
23. V. Thaller, B. Lang, N. Blažić-Čop, S. Sakoman, V. Demarin, D. Buljan, Echoventriculographic findings in alcoholics, Alcoholism 24, 1988., 31-36.
24. V. Demarin, T. Rundek, N. Thaller, M. Lovrenčić, M. Bošnjak, Duplex scanner vs. conventional arteriography for carotid artery disease evaluation, Neurologija 38, 1989., 285-293.
25. M. Bošnjak, V. Demarin, N. Thaller, V. Posavec, T. Rundek, The role of transcranial doppler in neurologic examination, Neurologija 38, 1989., 76-77.
26. T. Rundek, V. Demarin, N. Thaller, M. Bošnjak, M. Futač, Duplex-scanner versus conventional arteriography for carotid artery disease evaluation, Neurologija 38, 1989., 77-78.
27. B. Lang, V. Demarin, T. Rundek, Odnos liječnik bolesnik i razvoj medicinske tehnologije, Anali KB "Dr. M. Stojanović" 29, 1990., 93-96.
28. T. Rundek, V. Demarin, N. Blažić-Čop, V. Đorđević, lntracranial and extracranial circulatory changes in cigarette smokers assessed by ultrasound: transcranial doppler end duplex scanning investigation, Neurologija 3, 1990., 169-177.
29. V. Vargek Solter, V. Demarin, B. Lang, Intracranial vascular lesions in alcoholics assessed by transcranial sonography, Alcoholism 26, 1990., 25-30.
30. N. Blažić-Čop, V. Demarin, V. Đorđević, T. Rundek, M. Bošnjak, Extracranial carotid artery changes in smokers investigated by duplex ultrasound, Arteres et Veines 10, 1991., 120-124.
31. V. Demarin, N. Blažić-Čop, V. Đorđević, M. Bošnjak, T. Rundek, V. Posavec, Transcranial Doppler investigation in cigarette smokers, Arteres et Veines 10, 1991., 113-119.
32. S. Podobnik-Šarkanji, V. Demarin, T. Rundek, M. Futač, Development of carotid stenosis, Neurol. Croat. 40, 1991., 283-291.
33. T. Rundek, V. Demarin, M. Lovrenčić, J. Carillo Pintos, Transcranial Doppler diagnostic criteria in the evaluations of arteriovenous malformations, Neurol. Croat. 40, 1991., 259-267.
34. V. Demarin, T. Rundek, Acetazolamide test combined with transcranial Doppler (TCD): A simple non-invasive test for the assessment of cerebral vasoreactivity in humans, Period. Biol. 94, 1992., 1-8.
35. V. Demarin, T. Rundek, The assessment of cerebral autoregulatory capacity (CAC) in ischemic hemodynamic stroke, Recent advance in neurosonology 65, 1992., 277-280.
36. V. Demarin, T. Rundek, B. Tomljanović, J. Carillo-Pintos, J. Masso-Estrade, Prevention of stroke-a report from collaboration project between Zagreb and Barcelona, Neurol. Croat. 41, 1992., 43-50.
37. V. Demarin, T. Rundek, N. Thaller, S. Podobnik-Šarkanji, Cerebral vasoreactivity in ischemic stroke, Acta Clin. Croat. 31, 1992., 1-3.
38. S. Podobnik-Šarkanji, V. Demarin, V. Šerić, T. Rundek, I. Martinić-Popović, Transcranial doppler assessment performed on patients with post-contussional syndrome, Acta Clin. Croat. 31, 1992., 255-260.
39. V. Demarin, S. Podobnik-Šarkanji, A. Lovrenčić-Huzjan, T. Rundek, N. Thaller, Stres kao faktor rizika za razvoj neuroloških bolesti, Acta Clin. Croat. 31, 1992., 233-238.
40. S. Podobnik-Šarkanji, V. Demarin, N. Thaller, T. Rundek, I. Martinić, Paratrigeminal Syndrome, Neurol. Croat. 42 (2), 1993., 161-167.

41. V. Šerić, S. Podobnik-Šarkanji, N. Thaller, V. Demarin, Transcranial Doppler Evaluation of Vertebrobasilar System in Alcoholics, Alcoholism 29, 1993., 1-2.
42. T. Rundek, V. Demarin, B. Kittner, Impairment of Cerebral Vasoreactivity (CVR) in Patients with Multi-Infarct Dementia, Acta Clin. Croat. 32, 1993., 1-2.
43. S. Podobnik-Šarkanji, V. Demarin, T. Rundek, I. Martinić, Transcranial Doppler assessment performed at rest and during mental activities in patients with post-concussion syndrome, Period. Biol. 4, 1993., 423-428.
44. S. Podobnik-Šarkanji, T. Rundek, V. Demarin, M. Kalousek, I. Martinić, Correlation between computerized tomography and Transcranial Doppler Sonography in patients with speech disorders, Acta Clin. Croat. 32, 1993., 121-127.
45. T. Rundek, V. Demarin, I. Despot, D. De Syo, S. Podobnik-Šarkanji, Value of cerebral vasoreactivity testing in patients with carotid artery disease before and after carotid endarterectomy, Acta Clin. Croat. 32, 1993., 141-150.
46. T. Rundek, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Transcranial Doppler evaluation of tandem lesions in patients with extracranial carotid artery disease, Acta Clin. Croat. 33, 1994., 25-35.
47. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, T. Rundek, V. Šerić, Cerebral haemodynamic changes during a migraine attack, Period. Biol. 2, 1995., 127-132.
48. V. Demarin, Stroke-Present state and perspectives, Editorial, Perod. Biol. 2, 1995., 95-97.
49. T. Rundek, V. Demarin, G. Savin, Impairment of cerebral vasoreactivity in MID, DAT and DPD, Period. Biol. 2, 1995., 99-104.
50. T. Rundek, V. Demarin, B. Mlačak, D. Runjić, S. Podobnik, I. Mikula, A. Lovrenčić, Prevention of stroke: Carotid artery disease and intracranial hemodynamic impairment as a risk factors for stroke, Perod. Biol. 2, 1995., 133-138.
51. H. Hećimović, V. Demarin, Role of neuroprotectors in ischemic brain damage: a danse macabre of Ca2+ ions, Acta Clin. Croat. 34, 1995., 229-231.
52. V. Vargek-Solter, V. Demarin, T. Rundek, Prognostic evaluation of the acute stroke, Perod. Biol. 2, 1995., 63-66.
53. V. Demarin, A. Lovrenčić, T. Rundek, S. Podobnik, Pharmocotherapy of migraine, Acta Clin. Croat. 2 (34), 1995., 81-89.
54. T. Rundek, V. Demarin, K. Niederkorn, V. Vuković, S. Podobnik, D. Runjić, A. Lovrenčić, B. Starčević, D. Richter, D. Planinc, Prevalence of intracranial emboli signals in patients with carotid and cardiac disease, Acta Clin. Croat. 3 (34), 1995., 137-143.
55. S. Podobnik, V. Demarin, T. Rundek, A. Lovrenčić, Risk factors for carotid artery atherosclerosis, Acta Clin. Croat. 3 (34), 1995., 145-155.
56. V. Demarin, T. Rundek, S. Podobnik, A. Huzjan, D. Runjić, Detection of cerebral emboli signals in patients with carotid stenosis and cardiac disease, Period. Biol. 1 (98), 1996., 83-88.
57. T. Rundek, A. Huzjan, D. Runjić, V. Demarin, Evaluation of intracranial tandem lesions in patients with carotid artery disease, Period. Biol. 1 (98), 1996., 89-94.
58. V. Demarin, T. Rundek, B. Hodek. Evaluation of maternal cerebral circulation by transcranial Doppler in normal and abnormal pregnancies, Acta Clin. Croat. 35, 1996., 3-7.
59. Z. Mandić, R. Iveković, T. Rundek, V. Demarin, Quantitative color Doppler imaging in the demonstration of malignant melanomas of the uvea, Acta Clin. Croat. 35, 1996., 53-56.
60. D. Kadojić, V. Demarin, D. Božičević, V. Balentić, M. Kadojić, Frequency and

clinical characteristics of spontaneous cerebral hemorrhage during the 1991-1992 war, Neurolog. Croat. 45 (1), 1996., 7-13.
61. V. Demarin, Emerging strategies in the prevention and diagnosis of stroke, Acta Clin. Croat. 36, 1997., 7-17.
62. Z. Ivanuša, H. Hećimović, V. Demarin, Clinical implictions of serotonin syndrome, Acta Clin. Croat. 4, 1997., 165-168.
63. S. Podobnik-Šarkanji, V. Demarin, T. Rundek, A. Lovrenčić-Huzjan, Factores de riesgo de la aterosclerosis en las arterias carotidas 3, 1997., 190-202.
64. R. Negovetić; V. Demarin, I. Mikula, Funkcijska dijagnostika u neurologiji, Acta Clin. Croat. 36, 1997., 151-154.
65. S. Podobnik-Šarkanji, V. Demarin, T. Rundek, Impact of risk factors on the morphology of carotid artery plaques and stroke, Acta Clin. Croat. 36 (2-3), 1997., 77-83.
66. V. Bašić, N. Bašić, J. Bill, A. Jo, V. Demarin, Innervation of the orbicularis oculi muscle and its clinical importance, Acta Clin. Croat. 3, 1998., 181-184.
67. D. De Syo, I. Despot, M. Vukelić, I. Lovrićević, V. Demarin, Development of carotid endarterectomy at the Sestre milosrdnice University Hospital, Zagreb (1970-1998) – what do we have to do now?, Acta Clin. Croat. 37 (2), 1998., 48-52.
68. V. Demarin, The impact of carotid stenosis in ischemic stroke, Acta Clin. Croat. 37 (1), 1998., 48-52.
69. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, Estrogen replacement therapy - a review of its potential benefits in neurology, Acta Clin. Croat. 37 (3), 1998., 201-206.
70. V. Demarin, V. Šerić, H. Hećimović, M. Tropčić, S. Vuletić, Detection of risk factors for stroke by use of a questionnaire - preliminary results, Acta Clin. Croat. 2, 1998., 10-15.
71. V. Demarin, Z. Trkanjec, Statins in the prevention of cerebrovascular disease, Acta Clin. Croat. 37 (2), 1998., 25-29.
72. H. Hećimović, V. Demarin, Calcium channels and role of neurotransmiters in the central nervous system, Period. Biol. 100, 1998., 147-156.
73. T. Rundek, A. Hartmann, H. Mast, X. Chen, R. Gan, V. Demarin, R. Sacco, Stroke subtype as a predictor of nursing home placement: Northern Manhattan Stroke Study, Acta Clin. Croat. 37 (3), 1998., 175-180.
74. T. Rundek, C. Xun, M. Steiner, R. Gan, B. Boden-Albala, M. Paik, V. Demarin, R. Sacco, Predictors of one-year stroke recurrence in the Northern Manhattan stroke study, Acta Clin. Croat. 37 (1), 1998., 3-10.
75. N. Thaller, V. Đermanović, N. Čop-Blažić, V. Demarin, Diagnostic and clinical characteristics of cerebral processes, Acta Clin. Croat. 37, 1998., 3-10.
76. V. Bašić, V. Vargek-Solter, Z. Trkanjec, V. Demarin, Spontaneous spinal epidural haematoma: case report, Acta Clin. Croat. 38, 1999., 129-130.
77. A. Lovrenčić-Huzjan, M. Bosnar, R. Huzjan, V. Demarin, Frequency of Different Risk Factors for Ischemic Stroke, Acta Clin. Croat. 38, 1999., 159-163.
78. V. Demarin, T. Rundek, S. Podobnik-Šarkanji, A. Lovrenčić-Huzjan, A correlation of 5-hydroxytriptamine and cerebral vasreactivity in patients with migraine, Functional Neurology 9 (5), 1994., 235-245.
79. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Cerebral hemodynamic changes in migraine patients overusing ergotamine – a report of four patients, Acta Clin. Croat. 38, 1999., 245-250.

80. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, M. Malić, Sumatriptan ne uzrokuje značajnu moždanu vazokontrikciju u migreni, Neurol. Croat. 48, 1999., 119-126.
81. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, M. Bosnar Puretić, V. Demarin, Sonographic Features Of Vertebral Artery Occlusion (The Role Of Color And Power Doppler Imaging), Acta Clin. Croat. 38, 1999., 279-284.
82. Z. Trkanjec, V. Demarin., Transcranial Doppler Sonography During Visual Stimulation, Acta Clin. Croat. 38 (4), 1999., 285-288.
83. Z. Trkanjec, V. Demarin. Antiagregacijska terapija u sekundarnoj prevenciji moždanog udara, Acta Clin. Croat. 38 (1), 1999., 41-43.
84. A. Lovrenčić-Huzjan, M. Bosnar-Puretić, V. Vuković, M. Malić, N. Thaller, V. Demarin, Correlation of color Doppler of the carotid arteries and angiographic findings in patients with symptomatic carotid artery stenosis, Acta Clin. Croat. 39, 2000., 215-220.
85. V. Vuković, V. Demarin, CDFI and PDI findings in extracranial disease, Acta Clin. Croat. 39, 2000., 263-268.
86. P. Kes, V. Bašić-Kes, V. Demarin, Plasmapheresis and Specific Immunoadsorption in the Treatment of Myasthenia Gravis, Acta Clin. Croat. 40, 2001., 39-41.
87. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Šerić, V. Vargek-Solter, Z. Trkanjec, V. Vuković, V. Lupret, M. Kalousek, D. Desyo, D. Kadojić, I. Lušić, M. Dikanović, M. Vitas, Recommendations for Stroke Management, Acta Clin. Croat. 40, 2001., 127-154.
88. V. Bašić-Kes, N. Thaller, M. Kesić, M. Roje-Bedeković, V. Demarin, The characteristics of stroke in young patients, Neurologia i Neurochirurgia Polska 2 (2), 2001., 27-28.
89. V. Bašić-Kes, N. Thaller, M. Kesić, M. Roje-Bedeković, V. Demarin, The role of not-significant stenosis of carotid arteries in stroke patients, Neurologia i Neurochirurgia Polska 2(2), 2001., 26-27.
90. M. Bošnjak-Pašić, V. Demarin, V. Vargek-Solter, M. Uremović, B. Bošnjak, Disekcije kraniocervikalnih arterija, Acta Clin. Croat. 41 (3), 2001., 92-93.
91. T. Breitenfeld, V. Demarin, A Pathography on the 100th Anniversary of his Death: Giuseppe Verdi Died from Stroke, Acta Clin. Croat. 40, 2001., 323-324.
92. V. Demarin, Stroke - an update at the turn of the millenium, Biochemia medica 11 (3-4), 2001., 87-91.
93. V. Demarin, Stroke - a challenge in the diagnosis and therapy, Acta Medica Croatica 55 (4-5), 2001., 145-148.
94. V. Demarin; V. Bašić-Kes, Z. Trkanjec, Telemedicine and teleneurology, Acta Clin. Croat. 40, 2001., 319-322.
95. V. Demarin, Z. Trkanjec, V. Vuković, Suvremena organizacija prevencije moždanog udara, Medicus 40(1), 2001., 13-18.
96. V. Bašić-Kes, N. Bašić-Jukić, P. Kes, V. Demarin, B. Labar, Neurološke posljedice koštanih promjena pri multiplom mijelomu i njihovo liječenje, Acta Medica Croatica 56(3), 2002., 103-107.
97. T. Breitenfeld, V. Vargek-Solter, D. Breitenfeld, V. Demarin, Glazbena terapija afazija, Acta Clin. Croat. 41(3), 2002., 87-88.
98. V. Demarin, M. J. Kesić, Prehrana u prevenciji cerebrovaskularnih bolesti, Medix 7(37-38), 2002., 86-88.
99. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Šerić, V. Vargek-Solter, Z. Trkanjec, V.

Vuković, V. Lupret, M. Kalousek, D. Desyo, D. Kadojić, I. Lušić, M. Dikanović, M. Vitas, Preporuke za zbrinjavanje bolesnika s moždanim udarom, Neurol. Croat. 51, 2002., 41-87.
100. V. Demarin, S. Podobnik Šarkanji, D. Štorga Tomić, G. Kay, I. Martinić Popović, M. Bosnar Puretić, J. G. D. Birkmayer, ENADA/NADH improves cognitive impairment of Alzheimer patients, Journal of tumor marker oncology 18, 2002., 43-45.
101. A. Lovrenčić-Huzjan, M. Bosnar Puretić, V. Vuković, V. Demarin, Sonographic features of craniocervical artery dissection, Acta Clin. Croat. 41, 2002., 307-312.
102. S. Miškov, R. Čović-Negovetić, I. Mikula, M. Roje-Bedeković, V. Demarin, Moždani udar kao vodeći uzrok epilepsije u starijih osoba, Acta Clin. Croat. 41(3), 2002., 70-71.
103. T. Rundek, R. Sacco, V. Demarin, Neuroprotection in acute stroke: is there still hope?, Acta Clin. Croat. 41(1), 2002., 45-51.
104. M. Sharma, P. Kes, V. Bašić Kes, V. Nikolić Heitzler, V. Demarin, S. Podobnik Šarkanji, Guillain-barre syndrome in a patient suffering acute myocardial infarction, Acta Clin. Croat. 41(3), 2002., 255-257.
105. V. Demarin, Stroke – diagnostic and therapeutic guidelines, Acta Clin. Croat. 41 (3), 2002., 9-10.
106. V. Demarin, Moždani udar - smjernice u dijagnostici i terapiji, Acta Clin. Croat. 41(3), 2002., 9.
107. Z. Trkanjec, V. Šerić, M. Malić, V. Demarin, M. Lisak, M. J. Kesić, A questionnaire on stroke patients, Acta Clin. Croat. 41(3), 2002., 98-99.
108. V. Demarin, Ateroskleroza i cerebrovaskularna bolest, Liječ. vjesn. 123, 2003., 23.
109. M. Bošnjak Pašić, V. Vargek Solter, M. Uremović, B. Bošnjak, R. Budić, D. Solter, V. Demarin, Dissection of the craniocervical arteries, Acta Clin. Croat. 42 (1), 2003., 11-15.
110. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Šerić, V. Vargek-Solter, Z. Trkanjec, V. Vuković, V. Lupret, M. Kalousek, D. Desyo, D. Kadojić, I. Lušić, M. Dikanović, M. Vitas, Preporuke za zbrinjavanje bolesnika s moždanim udarom, Prvi dio: Organizacija skrbi za bolesnike s moždanim udarom, liječenje moždanog udara i neurorehabilitacija, Liječ. vjesn. 123 (7-8), 2003., 200-212.
111. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Šerić, V. Vargek-Solter, Z. Trkanjec, V. Vuković, V. Lupret, M. Kalousek, D. Desyo, D. Kadojić, I. Lušić, M. Dikanović, M. Vitas, Preporuke za zbrinjavanje bolesnika s moždanim udarom, Drugi dio: Primarna i sekundarna prevencija moždanog udara., Liječ. vjesn. 123 (11-12), 2003., 322-328.
112. J. Talan Hranilović, M. Vučić, H. Hećimović, V. Vargek Solter, M. Kalousek, V. Demarin, Okultni papilarni karcinom štitne žlijezde s neobičnim neurološkim simptomima, Liječ. vjesn. 125 (3-4), 2003., 68-70.
113. V. Demarin, Bolesti karotidnih arterija i aortnog luka versus ishemijska bolest mozga, Povezanost bolesti srca i mozga. HAZU, Razred za medicinske znanosti, Odbor za kardiovaskularne bolesti, 2003., 131-146.
114. L. Čengić, M. Lisak, Z. Trkanjec, V. Demarin, The role of new antihypertensive drugs in stroke prevention, Acta Clin. Croat. 3 (43), 2004., 315-319.
115. L. Čengić, M. Lisak, Z. Trkanjec, V. Demarin, Uloga novijih antihipertenziva u prevenciji moždanog udara, Acta Clin. Croat. 43, 2004., 1-5.

116. V. Demarin, Social aspects of Cerebrovascular Diseases, Neurol. Croat. 53, 2004., 95-100.
117. V. Demarin, Moždani udar – rastući medicinski i socijalno-ekonomski problem, Acta Clin. Croat. 53, 2004., 9-13.
118. V. Demarin, Novosti u pristupu moždanom udaru, Mostariensia 19, 2004., 3-12.
119. V. Demarin, Oftalmološke manifestacije neuroloških bolesti, Ophthalmologia Croatica 13 (1), 2004., 36-37.
120. M. Lisak, Z. Trkanjec, M. Bošnjak Pašić, V. Demarin, Procjena funkcionalnog statusa tijekom terapije beta interferonom, Acta Clin. Croat. 44, 2004., 11-15.
121. B. Maslov, M. Roje-Bedeković, S. Miškov, V. Demarin, Liječenje slabosti ličnog živca akupunkturom, Acta Clin. Croat. 43 (3), 2004., 275-279.
122. I. Zavoreo, V. Demarin, Breath holding index in the evaluation of cerebral vasoreactivity, Acta Clin. Croat. 43 (1), 2004., 15-19.
123. I. Žuntar, S. Kalanj Bognar, M. Ilić, R. Petlevski, E. Topić, V. Demarin, A313G Glutathione S-transferase P1 polymorphism: Frequency in Croatian population and risk of Alzheimer's disease, Period. Biolog. 43 (3), 2004., 259-263.
124. V. Bašić-Kes, A. M. Šimundić, V. Vargek-Solter, E. Topić, V. Demarin, The Role of Conventional And Some Less Conventional Risk Factors In The Pathogenesis of Acute Ischemic Stroke, Acta Clin. Croat. 44 (2), 2005., 97-103.
125. M. Budišić, A. Lovrenčić-Huzjan, Z. Trkanjec, M. Lisak, M. J. Kesić, V. Vuković, V. Demarin, Transcranial sonography can discriminate Parkinson's disease from other movement disorders, Acta Clin. Croat. 44 (3), 2005., 259-263.
126. V. Demarin, Najnovije spoznaje u prevenciji, dijagnostici i liječenju moždanog udara u starijih osoba, Medicus 14 (2), 2005., 219-228.
127. V. Demarin, T. Breitenfeld, Hypertension and stroke-evidence based medicine, J. Stroke Prev. Found. 12, 2005., 5-8.
128. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vargek-Solter, V. Vuković, S. Miškov, I. Mikula, M. Perić, A. Gopčević, Z. Kusić, A. Balenović, Z. Klanfar, M. Bušić, Consensus opinion on diagnosing brain death – guidelines for application of confirmatory tests, Report of Croatian Neurovascular Society and University departement of neurology, University hospital "Sestre milosrdnice", Referral Centar for Neurovascular Disorders of Ministry of Health of Republic Croatia, Acta Clin. Croat. 44, 2005., 65-79.
129. V. Demarin, V. Vuković, Migrena – profilaktičko liječenje, Medix 59, 2005., 65-69.
130. V. Demarin, V. Vuković, Migrena - patogeneza, dijagnostika, klinička slika, Medix 59, 2005., 52-57.
131. V. Demarin, V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, I. Lušić, D. Jančuljak, K. Wilheim, N. Zurak, Evidence based guidelines for treatment of primary headaches, Report of The Croatian Neurovascular Society, Acta Clin. Croat. 44, 2005., 139-183.
132. M. J. Jurašić, A. Lovrenčić-Huzjan, R. Šarac, V. Demarin, Beta stiffness index by three-dimensional ultrasound, Acta Clin. Croat. 43 (3), 2005., 265-269.
133. M. Lisak, Z. Trkanjec, M. Bošnjak Pašić, V. Demarin, Evaluation of functional status during beta-interferon therapy, Acta Clin. Croat. 44, 2005., 11-14.
134. M. Lisak, Z. Trkanjec, V. Demarin, Lipid Lowering Treatment In Secondary Stroke Prevention, Acta Clin. Croat. 44 (2), 2005., 131-137.
135. S. Miškov, M. Roje Bedeković, I. Mikula, V. Demarin, Etiologija i liječenje epi-

lepsije u osoba starije dobi, Acta Medica Croatica 59 (1), 2005., 63-67.
136. M. Uremović, M. Bošnjak Pašić, K. Sekelj-Kauzlarić, M. Lisak, V. Demarin, Evaluation of proprioception by standard instrument for measerement of cervical spine movement-cervical movement system, Acta Clin. Croat. 44 (4), 2005., 335-341.
137. V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Microembolus detection by transcranial doppler sonography–technical and clinical aspects, Acta Clin. Croat. 44, 2005., 33-45.
138. M. Budišić, A. Lovrenčić-Huzjan, Z. Trkanjec, M. Lisak, M. J. Kesić, V. Vuković, V. Demarin, Transcranial sonography can discriminate Parkinson's disease from other movement disorders, Acta Clin. Croat. 44, 2005., 259-264.
139. V. Demarin, Novi izazovi u dijagnostici i terapiji moždanog udara, Liječ. vjesn. 128 (Suppl. 6), 2006., 3-4.
140. V. Demarin, Update in vascular dementia: Ultrasonographic diagnostics, Neurol. Croat. 55 (Suppl. 2), 2006., 100-101.
141. V. Demarin, D. Storga-Tomić, G. Kay, I. Martinić Popović, M. Bosnar Puretić, J. G. D. Birkmayer, The Effect Of NADH (Enada) in Treatment of Alzheimer's Disease, Neurol. Croat. 55 (Suppl. 4), 2006., 36-37.
142. S. Kalanj Bognar, M. Heffer Lauc, Ž. Vukelić, T. Rundek, J. Talan Hranilović, V. Demarin, Composition and metabolism of gangliosides is altered in neural and non-neural tissue in Alzheimer's disease, Neurol. Croat. 55, 2006., 19-20.
143. V. Šerić, M. J. Jurašić, V. Demarin, Legal Aspects Of Dementia Assessment Expertise Neurol. Croat. 55 (Suppl. 4), 2006., 53-54.
144. M. Bošnjak-Pašić, M. Lisak, M. Uremović, B. Vidrih, V. Demarin, Benefit from Beta Interferon in the Treatment of Multiple Sclerosis, Acta Clin. Croat. 45 (1), 2006., 37-40.
145. T. Breitenfeld, V. Demarin, Johann Sebastian Bach's Strokes, Acta Clin. Croat. 45 (1), 2006., 41-44.
146. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, Z. Trkanjec, V. Vuković, V. Vargek-Solter, V. Šerić, I. Lušić, D. Kadojić, I. Bielen, L. Tuškan-Mohar, A. Aleksić-Shihabi, M. Dikanović, J. Hat, D. Desyo, V. Lupret, V. Beroš, Recommendations for stroke management 2006 update, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 219-285.
147. S. Antić, U. Jensen, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, R. Mukhtarova, S. V. F. S. Silva Santos, R. G. Trevino, M. J. Jurašić, V. Demarin, Changes in cerebral hemodynamics during music perception: A functional Transcranial Doppler study, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 301-308.
148. M. Lisak, Z. Trkanjec, I. Mikula, V. Demarin, A. Aleksić-Shihabi, V. Šulentić, Analysis of mean blood flow velocities in posterior cerebral arteries by Transcranial Doppler during visual stimulation, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 309-314.
149. I. Zavoreo, S. Aleksić-Shihabi, V. Demarin, Correlation of neurological symptoms and breath holding index values in patients with severe internal carotid stenosis, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 315-318.
150. M. Budišić, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, J. Bošnjak, Z. Trkanjec, A. Aleksić-Shihabi, V. Demarin, Transcranial sonography in movement disorders, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 319-324.
151. S. Morović, T. Škarić-Jurić, V. Demarin, Vertebral artery hypoplasia: characteristics in a Croatian population sample, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 325-330.
152. V. Vuković, C. A. Molina, M. Ribo, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Busišić, V. Dema-

rin, Neuroimaging techniques – improving diagnostic and therapeutic options in acute stroke, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 331-342.
153. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, K. Jergović, V. Demarin, Transcranial Doppler as a confirmatory test in brain death, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 365-374.
154. M. J. Jurašić, I. Zavoreo, V. Demarin, Three-dimensional ultrasound in cerebrovascular evaluation, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 375-384.
155. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, V. Demarin, Neurosonology in stroke, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 385-402.
156. A. Lovrenčić-Huzjan, I. Zavoreo, T. Rundek, V. Demarin, The Changing Incidence of Cerebrovascular Disease in Zagreb Over a Ten-year Period, Acta Clin. Croat. 45 (1), 2006., 9-14.
157. I. Martinić Popović, V. Šerić, V. Demarin, Early detection of mild cognitive impairment in patients with cerebrovascular disease, Acta Clin. Croat. 45, 2006., 77-85.
158. S. Morović, T. Škarić-Jurić, V. Demarin, Vertebral Artery Hypoplasia: Characteristics in a Croatian Population Sample, Acta Clin. Croat. 45 (4), 2006., 325-329.
159. T. Rundek, V. Demarin, Carotid Intima-Media Thickness (IMT): A Surrogate Marker of Atherosclerosis, Acta Clin. Croat. 45 (1), 2006., 45-51.
160. I. Vukasović, E. Topić, Vl. Supanc, V. Demarin, Metalproteinaze matriksa u bolesnika s akutnim moždanim udarom, Liječ. vjesn. 128 (6), 2006., 51-52.
161. V. Vuletić, M. Bosnar-Puretić, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Knowledge of Stroke Risk Factors and Warning Signs Among Adults in Slavonski Brod Region, Acta Clin. Croat. 45 (1), 2006., 25-29.
162. V. Demarin, Ultrasonography, Neurol. Croat. 56 (Suppl. 5), 2007., 31-33.
163. V. Demarin, M. Roje-Bedeković, M. Bosnar-Puretić, Mozak i umjetnost, Hrvatska i Europa: medicina, znanost i umjetnost. Zbirka znanstvenih i stručnih radova, Hrvatski odbor Europskog udruženja medicine umjetnosti, Zagreb, 2007..
164. Z. Trkanjec, A. Aleksić-Shibabi, V. Demarin, Pharmacotherapy of vertigo, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 497, Medicinske znanosti 31, 2007. 69-75.
165. V. Demarin, Z. Trkanjec, A. Aleksić-Shibabi, M. Uremović, Differential diagnosis of vertigo, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 497, Medicinske znanosti 31, 2007., 25-35.
166. V. Vuković, D. Plavec, I. Galinović, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Prevalence of vertigo and dizziness in migraine patients and non-headache subjects, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 497, Medicinske znanosti 31, 2007., 91-102.
167. M. Bosnar-Puretić, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Roje-Bedeković, V. Demarin, The influence of vertebral artery occlusion on visual evoked responses in posterior cerebral artery, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 497, Medicinske znanosti 31, 2007., 103-113.
168. I. Zavoreo, M. J. Jurašić, V. Demarin, Three dimensional ultrasound of the vertebrobasilar system, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 497, Medicinske znanosti 31, 2007., 115-120.
169. S. Morović, T. Škarić-Jurić, V. Demarin, Morphologic and hemodynamic characteristics of vertebral arteries in men and women, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 497, Medicinske znanosti 31, 2007., 121-127.

170. J. Glavić, D. Čerimagić, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, V. Demarin, Frank's sign as a risk factor for cerebrovascular disease, Acta Clin. Croat. 46, 2007., 11-14.
171. M. Bošnjak-Pašić, M. Uremović, B. Vidrih, V. Vargek-Solter, M. Lisak, V. Demarin, Whiplash injury, a medicolegal issue, Acta Clin. Croat. 46 (1), 2007., 15-20.
172. V. Bašić-Kes, V. Demarin, Postherpetic neuralgia, Acta Clin. Croat. 46 (3), 2007., 279-278.
173. V. Bašić Kes, M. Bošnjak Pašić, V. Demarin, Pain Syndromes in Patients with Multiple Sclerosis, Acta Clin. Croat. 46 (4), 2007., 331-333.
174. V. Demarin, V. Vuković, Žene i moždani udar, u: Prevencija ateroskleroze, zbornik radova, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2008., 33-46.
175. V. Bašić Kes, V. Demarin, Preporuke za liječenje neuropatske boli, Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 241-245.
176. V. Demarin, V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, I. Lušić, K. Wilheim, N. Zurak, Na dokazima temeljene preporuke za liječenje primarnih glavobolja, Preporuke Hrvatskog neurovaskularnog društva, Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 99-136.
177. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, D. Ažman, R. Bene, V. Demarin, Bol i ishemijski simptomi u bolesnika s disekcijom arterija glave i vrata, Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 223-227.
178. V. Vuković, A. Aleksić Shihabi, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Migrena, moždani udar i otvoreni foramen ovale – povezani ili ne? Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 197-203.
179. V. Vuković, D. Plavec, A. Lovrenčić-Huzjan, I. Galinović, A. Aleksić Shihabi, V. Demarin, Migrena i hormonski utjecaji, Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 141-144.
180. V. Demarin, V. Vuković, Migrena - utjecaj na pojedinca i društvo, Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 137-142.
181. V. Demarin, V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, I. Lušić, D. Jančuljak, K. Wilhelm, N. Zurak, Smjernice za liječenje primarnih glavobolja zasnovane na dokazima, Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 99-136.
182. V. Demarin, V. Bašić Kes, S. Morović, I. Zavoreo, Neurosonology: a means of evaluating normal aging versus dementia, Aging Health 5 (4), 2008., 529-534.
183. M. Titlić, V. Demarin, Avionska glavobolja − dva nova bolesnika i prikaz literature, Acta Med. Croat. 62 (2), 2008., 229-231.
184. V. Demarin, Scientific approach to pain, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 504, Medicinske znanosti 33, 2009., 31-32.
185. V. Vuković, M. Strineka, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Migraine - pathophysiology of pain, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 504, Medicinske znanosti 33, 2009., 33-40.
186. V. Bašić Kes, M. Ivanković, M. Bitunjac, V. Govori, V. Demarin, Neuropathic pain, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 504, Medicinske znanosti 33, 2009., 93-104.
187. V. Bašić Kes, M. Ivanković, M. Bitunjac, V. Govori, I. Zavoreo, V. Demarin, Pain in multiple sclerosis, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 504, Medicinske znanosti 33, 2009., 109-114.
188. V. Demarin, V. Vuković, M. Ivanković, Scientific approach to migraine, Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 504, Medicinske znanosti 33, 2009., 43-52.
189. A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, A. Gopčević, M. Vučić, S. Schmidt, V. Dema-

rin, Uporabljivost transkranijskog doplera u potvrdi moždane smrti, Acta Med. Croat. 63, 2009., 55-60.
190. M. Budišić, Z. Trkanjec, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Supanc, V. Vuković, V. Demarin, Transkranijska sonografija u procjeni bolesnika s esencijalnim tremorom. Acta Med. Croat. 63, 2009., 51-54.
191. M. J. Jurašić, S. Morović, R. Šarac, V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, M. Seferović, M. Ivanković, V. Demarin, Vaskularna dob pušača, Acta Med. Croat. 63, 2009., 15-20.
192. M. Strineka, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, D. Ažman, R. Bene, I. Lovričević, V. Demarin, Dinamika nastanka postoperativne okluzije karotidne arterije, Acta Med. Croat. 63, 2009., 61-64.

3. Stručni radovi

1. Vi. Hudolin, M. Andraković, V. Herman, M. Dabić-Jeftić, V. Demarin, V. Solter Laiko, M. Kalousek, Elektroencefalografske promjene u toku liječenja apstinencijskog sindroma alkoholičara heminevrinom, Zbornik radova o heminevrinu, Jugoslavenski symposium o heminevrinu 1971., 46-54.
2. Vi. Hudolin, M. Andraković, Z. Novak, V. Herman, M. Dabić- Jeftić, V. Demarin, V. Solter Laiko, M. Kalousek, EEG and Echo-encephalography in acute alcohol intoxication treated with Chlormethiasole, Alcoholism 9, Suppl. 2, 1973., 91-99.
3. Vi. Hudolin, M. Andrakovic, V. Herman, M. Dabić-Jeftić, V. Demarin, V. Solter Laiko, M. Kalousek, Electroencephalographic changes during Chlormethiasole treatment in the alcohol withdrawal syndrome, Alcoholism 9, Suppl. 2, 1973., 100-106.
4. I. Despot, D. De Syo, M. Kalousek, V. Demarin, J. Đurović, M. Lovrenčić, Naša iskustva s kirurškim liječenjem cerebrovaskularne insuficijencije na ekstrakranijalnim arterijama, Drugi simpozij o cerebrovaskularnim bolestima, zbornik radova, 1974., 159-165.
5. M. Kalousek, V. Demarin-Hodek, Neurološka simptomatologija bolesti ekstrakranijskih arterija središnjeg živčanog sustava, Drugi simpozij o cerebrovaskularnim bolestima, zbornik radova, 1974., 61-67.
6. Vl. Hudolin, M. Kalousek, V. Demarin-Hodek, Organizacija intenzivne skrbi bolesnika s cerebrovaskularnom bolesti, Drugi simpozij o cerebrovaskularnim bolestima, zbornik radova, 1974., 195-201.
7. M. Dabić-Jeftić, V. Hodek-Demarin, Vi. Hudolin, R. Negovetić-Čović, Mogućnosti neurofiziološke dijagnostike alkoholizma i drugih ovisnosti, VI. kongres liječnika Hrvatske, zbornik radova, 1975., 349-352.
8. B. Pražić, D. Koretić, V. Jelić, V. Demarin, Primjena ehoencefalografije u kliničkoj psihijatriji, Elektrofiziologija 2, 1975., 43-47.
9. M. Kalousek, M. Lovrić, Vi. Hudolin, V. Demarin, Alimentazione parenterale dei malati affeti delle malattie cerebrovasculari, Atti del Simposio Internazionale di Terapia Intensiva, Roma, 1975., 587-592.
10. B. Pražić, V. Solter Laiko, V. Demarin, Sodomia spuria, Elektrofizioiologija 2, 1976., 76-80.
11. Vi. Hudolin, V. Hodek-Demarin, Ehoventrikulografija u dijagnostici moždane atrofije kod alkoholičara, Istraživanja sa znanstvenog skupa 1, 1978., 223-229.
12. B. Hodek, D. Rajković, V. Hodek-Demarin, Ultrazvučno ispitivanje vaskularnog statusa u trudnica s gestozom, 7. perinatalni dani, 1978., 301-306.

13. V. Hudolin, V. Demarin, N. Blažić-Čop, N. Thaller, Vi. Hudolin, Les troubles de la circulation cerebrale chez fumeurs, Rehabilitation 32, 1979., 38-39.
14. R. Negovetić, M. Dabić-Jeftić, V. Hodek-Demarin, N. Thaller, S. Miškov, Cerebrovaskularna bolest i epilepsija, Osmi jugoslavenski simpozijum o epilepsijama, Beograd, 1980., 108-111.
15. V. Hodek-Demarin, N. Thaller, V. Hudolin, R. Negovetić, Ocjena stanja moždane cirkulacije kod bolesnika s epilepsijom, Drugi jugoslavenski kongres elektroencefalografije i kliničke neurofiziologije, Beograd, 1980., 154-159.
16. V. Hodek-Demarin, L. Negovetic, R. Negovetić, Vl. Hudolin, N. Thaller, Doppler-sonografija u indikaciji za ekstra-intrakranijsku anastomozu kod cerebrovaskularne bolesti, 6. kongres neurologa i psihijatara Jugoslavije, 1980., 342-346.
17. V. Hodek-Demarin, D. Rajković, B. Hodek, N. Thaller, D. Paladino, Ocjena stanja moždane cirkulacije u toku uzimanja oralnih kontraceptiva, 20. internacionalni neuropsihijatrijski simpozij, Zagreb, 1980., 1-8.
18. V. Demarin, Vi. Hudolin, N. Thaller, R. Negovetić, N. Blažić-Čop, V. Vargek-Solter, Noninvasive diagnostics of vascular disturbances in elderly, Proceedings of the 4th South-East European Neuropsychiatric Conference, Halkidiki, 1981., 138-140.
19. R. Negovetić, Vi. Hudolin, V. Hodek-Demarin, M. Dabić-Jeftić, Diagnostic of atrophic process of aging, Proceedings of the 4. South-East European Neuropsychiatric Conference, Halkidiki, 1981., 35-39.
20. N. Blažić-Čop, Vi. Hudolin, V. Demarin, N. Thaller, V. Djordjević, Cigarette smoking and cerebrovascular disease, Proceedings of the 4. South-East European Neuropsychiatric Conference, Halkidiki, 1981., 199-204.
21. Vi. Hudolin, M. Dabić-Jeftić, V. Medved, V. Demarin, Timski rad u neurološkoj dijagnostici, lnterdisciplinarnost znanosti i obrazovanja i inovacija 2, 1982., 102-106.
22. M. Dabić-Jeftić, Vi. Hudolin, V. Demarin, Echoventriculography in diagnosis of brain atrophy in drug addicts, Neurosonology 1, 1982., 138-145.
23. J. Lesić, A. Soldo-Belić, V. Demarin, Mjerenje protočnosti kroz venski sistem donjih ekstremiteta ultrazvučnom sonografijom, Anali KB "Dr. M. Stojanović" 24, 1985., 23-26.
24. V. Demarin, Vi. Hudolin, Primjena dopler sonografije kod ugroženih skupina bolesnika, Anali KB "Dr. M. Stojanović" 25, 1986., 3-10.
25. V. Demarin, D. Vujić, Blood flow velocity patterns in acute cerebral ischemia, International symposium on Pharmacology of cerebral ischemia, 1986., 303-310.
26. V. Demarin, Postupci s organskim poremećajima alkoholičara, Peto savjetovanje liječničkih i invalidskih komisija Hrvatske, 1987., 174-180.
27. V. Demarin, Mogućnosti dopler-sonografije u neurologiji, Prvi kongres angiologa Jugoslavije, 1987., 189-192.
28. V. Demarin, Mogućnosti funkcionalnog mjerenja moždane cirkulacije pomoću ultrazvučnih tehnika, Treći jugoslavenski seminar o možganski cirkulaciji, Ljubljana, 1987., 81-91.
29. B. Lang, V. Demarin, V. Vargek-Solter, V. Thaller, Kliničke karakteristike bolesnika s intrakranijskim tumorima liječenih na Klinici 1987. g., Anali KB "Dr. M. Stojanović" 27, 1988., 203-209.
30. V. Demarin, N. Thaller, Mogućnost funkcionalne ultrazvučne dijagnostike u neurologiji, 12. somborski medicinski dani, Funkcijska ispitivanja u medicini 1, 1988., 283-292.

31. I. Despot, D. Desyo, M. Vukelić, V. Demarin, M. Lovrenčić, A. Georgijević, Kirurgija ekstrakranijske cerebrovaskularne bolesti, Anali KB "Dr. M. Stojanović" 27, 1988., 171-187.
32. D. De Syo, I. Despot, A. Georgijevic, V. Demarin, Direct suture versus alogenous patch plasty in the internal carotid artery reconstruction, First Mediterranean congress of angiology, Corfu, Greece, 1988., 55-57.
33. V. Demarin, T. Rundek, T. Grgurinović, G. Lazić, Prevencija moždanog udara, Praxis medici 21, 1990., 179-184.
34. V. Demarin, Doppler transcraneal – nueva dimension en el diagnostico no-invasivo cerebrovascular, Curso teorico-practico sobre doppler transcranial, Madrid, 1991., 1-4.
35. V. Demarin, Klinička dijagnostika ozljeda perifernih živaca, Fizikalna medicina i rehabilitacija 9, 1992., 23-26.
36. T. Rundek, V. Demarin, A. Huzjan-Lovrenčić, S. Podobnik-Šarkanji, Cerebral vasoreactivity in patients with multi-infarct dementia, dementia of Alzheimer's type and dementia in Parkinson's disease, International symposium, Jeruzalem, 1994., 119-123.
37. V. Demarin, T. Rundek, B. Hodek, Maternal cerebral circulation in normal and abnormal pregnancies, u: Modern methods of the assessment of fetal and neonatal brain, CIC Edizioni internationali, 1996., 89-96.
38. V. Demarin, T. Rundek, Cerebral hemodynamic changes and the 5-HT (hydroxytriptamine) level in migraine, u: Managment of pain, A world perspective II, Monduzzi editore, l996., 25-28.
39. V. Demarin, Influence of cognitive stimulation on blood flow through the middle cerebral artery, Medicinski razgledi 38 (5), 1999., 11-20.
40. V. Demarin, Ateroskleroza i cerebrovaskularne bolesti u starijih ljudi, Medix 27-28, 1999., 61-63.
41. V. Demarin, V. Vuković, Prevencija cerebrovaskularnih bolesti zdravim načinom življenja, Medix 24, 1999., 80-82.
42. V. Demarin, Uvodnik, Medicus 10, 2001., 5.
43. V. Demarin, Z. Trkanjec, V. Vuković, Suvremena organizacija prevencije moždanog udara, Medicus 10, 2001., 13-18.
44. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Kad se dobroćudno ponaša zloćudno, Vaše zdravlje 3 (17), 2001., 36-37.
45. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Parkinson, bolest crne jezgre mozga, Vaše zdravlje 3 (18), 2001., 43-48.
46. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Reći samo "vrti mi se" nije dovoljno, Vaše zdravlje 3 (20), 2001., 54-56.
47. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Izgubljene slike sjećanja, Vaše zdravlje 3 (21), 2001., 36-39.
48. V. Demarin, Uvodnik, Medix 7, 2001., 9.
49. V. Demarin, V. Šerić, Z. Trkanjec, Faktori rizika za nastanak moždanog udara, Medix 7, 2001., 40-43.
50. N. Čop-Blažić, V. Demarin, V. Đorđević, N. Thaller, Z. Bošnjak, Višestruki rizici pušenja, Medix 7, 2001., 44-52.
51. V. Vuković, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Demarin, Suvremene mogućnosti doplerske dijagnostike u prevenciji moždanog udara, Medix 7, 2001., 53-57.
52. V. Vargek-Solter, V. Demarin, V. Šerić, Akutno zbrinjavanje moždanog udara, Medix 7, 2001., 58-60.

53. Z. Trkanjec, V. Demarin, V. Vargek-Solter, V. Šerić, A. Lovrenčić-Huzjan, V. Vuković, Prevencija moždanog udara, Medix 7, 2001., 76-79.
54. V. Demarin, Z. Trkanjec, Z. Kalođera, J. Jagodić, Gingko biloba – prirodni lijek s velikim mogućnostima primjene, Medix 7, 2001., 80-85.
55. V. Demarin, M. J. Kesić, Prehrana u prevenciji cerebrovaskularnih bolesti, Medix 7, 2001., 86-88.
56. V. Šerić, Z. Trkanjec, V. Demarin, Aktivnosti stručnih društava u prevenciji moždanog udara, Medix 7, 2001., 89-92.
57. V. Demarin, Cerebrovaskularne bolesti, Biochemia Medica 11, 2001., 47-48.
58. V. Demarin, M. Bošnjak Pašić, Pomoć i samopomoć u hitnim neurološkim stanjima, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 25 (24), 2002., 64-66.
59. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Moždane aneurizme – pritajena bomba, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 24 (5), 2002., 84-86.
60. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Migrena – od utjecaja zlog duha do znanstvenih objašnjenja, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 24 (4), 2002., 34-39.
61. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Mijastenija gravis - antitijelima izazvana mišićna slabost, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 24 (4), 2002., 68-69.
62. M. Bosnar Puretić, V. Demarin, Visoke temperature prijete, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 30 (6), 2003., 15-18.
63. V. Demarin, M. Roje-Bedeković, Neurorehabilitacija, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 38 (10), 2004., 42-48.
64. V. Demarin, D. Storga-Tomić, M. Bosnar-Puretić, I. Martinić-Popović, J. G. D. Birkmayer, Improvement of verbal fluency in Alzheimer's Disease after NADH treatment, 7th Congress of the European society for clinical neuropharmacology, Trieste, 2004., 41-45.
65. V. Demarin, Could new antihypertensive and lipid lowering drugs prevent second stroke?, 7th Congress of the European society for clinical neuropharmacology, Trieste, 2004., 17-25.
66. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, Dopler u neurologiji, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 38, 2004., 38.
67. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Alzheimerova demencija – kad duh i tijelo prestanu biti jedno, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 44 (10), 2005., 35-38.
68. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, B. Vidrih, Izgubljene slike sjećanja, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 50 (10), 2006., 38-43.
69. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Moždano krvarenje – lošija varijanta moždanog udara, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 48 (6), 2006., 18-22.
70. V. Demarin, S. Miškov, Mozak glavno ishodište, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 47, 2006.
71. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Pomoć i samopomoć u hitnim neurološkim stanjima, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 28, 2003.
72. V. Demarin, V. Bašić Kes, Od gubitka osjeta do motoričkih smetnji, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 52 (2), 2007., 24-27.
73. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Multipla skleroza blokada protoka živčanih impulsa, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 53 (4), 2007., 10-14.
74. V. Demarin, M. Bošnjak-Pašić, Nije dovoljno reći samo "vrti mi se", Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 47, 2006.
75. V. Demarin, Nove spoznaje o moždanom udaru, Medix 79, 2008., 74-77.
76. V. Demarin, V. Bašić Kes, Neurološke komplikacije Anderson-Fabryjeve bolesti, Medix 79, 2008., 140-142.

77. V. Demarin, M. Bošnjak Pašić, Glavobolja koja obuzima, Vaše zdravlje – vodič za zdraviji život 59 (4-8), 2008., 3-6.
78. V. Demarin, L. Dežmalj Grbelja, Sindrom nemirnih nogu, Vaše zdravlje: vodič za zdraviji život 60, 2008., 46-48.
79. V. Demarin, V. Vuković, Z. Trkanjec, Nove smjernice u prevenciji moždanog udara, Medix 79, 2008., 108-111.
80. P. Kes, I. Jurić, V. Bašić-Kes, V. Demarin, Primarna i sekundarna prevencija moždanog udara: kontrola arterijske hipertenzije, Medix 79, 2008., 120-123.

4. Uvodna, pozivna predavanja na međunarodnim skupovima

1. V. Demarin, Ultrasonic examination of cerebral circulation in cigarette smokers, 3rd European Congress on Ultrasound in Medicine, Bologna, 1978.
2. V. Demarin, Thermography in the diagnosis of cerebrovascular disorders, 29th Hungarian National Congress, Budimpešta, 1980.
3. V. Demarin, Value of Doppler-sonography in indication for extraintracranial bypass surgery, 29th Hungarian National Congress, Budimpešta, 1980.
4. V. Demarin, Doppler sonography in diagnosis of sclerotic changes of brain blood vessels, 9. Donau Symposium für Psychiatrie, Budimpešta, 1980.
5. V. Demarin, Analisi spettrale degli esami dopplersonografici nelle diagnosi delle malattie cerebrovasacolari, 2nd Meeting Nazionale Neurosonologia, Siena, 1985.
6. V. Demarin, Blood Flow Velocity Patterns in Acute Cerebral Ischemia, International Symposium on Pharmacology of Cerebral Ischemic, Marburg, l986.
7. V. Demarin, Transcranial Doppler investigation in brain tumors, 2nd International Conference on Transcranial Doppler Sonography, Salzburg, 1986.
8. V. Demarin, Doppler Flow lmaging and CT scanning in dynamic evaluation of cerebrovascular insufficiency, Euroson 87, Helsinki, 15.-18. lipnja 1987.
9. V. Demarin, Transcranial Doppler Investigation in cigarette smokers, Neurosonology, Paris, 1989.
10. V. Demarin, Ultrasonografia doppler transcraneal: ultimo avance tecnologico para el estudio de la circulacion cerebral, Institut de salut cardiovascular, Barcelona, 1989.
11. V. Demarin, Blood flow velocity patterns in acute ishemic stroke, International Symposium on Diagnostic and Treatment of Stroke, Peking, 1989.
12. V. Demarin, Duplex scanner e doppler transcranico nella evaluazioni delle lesioni carotidee, 6. congresso nazionale della Societa Italiana di Neurosonologia, Udine, 1989.
13. V. Demarin, Evaluation of carotid lesions by combined extracranial and transcranial Doppler sonography, 14th World Congress of Neurology, New Delhi, 1989.
14. V. Demarin, Influence of noise as a stress factor for cerebral distress assessed by Transcranial Doppler, International Congress on Stress and Related Disorders, Modena, 1990.
15. V. Demarin, Transcranial Doppler evaluation of cerebral circulation in EPH gestoses, 7th Congress of EFUMB, Jerusalem, 1990.
16. V. Demarin, Doppler Transcranial – Nueva dimension en el diagnostico noninvasivo cerebrovascular, Curso Teorico Practico Sobre Doppler Transcraneal, Madrid, 1991.
17. V. Demarin, The assessment of cerebral autoregulatory capacity (CAC) in ische-

mic hemodynamic stroke, 4th Meeting of the Neurosonology Research Group of the World Federation of Neurology, Hiroshima, 1991.
18. V. Demarin, The Assessment of Cerebral Autoregulatory Capacity in Ischemic Hemodynamic Stroke, 4th Meeting of the Neurosonology Research Group of World Federation of Neurology, Hiroshima, 1991.
19. V. Demarin, Transcranial Doppler (TCD) investigation of cerebral autoregulatory capacity (CAC) in patients with stroke, 6th World Congress in Ultrasound, Copenhagen, 1991.
20. V. Demarin, Doppler Transcraneal – nueva dimension en el diagnostico noninvasivo cerebrovascular, Curso Teorico – Practico sobre Doppler Transcraneal, Madrid, 1991.
21. V. Demarin, Transcranial Doppler testing of cerebral autoregulatory capacity using acetazolamide (AZT), 2nd Congress of PanEuropean Society of Neurology, Vienna, 1991.
22. V. Demarin, Neurosonology in the evaluation of migraine, The 32nd International Neuropsychiatric Symposium, Postgraduate Course and 32nd International Neuropsychiatric Symposium, Graz, 1992.
23. V. Demarin, Assessment of cerebral vasoreactivity (CVR) by TCD in patients with multi-infarct dementia (MID), Second World Congress of Stroke, World Stroke Congress, Washington DC, 1992.
24. V. Demarin, Dihydroergotoxine and low molecular dextrane in acute ischemic stroke: a double blind multicentric study, 4th International Symposium on Pharmacology of cerebral Ischemia, Marburg, 1992.
25. V. Demarin, Color doppler flow imaging in comparison with duplex scanning in carotid artery disease, The 3rd Congress of Asian Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology, Seoul, 1992.
26. V. Demarin, Correlation between TCD finding and biochemical parameters in patients with migraine, The 9th Migraine Trust International Symposium, The Migrane Trust, London, 1992.
27. V. Demarin, A correlation between cerebral vasoreactivity and plasma level of 5-HT in patients with migraine, The 25th Danube Symposium for Neurological Sciencies, Budapest, 1992.
28. V. Demarin, Extracranial carotid artery disease, The 2nd International Stroke Conference, Geneve, 12.-15. svibnja 1993.
29. V. Demarin, Cerebral vasoreactivity testing by TCD combined with acetazolamide test in extracranial carotid artery disease, The 5th Meeting of the Neurosonology Research Group of World Federation of Neurology, Toronto, 1.-3. rujna 1993.
30. V. Demarin, Cerebral vasoreactive capacity in patients with extracranial carotid artery disease, 1993 Meeting of the European Federation of Neurological Societies, Berlin, 8.-11. prosinca 1993.
31. V. Demarin, Transcranial Doppler combined with acetazolamide test in patients with TIA: A reliable method for assessment of cerebral vasoreactivity, The 26th Danube Symposium for Neurological Sciencies, Innsbruck, 30. rujna – 2. listopada 1993.
32. V. Demarin, Transcranial Doppler combined with acetazolamide test in patients with TIA: A reliable method for assessment of cerebral vasoreactivity, The 26th Danube Symposium for Neurological Sciencies, Innsbruck, 1993.

33. V. Demarin, Color Doppler Flow Imaging in analysis of vessel narrowing in patients with TIA, The 2nd International Stroke Conference, Geneve, 1993.
34. V. Demarin, Correlation between mental deterioration and cerebral vasoreactivity in patients with multi-infarct dementia (MID), The 9th World Congress of Psychiatry, Rio De Janeiro, 1993.
35. V. Demarin, Analysis of carotid and vertebral Color Doppler Flow imaging in patients with TIA, The 5th Meeting of the Neurosonology Research Group of World Federation of Neurology, Toronto, 1993.
36. V. Demarin, Cerebral vasoreadivity in patients with multiinfarct dementia (MID) and dementia of Alzheimer's type, The 26th Danube Symposium for Neurological Sciencies, Innsbruck, 1993.
37. V. Demarin, Cardioembolic stroke and carotid artery embolism in young adults, IIIrd International Symposium on Heartbrain Interactions, Bologna, 1993.
38. V. Demarin, A correlation of 5-HT and cerebral vasoreactivity in patients with migraine, Meeting of the European Federation of Neurological Societies, Berlin, 1993.
39. V. Demarin, Cerebral vasoreactive response (CVR) in patients with MID, DAT and dementia in Parkinson's Disease (DPD), Dementia in Parkinson's Disease. International Symposium, Jerusalem, 20.-25. ožujka 1994.
40. V. Demarin, Maternal cerebral circulation in normal and abnormal pregnancies, First international symposium Advances in the assessment of fetal and neonatal brain development, Zagreb, 12.-14. travnja 1996.
41. V. Demarin, Clinical significance of HITS in patients with cardiac and carotid source of emboli, 30th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education, Krems, 1998.
42. V. Demarin, TCD in cerebrovascular diagnostics, 30th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education, Beč, 1998.
43. V. Demarin, Neurosonology, SONONET 1998, Pula, 1998.
44. V. Demarin, Evoked cerebral response by TCD, 5th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, Opatija, 2000.
45. V. Demarin, Ultrasonography in prevention of stroke, First EFNS European Cooperation Neurology Workshop, Trešt – Prag, 2000.
46. V. Demarin, Ultrasonography in Neurology, SONONET – 2nd international seminar in diagnostic and interventional ultrasonography, Dubrovnik, 4.-7. lipnja 2000.
47. V. Demarin, Transcranial Doppler sonography during visual stimulation, SONONET, 2nd international seminar in diagnostic and interventional ultrasonography, Dubrovnik, 4.-7. lipnja 2000.
48. V. Demarin, Blink reflex in diagnostics of idiopathic peripheral partial facioparesis, 10th European Congress of Clinical Neurophysiology, Lyon, 2000.
49. V. Demarin, Hormonsko nadomjesno liječenje u neurologiji, I. slovensko-hrvatski simpozij o sodobnih pogledih na menopauzo in andropauzo z delavnico, Atomske toplice, 5.-7. travnja 2001.
50. V. Demarin, Ateroskleroza i cerebrovaskularna bolest, Treći hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 13.-16. lipnja 2001.
51. V. Demarin, ENADA/NADH improves cognitive impairment of Alzheimer patients, 1st International Conference on Mechanism of Action of Nutaceuticals, Cavtat, 14.-19. listopada 2001.
52. V. Demarin, The Role of Carotid Artery Disease in Stroke, The Third Edu-

cational Course: Stroke Prevention of the Central and East European Stroke Society, Varšava, 25.-24. kolovoza 2001.

53. V. Demarin, Assessment of Cerebral Vasoreactivity by Functional Transcranial Doppler, 33rd International Danube Symposium, Lublin, 29. kolovoza – 1. rujna 2001.
54. V. Demarin, 3D Ultrasound in Cerebrovascular Disorders, The Third Educational Course "Stroke Prevention" of The Central and East European Stroke Society, Varšava, 25.-24. kolovoza 2001.
55. V. Demarin, Cerebrovaskularne bolesti, Kongres Hrvatskog društva medicinskih biokemičara i Slovenskog združenja za klinično kemijo, Trakošćan, 8.-10. studenoga 2001.
56. V. Demarin, Three dimensional ultrasound in cerebrovascular disorders, 34th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education, Bratislava, 2002.
57. V. Demarin, The role of carotid artery disease in ischemic stroke, 34th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education, Bratislava, 2002.
58. V. Demarin, ENADA/NADH improves cognitive impairment of Alzheimer patients, 2nd International Conference on Mechanisms and Actions of Nutraceuticals, Beč, 2002.
59. V. Demarin, Pathophysiology and classification of cerebrovascular disorders, New trends in classification, monitoring and management of neurological diseases, Zagreb, 2003.
60. V. Demarin, Transcranial Doppler (TCD) - Noninvasive Insight in Cerebral Circulation, 35th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education, Beograd, 2003.
61. V. Demarin, Ultrasound diagnostic in Carotid Artery Disease, 4th International Central European Vascular Forum Congress 2004, Zagreb, 2004.
62. V. Demarin, Teleneurology, Telemed 2004 – 2nd Croatian Congress on Telemedicine with International Participation, Zagreb, 2004.
63. V. Demarin, Seizures and neurological disorders, The first Zagreb international symposium in epilepsy "Epilepsies and Brain Disfunction", Zagreb, 2005.
64. V. Demarin, Seizures and neurological disorders, The First Zagreb International Symposium in Epilepsy – Epilepsies and Brain Disfunction, Zagreb, 2005.
65. V. Demarin, Mozak i umjetnost, Medicina, znanost i umjetnost, 6. znanstveni skup Hrvatskog odbora Europskog udruženja medicine umjetnosti, Zagreb, 2005.
66. V. Demarin, Pathophysiology and diagnosis of carotid disease, 37th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education combined with a Satellite "Stroke Symposium" and 21st Dr. Janez Faganel Memorial Lecture, Ljubljana, 2005.
67. V. Demarin, Carotid stenting in Danube countries, 37th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education combined with a Satellite "Stroke Symposium" and 21st Dr. Janez Faganel Memorial Lecture, Ljubljana, 2005.
68. V. Demarin, New Insight in Neurosonology, The Third International Scientific Symposium Diagnostic Ultrasound in Medicine, Prizren, 9-10. lipnja 2005.
69. V. Demarin, Burden of stroke, Metaforum on Stroke Prevention in Hypertensive Patients, Royal College of Physicians, London, 2005.
70. V. Demarin, Clinical Indications – Ultrasound in patients at risk of stroke, Eu-

ropean Master in Stroke Medicine, Danube Universitsy, Krems, 2006.
71. V. Demarin, Neurology and arts and Mozart effect, 17th Summer Stroke School Healthy lifestyle and prevention of stroke, Dubrovnik, 2006.
72. V. Demarin, Enzymopathies and stroke, 17th Summer Stroke School Healthy lifestyle and prevention of stroke, Dubrovnik, 2006.
73. V. Demarin, New risk factors – obesity and stroke, 17th Summer Stroke School Healthy lifestyle and prevention of stroke, Dubrovnik 2006.
74. V. Demarin, Fabryieva bolest – o čemu se zapravo radi?, 3. kongres Hrvatskog društva za neurovaskularne poremećaje s međunarodnim sudjelovanjem Hrvatskog liječničkog zbora, Zagreb, 2006.
75. V. Demarin, Ultrasound Techniques in Stroke Prevention, Fourth teaching course: Acute stroke management programme, CEESS, Varšava, 2006.
76. V. Demarin, Stroke in famous composers, Drugi kongres neurologa Bosne i Hercegovine s međunarodnim sudjelovanjem, Mostar, 2006.
77. V. Demarin, Mozart efekt, Simpozij Hrvatskog odbora Europskog udruženja medicine umjetnosti, Zagreb, 2006.
78. V. Demarin, Clopidogrel in Cerebrovascular Disease Clopidogrel – Antithrombotic Protection for Cardiovascular Disease, Zagreb, 2006.
79. V. Demarin, CVI i debljina, II. hrvatski kongres o debljini s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija, 2006.
80. V. Demarin, Moždani udar – izazov u dijagnostici i terapiji, Drugi kongres neurologa Bosne i Hercegovine s međunarodnim sudjelovanjem, Mostar, 2006.
81. V. Demarin, Treatement of elevated blood pressure in acute stroke, Drugi kongres neurologa Bosne i Hercegovine s međunarodnim sudjelovanjem, Mostar, 2006.
82. V. Demarin, Mozart's neurological disorders – on 250th anniversary of his death, 10th Congress of EFNS, Glasgow, 2.-5. rujna 2006.
83. V. Demarin, Hormone therapy and the risk of stroke, 10th Congress of EFNS, Glasgow, 2.-5. rujna 2006.
84. V. Demarin, Evaluation of aging vs. dementia by means of neurosonology, Fifth International Congress on Vascular Dementia, Budimpešta, 8-11. studenoga 2007.
85. V. Demarin, Kognitivni poremećaji u neurologiji – Alzheimerova i vaskularna demencija, V. znanstveni skup o poremećajima mozga: Kognitivni poremećaji u neurologiji, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2007.
86. V. Demarin, Neurosonology, International Congress: Heart and Brain, Portorož, 2007.
87. V. Demarin, Monitoring of patients after carotid interventions, 11th EFNS Congress, Bruxelles, 25.-28. kolovoza 2007.
88. V. Demarin, Četrdeset godina doplerske dijagnostike u neurologiji, 4. kongres Hrvatskog društva za ultrazvuk u medicini i biologiji s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, 2008.
89. V. Demarin, APO B/APO A-I AS a predictor of stroke, 2nd International Conference on Hypertension, Lipids, Diabetes and Stroke Prevention, Prag, 6.-8. ožujka 2008.
90. V. Demarin, Enhancement of stroke recovery – The role of music therapy in the recovery after stroke, 2nd International Congress of Central and Eastern European Stroke Society, Varšava, 3.-5. travnja 2008.

91. V. Demarin, Can music help in stroke recovery? 12th EFNS Congress, Madrid, 23.-26. kolovoza 2008.
92. V. Demarin, Debljina i moždani udar, Treći Hrvatski kongres o debljini s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija, 2008.
93. V. Demarin, Glavobolja, 3. kongres medicinskih sestara i tehničara Hrvatske za neurologiju s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija, 22.-26. travnja 2009.
94. V. Demarin, Novosti u prevenciji moždanog udara, Gdje smo u neurologiji 2008?, Zagreb, 6. prosinca 2008.
95. V. Demarin, Stroke, music and neuroplasticity, Second Joint Congress of GCNN and SSNN, Beč, 2009.
96. V. Demarin, Stroke research and care, International Stroke Conference 2009., San Diego, 2009.
97. V. Demarin, Stroke research and care in central and eastern Europe, 20th Summer Stroke School – Healthy lifestyle and prevention of stroke, Dubrovnik, 2009.
98. V. Demarin, Tromboliza v regiji, Akutna možganska kap IV, Ljubljana, 14. ožujka 2009.
99. V. Demarin, Prevencija moždanog udara – što su pokazala najnovija istraživanja?, Sedmi hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem, Mali Lošinj, 13.-16. svibnja 2009.
100. V. Demarin. Epilepsy – one of the major problems in modern society, International Symposium on Brain Disfunction, Priština, 19. svibnja 2009.
101. V. Demarin, Carotid artery stenosis – neurological approach, SICRO, Zagreb, 4.-6. lipnja 2009.
102. V. Demarin, Diabetes mellitus and stroke, 20th Summer Stroke School – Healthy Lifestyle and Prevention of Stroke, Inter-University Centre Dubrovnik, 8.-12. lipnja 2009.
103. V. Demarin, Knowledge of stroke in the past 20 years, 20th Summer Stroke School – Healthy Lifestyle and Prevention of Stroke, Inter-University Centre Dubrovnik, 8.-12. lipnja 2009.
104. V. Demarin, Neurological complication of Fabry disease, 49th International Neuropsychiatric Pula Congress, Pula, 17.-20. lipnja 2009.
105. V. Demarin, Are there gender differencies in neurological and psychiatric distrubances? 49th International Neuropsychiatric Pula Congress, Pula, 17.-20. lipnja 2009.
106. V. Demarin, East – west differences in stroke management, Joint Meeting of Pula Congress with Central and Eastern European Stroke Society: Experience with Thrombolytic Therapy in the Region, Pula, 18. lipnja 2009.
107. V. Demarin, Brain tumor in famous composers: George Gershwin, 13th Congress of EFNS, Firenza, 12.-15. rujna 2009.
108. V. Demarin, Neurological disorders in famous painters, 19th World Congress of Neurology, Bangkok, 24.-30. listopada 2009.
109. V. Demarin, The role of ENADA/NADH in treating patients with Alzheimer disease, The Sixth International Congress on Vascular Dementia, Barcelona, 19.-22. studenoga 2009.
110. V. Demarin, East - west differences in stroke management – how can we overcome them?, Joint meeting of Danube group and SIN: Padova, 23. studenoga 2009.
111. V. Demarin, Neurology and arts – is there any connection?, Celebration of An-

niversary of the first Medical University, Varšava, 14. prosinca 2009.
112. V. Demarin, Diabetes mellitus and stroke, 20th Summer Stroke School – Healthy Lifestyle and Prevention of Stroke, Inter-University Centre Dubrovnik, 8.-12. lipnja 2009.
113. V. Demarin, Knowledge of stroke in the past 20 years, 20th Summer Stroke School – Healthy Lifestyle and Prevention of Stroke, Inter-University Centre Dubrovnik, 8.-12. lipnja 2009.
114. V. Demarin, Neurological complication of Fabry disease, 49th International Neuropsychiatric Pula Congress, Pula, 17.-20. lipnja 2009.
115. V. Demarin, Are there gender differencies in neurological and psychiatric disturbances?, 49th International Neuropsychiatric Pula Congress, Pula, 17.-20. lipnja 2009.
116. V. Demarin, East - west differences in stroke management, Joint Meeting of Pula Congress with Central and Eastern European Stroke Society: Experience with Thrombolytic Therapy in the Region, Pula, 18. lipnja 2009.
117. V. Demarin, Brain tumor in famous composers: George Gershwin, 13th Congress of EFNS, Firenza, 12.-15. rujna 2009.
118. V. Demarin, Neurological disorders in famous painters, 19th World Congress of Neurology, Bangkok, 24.-30. listopada 2009.
119. V. Demarin, The role of ENADA/NADH in treating patients with Alzheimer disease, The Sixth International Congress on Vascular Dementia, Barcelona, 19.-22. studenoga 2009.
120. V. Demarin, East - west differences in stroke management – how can we overcome them?, Joint meeting of Danube group and SIN: Padova, 23. listopada 2009.
121. V. Demarin, Neurology and arts – is there any connection?, Celebration of Anniversary of the first Medical University, Varšava, 14. prosinca 2009.

4a. Uvodna, pozivna predavanja na domaćim skupovima

1. V. Demarin, Primjena osobnog računala u analizi ultrazvučnog signala Fourierovom metodom dobivenog TCD-om, Kongres na lekarite na Jugoslavija, Ohrid, 1990.
2. V. Demarin, Transkranijski dopler u ishemičnoj cerebrovaskularnoj bolesti, 5. simpozij o CV bolestima, Zagreb, 1990.
3. V. Demarin, Transkranijski dopler u dječjoj neurologiji, Ultrazvuk u dijagnostici ranog oštećenja mozga, Tečaj trajnog usavršavanja liječnika, Medicinski Fakultet u Zagrebu i Institut za zaštitu majki i djece i Hrvatsko društvo za perinatalnu medicinu, Zagreb, 2.-4. prosinca 1993.
4. V. Demarin, Ultrazvuk u neurologiji, I. hrvatski kongres ultrazvučne dijagnostike, Crikvenica, 1.-3. svibnja 1994.
5. V. Demarin, Ishemička bolest mozga, Prvi hrvatski neurološki kongres, Split, 13.-15. listopada 1994.
6. V. Demarin, Nadolazeće strategije u prevenciji i dijagnostici moždanog udara, Drugi hrvatski neurološki kongres, Zagreb, 14.-17. svibnja 1997.
7. V. Demarin, Atherosclerosis and cerebrovascular diseases, Drugi hrvatski kongres o aterosklerozi, Opatija, 1999.
8. V. Demarin, Moždani udar – smjernice u dijagnostici i terapiji, Prvi kongres Hrvatskog društva za prevenciju moždanog udara, Zagreb, 21.-24. listopada 1999.

9. V. Demarin, Ateroskleroza i upala, Prvi kongres Hrvatskog društva za prevenciju moždanog udara, Zagreb, 21.-24. listopada 1999.
10. V. Demarin, Uloga ultrazvuka u prevenciji moždanog udara, Prvi kongres Hrvatskog društva za prevenciju moždanog udara, Zagreb, 21.-24. listopada 1999.
11. V. Demarin, The impact of carotid stenosis in ischemic stroke, The second Educational Course of the East and European Stroke Society, Zagreb, 4.-8. studenoga 1998.
12. V. Demarin, Antiagregacijska terapija u sekundarnoj prevenciji moždanog udara, Prvi kongres Hrvatskog društva za prevenciju moždanog udara, Zagreb, 21.-24. listopada 1999.
13. V. Demarin, Moždani udar – izazov u dijagnostici i terapiji, Treći hrvatski neurološki kongres, Rijeka, 10.-13. listopada 2001.
14. V. Demarin, Moždani udar – trenutno stanje i perspektive, Simpozij: Moždani udar – izazov u dijagnostici i terapiji, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 27. listopada 2001.
15. V. Demarin, Prevencija moždanog udara – što pokazuju rezultati kliničkih studija?, Gdje smo u neurologiji 2002.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2002.
16. V. Demarin, Novije mogućnosti liječenja migrene, Gdje smo u neurologiji 2002.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2002.
17. V. Demarin, Novije mogućnosti u liječenju migrene, GSK Brain Academy, Zagreb, 2003.
18. V. Demarin, Znanstvene osnove teleneurologije – telestroke model, Znanstvene osnove teleneurologije – Telestroke model, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2003.
19. V. Demarin, Kako napisati znanstveni rad, Statistička metodologija znanstvenog istraživanja, Zagreb, 2003.
20. V. Demarin, Prevencija moždanog udara - rezultati novijih kliničkih studija, Gdje smo u neurologiji 2003.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2003.
21. V. Demarin, Otvoreni foramen ovale-čimbenik rizika za moždani udar, Gdje smo u neurologiji 2003.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2003.
22. V. Demarin, Najnoviji stavovi u liječenju migena, Gdje smo u neurologiji 2003.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2003.
23. V. Demarin, Glavobolja – najčešća dijagnoza u medicini, II. znanstveni skup o poremećajima mozga: Znanstveni pristup dijagnostici i terapiji glavobolja, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2004.
24. V. Demarin, Najnoviji stavovi u profilaktičkom liječenju migrene, II. znanstveni skup o poremećajima mozga: Znanstveni pristup dijagnostici i terapiji glavobolja, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2004.
25. V. Demarin, Prevencija moždanog udara u svjetlu novijih kliničkih studija, Gdje smo u neurologiji 2004.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2004.
26. V. Demarin, Smjernice za dijagnostiku i liječenje primarnih glavobolja, Gdje smo u neurologiji 2004.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2004.
27. V. Demarin, Moždani udar na prekretnici novih dijagnostičkih i terapijskih spoznaja, III. znanstveni skup o poremećajima mozga: Nova klasifikacija cere-

brovaskularnih bolesti temeljena na znanstvenim postignućima, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2005.
28. V. Demarin, Redefiniranje tranzitornih ishemijskih ataka i nova klasifikacija cerebrovaskularnih bolesti, III. znanstveni skup o poremećajima mozga: Nova klasifikacija cerebrovaskularnih bolesti temeljena na znanstvenim postignućima, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2005.
29. V. Demarin, Najnoviji stavovi u prevenciji moždanog udara, Gdje smo u neurologiji 2005.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2005.
30. V. Demarin, Znanstvene osnove liječenja i prevencije migrene, Gdje smo u neurologiji 2005.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2005.
31. V. Demarin, Ishemijski moždani udar u starijoj životnoj dobi, Znanstveni sastanak Prevencija ateroskleroze – starija životna dob, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2006.
32. V. Demarin, Diferencijalna dijagnostika vrtoglavica, IV. znanstveni skup o poremećajima mozga – Znanstveni temelji dijagnostike i liječenje vrtoglavica, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2006.
33. V. Demarin, Transcranial Doppler Sonography of Posterior Cerebral Artery in Patients with Vertebral Artery Occlusion, Godišnji sastanak Hrvatskog društva za ultrazvuk u medicini i biologiji, Zagreb, 2006.
34. V. Demarin, Kada prestati s umjetnim održavanjem vitalnih funkcija cerebrovaskularnih bolesnika?, Prvi kongres palijativne skrbi Hrvatske, Zagreb, 2006.
35. V. Demarin, Najnovije dijagnostičke mogućnosti neurosonologije, Godišnji sastanak Hrvatskog društva za ultrazvuk u medicini i biologiji, Zagreb, 2006.
36. V. Demarin, Utjecaj migrene na pojedinca i društvo, Suvremeno liječenje migrene, Zagreb, 2006.
37. V. Demarin, Diferencijalna dijagnostika vrtoglavica, IV. znanstveni skup o poremećajima mozga: Znanstveni temelji dijagnostike i liječenja vrtoglavica, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2006.
38. V. Demarin, Functional TCD Study – Visual Evoked Response in Patients with Severe Carotid Disease, Godišnji sastanak Hrvatskog društva za ultrazvuk u medicini i biologiji, Zagreb, 2006.
39. V. Demarin, Functional Testing of Posterior Cerebral Circulation with Light, Godišnji sastanak Hrvatskog društva za ultrazvuk u medicini i biologiji, Zagreb, 2006.
40. V. Demarin, Novosti u prevenciji moždanog udara, Gdje smo u neurologiji 2007.?, Zagreb, 2007.
41. V. Demarin, Migrena i temporomandibularni poremećaji, II. znanstveni skup o temporomandibularnim poremećajima, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2008.
42. V. Demarin, Ima li razlike u neurološkim bolestima među spolovima?, VI. znanstveni skup o poremećajima mozga: Neurološke bolesti u žena, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2008.
43. V. Demarin, Žene i moždani udar, VI. znanstveni skup o poremećajima mozga: Neurološke bolesti u žena, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2008.
44. V. Demarin, Ima li razlike u neurološkim bolestima među spolovima?, VII.

hrvatski simpozij oboljelih od multiple skleroze, Selce, 3-5. listopada 2008.
45. V. Demarin, Dijabetes i cerebrovaskularna bolest, Prevencija ateroskleroze – Dijabetes kao čimbenik rizika, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 7. travnja 2009.
46. V. Demarin, Znanstveni pristup migreni, VII. znanstveni skup o poremećajima mozga: Znanstvene osnove dijagnostike i terapije boli, Razred za medicinske znanosti HAZU, Zagreb, 20. ožujka 2009.
47. V. Demarin, Dijagnostika i liječenje moždanog udara u svjetlu najnovijih istraživanja, V. hrvatski neurološki kongres., Vukovar, 30. rujna – 4. listopada 2009.
48. V. Demarin, Glavobolje, Podružnica HLZ-a, Virovitica, 23. studenoga 2009.
49. V. Demarin, Novosti u prevenciji moždanog udara, Gdje smo u neurologiji 2009.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2009.
50. V. Demarin, Dijagnostika i terapija Fabryjeve bolesti, Gdje smo u neurologiji 2009.?, Medicina temeljena na dokazima, Zagreb, 2009.

5. Knjige i nastavni tekstovi

1. V. Demarin, Ispitivanje moždane cirkulacije Dopler-metodom, Elektrofiziologija 1-2, 1976., 66-75.
2. V. Demarin, Doppler sonography in cerebrovascular disorders, u: Progress in Medical Ultrasound, 11, Excerpta Medica, Amsterdam, 1981., 239 -251.
3. Vi. Hudolin, V. Demarin, H. R. Muller, O. Gratzl, L. Pourcelot, Dopler-sonografija u neurologiji, Jumena, Zagreb, 1982., 27-90.
4. V. Demarin, Antiedematozna terapija i pristup komatoznom bolesniku, 1. seminar o CV bolestima za medicinske sestre i tehničare, Zagreb, 1985., 31-37.
5. V. Demarin, Doppler sonography in cerebrovascular disorders, u: A. Kurjak (ur.), Ultrasound in Developing Countries, Textbook for Postgraduate Students, Mladost, Zagreb, 1986., 621- 642.
6. V. Demarin, Doplerska ispitivanja CNS-a (urednica poglavlja), u: A. Kurjak i sur., Ultrazvuk u kliničkoj medicini, Naprijed, Zagreb, 1989., 567-626.
7. V. Demarin, Ultrazvuk u neurologiji – bez doplera (urednica poglavlja), u: A. Kurjak i sur., Ultrazvuk u kliničkoj medicini, Naprijed, Zagreb, 1989., 629-644.
8. B. Lang, V. Demarin, Periferni živčani sustav, u: J. Dimić-Protić (ur.), Neurologija, Medicinska kniiga, Beograd – Zagreb, 1990., 1-14.
9. B. Lang, V. Demarin, Demijelinizacijske bolesti, u: J. Dimić-Protić (ur.), Neurologija, Medicinska kniiga, Beograd – Zagreb, 1990., 116-118.
10. V. Demarin, M. Štikovac, N. Thaller, Dopler-sonografija krvnih žila, Školska knjiga, Zagreb, 1990.
11. V. Demarin, Bol, u: B. Vrhovac, I. Bakran, M. Granić, B. Jakšić, B. Labar, B. Vucelić (ur.), Interna medicina, Naprijed, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 1991., 119-139.
12. V. Demarin, Dopler sonografija krvnih žila glave i vrata, u: Lj. Henč Petrinović, K. Čupak, N. Gabrić (ur.), Zavod za oftalmologiju Opće bolnice "Sveti Duh", Zagreb, 1992.
13. V. Demarin, Ultrazvuk u neurologiji, u: B. Barac (ur.), Neurologija, Naprijed, Zagreb, 1992., 107-111.
14. V. Demarin, T. Rundek, The assessment of cerebral autoregulatory capacity (CAC) in ischemic hemodynamic stroke, u: M. Oka, G. M. Van Reutern, H. Fu-

ruhata, K. Kodaira (ur.), Recent advances in neurosonology, Excerpta Medica, Amsterdam, 1992., 277-280.
15. V. Demarin, S. Podobnik-Šarkanji, Doppler Ultrasound Methods, u: V. Cvetnić (ur.), Atlas of Ultrasonography in the Diagnosis of Head and Neck Diseases, Zagreb, 1993.
16. V. Demarin, Ključ za zdrave dane mozak i žile bez mane, Naprijed, Zagreb, 1993., drugo izdanje 1995.
17. V. Demarin, T. Rundek, S. Podobnik-Šarkanji, I. Martinić, Lj. Lukinac, Z. Kusić, Correlation between Transcranial Doppler findings and biochemical parameters in patients with migraine, u: E. Smith-Gordon, J. Thompson (ur.), New advances in headache research, Smith-Gordon and Company Limited, London, 1993., 82-87.
18. V. Demarin, Moždani krvotok – klinički pristup, Naprijed, Zagreb, 1994.
19. V. Demarin, Parkinsonizam, u: Lekovi Ergot-alkaloidi, LEK, Ljubljana, 1995., 67- 73.
20. V. Demarin, T. Rundek, V. Vuković, Prevalence of cerebral emboli in patients with carotid artery disease, u: New Trends in Cerebral Hemodynamics and Neurosonology, J. Klingerhoefer et al. (ur.), Elsevier Science B. V., 1997., 420-424.
21. T. Rundek, V. Demarin, V. Vuković, S. Podobnik Šarkanji, B. Starčević, TCD detection of cerebral emboli in patients with nonvalvular atrial fibrillation: a 1-year follow-up survey, u: New Trends in Cerebral Hemodynamics and Neurosonology, J. Klingerhoefer et al. (ur.), Elsevier Science B. V., 1997., 435-440.
22. V. Demarin, J. Rudež, Neurološki poremećaji, u: Ž. Ivančević, Z. Rumboldt, M. Bergovec, V. Silobrčić (ur.), Harrison Principi interne medicine, Prvo hrvatsko izdanje, Placebo d. o. o., Split, 1997.
23. V. Demarin i sur., Priručnik iz neurologije, u: V. Demarin (ur.), Bjelovar Prosvjeta d. d., Bjelovar, 1998.
24. V. Demarin, Zdravi stil življenja u prevenciji cerebrovaskularnih bolesti Zdravlje i turizam, u: D. Mirić, D. Vlahović (ur.), Zdravlje i turizam, Hrvatsko kardiološko društvo – Ogranak Split i Turistička zajednica Županije splitsko-dalmatinske, Split, 1998., 295-301.
25. V. Demarin, Učinak hormonskog nadomjesnog liječenja u neurologiji, Drugi hrvatski konsenzus o hormonskom nadomjesnom liječenju u klimakteriju i postmenopauzi, Poreč, 1998., 35-40.
26. V. Demarin, Ateroskleroza i cerebrovaskularne bolesti u starijih ljudi, Smjernice za zaštitu zdravlja starijih ljudi, u: S. Tomek Roksandić, A. Budak (ur.), Škola narodnog zdravlja "Andrija Štampar", Zagreb, 1999., 153-159.
27. V. Demarin, S. Podobnik-Šarkanji, V. Supanc, V. Bašić, M. Bosnar, Kako živjeti s multiplom sklerozom, 1999.
28. V. Demarin, D. De Syo, I. Despot, Sekundarna prevencija moždanog udara – kirurški pristup, u: Reiner, Luetić (ur.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za aterosklerozu, Zagreb, 2000., 37-46.
29. V. Demarin, Neurološki poremećaji, u: Ž. Ivančević, Z. Rumboldt, M. Bergovec, V. Silobrčić (ur.), MSD Priručnik dijagnostike i terapije, Prvo hrvatsko izdanje, Placebo d. o. o., Split, 2000., 1455-1628.
30. V. Demarin, Moderni stilovi života, u: D. Mirić, D. Vlahović (ur.), Suvremeni život i srce, Hrvatsko kardiološko društvo – Ogranak Split i Turistička zajednica Županije splitsko-dalmatinske, Split, 2001., 195-200.

31. V. Demarin, Moždani udar, priručnik za bolesnike i članove njihove obitelji, Belupo, Koprivnica, 2001.
32. V. Demarin, Neurologija u Hrvatskoj - danas i sutra, u: M. Štulhofer, A. Kurjak (ur.), Klinička medicina u Hrvatskoj danas i sutra, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2001., 410.
33. V. Demarin, Teleneurologija, u: A. Kurjak, B. Richter (ur.), Telemedicina u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2001., 215-221.
34. V. Demarin, Znanstvene aktivnosti KB "Sestre milosrdnice", u: Z. Kusić, M. Belicza, V. Demarin, T. Sušec, V. Šerić, Z. Trkanjec, Đ. Vukosavić (ur.), Klinička bolnica "Sestre milosrdnice": 155. obljetnica: 1846.-2001., Klinička bolnica "Sestre milosrdnice", Zagreb, 2001., 70-73.
35. V. Demarin, Hormonsko nadomjesno liječenje u neurologiji, u: V. Šimunić, S. Ciglar, D. Pavičić Baldani (ur.), Klimakterij i menopauza i hormonsko nadomjesno liječenje, FotoSoft, Zagreb, 2002., 183.
36. E. Topić, M. Turek Čubrilo, A. Begonja, A. M. Šimundić, V. Demarin, V. Stančić, I. Žuntar, MTHFR Polymorphism in Patients with Cerebrovascular Insult and Deep Venous Thrombosis, u: Kostner, Gert (ur.), Atherosclerosis: risk factors, diagnosis and treatment, Monduzzi editore, Salzburg, 2002., 481-487.
37. V. Demarin, Nevrosonologija v klinični nevrologiji, u: E. Tetičkovič, B. Žvan (ur.), Sodobni pogledi na možganskožilne bolezni, Obzorja, Maribor, 2003., 255.
38. V. Demarin, I. Mikula, Anatomija i fiziologija boli, u: I. Jajić (ur.), Kronična zdjelična bol u žena, Medicinska naklada, Zagreb, 2004., 165.
39. V. Demarin, Bolesti karotidnih arterija i aortnog luka versus ishemijska bolest mozga, u: V. Goldner (ur.), Povezanost bolesti srca i mozga, Razred za medicinske znanosti, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2004., 131-145.
40. V. Demarin (ur.), Znanstvene osnove teleneurologije – telestroke model, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Zagreb, 2004.
41. V. Demarin, Mozak koji traje, Naklada Zadro, Zagreb, 2004.
42. V. Demarin, O glavobolji, u: M. M. Vekić (ur.), Bioetičke teme i dileme: razgovori s liječnicima i teolozima, vlastita naklada, Zagreb, 2005., 31-35.
43. V. Demarin, Moždani udar – prvi uzrok smrtnosti u Hrvatskoj, u: M. M. Vekić (ur.), Bioetičke teme i dileme: razgovori s liječnicima i teolozima, vlastita naklada, Zagreb, 2005., 35-38.
44. V. Demarin, Liječenje nakon moždanog udara, u: M. M. Vekić (ur.), Bioetičke teme i dileme: razgovori s liječnicima i teolozima, vlastita naklada, Zagreb, 2005., 38-39.
45. V. Demarin, Teleneurology, u: I. Klapan, I. Čikeš (ur.), Telemedicine, Telemedicine Association, Zagreb, 2005., 256-259.
46. V. Demarin (ur.), Znanstveni pristup dijagnostici i terapiji glavobolje, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2005.
47. V. Demarin, S. Podobnikq-Šarkanji, V. Supanc, V. Bašić, M. Bosnar, B. Blažinić, D. Kovačić, D. Vuger-Kovačić, Kako živjeti s multiplom sklerozom, Klinika za neurologiju KB „Sestre milosrdnice", Zagreb, 2005.
48. V. Demarin, Pobijedimo migrenu i druge glavobolje, Naklada Zadro, Zagreb, 2007.
49. V. Demarin, V. Bašić Kes, Migrena i poremećaji temporomandibularnog zgloba, u: M. Valentić-Peruzović, V. Jerolimov (ur.), Temporomandibularni poremećaji – multidisciplinarni pristup, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2007., 99-110.

50. V. Demarin, M. Roje Bedeković, M. Bosnar Puretić, Mozak i umjetnost, u: T. Pezelj, G. Genz (ur.), Hrvatska i Europa: mozak, znanost i umjetnost, Hrvatski odbor Europskog udruženja Medicine umjetnosti, Zagreb, 2007., 23-37.
51. V. Demarin, V. Vuković, Migrena i bolesti srca, u: V. Goldner (ur.), Povezanost bolesti srca i mozga, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2007., 9-20.
52. V. Demarin, Ishemijski moždani udar u starijih osoba, u: Ž. Reiner (ur.), Prevencija ateroskleroze: Starija životna dob, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2007., 51-59.
53. V. Demarin, Z. Trkanjec, Healthy Lifestyle and Prevention of Stroke, u: B. Dragičević, O. Oyen (ur.), Fragments of Memories of Life and Work at Inter-University Centre Dubrovnik 1971-2007, Inter-University Centre Dubrovnik, Dubrovnik, 2008., 41-43.
54. V. Demarin, V. Vuković, Žene i moždani udar, u: Ž. Reiner (ur.), Prevencija ateroskleroze, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2008., 33-45.
55. V. Demarin, Z. Trkanjec, Neurologija za stomatologe, Medicinska naklada, Zagreb, 2008.
56. V. Demarin, M. Roje Bedeković (ur.), Images and memories from the first 20 years, 20th Anniversary of the International Course "Summer Stroke School – Healthy Life Style and Prevention of Stroke", IUC Dubrovnik, Croatian Stroke Society, Zagreb, 2009.
57. V. Demarin, Tromboliza v regiji, u: V. Švigelj, B. Žvan (ur.), Akutna možganska kap IV, Boehringer Ingelheim Pharma, Ljubljana, 2009., 149-155.
58. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, Neurosonologija, Školska knjiga, Zagreb, 2009.
59. V. Demarin, Hrana za mozak, VBZ, Zagreb, 2009.

6. Važni udžbenici na hrvatskom jeziku

1. V. Demarin (urednica poglavlja), Doplerska ispitivanja CNS-a, u: A. Kurjak i sur., Ultrazvuk u kliničkoj medicini, Naprijed, Zagreb, 1989., 567-626.
2. V. Demarin (urednica poglavlja), Ultrazvuk u neurologiji – bez doplera, u: A. Kurjak i sur., Ultrazvuk u kliničkoj medicini, Naprijed, Zagreb, 1989., 629-644.
3. B. Lang, V. Demarin, Periferni živčani sustav, u: J. Dimić-Protić (ur.), Neurologija, Medicinska knjiga, Beograd – Zagreb, 1990., 1-14.
4. B. Lang, V. Demarin, Demijelinizacijske bolesti, u: J. Dimić-Protić (ur.), Neurologija, Medicinska knjiga, Beograd – Zagreb, 1990., 116-118.
5. V. Demarin, M. Štikovac, N. Thaller, Dopler-sonografija krvnih žila, Školska knjiga, Zagreb, 1990.
6. V. Demarin, Bol, u: B. Vrhovac, I. Bakran, M. Granić, B. Jakšić, B. Labar, B. Vucelić (ur.), Interna medicina, Sveučilište u Zagrebu, Naprijed, Zagreb, 1991., 119-139.
7. V. Demarin, Dopler sonografija krvnih žile glave i vrata, u: Lj. Henč Petrinović, K. Čupak, N. Gabrić (ur.), Zavod za oftalmologiju Opće bolnice "Sveti Duh", Zagreb, 1992.
8. V. Demarin, Ultrazvuk u neurologiji, u: B. Barac (ur.), Neurologija, Naprijed, Zagreb, 1992.
9. V. Demarin, Moždani krvotok – klinički pristup, Naprijed, Zagreb, 1994.
10. V. Demarin, J. Rudež, Neurološki poremećaji, u: Ž. Ivančević, Z. Rumboldt, M.

Bergovec, V. Silobrčić. (ur.), Harrison Principi interne medicine, Prvo hrvatsko izdanje, Placebo d. o. o., Split, 1997.
11. V. Demarin i sur., Priručnik iz neurologije, u: V. Demarin (ur.), Prosvjeta d. d, Bjelovar, 1998.
12. V. Demarin, Ateroskleroza i cerebrovaskularne bolesti u starijih ljudi Smjernice za zaštitu zdravlja starijih ljudi, u: S. Tomek Roksandić, A. Budak (ur.), Škola narodnog zdravlja "Andrija Štampar", Zagreb, 1999., 153-159.
13. V. Demarin, Neurološki poremećaji, u: Ž. Ivančević, Z. Rumboldt, M. Bergovec, V. Silobrčić. (ur.), MSD Priručnik dijagnostike i terapije, Prvo hrvatsko izdanje, Placebo d. o. o., Split, 2000., 1455-1628.
14. V. Demarin, Teleneurologija, Telemedicina u Hrvatskoj, u: A. Kurjak, B. Richter (ur.), Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2001., 332.
15. V. Demarin, Neurologija u Hrvatskoj – danas i sutra, Klinička medicina u Hrvatskoj danas i sutra, u: M. Štulhofer, A. Kurjak (ur.), Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2001., 410.
16. V. Demarin, Hormonsko nadomjesno liječenje u neurologiji, Klimakterij i menopauza i hormonsko nadomjesno liječenje, u: V. Šimunić, S. Ciglar, D. Pavičić Baldani (ur.), FotoSoft, Zagreb, 2002., 183.
17. V. Demarin, I. Mikula, Anatomija i fiziologija boli, Kronična zdjelična bol u žena, u: I. Jajić (ur.), Medicinska naklada, Zagreb, 2004., 165.
18. V. Demarin (ur.), Znanstvene osnove teleneurologije – telestroke model, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Zagreb, 2004., 121.
19. V. Demarin (ur.), Znanstveni pristup dijagnostici i terapiji glavobolje, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2005., 160.
20. V. Demarin, Z. Trkanjec, Neurologija za stomatologe, Medicinska naklada, Zagreb, 2008., 370.
21. V. Demarin, A. Lovrenčić-Huzjan, Neurosonologija, Školska knjiga, Zagreb, 2009.

BRANKO DESPOT

Prof. dr. sc. Branko Despot rođen je 6. srpnja 1942. u Zagrebu. Na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (1961.-1965.) diplomirao je filozofiju i grčki jezik. Na istom Fakultetu 1975. je doktorirao disertacijom *Filozofiranje Vladimira Dvornikovića*. Godine 1968. izabran je za asistenta na Institutu za filozofiju Sveučilišta u Zagrebu. Od 1969. do 1971., kao asistent-volonter, vodi proseminar iz grčke filozofije pri Katedri za povijest filozofije na matičnome Fakultetu, a 1971. izabran je za asistenta pri istoj Katedri. Godine 1978. izabran je za znanstvenog asistenta, 1979. za docenta, 1984. za izvanrednog profesora i znanstvenog savjetnika. Godine 1989. izabran je za redovitog profesora, a 22. travnja 1997. izabran je u trajno znanstveno-nastavno zvanje redovitoga profesora u humanističkom znanstveno-nastavnom području, znanstveno polje filozofija. Predstojnik je Katedre za povijest filozofije i voditelj poslijediplomskog studija filozofije. Član je Društva hrvatskih književnika, HFD-a, hrvatskoga PEN-a, Matice hrvatske i Kluba hrvatskih humboldtovaca.

Profesor Branko Despot predstojnik je Katedre za povijest filozofije na Odsjeku za filozofiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, održava predavanja i seminare na predmetima Povijest filozofije, Uvod u filozofiju i na doktorskom studiju filozofije, a predavao je i na drugim poslijediplomskim studijima ovoga Fakulteta i na Filozofskom fakultetu u Zadru. Bio je pročelnik Odsjeka za filozofiju u tri mandata, voditelj poslijediplomskog studija filozofije šest godina i potpredsjednik Hrvatskog filozofskog društva.

Prof. dr. sc. Branko Despot sudjelovao je na velikom broju domaćih i međunarodnih filozofskih skupova, gdje je na dostojan način predstavljao hrvatsku filozofiju. U novije vrijeme sudjelovao je u radu filozofskog skupa o Danku Grliću i Vanji Sutliću te na međunarodnim konferencijama u Interuniverzitetskom centru u Dubrovniku.

Prof. dr. sc. Branko Despot započeo je svoj znanstveni put historijskim istraživanjem mogućnosti i karaktera filozofije u Hrvatskoj, o čemu raspravlja u svojim knjigama Filozofija Gjure Arnolda (1970.) i Filozofiranje Vladimira Dvornikovića (1975.), a istodobno je pokušavao razotkriti bit vremena nove, suvremene povijesti. Početna istraživanja kao pokušaj orijentiranja u biti svega što jest sabrana su u prvoj verziji knjige Vidokrug apsoluta (1972.). Istraživanja logičkog vida onog apsolutnog, pitanja mogućnosti, dosega i granica onog logičkog sabiru Logički fragmenti (1977.). Iskustvo realnog vida onog apsolutnog, filozofijsko iskustvo realnosti onog realnog iznosi njegov Filozofski dnevnik (1982.).

Kao nastavnik filozofije našao se pred teškim problemom "uvođenja u filozofiju", koji je presudni problem za studij filozofije, jer u njemu pitanje "metode" filozofiranja određuje način pravog filozofiranja. Prema mišljenju autora metoda je "hod" ("putovanje", *méthodos*), "plovidba", uzmah ("uzlet") ili nešto drugo, a uvod u filozofiju zapravo izvod, izlet iz onog nefilozofijskog, a to dovodi do niza otvorenih pitanja, o kojima raspravlja u knjizi Uvod u filozofiju (1988.).

Je li filozofija moguća kao sustav povijesti i slobode, pogotovo s obzirom na filozofiju religije kao "cjelovitog sustava iziskivane najviše filozofijske discipline", tematizirao je on u knjizi Filozofija kao sistem? (1999.).

Tragajući za mogućnostima istinskog filozofiranja i uvjetima filozofije koja bi odgovorila potrebi da se istinski bude, usredotočio se "na mjesto zbivljivosti filozofije u Hrvatskoj". Jedan historijski opstojeći, svjetskom poviješću u biti svojoj neuništeni narod, filozofijom bi se imao istom osnažiti da sebe uzmogne duhovno roditi – o tome on govori u knjizi Filozofija? Filozofija u Hrvatskoj od osnutka Sveučilišta (2000.).

Vidokrug apsoluta, prilog indiskutabilnoj dijagnostici nihilizma (3. izdanje, 2008., u tisku) prepoznaje filozofiju, povijest i slobodu u njihovoj reduciranoj istovjetnosti, kao bitstvo nihilizma. Dijagnostika bitstva nihilizma pak preduvjet je mogućeg buđenja prave, životodajne, iskonski slobodne filozofije.

Profesor Branko Despot nedvojbeno spada među najuglednije i najvažnije hrvatske filozofe, te se u povijesnim pregledima naše filozofije uvrštava među istaknute mislioce koji su ponikli i djelovali na tlu Hrvatske. Kao predavač Despot ima velikog uspjeha, potičući s velikim entuzijazmom svoje slušače na filozofsko mišljenje, a studentima je uvijek spreman pružiti dodatne informacije, upute i savjete u svojim konzultacijskim terminima. U provođenim anketama Despotova su predavanja visoko vrednovana, a studenti su isticali i redovitost njegove nastave te njegovu spremnost da im u svakom pogledu bude pri ruci. Zahvaljujući svojim publikacijama i posebice predavanjima, kako onima na Fakultetu, tako i predavanjima za širu javnost, još za života stekao je status živuće legende. Njegove zasluge za našu filozofsku kulturu su neprocjenjive. Tako je, među ostalim, odgojio niz vodećih hrvatskih i drugih stručnjaka za različita područja filozofije. Bio je mentor disertacija Milana Uzelca, Srećka Kovača, Vesne Gamulin-Tudjina, Igora Mikecina (2003.), Alojza Čubelića (2004.) i Miljenka Brkića (2004.) te mnogobrojnih magistarskih radova (Ivan Bakić, Vesna Gamulin-Tudjina, Ivan Miše, Pavel Požar, Kiril Miladinov, Damir Buterina, Dragica Vranjić-Golub, Slavko Kovačić, Ćiril Čoha, Petar Šegedin, Vesna Drobnjak, Željko Škuljević, Dušan Kovačić i Krešimir Čvrljak).

Najvažniji doprinos profesora Branka Despota filozofiji i humanističkoj kulturi očituje se u njegovim knjigama i mnogobrojnim drugim publikacijama. Iznimno originalan filozof i produbljeni mislilac, dao je izniman doprinos rehabilitaciji autentične filozofije, utemeljene na klasičnim izvorima, ponajprije na grčkoj antici. Njegov opus pokazuje da duh filozofije kakav su razvili Anaksimandar, Heraklit, Parmenid, Platon i Aristotel ima još mnogo toga reći suvremenom čovjeku. Ne treba zaboraviti ni njegova istraživanja hrvatske filozofske baštine, koja su nezaobilazan dio svake povijesti hrvatske filozofije.

Prof. dr. sc. Branko Despot objavio je 13 knjiga (jedna i u tri izdanja!) i velik broj znanstvenih i stručnih radova i prevodio s njemačkog i starogrčkog jezika filozofske knjige i tekstove. U posljednje tri godine objavio je sljedeće radove: Biti jest misliti? (uz knjigu: Danilo Pejović, Veliki učitelji mišljenja, Republika, 1, 2003.); Georg Trakl

(u: Zbornik radova u čast Danka Grlića, Zagreb, 2004.); Povijesno mišljenje (u: Izgledi povijesnog mišljenja, Zbornik radova povodom osamdesete obljetnice rođenja Vanje Sutlića, Zagreb, 2004.). U tisku je i treće izdanje Despotove knjige Vidokrug apsoluta (sada na 480 stranica, izdavač Demetra, Zagreb).

Prevodio je knjige i mnoštvo aktualnih rasprava. Knjiga Metafizika spoznaje Nicolaia Hartmanna fundament je «nove», «kritičke ontologije» i cjelokupnog filozofiranja tog jedinog sustavnog pokušaja filozofije u 20. stoljeću. Schellingova istraživanja O bitstvu čovječje slobode najdublje su filozofijsko proniknuće «problema slobode». Knjiga Ideja univerziteta (Kant, Schelling, Nietzsche) sabire filozofijske spise odlučujuće za razumijevanje konstituiranja «humanističkog sveučilišta». Posebno mjesto zauzima Despotov «pokušaj prevođenja» pod naslovom Tako kazuje Heraklit, Efežanin: vijest za izvrsnike (Zagreb, 2005.). Respektirajući najviše domete «znanstvene (klasične) filologije» i «spekulativno-povijesnog» poimanja «fragmenata» prijevod pokušava iz iskustva hrvatskoga jezika oživjeti Heraklitovu grčku riječ. Svrha toga «pokušaja prevođenja» – prema Despotu – jest podsjetiti na to da filozofiranje ne počiva ne prevođenju niti tuđih «misli» niti tuđe «riječi», nego da iziskuje svoj, živi, stvari filozofije primjereni jezik.

POPIS RADOVA

Glavna djela (knjige):

1. Filozofija Gjure Arnolda, Biblioteka Kolo 7, Matica hrvatska, Zagreb, 1970.
2. Vidokrug apsoluta, Biblioteka Razlog 55, SCSZ, Zagreb, 1972.
3. Filozofiranje Vladimira Dvornikovića, Institut za filozofiju Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišna naklada Liber, Zagreb, 1975.
4. Logički fragmenti, Biblioteka Znaci (m. e.) 1, cekade, Zagreb, 1977.
5. Filozofski dnevnik (1978.-1982.), Biblioteka Znaci (m. e.) 13, cekade, Zagreb, 1992.
6. Uvod u filozofiju, GHZ, Zagreb, 1988.
7. Vidokrug apsoluta (drugo dopunjeno, prošireno i zaokruženo izdanje), sveska prva, Biblioteka znaci (m. e.) 34, cekade, Zagreb, 1989.
8. Sitnice, Demetra, Zagreb, 1991.
9. Vidokrug apsoluta, sveska druga, Biblioteka Znaci (m. e.) 35, cekade, Zagreb, 1992.
10. Filozofiranje?, Demetra, Zagreb, 1995.
11. Filozofija kao sistem?, Biblioteka Filozofska istraživanja, knjiga 105, Zagreb, 1999.
12. Filozofija? Filozofija u Hrvatskoj od osnutka Sveučilišta, Demetra, Zagreb, 2000.
13. Vidokrug apsoluta (treće, upotpunjeno izdanje), Demetra, Zagreb, 2008.

Izbor iz manjih radova:

1. Revolution der Arbeit, Praxis, Revue philosophique V/1-2, 1969., 162-163.
2. Filozofija, možnost in dejanskost, Problemi VII/81-82, Ljubljana, 1969., 664-666.
3. Filozofija umjetnosti Gjure Arnolda, Praxis VI/5-6, 1969., 743-751.
4. Riječ u prilog metafizici, Kolo VIII/4, 1970., 432-443.

5. Hegel in der Verwirklichung der Philosophie, u zborniku Hegel und die Folgen, Rombach, Freiburg i. Br., 1970., 313-326.
6. Die Metaphysik Marxens, Wiener Jahrbuch für Philosophie, Band IV, 1971., 137-149.
7. Metafizika kot problem biti, Problemi VIII/102, 1971., 96-108.
8. Proletarijat ili samosvijest nihilizma, Praxis IX/3-4, 1972., 399-409.
9. Philosophy without Metaphysics, Survey IV/3, Sarajevo, 1977., 234-239.
10. Sloboda kao ideja (anamneza Hegela), Praksa i politika, Biblioteka Politička misao, Zagreb, 1983., 129-138.
11. O istini pjesništva, u: Želimir Opalik, Pjesme, bibliofilsko izdanje, Zagreb, 1983., 25-29 (isto: Gordogan V/13-14, 1983., 143-146).
12. Zur Genesis der philosophischen Anthropologie, Synthesis Philosophica I/1-2, 1986., 137-144.
13. Të menduarit e lirisë (Mišljenje slobode), Thema (Review of the Society of Philosophy and Sociology of the SAP Kosova) (s. a.), 11-12, 1988., 33-38.
14. Mišljenje slobode, Filozofska istraživanja VIII/1, 1988., 3-7.
15. Čovjek kao znanstveno robovanje, Anthropos. Zbornik Znanstveno-umjetničke kolonije Zadar, I/1, 1989., 7-14.
16. Kantov dovid u ono biti filozofije, Godišnjak za povijest filozofije VIII, Zagreb, 1990., 19-23.
17. Eleutheria oder wachtraum einer nacht, u: Was heute anders ist, Der kroatische Essay A. D. 1990-1991, The Bridge 10, Zagreb, 1991., 41-46.
18. Kroz Rabuzina do slike, u: Hommage ŕ Rabuzin, Biblioteka suvremene umjetnosti, knjiga IX, priredio Vladimir Crnković, Zagreb, 1996., 37-38.
19. Filozofija religije u sistemu slobode I, Filozofska istraživanja XVI/3, 1996., 667-682; II, Filozofska istraživanja XVI/4, 1996., 951-967.
20. Filozofija religije u sistemu slobode III, Dijalog II/7, Sarajevo, 1997., 121-132.
21. Descartes, Filozofska istraživanja XVII/2, 1972., 429-435.

Prijevodi:

1. Nicolai Hartmann, Osnovne crte jedne metafizike spoznaje (prijevod i pogovor), Naprijed, Zagreb, 1976.
2. Eugen Fink, Nietzscheova filozofija (prijevod s bilješkom), cekade, Zagreb, 1981.
3. F. W. Schelling, O bitstvu slobode (izabrao, preveo i pogovor napisao), cekade, Zagreb, 1985.
4. Adam Schaff, Komunistički pokret na raspuću (preveo), Globus, Zagreb, 1985.
5. Ideja univerzitet (Kant, Schelling, Nietzsche) (izabrao, preveo i predgovor napisao), Globus, Zagreb, 1991.
6. Helmuth Plessner, Conditio humana (preveo), Globus, Zagreb, 1995.
7. Tako kazuje Heraklit Efežanin (pokušao prevesti B. D.), Jesenski i Turk, Zagreb, 2005.

IVANKA PETROVIĆ

Ivanka Petrović (1939.), hrvatska filologinja, književna i kulturna povjesničarka-medievistica i kritička hagiografinja, jedna je od najznačajnijih istraživačica hrvatske i europske književnosti srednjega vijeka i najbolja hrvatska kritička hagiografinja, proučavateljica hrvatske latinske i vernakularne hagiografske književnosti u kontekstu cjelokupne zapadnoeuropske, slavenske i orijentalne hagiografije.

Završila je Klasičnu gimnaziju u Zagrebu (1949.-1957.), diplomirala VIII. studijsku grupu nauka (hrvatski jezik i jugoslavenske književnosti) na Filozofskome fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (1957.-1962.). Na istome Fakultetu postala je magistrom znanosti (1970.), te doktoricom književnosti (1975.). Od 1. ožujka 1964. radi u Staroslavenskome institutu u Zagrebu, u kojemu je, kao znanstvena savjetnica, umirovljena 2010., te joj je dodijeljeno počasno zvanje «zaslužne znanstvenice» (*professor emeritus*). I nadalje je voditeljica i glavna istraživačica projekta Hrvatska i europska književnost srednjega vijeka Staroslavenskoga instituta i Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske.

Za članicu suradnicu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabrana je 2002., a za redovitu članicu 20. svibnja 2010. Redovita je članica i Talijanske akademije znanosti – Accademia Ambrosiana u Milanu, članica Accademico Fondatore Razreda za slavistiku te Akademije (Classe di Slavistica dell'Accademia Ambrosiana); članica je i Europske akademije znanosti, umjetnosti i književnosti (Académie Européenne des Sciences, des Arts et des Lettres, Paris), te članica Mađarske akademije znanosti (Magyar Tudományos Akadémia, Budapest). Članica je Svjetskih medievista, Svjetskoga hagiografskoga društva Hagiography Society (SAD, Wisconsin, Madison), Talijanskoga hagiografskoga društva Associazione italiana per lo Studio della Santitŕ, dei Culti e dell'Agiografia (Firenca - Rim). Primila je Priznanje Leksikografskoga zavoda "Miroslav Krleža" «za izvanredni i višegodišnji doprinos uspješnom radu Leksikografskoga zavoda» u povodu njegove 50. obljetnice (2000.). Nagrađena je Državnom godišnjom nagradom za znanost Republike Hrvatske za 1999. godinu. Radila je u mnogim europskim institucijama, knjižnicama i arhivima, predavala na sveučilištima i kongresima. Radove joj prikazuju najznačajnije europske edicije. Surađuje u projektima zapadnoeuropske književnosti, pišući za njih hrvatska poglavlja. Europska i američka književna medievistika odale su joj priznanje članstvom u svojim znanstvenim institucijama.

Kao književna medievistica dr. sc. I. Petrović posvetila se temeljitom istraživanju početaka i širenja ćirilometodske slavenske baštine u Hrvata, te proučavanju, ponajviše

s književnopovijesnoga, tekstološkoga i stilskoanalitičkoga motrišta, hrvatske srednjovjekovne književnosti u kontekstu slavenskih i zapadnoeuropskih književnosti. Kao znanstvenica širokih interesa, sklona monografskim studijama i sintezama, u svojim je istraživanjima obuhvaćala cjelokupnu «tropismenu i trojezičnu» hrvatsku književnu kulturu srednjega vijeka: od slavenskih ćirilometodskih početaka, preko glagoljske književnosti grčko-slavenskih izvora, i latinskih književnih tekstova ranoga srednjovjekovlja, sve do najzrelijih književnih plodova hrvatske glagoljske, latinske i latinične književnosti kasnoga srednjega vijeka, poniklih na vrelima i tekstovima latinske Europe. Osobito je značajno da je, često ih i sama otkrivajući, istraživala hrvatske latinske tekstove, najčešće fragmente latinskih tekstova i kodeksa, počevši već od 9. stoljeća, čime je produbila starinu hrvatske književnosti, a to je također učinila i proučavajući tekstove i fragmente hrvatskoglagoljskih hagiografskih, apokrifnih i legendarnih tekstova ranoga hrvatskoga srednjovjekovlja od 11./12. do u 14. stoljeće, te je upozorila i na znatno raniji ulazak zapadnoeuropskih uzora i tekstova u hrvatsku latinsku, ali i u hrvatsku glagoljsku književnost, dakle, prije 14. stoljeća, kako se općenito drži.

Ivanki Petrović pripada osobito mjesto u hrvatskoj književnoj medievistici, ponajprije zbog komparatističke metode njezinih proučavanja, zbog književnopovijesnoga i tekstološkog istraživanja hrvatske srednjovjekovne književnosti ne samo na izvorima i u suodnosu sa slavenskim književnostima, nego osobito na vrelima latinske i zapadnoeuropskih nacionalnih književnosti, istraživanja u kojemu hrvatska znanstvenica nije našla prohodne putove. Svojim dubokim uranjanjem u povijest i tijekove zapadnoeuropske književne kulture i civilizacije i traženjem mjesta hrvatskoj književnosti u njoj, Ivanka Petrović je istražila i nadalje istražuje jedan slabo poznat kulturni prostor hrvatskoj književnoj medievistici. A rezultatima tih svojih istraživanja učinila je hrvatsku srednjovjekovnu književnost sastavnim dijelom i nezaobilaznim poglavljem europske književne i kulturne baštine.

P O P I S R A D O V A

Nekoliko najznačajnijih radova
nakon izbora za članicu suradnicu 2002. (Ljetopis, knj. 106)

1. Napisala je prvu povijest hrvatske srednjovjekovne hagiografske književnosti pod naslovom L'hagiographie, latine et vernaculaire, de l'espace croate, des origines ŕ 1350, kao koautorica knjige Hagiographies. Histoire internationale de la littérature hagiographique, latine et vernaculaire, en Occident des origines ŕ 1550, vol. IV, sous la direction de Guy Philippart, Turnhout, Brepols, 2006., 183-272 (serija Corpus Christianorum).
2. Djela apostola Ivana (Acta Iohannis) u hrvatskoj glagoljskoj književnosti srednjega vijeka, 1. Pseudo-Prohorova Djela Ivanova, 2. Pasije apostola Ivana, u:Glagoljica i hrvatski glagolizam, Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa povodom 100. obljetnice Staroslavenske akademije i 50. obljetnice Staroslavenskog instituta (Zagreb – Krk, 2.-6. listopada 2002.), Staroslavenski institut (ured. M.-A. Dürrigl, M. Mihaljević) i Krčka biskupija (F. Velčić), Zagreb – Krk, 2004., 199-227.
3. Les «Vitae Patrum» dans la littérature croate du Moyen Âge, u: «Scribere sanctorum gesta». Recueil d'études d'hagiographie médiévale offert ŕ Guy

Philippart, édité par É. Renard, M. Trigalet, X. Hermand, P. Bertrand, Turnhout, Brepols, 2005., 283-307 (Hagiologia, 3).

4. L'hagiographie croate et européenne, u: Croatie. Trésors du Moyen Âge et de la Renaissance (XIIIe-XVIe siècle), sous la direction d' E. Hercigonja et I. Supičić, préface par J. Delumeau, Zagreb, 2005., 297-321 (La Croatie et l'Europe, 2; éd. Académie Croate des Sciences et des Arts).
5. Latinski «Dijalozi» pape Grgura Velikoga u hrvatskoj književnosti srednjega vijeka, u: Thesaurus Archigymnasii. Zbornik radova u prigodi 400. godišnjice Klasične gimnazije u Zagrebu, 1607.-2007., Zagreb, 2007., 299-303.
6. Hrvatska latinska hagiografija i salonitansko-splitska hagiografija sv. Domnija i sv. Anastazija, u: Salonitansko-splitska Crkva u prvom tisućljeću kršćanske povijesti. Zbornik međunarodnoga znanstvenog skupa u povodu 1700. obljetnice mučeništva sv. Dujma, Split, 14.-15. svibnja 2004., Split, 2008., 81-141.
7. Latinska i glagoljska tradicija sv. Krizogona (Krševana) i sv. Anastazije u hrvatskoj hagiografiji srednjega vijeka. Ponovno otkriveni zadarski latinski rukopis iz 12./13. st. (Cod. Lat. Iaderensis Filippi). Slovo 56-57, Zagreb, 2008., 451-475.
8. Croatian and European Hagiography, u: Croatia in the Late Middle Ages and the Renaissance. A cultural Survey, ed. I. Supičić and E. Hercigonja. Croatia and Europe, vol. II (Croatian Academy of Sciences and Arts), Philip Wilson Publishers – Školska knjiga, London – Zagreb, 2008., 323-349.
9. Anica Nazor i hrvatska glagoljaška baština. Slovo 56-57, Zagreb, 2008., 9-18.
10. Hagiografska tradicija sv. Trifuna i bokeljskih svetaca, u: Zagovori svetom Tripunu. Blago Kotorske biskupije (Katalog izložbe u Klovićevim dvorima). Povodom 1200. obljetnice prijenosa moći svetoga Tripuna u Kotor, Zagreb, 2009., 38-47.
11. Hrvatskoglagoljski «Krčki pasional» iz 13. stoljeća, Slavia 78, Prag, 2010., 425-436.
12. La raccolta italiana dei «Miracoli della gloriosa Vergine Maria» nella tradizione letteraria croata, u: Sant'Ambrogio e i santi Cirillo e Metodio. Le radici greco-latine della Civiltŕ scrittoria slava. Atti del primo Dies Academicus, 25-26 maggio 2009 a cura di Maria Chiara Pesenti e Krassimir Stantchev, Slavica Ambrosiana 1, Accademia Ambrosiana (Classe di Slavistica), Milano, 2010., 129-169.
13. U Hrvatskome biografskom leksikonu Leksikografskoga zavoda "Miroslav Krleža" napisala je 33 članka o glagoljaškim piscima. Cjelovita Bibliografija radova Ivanke Petrović objavit će se u časopisu Slovo 60 (2010.).

GORAN PICHLER

Dr. sc. Goran Pichler je dugogodišnji član Instituta za fiziku u trajnom zvanju znanstvenog savjetnika, čije se djelovanje odvija u području atomske, molekularne, plazma fizike i optike, posebno laserske spektroskopije. U svojoj 41-godišnjoj znanstvenoj aktivnosti vodio je niz domaćih znanstvenih projekata (8) i međunarodnih znanstvenih projekata (11). Bio je mentor 11 disertacija, 13 magistarskih i dvadesetak diplomskih radova. Dr. sc. Goran Pichler provodi obimnu i važnu međunarodnu suradnju. Bio je u znanstvenim posjetima u 13 ustanova, s kojima i danas surađuje. Bio je gostujući profesor u Grazu, Storrsu (Connecticut, SAD), Parizu, Münchenu i Bielefeldu. Dobitnik je nagrade "Fellow" Američkog fizikalnog društva (2000.) i Državne godišnje nagrade za znanost Republike Hrvatske (2005.).

Dr. sc. Goran Pichler vrstan je eksperimentator koji koristi raznolike eksperimentalne metode i gradi složene eksperimentalne uređaje, a kao dobar poznavatelj teorije njome obrazlaže i analizira rezultate eksperimenata. Uz osnovna istraživanja bavi se i primjenom, posebno u stomatologiji, korištenjem laserske svjetlosti, te u razvoju i primjeni izvora novih svjetlosti (svjetlećih dioda i visokotlačnih svjetiljki).

Objavio je 159 znanstvenih radova (od kojih su većina objavljeni u časopisima visoke kvalitete, 140 u CC časopisima). Ima ukupno preko 1.764 citata (stanje u siječnju 2010. prema ISI Web of Knowledge) uz h indeks 20, te je po tome i po broju znanstvenih radova među vodećim znanstvenicima svoje struke u Hrvatskoj.

Uz znanstveni rad provodi intenzivnu nastavnu aktivnost na dodiplomskim i poslijediplomskim studijima. Organizirao je nekoliko domaćih i međunarodnih skupova. On je istraživač koji je predano i nesebično odgojio niz znanstvenih suradnika. Svojom agilnošću, povezivanjem i suradnjom s mnogim pojedincima i institucijama u Hrvatskoj i inozemstvu predstavlja prototip dinamičnog znanstvenog poduzetnika koji uspijeva angažirati znatna sredstva i nabaviti unikatne instrumente za laboratorije u kojima istražuju mlađe generacije hrvatskih znanstvenika.

Njegovi su najvažniji doprinosi – za koje je 2005. dobio godišnju Državnu nagradu za znanost – u ispitivanju rezonantnih procesa u parama alkalija, rezultati interakcije lasera s materijom te studij sudarnih i radijativnih procesa u miješanim metalnim parama pomoću linearne i nelinearne spektroskopije. Ulazeći u suštinu procesa, usvojio je tehniku poticanja i opažanja nanosekundnih, a u posljednje vrijeme i femtosekundnih pojava.

Sustavnim istraživanjem fenomena vlastitog širenja rezonantnih linija alkalijskih elemenata pridonio je dubljem razumijevanju razonantnog međudjelovanja alkalijskih atoma. Ujedno je predvidio postojanje slabo vezanih stanja pobuđenih alkalijskih molekula u području velikih međuatomskih udaljenosti (dalekodosežnih molekula). Ti rezultati su bili snažan poticaj eksperimentalnim i teorijskim istraživanjima laserskom hlađenju atoma i stvaranju ultrahladnih molekula fotoasocijacijom. Nastavljajući istraživanja hladnih sudara te mogućih novih scenarija tvorba hladnih molekula dr. Pichler dao je i u zadnjih deset godina važne prinose.

Na osnovi rezultata nekih svojih najvažnijih temeljnih istraživanja u području atomske i molekularne fizike, Goran Pichler je inicirao niz vrlo zanimljivih istraživanja u području visokotlačnih izboja u metalnim parama. To je dovelo do boljeg razumijevanja fizike i kemije najvažnijih suvremenih izvora svjetlosti – natrijevih visokotlačnih i metal-halogenih sijalica. Znalački i u pravo vrijeme, spajajući vrhunska temeljna istraživanaj s njihovom primjenom, omogućio je plodan povratni utjecaj primijenjenih istraživanja na otvaranje tada novih pravaca temeljnih istraživanja.

Dr. Goran Pichler je dao posebna doprinos znanju o strukturiranim kontinuumima (difuznim vrpcama i interferentnim kontinuumima) u spektrima dvoatomskih molekula, kao idejni začetnik istraživanja, eksperimentator i mentor. To su radovi na alkalijskim metalima i intermetaličnim sustavima. Mnogi su nastali kao rezultat intenzivne međunarodne suradnje – no mnogi ključni radovi plod su rada u zagrebačkim laboratorijima koje je dr. Pichler vodio. Svi oni kulminiraju radom Photoionization and detection of ultracold Cs_2 molecules through diffuse bands (2001.). U tom radu dr. Pichler je prepoznao važnost prijelaza difuznog karaktera u najmodernijim istraživanjima ultrahladnih molekula za postizanje Bose-Einstein kondenzacije. Za svoj doprinos u tom području dr. Goran Pichler je proglašen 2000. od uglednog međunarodnog društva, Američkog fizikalnog društva, za *fellow* u vršnih 0,5% članova (*For pioneering studies of atomic line broadening and intermetallic molecules while fostering international ties through an extensive collaborative network)*.

Od 1990. na dalje dr. Pichler djeluje i u području nelinearne laserske spektroskopije (DFWM – degenerativno četverovalno miješanje i CARS – koherentno anti-Stokes Raman raspršenje) gdje proučava fotofizičke i fotokemijske sudare koji se odvijaju u nanosekundnom i femtosekundnom trajanju. Pokusi idu u smjeru razvoja spektroskopije femtosekundnih lasera.

Posljednjih dvadesetak godina dr. Pichler razvija primjenu lasera i pulsnih svjetlećih dioda kao izvora svjetlosti za fotopolimeraizaciju kompozita. U toj suradnji sa stomatolozima postignuti su kvalitetni materijali velike trajnosti, koji služe za ispune zubi. Niz važnih radova objavljen je u renomiranim časopisima iz stomatologije, a u tom području djeluje i dalje razvijajući nove metode detekcije i liječenja karijesa.

U posljednjih desetak godina dr. Goran Pichler organizirao je na Institutu za fiziku tri nova laboratorija (Laboratorij za femtosekundnu lasersku spektroskopiju, Laboratorij za istraživanje hladnih molekula te Laboratorij za primijenjenu lasersku fiziku) koji su, zahvaljujući njegovom zalaganju, opremljeni najsuvremenijim instrumentarijem. Ostvareni su i iznimno vrijedni eksperimentalni rezultati i publikacije u području ultrabrze laserske spektroskopije isključivo vlastitim snagama suradnika na projektu. Posebno ističemo pionirski rad u primjeni frekventnog češlja za selektivno pobuđivanje atoma. Ti radovi doveli su do vrijedne međunarodne prepoznatljivosti skupine dr. Gorana Pichlera i Instituta za fiziku u novom modernom području

istraživanja. To se očituje kroz uspješno organiziranje novih međunarnodnih konferencija 2005. i 2007. na Brijunima.

Dr. sc. Goran Pichler je jedan od naših ponajboljih znanstvenika koji se cijelom svojom djelatnošću zalaže za napredak znanosti u našoj sredini, brine se za znanstveni podmladak i općenito za prosperitet Republike Hrvatske.

POPIS RADOVA

164. D. Matošević, Z. Tarle, S. Miljanić, Z. Meić, L. Pichler, G. Pichler, The detection of Carious Lesion Porphyrins Using Violet Laser Induced Fluorescence, Acta Stomatol. Croat. 44, 2010., 232-240.
163. D. Matošević, Z. Tarle, S. Miljanić, Z. Meić, L. Pichler, G. Pichler, Laser induced fluorescence of carious lesion porphyrins, Acta Stomatol. Croat. 44, 2010., 82-89.
162. D. Bicanic, H. Skenderović, K. Marković, O. Dóka, L. Pichler, G. Pichler, S. Luterotti, Quantification of lycopene in the processed tomato-based products by means of the light-emitting diode (LED) and compact photoacoustic (PA) detector, Journal of Physics, Conference Series 214, 2010., 012021.
161. T. Ban, D. Aumiler, S. Vdović, N. Vujičić, H. Skenderović, G. Pichler, Coherent population dynamics in rubidium atoms excited by resonant 0π pulses, Physical Review A – Atomic, Molecular, and Optical Physics 80, 2009., 023425-1-023425-9.
160. T. Ban, D. Aumiler, G. Pichler, Coherent accumulation effects in atoms excited by a train of femtosecond pulses, u: New Trends in Quantum Coherence & Nonlinear Optics (R. Drampyan, ur.), Nova Science Publishers, Inc. Hauppauge NY, 2009., 173-197.
159. G. Pichler, D. Aumiler, T. Ban, N. Vujičić, S. Vdović, H. Skenderović, Recent development of direct femtosecond laser frequency comb spectroscopy, u: Modern Trends in Mathematics and Physics (S. Tinchev, ur.), Heron Press, Sofia, 2009., 31-38.
158. D. Aumiler, T. Ban, N. Vujičić, S. Vdović, H. Skenderović, G. Pichler, Characterization of the optical frequency comb using modifed direct frequency comb spectroscopy, Appl. Phys. B 97, No. 3, 2009., 553-560.
157. D. Aumiler, T. Ban, G. Pichler, Time dynamics of a multilevel system excited by a train of ultrashort pulses, Phys. Rev. A 79, 2009., 063403.
156. A. Knežević, Z. Tarle, G. Pichler, T. Ban, V. Negovetic Mandic, Temperature rise in Resin Composite Samples Polymerised with Different Curing Modes of LEDs, The Chinese Journal of Dental Research, 11, 2008., 125.
155. T. Varzhapetyan, A. Nersisyan, V. Babushkin, D. Sarkisyan, S. Vdović, G. Pichler, Study of atomic transition self-broadening and shift with the help of a nano-cell, J. Phys. B. At. Mol. Opt. Phys. 41, 2008., 185004.
154. H. Skenderović, T. Ban, N. Vujičić, D. Aumiler, S. Vdović, G. Pichler, Cone emission induced by femtosecond excitation in rubidium vapor, Phys. Rev. A 77, 2008., 063816.
153. A. Knežević, M. Ristić, Z. Tarle, G. Pichler, S. Musić, Degree of Conversion and Temperature Increase During Composite Polymerisation with LED Units of Different Intensity, Acta Stomatol. Croat. 42, 2008., 19.
152. T. Ban, D. Aumiler, H. Skenderović, S. Vdović, N. Vujičić, G. Pichler, Cancellation of the coherent accumulation in rubidium atoms excited by a train of femtosecond pulses, Phys. Rev. A 76, 2007., 043410.

151. R. Beuc, M. Movre, B. Horvatić, M. Čopor, S. Vdović, A. Nevsesyan, T. Varzhapetyan, D. Sarkisyan, G. Pichler, RbCs bands observation and interpretation, Appl. Phys. B 88, 2007., 111.
150. M. Pichler, D. Azinović, S. Milošević, G. Pichler, Complex Resonance Energy Transfer in the LiH-Li System, Chem. Phys. Lett. 438, 2007., 178.
149. S. Vdović, T. Ban, D. Aumiler, G. Pichler, EIT at 5 $^2S_{1/2}$ - 6 $^2P_{3/2}$ transition in a mismatched V-type rubidium system, Opt. Commun. 272, 2007., 407.
148. N. Vujičić, S. Vdović, D. Aumiler, T. Ban, H. Skenderović, G. Pichler, Femtosecond laser pulse train effect on Doppler profile of cesium resonance lines, Eur. Phys. J. D 41, 2007., 447.
147. R. Beuc, M. Movre, B. Horvatić, G. Pichler, Predictions of absorption bands for RbCs on helium clusters, Chem. Phys. Lett. 435, 2007., 236.
146. M. Laškarin, H. Brkić, G. Pichler, D. Buković, The influence of age on tooth root colour changes, Coll. Antropol. 30, 2006., 315.
145. S. Vdović, D. Sarkisyan, G. Pichler, Absorption spectrum of rubidium and cesium dimers by compact computer operated spectrometer, Opt. Commun. 268, 2006., 58.
144. R. Beuc, M. Movre, T. Ban, G. Pichler, M. Aymar, O. Dulieu, W. E. Ernst, Predictions for the observation of KRb spectra under cold conditions, J. Phys. B. At. Mol. Opt. Phys. 39, 2006., S1191.
143. M. C. Castex, C. Olivero, G. Pichler, D. Ades, A. Siove, Fluorescence, room temperature phosphorescence and photodegradation of carbazole compounds in irradiated poly(methyl methacrylate) matrices, Synthetic Metals 156, 2006., 699.
142. T. Ban, D. Aumiler, H. Skenderović, G. Pichler, Mapping of the optical frequency comb to the atom velocity comb, Phys. Rev. A 73, 2006., 043407.
141. M. Pichler, J.Qi, W. C. Stwalley, R. Beuc, G. Pichler, Observation of blue satellite bands and photoassociation at ultracold temperatures, Phys. Rev. A 73, 2006., 021403(R).
140. Z. Tarle, A. Knežević, N. Demoli, A. Meniga, J. Šutalo, G. Unterbrink, M. Ristić, G. Pichler, Comparison of Composite Curing Parameters: Effect of Light Source and Curing Mode on Conversion, Temperature Rise and Polymerization Shrinkage, Operative Dentistry 31, 2006., 219.
139. N. Vujičić, H. Skenderović, T. Ban, D. Aumiler, G. Pichler, Low-density plasma channels generated by femtosecond pulses, Appl. Phys. B 82, 2006., 377.
138. W. E. Ernst, R. Hauber, S. Jiang, R. Beuc, M. Movre, G. Pichler, Cesium dimer spectroscopy on helium droplets, J. Chem. Phys. 124, 2006., 024313.
137. D. Aumiler, T. Ban, H. Skenderović, G. Pichler, Velocity selective optical pumping of Rb hyperfine lines induced by a train of femtosecond pulses, Phys. Rev. Lett. 95, 2005., 233001.
136. S. Vdović, R. Beuc, D. Aumiler, T. Ban, G. Pichler, Absorption spectrum of Na-K-He mixture: experiment and theory, J. Phys. B. At. Mol. Opt. Phys. 38, 2005., 3107.
135. A. Knežević, Z. Tarle, A. Meniga, J. Šutalo, G. Pichler, Influence of light intensity from different curing units upon composite temperature rise, Journal of Oral Rehabilitation 32 , 2005., 362.
134. A. Knežević, N. Demoli, Z. Tarle, A. Meniga, J. Šutalo, G. Pichler, Measurement of Linear Polymerization Contraction Using Digital Laser Interferometry, Operative Dentistry, 30 , 2005., 346-352.

133. D. Aumiler, T. Ban, G. Pichler, Femtosecond laser-induced cone emission in dense cesium vapor, Phys. Rev. A 71, 2005., 063803.
132. T. Ban, D. Aumiler, G. Pichler, Rubidium dimer destruction by a diode laser, Phys. Rev. A 71, 2005., 022711.
131. D. Aumiler, T. Ban, G. Pichler, High-resolution measurements of the pressure broadening and shift of the rubidium 5S1/2-6P3/2 line by argon and helium, Phys. Rev. A 70, 2004., 032723.
130. T. Ban, D. Aumiler, R. Beuc, G. Pichler, Rb2 diffuse band emission excited by diode lasers, Eur. Phys. J. D 30, 2004., 57.
129. T. Ban, R. Beuc, H. Skenderović, G. Pichler, Rubidium pure long-range ion-pair molecules, Europhys. Lett. 66, 2004., 485.
128. M . Pichler, W. C. Stwalley, R. Beuc, G. Pichler, Formation of ultracold Cs2 molecules through the double minimum Cs2 3 1 S + u state, Physical Review A, 69, 2004., 013403 (-1-5).
127. N. Demoli, A. Knezević, Z. Tarle, A. Meniga, J. Šutalo, G. Pichler, Digital interferometry for measuring of the resin composite thickness variations during blue light polymerization, Optics Communications, 231, 2004., 45-51.
126. D. Aumiler, T. Ban, R. Beuc, G. Pichler, Simultaneous temperature and density determination of rubidium vapor, Appl. Phys. B. 76, 2003., 859.
125. G. Pichler, V. Živčec, R. Beuc, Z. Mrzljak, T. Ban, H. Skenderović, K. Günther, J. Liu, UV, Visible and IR Spectrum of the Cs High Pressure Lamp, Physica Scripta Vol. T105, 2003., 98.
124. A. Knežević, Z. Tarle, A. Meniga, J. Šutalo, G. Pichler, M. Ristic, Photopolymerization of composite resin with plasma light, Journal of Oral Rehabilitation, 29, 2002., 782-786.
123. Z. Tarle, A. Meniga, A. Knežević, J. Šutalo, M. Ristic, G. Pichler, Composite conversion and temperature rise using a conventional, plasma arc, and an experimental blue LED curing unit, Journal of Oral Rehabilitation, 29, 2002., 662-667.
122. H. Skenderović, R. Beuc, T. Ban, G. Pichler, Blue Satellite Bands of KRb Molecule: Intermediate Long-Range States, Eur. Phys. J. D. 19, 2002., 49.
121. C . M. Dion, O. Dulieu, D. Comparat, W. de Souza Melo, N. Vanhaecke, P. Pillet, R. Beuc, S. Milosevic, G. Pichler, Photoionization and detection of ultracold Cs2 molecules through diffuse bands, European Physical Journal D, 18, 2002., 365-370.
120. T. Ban, H. Skenderović, R. Beuc, I. Krajcar Bronić, S. Rousseau, A. R. Allouche, M. Aubert-Frécon, G. Pichler, Pure long-range ion-pair Cs2 molecules, Chem. Phys. Lett. 345, 2001., 423.
119. M.-L. Almazor, F. Masnou-Seeuws, O. Dulieu, R. Beuc, G. Pichler, Ultracold molecules formation via intermediate long-range molecules, European Physical Journal D, 15, 2001., 355.
118. R. Beuc, H. Skenderović, T. Ban, D. Veža, G. Pichler, W. Meyer, Cesium satellite band at 875.2 nm stemming from the Cs2 0g+ (6p 2P1/2+6s 2S1/2) state, Eur. Phys. J. D 15, 2001., 209.
117. A. Knežević, Z. Tarle, A. Meniga, J. Šutalo, G. Pichler, M. Ristic, Degree of conversion and temperature rise during polymerization of composite resin samples with blue diodes, Journal of Oral Rehabilitation, 28, 2001., 586-591.
116. D. Azinović, S. Milošević, G. Pichler, Resonance 2s-2p excitation of lithium in

the Li-Cd system, Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics, 34, 2001., 2715-2724.
115. M. C. Castex, C. Olivero, G. Pichler, D. Ades, E. Cloutet, A. Siove, Photoluminescence of donor-acceptor carbazole chromophores, Synthetic Metals, 122, 2001., 59-61; Microcavities with carbazole polymers: Development of blue plastic lasers, Journal de physique 4, 11, 2001., 61.
114. T. Ban, H. Skenderović, S. Ter-Avetisyan, G. Pichler, Absorption measurements in dense cesium vapor using UV-violet light emitting diode, App. Phys. B 72, 2001., 337.
113. H. Skenderović, I. Labazan, S. Milosevic, G. Pichler, Laser ignited glow discharge in lithium vapor, Physical Review A, 62, 2000., 052707(-1-7).
112. D. Azinovic, I. Labazan, S. Milosevic, G. Pichler, Energy transfer in Li-Cd vapor mixture: Li(3d) + Cd -> Li(2s) + Cd(5 3P J), Optics Communications, 183, 2000., 425-435.
111. S. Milosevic, D. Azinovic, I. Labazan, G. Pichler, Quasiresonant excitation of lithium 2p-4d and 2p-4s transitions in Li+Cd vapor mixture, Physica Scripta, 62, 2000,. 137-140.
110. D. Ades, V. Boucard, E. Cloutet, A. Siove, C. Olivero, M. C. Castex, G. Pichler, Photoluminescence of donor-acceptor carbazole-based molecules in amorphous and powder forms, Journal of Applied Physics, 87, 2000., 7290-7294.
109. H. Skenderović, T. Ban, G. Pichler, LiH emission spectrum from the glow discharge in the heat-pipe oven, J. Phys. D. Applied Physics 33, 2000., 396.
108. T. Ban, S. Ter-Avetisyan, R. Beuc, H. Skenderović, G. Pichler, Photoassociation of cesium atoms into the double minimum Cs 2 3 1 S + u state, Chemical Physics Letters, 313, 1999., 110.
107. T. Ban, H. Skenderović, R. Beuc, G. Pichler, Photoassociation of cesium atoms into Cs 2 3 3 P g state at 543.5 nm, Europhysics Letters, 48, 1999., 378.
106. D. Azinovic, S. Milosevic, G. Pichler, M. C. van Hemert, R. Düren, LiAr, LiKr and LiXe excimers: photochemical formation of the 3 2 S + - X 2 S + band, The European Physical Journal D 6, 1999., 333.
105. H. Skenderović, T. Ban, G. Pichler, Constriction in lithium glow discharges in a heat-pipe oven, Optics Communications, 161, 1999., 217.
104. A . Knežević, Z. Tarle, A. Meniga, J. Šutalo, G. Pichler, M. Ristić, Polymerization of Composite Materials with Blue Superbright Light Emitting Diodes, Acta Stomatologica Croatica 33, 1999., 337.
103. A. Knežević, A. Meniga, Z. Tarle, J. Šutalo, G. Pichler, Measurement of Light-Curing Unit Intensity in Clinical Practice, Acta Stomatologica Croatica, 33, 1999., 35.
102. A. Meniga, Z. Tarle, J. Šutalo, G. Pichler, M. Ristić, Some properties of composite resins samples cured by excimer laser pumped dye laser at 468 nm, Acta Stomatologica Croatica, 33, 1999., 11.
101. Z. Tarle, A. Meniga, M. Ristic, J. Sutalo, G. Pichler, Possible Improvements of Clinical Properties od Dental Composite Materials with Pulsed Blue Laser Curing, Croatica Chemica Acta, 71, 1998., 777.
100. M. Motzkus, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, Vibrationally induced formation of NaH in the Na(3p)+H2 collision system: Rate equation model and comparison with experimental results, J. Chem. Phys., 108, 1998., 9291.
99. L. Lehr, M. Motzkus, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, Determination of the

reaction dynamics of sodium hydride in a hydrogen atmosphere with degenerate four-wave mixing, Journal of Raman Spectroscopy, 29, 1998., 273.
98. D. Veza, R. Beuc, S. Milosevic, G. Pichler, Cusp satellite bands in the spectrum of Cs2 molecule, European Physical Journal D, 2, 1998., 45.
97. J. Flieser, K. Iskra, T. Neger, G. Pichler, A. Morozov, Combustion flame diagnostics using degenerate four-wave mixing: the dipole moment power law and rotational temperature for nitric oxide, Journal of Physics D. Applied Physics 31, 1998., 402.
96. Z. Tarle, A. Meniga, M. Ristic, J. Sutalo, G. Pichler, C. L. Davidson, The effect of photopolymerization method on the quality of composite resin sample, Journal of Oral Rehabilitation, 25, 1998., 436.
95. T. Ban, H. Skenderović, B. Resan, G. Pichler, Laser Induced Fluorescence of Li2 A 1 S u + State, Fizika A, 6, 1997., 161.
94. O. Dulier, R. Kosloff, F. Masnou-Seeuws, G. Pichler, Quasibound states in long-range alkali dimers: Grid method calculations, Journal of Chemical Physics 107, 1997., 10633.
93. A. Meniga, Z. Tarle, M. Ristic, J. Sutalo, G. Pichler, Pulsed blue laser curing of hybrid composite resins, Biomaterials, 18, 1997., 1349.
92. M. Dillmann, M. Motzkus, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, New technique for the measurement of reaction constants of photochemically produced NaH, Z. Phys. D. At. Mol. Clusters, 41, 1997., 35.
91. M. Motzkus, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, Comparison of Na(4p)+H2 and Na(3p)+H2 reactive systems studied by resonance CARS and DFWM methods, J. Chem. Phys. 106, 1997., 9507.
90. S. Lochbrunner, M. Motzkus, G. Pichler, P. Hering, K. L. Kompa, New Dunham coefficient of the A 1 S + -state of NaH and NaD, Z. Phys. D, 38, 1996., 35.
89. L. Lehr, M. Motzkus, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, Temperature determination of transient species by degenerate four wave mixing. Application of the independently determined power law of the transition dipole moment and geometric factors, Journal of Chemical Physics, 104, 1996., 9698.
88. V. Henc-Bartolic, G. Pichler, Satellite bands in the quasi-static wings of Tl and In resonance lines broadening by Hg, Fizika A, 5, 1996., 1.
87. D. Gruber, X. Li, L. Windholz, M. M. Gleichmann, B. A. Hess, I. Vezmar, G. Pichler, The LiHg (X 1/2) ground state, Journal of Physical Chemistry, 100, 1996., 10062.
86. D. Azinovic, X. Li, S. Milosevic, G. Pichler, Photoassociation and bound- bound excitation into 2 2 P state of LiZn, LiCd and NaZn molecules, Phys. Rev. A, 53, 1996., 1323.
85. D. Azinovic, S. Milosevic, G. Pichler, Cross section for the photochemical formation of the NaZn (2 2 P) excimer, Z. Phys. D. At. Mol. Clusters, 36, 1996., 147.
84. M. Motzkus, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, Local laser superheating due to quenching determined by degenerate four-wave-mixing and absorption thermometry, Chemical Physics Letters, 257, 1996., 181.
83. D. Azinovic, S. Milosevic, G. Pichler, Photochemical production of LiCd from Cd and otical-optical double resonance excited Li2 into F 1 g + state, Fizika A, 5, 1996., 167.
82. Z. Tarle, A. Meniga, M. Ristic, J. Sutalo, G. Pichler, Polimerization of Composites Using Pulsed Laser, European Journal of Oral Sciences, 103, 1995., 394.

81. D. Azinovic, S. Milosevic, G. Pichler, Photochemical population of the KHg excimer 2 2 state, Chemical Physics, 196, 1995., 267.
80. D. Azinovic, S. Milosevic, G. Pichler, Photochemical production of KCd excimer, Chemical Physics Letters, 233, 1995., 477.
79. A. Klamminger, M. Motzkus, S. Lochbrunner, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, Rotational and vibrational temperature determination by DFWM spectroscopy, Applied Physics B, 61, 1995., 311
78. F. de Tomasi, M. Allegrini, E. Arimondo, L. Windholz, G. Pichler, Lineshape changes in an optically thick Na vapour with a buffer gas, Optics Communications, 112, 1994., 289.
77. X. Li, S. Milosevic, D. Azinovic, G. Pichler, R. Düren, M. C. van Hemert, Spectral Simulation and Interpretation of LiZn and LiCd Blue-Green Emission, Z. Phys. D. At. Mol. Clusters, 30, 1994., 39.
76. Z. Sutalo, A. Meniga, J. Sutalo, D. Azinovic, G. Pichler, Comparison Between Standard and Pulsed Coherent Light Polymerization, Acta Stomatologica Croatica, 27, 1993., 87.
75. A. Meniga, J. Sutalo, G. Pichler, Argon-ion Laser Simulating Compact Photopolymerization Device for Curing Composite Resins in Dentistry, Period. Biolog., 95, 1993., 141.
74. M. Motzkus, G. Pichler, M. Dillmann, K. L. Kompa, P. Hering, Degenerate Four Wave Mixing spectroscopy in NaH, Appl. Phys. B, 57, 1993., 261.
73. V. Dzimbeg-Malcic, R. Beuc, G. Pichler, KCd Spectral Features in K+Na+Cd+Ar High Pressure Lamp, Fizika A (Croatia), 2, 1993., 123.
72. G. Pichler, D. Azinovic, R. Beuc, Satellite Bands in InHg Excimer, Fizika A (Croatia), 2, 1993., 1.
71. X. Li, D. Azinovic, S. Milosevic, G. Pichler, Observations and Spectral Simulations of the 7Li 2 2 1 u + - X 1 g + Transition, Z. Phys. D. Atoms, Molecules and Clusters, 28, 1993., 135.
70. A. Meniga, J. Sutalo, D. Azinovic, G. Pichler, Blue Laser Curing of Composites, Acta Stomatologica Croatica, 26, 1992., 93.
69. M. C. Hemert, D. Azinovic, X. Li, S. Milosevic, G. Pichler, R. Düren, Blue-Green Bands of LiCd, Chem. Phys. Lett. 200, 1992., 97.
68. D. Azinovic, X. Li, S. Milosevic, G. Pichler, M. C. van Hemert, R. Düren, The NaZn Excimer: Blue-Green Band, J. Chem. Phys. 98, 1992., 4672.
67. G. Pichler, M. Motzkus, S. L. S. Cunha, R. R. B. Correia, K. L. Kompa, P. Hering, CARS Investigations of Quenching and Photochemical Reactions in the Na+H2 Collision System, Il Nuovo Cimento, 14 D, 1992., 1065.
66. R. R. B. Correia, S. L. S. Cunha, M. Motzkus, G. Pichler, P. Hering, Study of Nascent NaH in Sodium-Hydrogen Mixture Using Resonant CARS and FWM Processes, Brazilian Journal of Physics 22, 1992., 11.
65. G. Pichler, R. R. B. Correia, S. L. Cunha, K. L. Kompa, P. Hering, P-R Doublet Enhanced CARS Lines of NaH, Optics Communications, 92, 1992., 346.
64. S. Milosevic, X. Li, D. Azinovic, G. Pichler, M. C. van Hemert, A. Stehouwer, R. Düren, Study of the LiZn Excimer: Blue-Green Bands, J. Chem. Phys. 96, 1992., 7364.
63. X. Li, S. Milosevic, G. Pichler, J. T. Bahns, W. C. Stwalley, Quantum Simulation of Bound-Free Spectra: Lithium Dimer 2 3 P g -1 3 S u + Transition, Z. Phys. D. Atoms, Molecules and Clusters, 23, 1992., 165-170.
62. J. Sutalo, A. Meniga, J. Rukavina, D. Azinovic, G. Pichler, Indium Light Source

for Curing Composite Resins, Acta Stomatologica Croatica, 25, 1991., 77.
61. R. R. B. Correia, S. L. Cunha, R. de Vivie-Riedle, G. Pichler, K. L. Kompa, P. Hering, Resonance CARS overtones of NaH in a Na(3p)+H2 gas mixture, Chem. Phys. Lett. 186, 1991., 531.
60. L . Windholz, M. Musso, G. Pichler, B. Hess, UV-Laser-Induced Chemiluminescence of NaCd and NaHg Excimers, J. Chem. Phys. 94, 1991., 3366.
59. L. Windholz, G. Zerza, G. Pichler, B. Hess, Visible-Laser-Induced Chemiluminescence of NaHg red Excimer Bands, Z. Phys. D. Atoms, Molecules and Clusters, 18, 1991., 373.
58. A. Meniga, J. Sutalo, J. Rukavina, D. Azinovic, G. Pichler, Zinc and Sodium High pressure Lamps for Curing Composite Resins, Acta Stomatologica Croatica, 24, 1990., 233.
57. R. R. B. Correia, G. Pichler, S. L. Cunha, P. Hering, The Role of Nuclear Spin in Inelastic Na(3p)+H2 Collisions, Chem. Phys. Lett. 175, 1990., 354.
56. D. Azinovic, G. Pichler, Ultraviolet and Blue NaHg and NaCd Excimer Bands, Appl. Phys. B 51, 1990., 427.
55. V. Dzimbeg, D. Veza, G. Pichler, Violet and Red KHg Excimer Bands in the Spectrum of the High Pressure K-Hg-Ar Discharge Lamp, Fizika (YU), 22, 1990., 381.
54. D. Azinovic, J. Rukavina, G. Pichler, D. Veza, Plasma Diagnostics of High-Pressure Sodium-Cadmium and Sodium-Mercury Discharges, Fizika (YU), 22, 1990., 469.
53. D. Modric, D. Veza, G. Pichler, Sodium Diffuse Bands in Low-Pressure Hollow Cathode Discharge Spectra, Fizika (YU), 21, 1989., 355.
52. P. Kowalczyk, S. Milosevic, G. Pichler, Collisional population of the 2 3 g state in K2, Z. Phys. D: Atoms, Molecules and Clusters, 11, 1989., 213.
51. J. T. Bahns, W. L. Stwalley, G. Pichler, The 458 nm diffuse band of lithium dimer, J. Chem. Phys. 90, 1989., 2841.
50. D. Fijan, D. Veza, G. Pichler, Photochemical production of electronically excited NaCd excimer, Chem. Phys. Lett. 154, 1989., 126.
49. G. Pichler, M. Lyyra, P. Kleiber, W. C. Stwalley, R. Hammer, K. M. Sando, H. H. Michels, Laser induced chemiluminiscence of LiMg excimer, Chem. Phys. Lett. 156, 1989., 467.
48. G. Pichler, D. Veza, D. Fijan, NaCd excimer emission bands, Optics Communications, 67, 1988., 45.
47. G. Pichler, D. Fijan, D. Veza, J. Rukavina, J. Schlejen, Satellite and diffuse bands of KHg excimer, Chem. Phys. Lett., 147, 1988., 497.
46. J. Schlejen, J. P. Woerdman, G. Pichler, The NaHg Spectrum Revisited: An Analysis of the NaHg A 2 State and Double Well B 2 + State, J. Mol. Spectroscopy, 128, 1988., 1.
45. D. W. Jones, W. L. Wiese, G. Pichler, Asymmetries in spectral lines due to plasma-ion broadening: Some unusual cases and possible test for plasma homogeneity, Phys. Rev. A, 35, 1987., 2585.
44. S. Milosevic, P. Kowalczyk, G. Pichler, A study of structured continua in K2 excited by the 457.9 nm Ar-ion laser line, J. Phys. B: At. Mol. Phys., 21, 1987., 2231.
43. W. T. Luh, J. T. Bahns, K. M. Sando, W. C. Stwalley, S. P. Henneghan, K. P. Chakravorty, G. Pichler, D. D. Konowalow, Interference continuum of K2, Chem. Phys. Lett., 131, 1986., 335.

42. T. Gegaj, V. Henc-Bartolic, G. Pichler, J. Rukavina, T. Setinc, Spectroscopic studies of InI-Hg high-pressure arc, Fizika (YU), 18, 1986., 221.
41. S. Milosevic, R. Beuc, G. Pichler, Superheating in the heat-pipe oven, Appl. Phys. B, 41, 1986., 135.
40. M. Palle, S. Milosevic, D. Veza, G. Pichler, The absoption and emission observation of the sodium near-infra red spectrum, Optics Communications, 57, 1986., 394.
39. C. Vadla, K. Niemax, G. Pichler, Direct excitation of potassium diffuse bands by single mode laser radiation, Z. Phys. D. Atoms, Molecules and Clusters, 2, 1986., 233.
38. S. Milosevic, G. Pichler, R. Düren, E. Hasselbrink, Fluorescence studies of the K2 diffuse band at 572.5 nm, Chem. Phys. Lett., 128, 1986., 145.
37. G. Pichler, J. T. Bahns, K. M. Sando, W. C. Stwalley, D. D. Konowalow, L. Li, R. W. Field, W. Müller, Electronic assignment of the violet bands of sodium, Chem. Phys. Lett., 129, 1986., 425.
36. S. Milosevic, G. Pichler, A study of Na2 diffuse bands in violet by excitation through self-broadened D-lines, Z. Phys. D. Atoms, Molecules and Clusters, 1, 1986., 233.
35. D. Veza, S. Milosevic, G. Pichler, Discharge studies of lithium dimer diffuse bands, Optics Communications, 56, 1985., 172.
34. N. N. Bezuglov, A. N. Klucharev, G. Pichler, D. Veza, The influence of reflection of light quanta from the boundary of an absorbing medium on the effectiveness of resonance radiation capture, J. Quant. Spectr. Rad. Transfer, 34, 1985., 1.
33. D. D. Konowalow, S. Milosevic, G. Pichler, On the shape of the yellow diffuse band of potassium, J. Mol. Spectr., 110, 1985., 256.
32. R. Beuc, S. Milosevic, G. Pichler, New diffuse bands in the KRb molecule, J. Phys. B. At. Mol. Phys.17, 1984., 739.
31. G. Pichler, S. Milosevic, D. Veza, D. D. Konowalow, Observation and interpretation of Li2 diffuse band at 422.5 nm, Chem. Phys. Lett. 103, 1984., 352.
30. G. Pichler, S. Milosevic, D. Veza, D. Vukicevic, Interference and diffuse continua in the Rb2 spectrum,. J. Phys. B. At. Mol. Phys. 16, 1983., 4633.
29. G. Pichler, S. Milosevic, D. Veza, R. Beuc, Diffuse bands in the visible absorption spectra of dense alkali vapours, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 16, 1983., 4619.
28. D. Veza, G. Pichler, Peculiar asymmetry in the wings of self-broadened Li and Na first resonance lines, Optics Communications, 45, 1983., 39.
27. R. Beuc, S. Milosevic, M. Movre, G. Pichler, D. Veza, Satellite bands in the far blue wing of the potassium first resonance doublet, Fizika (YU),14, 1982., 345.
26. D. Veza, S. Milosevic, G. Pichler, Triplet satellite band in the very far blue wing of the self-broadened lithium resonance line, Chem. Phy. Lett., 93, 1982., 401.
25. R. Düren, E. Hasselbrink, S. Milosevic, G. Pichler, H. Tischer, On the 2 + potentials for the interaction of K(4P) and K(5P) with argon, Chem. Phys. Lett., 89, 1982., 218.
24. S. Milosevic, G. Pichler, Investigation of absorption spectra of pure dense potassium vapour, Fizika (YU), 13, 1981., 377.
23. N. N. Bezuglov, B. V. Dobrolez, A. N. Klucharev, L. P. Razumovskaya, G. Pichler, Opticeskie vozbuzdenie v rezime perenosa izlucenija s ucetom tusenija vozbuzdenih sostojanija, Optika i spektroskopija, 49, 1980., 844.
22. J. Tellinghuisen, G. Pichler, W. L. Snow, M. E. Hillard, R. J. Exton, Analysis of

the diffuse bands near 6100 A in the fluorescence spectrum of Cs2, Chem. Phys., 50, 1980., 313.
21. D. Veza, M. Movre, G. Pichler, Shape of the inner-wing satellites of self- broadened first resonance lines of caesium and rubidium, J. Phys. B. At. Mol. Phys. 13, 1980., 3605.
20. D. Veza, J. Rukavina, M. Movre, V. Vujnovic, G. Pichler, A triplet band in the very far blue wing of the self-broadened sodium D lines, Optics Communications, 34, 77, 1980., 77-80.
19. M. Movre, G. Pichler, Resonance interaction and self-broadening of alkali resonance lines II. Quasi-static wing profiles, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 13, 1980., 697.
18. K. Niemax, M. Movre, G. Pichler, Near-wing asymmetries of the self-broadened first Rb and Cs resonance lines, J. Phys. B. At. Mol. Phys.,12, 1979., 3503.
17. M. G. Raymer, J. L. Carlsten, G. Pichler, Comparison of collisional redistribution and emission line shapes, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 12, 1979., L119.
16. W. C. Stwalley, Y. H. Uang, G. Pichler, Pure long-range molecules, Phys. Rev. Lett., 41, 1978., 1164.
15. G. Pichler, J. L. Carlsten, Self-broadening of Tl 377.6 nm resonance line, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 11, 1978., L483.
14. M. Movre, G. Pichler, Resonance interaction and self-broadening of alkali resonance lines I. Adiabatic potential curves, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 10, 1977., 2631.
13. A. N. Klucharev, A. V. Lazarenko, G. Pichler, M. Movre, Emission measurements in the wing of the self-broadened Cs resonance lines, Physics Letters, 61A, 1977., 104.
12. G. Pichler, Measurements of the oscillator strengths of principal series lines of cesium, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer, 28, 1976., 147.
11. K. Niemax, G. Pichler, Determination of van der Waals constants from the red wings of self-broadened Cs principal series lines, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 8, 1975., 2718.
10. K. Niemax, G. Pichler, New aspects in the self-broadening of alkali resonance lines, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 8, 1975., 179.
9. K. Niemax, G. Pichler, Asymmetric self-broadening of Cs resonance lines, J. Phys. B. At. Mol. Phys.7, 1974., 2355.
8. K. Niemax, G. Pichler, Asymmetric self-broadening of Cs principal lines, J. Phys. B. At. Mol. Phys., 7, 1974., 1204.
7. D. Vukicevic, G. Pichler, D. Müller, Partition function of B I and B II, Fizika (YU), 5, 1973., 213.
6. D. Müller, G. Pichler, C. Vadla, Determination of the Stark width of the C I 2478 spectral line, Physics Letters, 46A, 1973., 247.
5. V. Vujnovic, G. Pichler, A. M. Tonejc, K. Acinger, D. Müller, Absolute and relative line intensity measurements when spectral lines are not optically thin, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer, 13, 1973., 1465.
4. G. Pichler, V. Vujnovic, Determination of critical electron density for the establishment of LTE in argon plasma, Physics Letters, 40A, 1972., 397.
3. G. Pichler, Quadratic Stark constants of neutral copper and silver spectral lines in the Coulomb approximation, Fizika (YU), 4, 1972., 235.

2. G. Pichler, V. Vujnovic, A. M. Tonejc, K. Acinger, A Study of excitation conditions in a free-burning arc between Cu electrodes with currents from 1 to 15 amps, Spectrochimica Acta, 278, 1972., 273.
1. G. Pichler, Properties of the oscillator strengths of CuI and Ag I spectral lines, Fizika (YU), 4, 1972., 179.

FRANJO TOMIĆ

Dr. sc. Franjo Tomić, prof. emer., rođen je 1936. u Siveriću. Diplomirao je 1961. na Agronomskom fakultetu u Zagrebu. U zvanje asistenta, za predmet Poljoprivredne melioracije, biran je 1963. također na Agronomskom fakultetu u Zagrebu. Magistrirao je 1968., a doktorirao 1972. u području biotehničkih znanosti, znanstveno polje poljoprivreda. Zvanje docenta ostvario je 1972., izvanrednog profesora 1977., redovitog profesora i znanstvenog savjetnika 1983. Biran je u zvanje redovitog profesora u trajno zvanje 1997., a u zvanje *professor emeritus* 2006.

Posebno su važna njegova rješenja: o reguliranju suvišnih voda u hidromorfnim tlima, razrada elemenata sustava odvodnje i navodnjavanja, doziranje vode i izbor sustava navodnjavanja pri uzgoju kultura u poljskim uvjetima i zaštićenom prostoru. Uz to, proučavao je onečišćenja tala i voda u poljoprivredi i pitanja biomase u svrhu proizvodnje i korištenja bioenergije. Autor je ili koautor 471 rada. Od 202 znanstvena rada, 45 objavio je u časopisima koji su indeksirani u bazama CC, SCI, CAB i devet radova u domaćim časopisima. Predstavio je 54 rada na međunarodnim i 92 na domaćim znanstvenim skupovima, a preostala dva su magistarski i doktorski rad. Prema ISI Web of Science radovi su citirani 28 puta. Plodan znanstveni rad proizlazi iz dugogodišnje predanosti istraživanjima, sudjelujući u 18 znanstvenih projekata. Bio je voditelj 10 znanstvenih projekata, a u osam domaćih i međunarodnih projekata bio je suradnik. Svi projekti temeljili su se na eksperimentalnom radu, koje je predloženik izvodio sa svojim suradnicima u poljskim uvjetima i zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici). Franjo Tomić je postignute rezultate u znanstvenoj djelatnosti prenosio u praksu. Sudjelovao je pri uređivanju oko 750.000 ha naših poljoprivrednih površina i pri uređivanju oko 30.000 ha u Sloveniji, Bosni i Hercegovini te Venezueli. Kao prvi autor ili koautor izradio je 109 studija, 19 izvedbenih projekata i 17 idejnih projekata za izvedbu sustava odvodnje i navodnjavanja u praksi. Uz to, još je napisao, samostalno ili u koautorstvu, 26 radova u stručnim časopisima, 28 knjiga, radova (poglavlja) u knjigama i priručnicima te skripta, pet radova u monografijama, pet u enciklopedijama, šest razvojnih projekata i 54 izvješća o izvedbi znanstvenih projekata.

Prof. Tomić dao je vrijedan doprinos u međunarodnoj afirmaciji hrvatske znanosti, predstavljajući svoje rezultate istraživanja te sudjelujući u znanstvenim tijelima i predsjedavajući na međunarodnim znanstvenim skupovima. Dok je bio predsjednik Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje pridonio je učlanjenju Društva

u svjetsko udruženje International Commission on Irrigation and Drainage (1993.) i bio je predstavnik u njihovom Executive Councilu. Time je pomogao razvoju suradnje Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje s drugim društvima u svijetu. Za vrijeme njegove funkcije dekana, Agronomski fakultet u Zagrebu postao je član europskog udruženja Interuniversity Conference of Agricultural and Related Sciences (1996.) i razvio je znanstvenu suradnju s više fakulteta i instituta u svijetu.

Uvelike je pridonosio odgoju poljoprivrednih stručnjaka i znanstvenika, predajući na fakultetima u Zagrebu, Osijeku i Mariboru. Kreirao je i vodio diplomski i poslijediplomski studij iz poljoprivrednih melioracija. Obnašao je ulogu prodekana i dekana Fakulteta. Bio je mentor 57 diplomskih radova, četiri magistarska i četiri doktorska rada te 45 puta bio je član povjerenstva.

Na Agronomskom fakultetu u Zagrebu pridonio je razvoju Zavoda za melioracije, koji sada ima 17 djelatnika, a među njima je 10 znanstvenika. Za vrijeme obnašanja uloge dekana sagrađen je Stočarski eksperimentalni centar na Sljemenu i obnovljena su pokusna dobra u Jazbini i Maksimiru, koji su važni za znanstvene pokuse i edukaciju studenata. Zaslužan je za razvoj Katedre za poljoprivredne melioracije na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku i za razvoj priznate tzv. "škole poljoprivrednih melioracija" u Hrvatskoj.

Duže vrijeme aktivan je u radu Akademijinog Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo. Surađivao je u organiziranju znanstvenih skupova i uređivanju Zbornika radova te predstavljanju svojih znanstvenih rezultata. Objavio je 11 radova u Akademijinim publikacijama, a zadnje predavanje o razvoju poljoprivrede održao je u Akademiji 2. srpnja 2009. Osim toga, bio je predsjednik Organizacijskog odbora i urednik zbornika radova znanstvenih skupova agronoma šest puta. Bio je urednik dvaju brojeva Priručnika hidrotehničkih melioracija te je bio više godina član uredništva časopisa Poljoprivredna znanstvena smotra i časopisa Poljoprivreda. Recenzirao je više znanstvenih projekata, knjiga i drugih publikacija. Bio je urednik više knjiga na hrvatskom jeziku i urednik prevedenih knjiga i publikacija s engleskog i francuskog jezika.

Prof. Tomić je, osim funkcije dekana u tri mandata i prodekana Fakulteta, obnašao više funkcija na Fakultetu, Sveučilištu i u drugim znanstvenim i stručnim ustanovama, a najvažnije su: ravnatelj Instituta za agroekologiju Fakulteta (dva mandata), dugogodišnji predstojnik Zavoda za melioracije Fakulteta, član Senata Sveučilišta u Zagrebu (u tri navrata), predsjednik Matičnog povjerenstva područja biotehničkih znanosti (dva mandata), predsjednik Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje (dva puta), predsjednik Programskog vijeća područja biotehničkih znanosti (četiri godine). Osim predsjedavanja u navedenim ustanovama i tijelima, predsjedavao je i bio član većeg broja stručnih tijela u ministarstvima (znanosti, poljoprivrede i zaštite okoliša) i time je također dao koristan doprinos razvoju znanosti, struke i naobrazbe.

Dobitnik je mnogobrojnih nagrada i priznanja, a najvažnije su: odlikovanje Danice hrvatske s likom Ruđera Boškovića – za osobite zasluge u znanosti (1997.), odlikovanje Danice hrvatske s likom Blaža Lorkovića – za osobiti doprinos za razvoj gospodarstva (1997.), Državna nagrada znanosti za životno djelo (2003.), Posebno priznanje (povelja) za razvoj Agronomskog fakulteta u Zagrebu (2006.), Posebno priznanje (povelja) za razvoj Hrvatskog tloznanstvenog društva (2005.); izabran je za počasnog predsjednika Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje (2006.) i u počasno zvanje *professor emeritus* na Sveučilištu u Zagrebu (2006.).

Prof. Tomić je i dalje vrlo aktivan. U prošle dvije godine objavio je, kao autor ili koautor, tri rada u međunarodnim časopisima, četiri rada predstavio je na međunarodnim i četiri rada na domaćim znanstvenim skupovima. Voditelj je dva modula (predmeta) na magistarskom studiju. Predsjednik je Udruge diplomiranih inženjera i prijatelja Agronomskog fakulteta u Zagrebu (AMCA-FAZ).

POPIS RADOVA

Znanstveni radovi

1. Znanstveni radovi u časopisima s međunarodno priznatom recenzijom (časopisi indeksirani u bazama: CC, ISI, SCI)

1. I. Šimunić, F. Tomić, Z. Ostojić, Concentration and leaching of atrazine into drainage water in Gleyic Podzoluvisol, Rostlinna' Vy'roba', 48 (4), 2002., 167-174, Češka.
2. I. Šimunić, F. Tomić, I. Kisić, M. Romić, The content of Pb, Zn and Cd in Hydroameliorated soil and drainage water and their uptake by plants, Rostlinna' Vy'roba, 48(9), 2002., 401-406, Češka.
3. I. Šimunić, F. Tomić, I. Mesić, I. Kolak, Nitrogen leaching from meliorated soil, Die Bodenkultur, 53(2), 2002., 73-81, Austrija.
4. D. Petošić, L. Tadić, D. Romić, F. Tomić, Drainage outflow in different pipe-drainage variants on gleyic podzoluvisol in the Sava river valley, Irrigation and Drainage, The Journal of the International Commission on Irrigation and Drainage, John Wiley and Sons Ltd., 53(1), 2003., 17-25, Engleska.
5. K. Pandžić, I. Šimunić, F. Tomić, S. Husnjak, T. Likso, D. Petošić, Comparison of three mathematical models for the estimation of 10-day drain discharge, Theoretical and Applied Climatology, 85(1-2), 1006., 107-115, Austrija.
6. F. Tomić, T. Krička, I. Šimunić, D. Petošić, N. Voća, Ž. Jukić, Effect of drainage systems on the water release rate in the process of drying wheat and corn grain, Irrigation and Drainage, The Journal of the International Commission on Irrigation and Drainage, John Wiley and Sons Ltd., 56(1), 2007., 107-113, Engleska.
7. T. Krička, T. Čosić, F. Tomić, Ž. Jukić, A. Matin, Mineral composition of corn plant material after fertilization with fermented meat-bone meal, Cereal Research Communications, 35/2 (Part 1), 2007., 669-672, Mađarska.
8. Ž. Jukić, V. Janušić, A. Matin, F. Tomić, Water release rate from corn kernel affected by cropping intensity, Cereal Research Communications, 35/2 (Part 1), 2007., 569-572, Mađarska.
9. T. Krička, N. Voća, F. Tomić, V. Jurišić, Comparison of Rapeseed Drydown Rate in the Field Conditions in Relation to Convection Drying Process, Cereal Research Communications, 36 (Part 1, Suppl. S), 2008., 175-178, Mađarska.
10. I. Šimunić, M. Sraka, S. Husnjak, F. Tomić, K. Barić, Influence of drainpipe spacings on atrazine leaching, Cereal Research Communications, 36 (Part 2, Suppl. S), 2008., 1143-1146, Mađarska.
11. F. Tomić, T. Krička, S. Matić, Available Agricultural Areas and the use of Forests for Biofuel Production in Croatia, Šumarski list, 132 (7-8), 2008., 323-330, Hrvatska.

2. Znanstveni radovi u časopisima s međunarodno priznatom recenzijom (časopisi indeksirani u bazama: CAB, BA, Agricola, Agris)

1. F. Tomić, Reguliranje vodnog režima tla za intenzivni uzgoj karanfila, Zemljište i biljka, 22(1), Beograd, 1973., 105-117.
2. K. Šoštarić-Pisačić, F. Tomić, Utjecaj vodno toplinskog koeficijenta na produktivnost silažnog kukuruza te westerwoldskog i talijanskog ljulja, Poljoprivredna znanstvena smotra, 30(40), Zagreb, 1973., 557-569.
3. A. Butorac, F. Tomić, I. Turšić, Specifična volumna težina i interval vlažnosti tla kao faktori u uzgoju ozime pšenice, Agronomski glasnik, 37(7-8), Zagreb, 1975., 383-403.
4. F. Tomić, Utjecaj navodnjavanja i oblaganja sjemena na prinos mrkve, Poljoprivredna znanstvena smotra, 36(46), Zagreb, 1976., 197-210.
5. F. Tomić, Interval vlažnosti tla pri uzgoju poljoprivrednih kultura, Vodoprivreda, 7(39), Beograd, 1976., 21-26.
6. Z. Racz, A. Škorić, V. Mihalić, F. Tomić, Proizvodni potencijali i neka pitanja uređenja zemljišta u Hrvatskoj, Agronomski glasnik, 5, Zagreb, 1977., 417- 440.
7. F. Tomić, S. Vukušić, F. Levaković, Potrebe i mogućnosti rješavanja vodenog režima u Slavoniji i Baranji, Vodoprivreda, 9 (45-46), Beograd, 1977., 47-51.
8. F. Tomić, Utjecaj kontroliranog navodnjavanja na uzgoj kultura u staklenicima, Poljoprivredna znanstvena smotra, 41(51), Zagreb, 1977., 111-120.
9. I. Tomaš, F. Tomić, Rješavanje problema vodnog i solnog režima pri intenzivnom uzgoju kultura u staklenicima, Vodoprivreda, 9 (45-46), Beograd, 1977., 134-140.
10. F. Tomić, Potrebe, problemi i orijentacija u izvođenju sustava odvodnje i navodnavanja u Hrvatskoj, Vodoprivreda, 52-54, Beograd, 1978., 163-169.
11. F. Tomić, Reguliranje suvišnih voda u staklenicima, Agronomski glasnik, 6, Zagreb, 1980., 713-725.
12. F. Tomić, Doziranje vode pri navodnjavanju u staklenicima na osnovu mjerenja vlage u supstratu, Agronomski glasnik, 4, Zagreb, 1980., 401-408.
13. F. Tomić, I. Marinčić, I. Šalinović, V. Čurlin, T. Ramljak, B. Pejaković, Vodni režim i mogućnost daljnjih melioracija krških polja u Dalmaciji, Agronomski glasnik, 5-6, Zagreb, 1981., 583-606.
14. F. Tomić, F. Levaković, M. Medić, Primjena cijene drenaže na površinama PIK Vinkovci, Zemljište i biljka, 32 (1), Beograd, 1982., 85-94.
15. F. Tomić, Primjena detaljne odvodnje u Hrvatskoj, Vodoprivreda, 2/3, Beograd, 1985., 107-113.
16. Ž. Vidaček, F. Tomić, Proizvodna i melioracijska problematika poljoprivrednog zemljišta na području Šemovca, Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Varaždin, 1986., 141-152.
17. F. Tomić, S. Mađar, Stanje i perspektiva navodnjavanja u Hrvatskoj, Vodoprivreda, 3-4, Beograd, 1989., 177-181.
18. F. Tomić, J. Marušić, Z. Buntić, Uređenje poljoprivrednih površina u Hrvatskoj, Hrvatske vode, 1, Zagreb, 1993., 51-60.
19. I. Šimunić, F. Tomić, M. Pecina M. Romić, Djelovanje drenaže na koncentraciju dušika u drenažnoj vodi, Hrvatske vode, 1, Zagreb, 1993., 107-110.

20. F. Tomić, I. Šimunić, D. Petošić, Djelovanje različitih sustava detaljne odvodnje cijevnom drenažom, na teškom pseudoglej-glejnom tlu srednje Posavine, Agronomski glasnik, 56 (1/2), Zagreb, 1994., 159-175.
21. F. Tomić, Z. Mustapić, F. Bašić, J. Borošić, Promjene u izobrazbi na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Agronomski glasnik, 5, Zagreb, 1995., 337-343.
22. M. Gagro, F. Tomić, Z. Mustapić, F. Bašić, J. Borošić, V. Puzevski, E. Mulleneers, W. Willrink, D. Mihaljević, M. Jošt, N. Novosel, S. Tanić, M. Čuljat, I. Jurić, Poljoprivredna visokoškolska naobrazba u Hrvatskoj, 135. obljetnica poljoprivrednog školstva u Križevcima, Agronomski glasnik, 59(5), Zagreb, 1997., 314-337.
23. J. Borošić, D. Romić, F. Tomić, I. Žutić, Ž. Klačić, Učinak malčiranja i navodnjavanja u uzgoju paprike (*Capricum annum L.*) u sredozemnom području Hrvatske, Poljoprivredna znanstvena smotra, 63 (Supplement 4), Zagreb, 1998., 325-330.
24. J. Marušić, S. Mađar, F. Tomić, Hidromelioracijski sustavi za odvodnju, sjetvene površine i prirodi pšenice i kukuruza u Hrvatskoj od 1976.-1996. godine, Hrvatske vode, 22, Zagreb, 1998., 1-20.
25. F. Tomić, F. Bašić, R. Husinec, Obrazovanje u hrvatskoj poljoprivredi, jučer, danas i sutra, Stočarstvo, 6, Zagreb, 2000., 459-479.
26. F. Tomić, I. Šimunić, D. Petošić, D. Romić, Z. Šatović, Effect of drainpipe spacing on the yield of field crops grown on hydromeliorated soil, Agriculturae Conspectus Scientificus, 67(2), Zagreb, 2002., 101-105.
27. F. Tomić, Razvojne mogućnosti melioracijskih sustava u Hrvatskoj, Hrvatske vode, 11, 45, Zagreb, 2003., 375-380.
28. T. Krička, F. Tomić, N. Voća, Ž. Jukić, Liquid biofuels in system of sustainable agriculture, Industrial heat engineering, National Academy of Sciences Ukraine, 25, 4, Kijev, 2003., 87-90.
29. I. Šimunić, A. Senta, F. Tomić, Potreba i mogućnost navodnjavanja poljoprivrednih kultura u sjevernom dijelu Republike Hrvatske, Agronomski glasnik 68, 1, Zagreb, 2006., 13-29.
30. I. Mustać, D. Petošić, F. Tomić, D. Dolanjski, I. Stričević, Surface and Ground Water Regime in Bid-field Soils, Agriculturae Conspectus Scientificus, 72, 1, Zagreb, 2007., 59-67.
31. T. Krička, N. Voća, V. Janušić, F. Tomić, Ž. Jukić, A. Matin, Influence of Treatment and Storage of Rapeseed on its Properties as a Raw Material for Biodiesel Production, Agricultural Conspectus Scientificus, 72, 3, Zagreb, 2007., 173-176.
32. I. Šimunić, F. Tomić, Doziranje vode koristeći koeficijent navodnjavanja, Agronomski glasnik, 69,4, Zagreb, 2007., 245-253.
33. I. Šimunić, S. Husnjak, F. Tomić, Utjecaj suše na smanjenje prinosa poljoprivrednih kultura, Agronomski glasnik, 69, 5, Zagreb, 2007., 343-354.
34. G. Ondrašek, D. Romić, M. Romić, F. Tomić, I. Mustać, Salt Distribution in Peat Substrate Grown with Melon (*Cucumis Melo L*), Acta Horticulturae 779, 2008., 307-312.

3. Znanstveni radovi recenzirani i objavljeni u publikacijama međunarodnih skupova

1. F. Tomić, I. Brnetić, S. Milas, Water and nutrients for more intensive growth of tomato in greenhouses, International Congress of Human Food Production, Novi Sad, 1975., 206-218.
2. F. Tomić, S. Vukušić, The ground water in Agriculture and its regulation for the purpose of plant production Symposium on investigation use and economy of the ground water, International Center of water, Proceedings, Zagreb, 1978., 195-106.
3. F. Tomić, F. Levaković, K. Vlaketić, B. Đaković, The influence of tile drainage system on agrotehnical practices and yields of main fields crops, Proceedings of the 9th Conference of International Soil Tillage Research Organization, Osijek, 1982., 690-698.
4. B. Đaković, I. Marinčić, F. Tomić, Le drainage dans la vallee de la Save, Fonetionnement hydrique et comportment des sols, Association Française pour L'Etude du Sol, France, 1984., 203-216.
5. F. Tomić, I. Marinčić, Drainage of pseudogley and anphigley soils, 15th European Regional Conference, International Commission on Irrigation and Drainage, Proceedings, Dubrovnik, 1988., 221-231.
6. F. Tomić, D. Romić, Irrigation coefficient for peach tree, 16th European Regional Conference, International Commission on Irrigation and Drainage, Vol. 1, Drought phenomenon, Proceedings, Budimpešta, 1992., 525-532.
7. F. Tomić, Namakanje kmetijskih kultura s naglaskom na lokalizirano namakanje, Zbornik referatov Racionalizacija porabe vode z uborabo sistema lokaliziranega namakanja, Ministarstvo za kmetijstvo – Ministarstvo za varstvo okolja in urejanje prostora – Gospodarska zbornica Slovenije, Ljubljana, 1992., 17-32.
8. F. Tomić, J. Marušić, Damages of the war on hydromelioration systems and buildings in Croatia, 15th Congress on Irrigation and Drainage – Water Management in the Next Century, International Commission on Irrigation and Drainage, Proceedings, Haag, 1993., 101-102.
9. F. Tomić, D. Dumančić, D. Forca, Localized irrigation system applied on stony soils in carstic areas of Croatia, Proceedings of XII CIGR World Congress and AgEng 94, Conference on Agricultural Engineering, Europaen Society of Agricultural Engineers, Milano, 1994., 51-52.
10. D. Romić, F. Tomić, J. Borošić, D. Dolanjski, M. Romić, M. Janković, J. Marušić, D. Gereš, Effects of irrigation on components of secondary crops yields in Croatia, 17th European Regional Conference on Irrigation and Drainage, Volume 1, Yield response to water as effected by irrigation and drainage schedule, International Commission on Irrigation and Drainage, Proceedings, Varna, 1994., 19-28.
11. D. Dumančić, F. Tomić, D. Forca, Island of Unije – Sustainable Agricultural development, Proceedings of XII CIGR World Congress and AfEng, 94th Conference on Agricultural Engineering, European Society of Agricultural Engineers, Milano, 1994., 87-96.
12. D. Romić, F. Tomić, D. Petošić, Influence of Changes in the Ground Water Regime of Drought in Prekodravlje, International Workshop on Drought in the Carpethians Region, International Commission on Irrigation and Drainage, Proceedings, Budimpešta, 1995., 165-175.

13. F. Bašić, F. Tomić, Z. Mustapić, Food Standardisation – Basis of Sustainable Agriculture in Croatia, Proceedings of the Second European Conference on higher Education in Agriculture: Managing Change in the Food–Chain and Environment, Budimpešta, 1995., 191-198.
14. F. Tomić, D. Romić, Significance of soil water regime management for improvement of agriculture in the Zadar region, International workshop on water pollution and protection in agricultural practice, Hrvatske vode, 4, 15, Zagreb, 1996., 161-162.
15. F. Tomić, I. Šimunić, M. Bogunović, Water region of drained pseudogley-gley soil in the central Sava Valley, 6th Drainage workshop on drainage and the environment, International Commission on Irrigation and Drainage, Proceedings, Ljubljana, 1996., 242-249.
16. D. Romić, M. Romić, J. Borošić, F. Tomić, Ž. Klačić, Reduction of potential groundwater contamination in the production of vegetables on mulch – Lysimetric study, Bericht über die 6 Lisimetertagung "Lysimeter im dienste des Grundwasserschutzes", Irding, 1996., 117-120.
17. F. Bašić, F. Tomić, Classification of soil damages in Croatia, Second international conference – Soil monitoring in the Czech Republic, Proceedings, Brno, 1996., 134-143.
18. I. Šimunić, F. Tomić, J. Marušić, Dranabfluss und Stickstoffaustrag bei den Verschiedenen Systemen der Detailentwasserung, Donaulande uber Hydrologische Vorhersagen und Hydrologisch-wasseruzrtsehaftliche Grundlage, Band 19/2, Graz, 1996., E-31-37.
19. J. Marušić, A. Šarin, D. Gereš, F. Tomić, F. Bašić, J. Franetić, Information Regarding the Research Project "Agricultural Impacts on Water Quality in the Danubion Plaints", XVIIIth Conference of the Danube Countries, Management of Water Resources, Vol. 9/1, Graz, 1996., A-63-69.
20. F. Tomić, Irrigation in Conditions of Sustainable Agriculture, Meeting of Rain Bird Members in Europe, Theme: Contemporary Irrigation Systems, Proceedings, Bad Griesbach, 1996., 1-11.
21. S. Mađar, J. Šoštarić, F. Tomić, J. Marušić, Some climatic changes and its impact on Agriculture in East Croatia, International Conference on Sustainable Agriculture for food, energy and industry, International Commission on Irrigation and Drainage, Book of Abstracts, Braunsechweig, 1997., 102.
22. J. Šoštarić, S. Mađar, F. Tomić, J. Marušić, Requirements for sustainable irrigation in East Croatia, International Conference on Sustainsble irrigation in areas of water scarcity and drought, International Commission on Irrigation and Drainage, Proceedings, Oxford, 1997., 183-188.
23. F. Tomić, I. Šimunić, Drainage discharge and nitrogen leaching in different detailed drainage systems, International workshop, International Commission on Irrigation and Drainage, Proceedings, Prag, 1998., 72-79.
24. I. Šimunić, F. Tomić, Ž. Klačić, Die Konzentration von NO3-, NH4+ und die Menge des ausgewaschemen stickstoffs im Dränwasser bei verschudenen detaillierten Entwässerung-ssystemen, XIXth Conference of the Danube Countries, Osijek, 1998., 84-91.
25. J. Borošić, D. Romić, F. Tomić, I. Žutić, Ž. Klačić, Soil mulching and irrigation in bell pepper growing, Proceedings 14th International Congress on plastics in agriculture, Tel Aviv, 1998., 411-420.

26. I. Šimunić, F. Tomić, Ž. Klečić, Verschmutzung des Dränwassers auf einem Melioration Pseudogley-gley Standort, Arbeitgemeinschaft Donauländer Arbeitsgruppe Bodenschutz, Beiträge, Bratislava, 1999., 92-99.
27. I. Šimunić, F. Tomić, Stand von schweren Metallen und Atrazin in hydromelioriertem Pseudogley-gley Boden, Danube Countries Working Community, Soil Conservation Working Group, Contributions, Bratislava, 2000., 73-79.
28. I. Šimunić, F. Tomić, Lead and Cadmium in ameliorated soil, International Workshop-Assessment of the Quality of Contaminated Soils and Sites in Central and Eastern European Countries and Independent States, Sofija, 2001., 239-241.
29. F. Tomić, I. Šimunić, D. Romić, D. Petošić, Water dosage using the coefficient of irrigation, Samuel Tessedik Yubilee agricultural, Water and environmental management scientific days, Sarvas, 2002., 390-393.
30. F. Tomić, T. Krička, I. Šimunić, N. Voća, Ž. Jukić, Influence of pipe drainage on water release rate from a wheat kernel, International Conference on Drought mitigation and prevention of Land desertification, International Commission on Irrigation and Drainage, Bled, 2002., 1-5.
31. I. Šimunić, F. Tomić, D. Romić, Water dosage using the Coefficient of Irrigation in Growing of the Water-melon, Faculty of Agriculture Skopje and Ministry for Education Science of R. Macedonia, The First Simposium on Horticulture, Proceedings, Ohrid, 2002., 474-477.
32. T. Krička, N. Voća, Ž. Jukić, F. Tomić, Drying and storing of rape seeds in pilot – plant for biodiesel production in Croatia, Energy saving technologies for drying and hygrothermal processing, International Conference, Proceedings, Moskva, 2002., 99-103.
33. I. Šimunić, F. Tomić, D. Petošić, M. Mesić, L. Čoga, Quality of drainage waters of the Danube catchment area in the Republic of Croatia, XXIst Conference of the Danubian Countries on the hydrological forecasting and hydrological bases of water management, Book of Abstracts, Bukurešt, 2002., 88-89.
34. I. Šimunić, F. Tomić, Irrigation of Apple and Water-Melon Using the Coefficient of Irrigation, GIS & RS in Hydrology, Water Resources and Environment, Sun Yat-sen University, Three Georges Dam (Kina), 2003., 207-214.
35. I. Šimunić, F. Tomić, Heavy metals in hydroameliorated soil, drainage water, dry grain. Harvest residues and their balance, Danube countries working community, Soil Conservation Working Group, Soil Science and Conservation Research Institute, Proceedings, Bratislava, 2003., 45-51.
36. F. Tomić, Ž. Jukić, T. Krička, I. Šimunić, D. Petošić, N. Voća, Drying Wheat and Corn Kernel grown in different Types of Pipe Drainage, 1st International and 18th Croatian Congress of Technologists for Postharvest Technology "ZRNKO 04", Proceedings, Stubičke Toplice, 2004., 3 i 42.
37. I. Šimunić, F. Tomić, Excess water in drained soil, 22nd Conference of the Danubian Countries of the hydrological forcasting and hydrological bases of water management, Czech Hydrometeorologal Institute, Book of Abstracts, Brno, 2004., 211.
38. T. Krička, F. Tomić, Ž. Jukić, D. Ćurić, Effect of drying temperature on storing of rapeseed hybrids, Energy saving technologies for drying and hygrothermal processing, International Conference, Proceedings, 1, Moskva, 2005., 254-257.

39. N. Voća, F. Tomić, V. Janušić, Agrarian models of biodiesel production in Europe, Energy saving technologies for drying and hygrothermal processing, International Conference, Proceedings, 1, Moskva, 2005., 307-310.
40. T. Krička, F. Tomić, N. Voća, Ž. Jukić, V. Janušić, A. Matin, Pilot plant of biodiesel fuel in Republic of Croatia, Integrated systems for agri-food production SIPA '05, International Conference, Proceedings, Temišvar, 2005., 79-84.
41. F. Tomić, T. Krička, I. Šimunić, D. Petošić, N. Voća, Ž. Jukić, Effect of drainage systems on water release rate in the process of drying corn grain, 1st International and 18th Croatian Congress of Technologist for Postharvest Technology "ZRNKO 04", European Society of Agriculture Engineers and Balkan Environmental Association, Proceedings, Stubičke Toplice, 2005., 30-37.
42. I. Šimunić, F. Tomić, L. Čoga, Influence of drainage systems on contamination of water and soil, International Commission on Irrigation and Drainage, 21st European Regional Conference, Frankfurt/Odra – Slubice, 2005., 1-10.
43. F. Tomić, D. Romić, I. Šimunić, D. Petošić, Ameliorative measures in Croatia – Status and requirements, Xth Congress of Croatian Society of Soil Science, Soil functions in the environment, Summaries, Šibenik, 2006., 101.
44. I. Šimunić, F. Tomić, Leaching of Some Pollutants into Drainage Water in Croatia, 18th Congress of Soil Science, Technology and the Information Age, Book of Abstracts, Philadelphia, 2006., 468-469.
45. I. Šimunić, F. Tomić, Influence of climate Changes on irrigation requirements in northern Croatia, XXIII Conference of the Danubian Countries on the hydrological forecasting and hydrological bases of water management, Book of Abstracts, Beograd, 2006., 150.
46. F. Tomić, T. Krička, Main Elements of the EU Strategy for Biofuels, 2nd International and 19th Croatian Congress of Technologists for Postharvest Technology "ZRNKO 2006", European Society of Agricultural Engineers and Balkan Environmental Association, Book of Abstracts, Stubičke Toplice, 2006., 75.
47. F. Tomić, T. Krička, The European Union Long-term approach to the production and use of Biofuels, 4th International Oil and Gas, Conference, The Croatian Academy of Sciences and Arts – Scientific Council for Oil and the Croatian Association of the Petroleum Engineers and Geologists, Book of Abstracts, Zadar, 2007., 19-20.
48. T. Krička, F. Tomić, N. Voća, V. Janušić, Ž. Jukić, Biogas production from Agricultural Waste, 4th International Oil and Gas Conference, The Croatian Academy of Sciences and Arts – Scientific Council for Oil and the Croatian Association of the Petroleum Engineers and Geologists, Book of Abstracts, Zadar, 2007., 11-12.
49. I. Šimunić, S. Husnjak, A. Senta, F. Tomić, Utjecaj suše na visinu priroda poljoprivrednih kultura, 43. hrvatski i 3. međunarodni simpozij agronoma, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Balcan Environmental Association (B.E.N.A.), Zbornik radova, Opatija, 2008., 51-55.
50. F. Tomić, T. Krička, Agricultural Areas available for Biofuel Production in Croatia, 15th International Conference – Krmiva 2008, Programme and paper Summaries, Opatija, 2008., 56-57.

51. T. Krička, F. Tomić, N. Voća, T. Brlek Savić, V. Jurišić, N. Biladžija, A. Matin, Physico-chemical Properties of Rapeseed after Different Treatments of Air Draying Temperature and Storage, First International Conference – Sustainable Postharvest and Food Technologies and XXI National Conference – Processing and Energy in Agriculture, PTEP 2009, 13, 3, Divčibare, 1009., 210-215.
52. T. Krička, N. Voća, F. Tomić, A. Matin, T. Brlek Savić, V. Jurišić, Energy Potential of Biomass, 16th International Conference – Krmiva 2009, Book of Abstracts, Opatija, 2009., 26-27.
53. F. Tomić, T. Krička, S. Matić, I. Šimunić, N. Voća, Potentials for Biofuel Production in Croatia, 4th International Environmental Conference, Life Quality and Capacity Building in the frame of a Safe Environment, Balkan Environmental Association (B.E.N.A.), Abstracts, Katerini, 2009., 3.
54. I. Šimunić, F. Tomić, T. Krička, Leaching Nitrate and Atrazine on the Reclamation Test Field of Different Drainpipe Spacing, 4th International Environmeal Conference, Life Quality and Capacity Building in the frame of a Safe Environment, Balkan Environmental Association (B.E.N.A.), Abstracts, Katerini, 2009., 22.

4. Znanstveni radovi recenzirani i objavljeni u domaćim časopisima

1. F. Tomić, I. Tomaš, Uređenje vodnog režima i supstrata za uzgoj stakleničkih kultura u donjem Miholjcu, Hortikultura, 4, Zagreb, 1980., 3-7.
2. F. Tomić, Problemi filter materijala u sustavu detaljne odvodnje, Poljoprivredne aktualnosti, 1-2, Zagreb, 1986., 281-296.
3. A. Butorac, F. Tomić, Sadašnje stanje hidro i agromelioracija u Hrvatskoj i smjernice za njihovo korištenje u praksi, Poljoprivredne aktualnosti, 1-2, Zagreb, 1987., 85-105.
4. F. Tomić, D. Romić, Mjerenje vlažnosti tla Agrotestom, Poljoprivredne aktualnosti, 37, 3-4, Zagreb, 1990., 507-511.
5. F. Tomić, Z. Kos, S. Mađer, Navodnjavanje kao dio suvremene poljoprivrede, Poljoprivredne aktualnosti, 36, 3-4, Zagreb, 1991., 399-404.
6. D. Romić, F. Tomić, J. Borošić, D. Dolanjski, M. Romić, M. Salajec, Djelovanje navodnjavanja na komponente priroda kultura u postrnoj sjetvi, Poljoprivredne aktualnosti, 29, 3-4, Zagreb, 1993., 373-383.
7. F. Tomić, D. Petošić, D. Romić, I. Šimunović, I. Stričević, Posljedice nepravilnog izvođenja i neadekvatnog održavanja sustava odvodnje, Poljoprivredne aktualnosti, 29, 3-4, Zagreb, 1993., 521-527.
8. F. Tomić, D. Petošić, I. Šimunić, Reguliranje suvišnih voda tla u svrhu ostvarivanja održive poljoprivrede, Poljoprivredne aktualnosti, 30, 3-4, Zagreb, 1994., 295-310.
9. F. Tomić, J. Marušić, Uloga melioracija u razvoju agrara Hrvatske, Poljoprivredne aktualnosti, 30, 3-4, Zagreb, 1994., 413-420.

5. Znanstveni radovi recenzirani i objavljeni u publikacijama domaćih skupova

1. F. Tomić, Stočni kelj u različitim uvjetima vlage tla, Simpozij o krmnom bilju, Zbornik radova, Kruševac, 1972., 72-84.
2. K. Šoštarić-Pisačić, F. Tomić, Utjecaj vodno-toplinskog koeficijenta na produktivnost nekih krmnih kultura, Simpozij o krmnom bilju, Zbornik radova, Kruševac, 1972., 48-59.

3. F. Tomić, Reguliranje vodnog režima tla za intenzivni uzgoj karanfila, IV. kongres JDZP zemljišta, Plenarni referati i izvodi, Beograd, 1972., 222-223.
4. F. Tomić, Navodnjavanje mrkve, IV. kongres JDZP zemljišta, Plenarni referati i izvodi, Beograd, 1972., 223-224.
5. F. Tomić, M. Dujmović, Korištenje vode iz malih akumulacija za proizvodnju povrća na proizvodnom posjedu u Dalmaciji, Simpozij o mehanizaciji poljoprivredne proizvodnje na privatnom posjedu, Zbornik radova, Bled, 1974., 405-415.
6. F. Tomić, Uređenje vodnog režima tla za uzgoj kukuruza, Simpozij o uređenju zemljišta – osnova za intenzivnu proizvodnju kukuruza, Osijek, 1976., 117-125.
7. F. Tomić, I. Marinčić, Detaljna odvodnja teških tala, Savjetovanje Uređenje površina s gledišta hidro i agromelioracija, knj. II, Zadar, 1979., 12.
8. I. Šalinović, F. Tomić, Pedološko-melioracijska podloga za potrebe projektiranja detaljne odvodnje, Savjetovanje Uređenje površina s gledišta hidro i agromelioracije, knj. II, Zadar, 1979., 14.
9. F. Tomić, I. Šalinović, Uređenje vodnog režima tla na površinama Crnac polja, Savjetovanje Uređenje površina s gledišta hidro i agromelioracija, knj. I, Zadar, 1979., 27.
10. F. Tomić, Primjena cijevne drenaže u zatvorenom prostoru, Savjetovanje Uređenje površina s gledišta hidro i agromelioracije, knj. II, Zadar, 1979., 6.
11. I. Šalinović, F. Tomić, D. Petošić, B. Rus, Detaljna odvodnja objekta Žažvić, Savjetovanje o suvremenoj poljoprivredi, Radovi savjetovanja, Split, 1981., 65-73.
12. F. Tomić, I. Marinčić, Stanje poljoprivrednih površina i reguliranje suvišnih voda na njima, Savjetovanje o aktualnim problemima mehanizacije poljoprivrede, Zbornik radova, Zagreb, 1982., 129-137.
13. F. Tomić, Vodni režim tla kao ograničavajući faktor biljne proizvodnje, Savjetovanje Analiza limitirajućih faktora proizvodnje ratarskih i industrijskih kultura, Radovi savjetovanja, Opatija, 1982., 82-94.
14. I. Marinčić, F. Tomić, Uloga filter materijala kod detaljne odvodnje i mehanizacija njegove ugradnje, Savjetovanje o aktualnim problemima mehanizacije poljoprivrede, Zbornik radova – dodatak Zagreb, 1982., 8.
15. F. Tomić, I. Šalinović, Reguliranje vodnog režima na teškim tlima, Peti simpozij o oštećenju zemljišta i problemima njegove zaštite, Zbornik radova, Varaždin, 1983., 48-54.
16. F. Tomić, I. Šalinović, Stanje poljoprivrednih površina i prijedlog za donošenje zakonskih propisa za njihovo uređenje, Peti simpozij o oštećenju zemljišta i problemima njegove zaštite, Zbornik radova, Varaždin, 1983., 68-75.
17. F. Tomić, I. Šalinović, I. Marinčić, Reguliranje suvišnih voda na najraširenijim hidromorfnim tlima u Sloveniji, Posvetivanje o osuševanju in namakanju kmetijskih zemljišč, Zveza društev gradbenih inženjerev in tehnikov Slovenije, Zbornik referatov, Gornja Radgona, 1983., 9-39.
18. F. Tomić, I. Marinčić, M. Adam, Slana tla i njihove melioracije, Savjetovanje o biljnoj proizvodnji, Fakultet poljoprivrednih znanosti Zagreb, Opatija, 1984., 11.
19. F. Tomić, I. Šalinović, Potreba primjene intenzivne detaljne odvodnje,

VII. kongres Jugoslavenskog društva za proučavanje tla, Zbornik radova, Priština, 1984., 92-107.
20. F. Tomić, I. Marinčić, D. Petošić, Primijenjene mjere detaljne odvodnje za reguliranje suvišnih voda na površinama Črnec polja, Savjetovanje Veliki odvodni sustavi s posebnim osvrtom na Črnec polje, Zbornik radova, Zagreb, 1985., 150-208.
21. F. Tomić, Ž. Vidaček, Potrebe i mogućnosti primjene dopunskog navodnjavanja na određenim površinama Črnec polja, Savjetovanje Veliki odvodni sustavi s posebnim osvrtom na Črnec polje, Zbornik radova, Zagreb, 1985., 365-381.
22. F. Tomić, M. Čuljat, D. Petošić, Strojevi za izvođenje melioracijskih radova, Savjetovanje o aktualnim zadacima mehanizacije poljoprivrede, Fakultet poljoprivrednih znanosti, Zbornik radova, Split, 1985., 45-59.
23. F. Tomić, Krška polja i njihove melioracije u Dalmaciji, Plenarni referati i izvodi, Kongres JDPZ, Cetinje, 1988., 6 i 8.
24. F. Tomić, A. Medin, D. Romić, Z. Bušić, Interval vlažnosti tla pri uzgoju breskve, Plenarni referati i izvodi, Kongres JDPZ, Cetinje, 1988., 9.
25. F. Tomić, D. Petošić, Dosadašnja iskustva i potrebe daljnjeg uređenja zemljišta u Posavini, Savjetovanje Rijeka Sava, zaštita i korištenje voda, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zbornik radova, Zagreb, 1989., 121-132.
26. F. Tomić, Uređenje površina u svrhu primjene navodnjavanja, XXIII. znanstveno-stručni skup agronoma, Poljoprivredni fakultet Novi Sad, Prilog Zborniku radova, Kupari, 1989., 21 str.
27. F. Tomić, T. Budin, Poljoprivreda u melioracijskom području doline rijeke Save, Savjetovanje Rijeka Sava, zaštita i korištenje voda, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zbornik radova, Zagreb, 1989., 133-151.
28. F. Tomić, A. Medin, Z. Bušić, D. Romić, Navodnjavanje breskve, Simpozij o navodnjavanju, Radovi simpozija, Subotica, 1989., 72-87.
29. F. Tomić, Reguliranje vodnog režima tla u poljskim uvjetima i zaštićenom prostoru primjenom plastičnih materijala, Materijal savjetovanja, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Uvodni referat, Zagreb, 1990., 24.
30. D. Romić, F. Tomić, Utjecaj promjene režima podzemnih voda na pojavu suše u Prekodravlju, Okrugli stol o suši, Hrvatsko hidrološko društvo − Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zbornik radova, Zagreb, 1993., 121-130.
31. F. Tomić, D. Romić, D. Gereš, Suvremeni pristup navodnjavanju, Okrugli stol o suši, Hrvatsko hidrološko društvo − Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zbornik radova, Zagreb, 1993., 111-120.
32. F. Tomić, S. Mađar, J. Marušić, Navodnjavanje i održiva poljoprivreda, Okrugli stol o suši, Hrvatsko hidrološko društvo − Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zbornik radova, Zagreb, 1993., 103-110.
33. F. Tomić, I. Šimunić, D. Romić, D. Petošić, Melioracijske mjere za unapređenje poljodjelstva u agroekološkim uvjetima Imotskog polja, Hrvatsko ekološko društvo, Zbornik radova s Kongresa Prirodoslovna istraživanja Biokovskog područja, Makarska, 1993., 253-259.
34. F. Tomić, D. Romić, Potreba i primjena navodnjavanja na hrvatskim otocima, Savjetovanje o strategiji održivog razvitka hrvatskih otoka, Ministarstvo pomorstva, prometa i veza Republike Hrvatske − Centar za razvitak otoka, Zbornik radova, Hvar, 1994., 269-277.

35. F. Tomić, D. Romić, Ž. Bašić, Održavanje optimalne vlažnosti tla primjenom vlagomjera Higrogea HG 93, Tradicijsko međunarodno savjetovanje o aktualnim zadacima mehanizacije poljoprivrede, Zbornik radova, Osijek, 1994., 403-408.
36. D. Romić, F. Tomić, M. Romić D. Kaučić, Procjena potreba vode za navodnjavanje u Hrvatskoj primjenom modela i test kulture, Znanstveni skup Poljoprivreda i gospodarenje vodama, Priopćenja, Bizovačke Toplice, 1994., 391-398.
37. F. Tomić, J. Marušić, Stanje i perspektive melioracija u Hrvatskoj, Znanstveni skup Poljoprivreda i gospodarenje vodama, Priopćenja, Bizovačke Toplice, 1994., 41-52.
38. I. Šimunić, F. Tomić, D. Petošić, I. Stričević, B. Rus, Utjecaj različitih razmaka cijevne drenaže s dodatnim agrotehničkim mjerama na reguliranje vodnog režima hidromelioriranog pseudoglej-glejnog tla, Znanstveni skup Poljoprivreda i gospodarenje vodama, Priopćenja, Bizovačke Toplice, 1994., 399-411.
39. F. Tomić, T. Budin, Nove tehnologije u dugoročnom razvitku hrvatske poljoprivrede, Savjetovanje o strategiji dugoročnog razvitka hrvatske poljoprivrede, Hrvatska veterinarska komora, Zbornik radova, Zagreb, 1994., 156-170.
40. S. Mađar, F. Tomić, Važnost vode u razvoju ekološki prihvatljive poljoprivrede, Savjetovanje o strategiji dugoročnog razvitka hrvatske poljoprivrede, Hrvatska veterinarska komora, Zbornik radova, Zagreb, 1994., 130-136.
41. J. Marušić, F. Tomić, Hidrotehničke melioracije – preduvjet razvitka hrvatske poljoprivrede, Savjetovanje o strategiji dugoročnog razvitka hrvatske poljoprivrede, Hrvatska veterinarska komora, Zbornik radova, Zagreb, 1994., 180-191.
42. I. Šimunić, F. Tomić, S. Redžepović, Koncentracija NO3-N i NH4-N u drenažnim vodama pri različitim sustavima detaljne odvodnje, Održivi razvoj i upravljanje vodama, Prva hrvatska konferencija o vodama, Zbornik radova, Dubrovnik, 1995., 487-496.
43. D. Petošić, F. Tomić, Plitka drenaža u sustavu kombinirane detaljne odvodnje vertičnog amfigleja, XXXI. znanstveno-stručno savjetovanje, Agronomski fakultet Zagreb, Sažeci, Pula, 1995., 15-16.
44. D. Romić, F. Tomić, J. Borošić, D. Dolanjski, M. Janković, F. Bašić, Utjecaj navodnjavanja na prinos kultura u pastrnoj sjetvi, XXXI. znanstveno-stručno savjetovanje, Agronomski fakultet Zagreb, Sažeci, Pula, 1995., 18.
45. D. Romić, F. Tomić, M. Romić, Dinamika i porijeklo soli u vodama Vranskog jezera, Održivi razvoj i upravljanje vodama, Prva hrvatska konferencija o vodama, Zbornik radova, Dubrovnik, 1995., 303-309.
46. F. Tomić, F. Bašić, D. Romić, I. Šimunić, J. Borošić, Navodnjavanje u uvjetima održive poljoprivrede, Zbornik sažetaka simpozija Unapređenje ratarske, stočarske i povrćarske proizvodnje i primjena biotehnologije u poljoprivredi, Agronomski fakultet Zagreb, Pula, 1996., 19.
47. J. Borošić, D. Romić, F. Tomić, I. Žutić, Ž. Klačić, V. Prtenjača, Utjecaj malčiranja tla i navodnjavanja kao komponente prinosa paprike, Zbornik sažetaka simpozija Unapređenje ratarske, stočarske i povrćarske proizvod-

nje i primjena biotehnologija u poljoprivredi, Agronomski fakultet Zagreb, Pula, 1996., 84.
48. J. Šimunić, F. Tomić, D. Petošić, I. Stričević, B. Rus, Utjecaj različitih sustava detaljne odvodnje na drenažno istjecanje, ispiranje dušika i visinu prinosa, Zbornik sažetaka simpozija Unapređenje ratarske, stočarske i povrćarske proizvodnje i primjena biotehnologija u poljoprivredi, Agronomski fakultet Zagreb, Pula, 1996., 21.
49. D. Romić, J. Borošić, M. Romić, F. Tomić, Ž. Klačić, M. Poljak, Malčiranje tla i fertilizacija kao čimbenik u zaštiti podzemnih voda, Zbornik sažetaka simpozija Unapređenje ratarske, stočarske i povrćarske proizvodnje i primjena biotehnologije u poljoprivrede, Agronomski fakultet Zagreb, Pula, 1996., 20.
50. F. Tomić, I. Šimunić, D. Petošić, I. Stričević, Ž. Klačić, Utjecaj cijevne drenaže na ispiranje dušika iz tla, 4. sjednica Dunavskih zemalja "Zaštita tla", Zbornik radova, Osijek, 1997., 76-85.
51. F. Tomić, J. Marušić, F. Bašić, S. Mađar, D. Romić, D. Petošić, I. Šimunić, Ž. Klačić, Značenje odvodnje i navodnjavanja u ostvarivanju održive poljoprivrede u Hrvatskoj, Zbornik sažetaka XXXIII. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma s međunarodnim sudjelovanjem, Pula, 1997., 13.
52. D. Romić, M. Romić, F. Tomić, Ž. Klačić, Korištenje poljoprivrednog prostora i mogućnost onečišćenja podzemnih voda, Zbornik sažetaka XXXIII. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma s međunarodnim sudjelovanjem, Pula, 1997., 10.
53. I. Šimunić, F. Tomić, V. Drevenkar, Ž. Klačić, D. Petošić, I. Stričević, B. Rus, Koncentracija NO3 i atrazina u drenažnim vodama različitih sustava detaljne odvodnje na pseudoglej-glejnom tlu, Zbornik sažetaka XXXIII. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma s međunarodnim sudjelovanjem, Pula, 1997., 11.
54. F. Tomić, S. Mađar, D. Romić, J. Marušić, J. Šoštarić, Ž. Klačić, Reguliranje vodnog režima tla u klimatskim promjenama i uvjetima održive poljoprivrede, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem: Prilagodba poljoprivrede i šumarstva klimi i njenim promjenama, Zbornik radova, Zagreb, 1998., 85-96.
55. S. Mađar, J. Šoštarić, F. Tomić, J. Marušić, Neke klimatske promjene i njihov utjecaj na poljoprivredu Istočne Hrvatske, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem: Prilagodba poljoprivrede i šumarstva klimi i njenim promjenama, Zbornik radova, Zagreb, 1998., 127-135.
56. F. Tomić, D. Petošić, D. Romić, I. Stričević, M. Romić, Ž. Klačić, Novi pristup u primjeni odvodnje i navodnjavanja, Savjetovanje agronoma, Opatija, 1998., 74-81.
57. F. Tomić, Navodnjavanje u održivoj poljoprivredi, Savjetovanje Strategija razvitka poljoprivrede Herceg-Bosne, Neum, 1998., 11.
58. I. Šimunić, F. Tomić, V. Drevenkar, Ž. Klačić, I. Stričević, B. Rus, Koncentracija atrazina u tlu i drenažnim vodama različitih sustava detaljne odvodnje na pseudoglej-glejnom tlu XXXIV. znanstveni skup hrvatskih agronoma s međunarodnim sudjelovanjem, Zbornik radova, Opatija, 1998., 164-166.
59. I. Šimunić, F. Tomić, J. Marušić, Stupanj onečišćenja drenažnih voda na

hidromelioriranom pseudoglejnom tlu Srednje Posavine, Znanstveni skup hrvatskih agronoma, Zbornik radova, Opatija, 1999., 183-185.
60. F. Tomić, D. Romić, J. Marušić, S. Mađar, Potrebe i mogućnosti primjene navodnjavanja na području Iloka, Znanstveni skup u povodu 100. obljetnice Poljoprivredne škole u Iloku, Smjernice razvitka poljoprivrede zapadnog Srijema na pragu novog milenija, Zbornik radova, Ilok, 1999., 118-129.
61. I. Šimunić, F. Tomić, S. Ostojić, D. Petošić, Ostaci atrazina u drenažnim vodama i tlu Srednje Posavine, 2. hrvatska konferencija o vodama, Zbornik radova, Dubrovnik, 1999., 681-687.
62. I. Šimunić, F. Tomić, J. Marušić, Stupanj onečišćenja drenažnih voda na hidromelioriranom pseudoglej-glejnom tlu srednje Posavine, XXXV. znanstveni skup hrvatskih agronoma, Zbornik sažetaka, Opatija, 1999., 42-43.
63. F. Tomić, F. Bašić, R. Husinec, Obrazovanje u Hrvatskoj poljoprivredi, Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 140. obljetnice poljoprivrednog školstva u Križevcima, Zbornik radova, Križevci, 2000., 35-52.
64. F. Tomić, I. Šimunić, D. Petošić, D. Romić, I. Stričević, Određivanje početka navodnjavanja bioklimatskim koeficijentima, XXXVI. znanstveni skup hrvatskih agronoma, Zbornik sažetaka, Opatija, 2000., 52.
65. D. Romić, F. Tomić, D. Gereš, Stvarni i potencijalni problemi korištenja slane vode za navodnjavanje u dolini Neretve, XXXVI. znanstveni skup hrvatskih agronoma, Zbornik sažetaka, Opatija, 2000., 49.
66. T. Krička, F. Tomić, Z. Mustapić, Ž. Jukić, N. Voća, Pokretanje proizvodnje biodizelskog goriva u RH, 37. znanstveni skup hrvatskih agronoma, Zbornik radova, Opatija, 2001., 19-23.
67. F. Tomić, T. Krička, I. Šimunić, D. Petošić, N. Voća, Ž. Jukić, Utjecaj cijevne drenaže na brzinu otpuštanja vode iz zrna pšenice, 17. hrvatsko savjetovanje tehnologa sušenja i skladištenja "ZRNKO 01", Zbornik radova, Trakošćan, 2001., 25-37.
68. D. Petošić, F. Tomić, I. Šimunić, I. Stričević, B. Rus, Intenzitet odvodnje različitih varijanata drenaže na pseudoglej-glejnom tlu u Posavini, IX. kongres Hrvatskog tloznanstvenog društva, Zbornik sažetaka, Brijuni, 2001., 113-114.
69. D. Petošić, F. Tomić, I. Šimunić, I. Stričević, B. Rus, Stanje i perspektiva gospodarenja na hidromelioriranim površinama u Posavini, 37. znanstveni skup hrvatskih agronoma s međunarodnim sudjelovanjem, Zbornik sažetaka, Opatija, 2001., 59.
70. F. Tomić, I. Šimunić, D. Romić, D. Petošić, I. Stričević, Doziranje vode u uvjetima navodnjavanja pomoću bioklimatskog koeficijenta, IX. kongres Hrvatskog tloznanstvenog društva, Zbornik sažetaka, Brijuni, 2001., 114-115.
71. T. Krička, F. Tomić, N. Voća, Ž. Jukić, Tekuća biogoriva u sustavu održive poljoprivrede, I. hrvatska konferencija Ekoinženjerstvo 2002., Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa – Hrvatski inženjerski savez, Sažeci, Plitvička jezera, 2002., 80.
72. F. Tomić, I. Šimunić, Kakvoća drenažnih voda Podunavskog sliva u Republici Hrvatskoj, I. hrvatska konferencija Ekoinženjerstvo 2002., Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa – Hrvatski inženjerski savez, Sažeci, Plitvička jezera, 2002., 119.

73. F. Tomić, D. Petošić, I. Stričević, D. Dolanjski, I. Mustać, Značajke vodnog režima i stanje tala na području Donjeg toka budućeg kanala Dunav – Sava, 3. konferencija o vodama, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Hrvatske vode u 21. stoljeću, Zbornik radova, Osijek, 2003., 951-959.
74. F. Tomić, I. Šimunić, Navodnjavanje jabuka koristeći koeficijent navodnjavanja, Priopćenja XXXVIII. znanstvenog skupa Hrvatskih agronoma, Opatija, 2003., 569-571.
75. I. Šimunić, F. Tomić, D. Petošić, Višak vode u hidromelioriranom tlu, 3. konferencija o vodama, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Hrvatske vode u 21. stoljeću, Zbornik radova, Osijek, 2003., 457-461.
76. F. Tomić, Razvojne mogućnosti melioracijskih sustava u Hrvatskoj, Stručno-znanstveni skup Stanje i održivi razvoj hidromelioracijskih sustava u Hrvatskoj, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje i Ministarstvo poljoprivrede u šumarstva, Knjiga sažetaka, Zagreb, 2003., 11.
77. D. Petošić, F. Tomić, I. Stričević, D. Dolanjski, I. Mustać, Utjecaj poljoprivredne proizvodnje na kakvoću podzemne vode na području Bić polja, Priopćenje XXXIX. znanstvenog skupa Hrvatskih agronoma, Zbornik radova, Opatija, 2004., 426-428.
78. I. Šimunić, F. Tomić, Doziranje vode koristeći koeficijent navodnjavanja, Priopćenje XXXVIII. znanstvenog skupa Hrvatskih agronoma, Opatija, 2004., 569-571.
79. I. Šimunić, F. Tomić, B. Rus, I. Stričević, Navodnjavanje u svrhu unapređivanja poljoprivredne proizvodnje, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 40. znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem, Zbornik radova, Opatija, 2005., 735-736.
80. I. Šimunić, S. Husnjak, A. Sonta, K. Pandžić, F. Tomić, T. Lisko, Potreba i mogućnost navodnjavanja poljoprivrednih kultura uz područje rijeke Drave, 4. hrvatska konferencija o vodama s međunarodnim sudjelovanjem, Hrvatske vode i Europska unija – Izazovi i mogućnosti, Zbornik radova, Opatija, 2007., 639-646.
81. D. Petošić, F. Tomić, I. Mustać, D. Dolanjski, I. Stričević, D. Dević, Monitoring vodnog režima poljoprivrednih tala u području višenamjenskog kanala Dunav – Sava, 4. hrvatska konferencija o vodama, Hrvatske vode i Europska unija – Izazovi i mogućnosti, Zbornik radova, Opatija, 2007., 617-625.
82. F. Tomić, T. Krička, Strategija proizvodnje i korištenja biogoriva u Europskoj uniji, Poljoprivreda i šumarstvo kao proizvođači obnovljivih izvora energije, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zbornik radova znanstvenog skupa, Zagreb, 2007., 43-51.
83. T. Krička, F. Tomić, N. Voća, Ž. Jukić, V. Janušić, A. Matin, Proizvodnja obnovljivih izvora energije u EU, Poljoprivreda i šumarstvo kao proizvođači obnovljivih izvora energije, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zbornik radova znanstvenog skupa, Zagreb, 2007., 9-16.
84. F. Tomić, D. Romić, S. Mađar, Stanje i perspektive melioracijskih mjera u Hrvatskoj, Melioracijske mjere u svrhu unapređenja ruralnog prostora, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zbornik radova znanstvenog skupa, Zagreb, 2007., 7-20.
85. D. Romić, J. Marušić, F. Tomić, D. Holjević, S. Mađar, Nacionalni projekt navodnjavanja i njegova realizacija u svrhu unapređenja poljoprivrede,

Melioracijske mjere u svrhu unapređenja ruralnog prostora, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zbornik radova znanstvenog skupa, Zagreb, 2007., 117-148.

86. I. Šimunić, A. Senta, F. Tomić, Potreba navodnjavanja i kakvoća vode u Podravskom području, Znanstveni skup "Voda – hrvatsko blago", Zbornik radova, Matica hrvatska – Ogranak u Rijeci, Rijeka, 2007., 113-131.
87. I. Šimunić, F. Tomić, Ž. Vidaček, Navodnjavanje jabuka i bresaka koristeći koeficijent navodnjavanja, 2. znanstveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara s međunarodnim sudjelovanjem, Zbornik sažetaka, Zadar, 2007., 104.
88. I. Šimunić, S. Husnjak, Ž. Vidaček, B. Rus, F. Tomić, A. Senta, I. Stričević, Izrada pilot projekta navodnjavanja "Kapinci-Vlaška", 42. hrvatski i 2. međunarodni simpozij hrvatskih agronoma, Zbornik sažetaka, Opatija, 2007., 13-14.
89. F. Tomić, T. Krička, S. Matić, Raspoložive poljoprivredne i šumske površine za proizvodnju biogoriva u Hrvatskoj, Okrugli stol 3. hrvatski dani biomase i 10. europski dani biomase regija 2008, uvodni referat , Našice, 2008., 9.
90. F. Tomić, D. Romić, E. Kos, J. Marušić, Potrebe, mogućnosti i koristi navodnjavanja u zapadnom Srijemu, Miholjski dani Općine Lovas, uvodni referat, Lovas, 2008., 15.
91. T. Krička, F. Tomić, Z. Čuhnil, Nove smjernice proizvodnje biogoriva u Europskoj uniji, 7. lošinjski dani bioetike, Simpozij Integrativna bioetika i nova epoha, Mali Lošinj, 2008., 148-150.
92. D. Romić, F. Tomić, Ž. Katuša, I. Paić, D. Petošić, Obnova, razvoj i izgradnja sustava navodnjavanja u Zadarskoj županiji, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Okrugli stol Aktualni trenutak odvodnje i navodnjavanja u Hrvatskoj, Zbornik radova, Zadar, 2009., 75-92.

6. Znanstveni kvalifikacijski radovi

1. F. Tomić, Optimalna vlažnost tla za uzgoj postrnog stočnog kelja, magistarski rad, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 1969., 127 str.
2. F. Tomić, Vodni režim tla i njegov utjecaj na uzgoj karanfila u zatvorenom prostoru, doktorski rad, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad. 1972., 185 str.

7. Stručni radovi u časopisima, zbornicima i drugim izdanjima

1. F. Tomić, Navodnjavanje u poljoprivredi, Agrotehničar, 147, Zagreb, 1968., 2-3.
2. F. Tomić, Vrijeme kada treba početi s navodnjavanjem, Agrotehničar, 147, Zagreb, 1968., 6-7.
3. F. Tomić, Potreba navodnjavanja u Istočnoj Slavoniji i Baranji, Informator, IPK Osijek, 8/9, Osijek, 1975., 14-19.
4. F. Tomić, Vrijeme i obrok navodnjavanja, Informator, IPK Osijek, 8/9, Osijek, 1975., 20-26.
5. F. Tomić, Potrebe i mogućnosti primjene suvremene mehanizacije za dreniranje poljoprivrednih površina, Savjetovanje o aktualnim problemima mehanizacije poljoprivrede, Zborniku radova, Prilog, Zadar, 1976., 83-97.
6. F. Tomić, D. Petošić, N. Ljiljak, S. Čalo, Reguliranje vlažnosti tla u uvjetima navodnjavanja rajčice, Informator IPK Osijek o stručnim i znanstvenim dostignućima u poljoprivrednoj proizvodnji, 20-21, Osijek, 1977., 59-79.

7. F. Tomić, Stanje površina melioracijskih područja i prijedlozi za njihovo uređenje, Bilten, Časopis za suvremenu poljoprivredu, 8, Zagreb, 1979., 19-30.
8. F. Tomić, Reforma odgojno-obrazovnog procesa i pravci razvoja obrazovanja na fakultetima i višim školama, priopćenje podneseno na Skupštini zajednice poljoprivrednih fakulteta i viših škola, uvodni referat, Zagreb, 1980., 17.
9. F. Bašić, F. Tomić, I. Marinčić, S. Vukušić, I. Bašić, Aktualni problemi uređenja zemljišta za intenzivnu proizvodnju šećerne repe na sirovinskom području Tvornice šećera u Virovitici, Savjetovanje o repi, uvodni referat, Koprivnica, 1982., 20.
10. F. Tomić, Razmak drenažnih cijevi, Agrotehničar, ATEP, 12, Zagreb, 1986., 19-32.
11. F. Tomić, Reguliranje vodnog režima tla, Gospodarski list, god. 144, br. 21/22, Zagreb, 1986., 13-14.
12. F. Tomić, Gibanje i značaj vode u tlu, Gospodarski list, god. 145, br. 23/24, Zagreb, 1986., 21-22.
13. F. Tomić, Sustav detaljne odvodnje, Seminar hidrotehničkih melioracija, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Materijali seminara, Zagreb, 1987., 45-68.
14. F. Tomić, Navodnjavanje kapanjem, Vjesnik, Rubrika Poljoprivreda – Melioracije, Zagreb, kolovoz 1987., 26.
15. F. Tomić, Održavanje vlažnosti tla, Vjesnik, Rubrika Poljoprivreda – Melioracije, Zagreb, 6. rujna 1987., 15.
16. F. Tomić, Doziranje vode pri navodnjavanju, Vjesnik, Rubrika Poljoprivreda – Melioracije, Zagreb, 20. rujna 1987., 17.
17. F. Tomić, Kritično razdoblje biljke za vodu, Vjesnik, Rubrika Poljoprivreda – Melioracije, Zagreb, 27. rujna 1987, 17.
18. F. Tomić, Elementi navodnjavanja, Seminar hidrotehničkih melioracija, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Materijali seminara, Zagreb, 1987., 31-56.
19. F. Tomić, Problem filter materijala u sustavu detaljne odvodnje, Seminar iz hidrotehničkih melioracija, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Materijali seminara, Zagreb, 1988., 15-80.
20. F. Tomić, Elementi navodnjavanja temeljeni na hidropedološkim istraživanjima, Seminar iz hidrotehničkih melioracija, Društvo građevinskih inženjera i tehničara, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zbornik radova, Zagreb, 1989., 1-28.
21. F. Tomić, Navodnjavanje poljoprivrednih kultura, Seminar "INA – OKI u poljoprivredi", Materijal savjetovanja, Zagreb, 1989., 1-26.
22. F. Tomić, Primjena plastičnih materijala u odvodnji i navodnjavanju, Seminar "INA – OKI u poljoprivredi", Materijal savjetovanja, Đakovo, 1990., 1-17.
23. F. Tomić, D. Romić, Mjerenje vlažnosti tla, Agrotehničar, 4, Zagreb, 1990., 12-15.
24. S. Mađar, F. Tomić, Značenje vode u razvoju ekoloških prihvatljive poljoprivrede, Hrvatska vodoprivreda, 3, Zagreb, 1994., 8-9.
25. F. Tomić, Navodnjavanje kapanjem, Gospodarski list, 8, Zagreb, 2001., 39-46.
26. F. Tomić, Hrvatska poljoprivreda u vrijeme pristupanja u Europsku uniju, Hrvatske vode, 69/70, Zagreb, 2009., 291-296.

8. Studije (razvojni programi)

1. F. Tomić, Dinamika vlage tla u vegetacijskom periodu mrkve, Studija Mehanizacija u proizvodnji povrća, Zavod za melioracije, Zagreb, 1970., 19 str.
2. F. Tomić, Postupak koji je potrebno primijeniti kod projektiranja navodnjavanjem kišenjem, Zavod za melioracije, Zagreb, 1970., 15 str.
3. F. Tomić, Upute za navodnjavanje karanfila i ruža u staklenicima P. Z. Nova zora – Filip Jakov, Zavod za melioracije, Zagreb, 1973., 12 str.
4. F. Tomić, Upute za navodnjavanje ruža u staklenicima, P. K. Zadar, Zavod za melioracije, Zagreb, 1973., 14 str.
5. F. Tomić, Reguliranje vlažnosti tla za uzgoj gerbera, Izvješće o suradnji s PD "Agrozadar", Zavod za melioracije, Zagreb, 1974., 22 str.
6. V. Verner, D. Šikić, F. Tomić, Studija sanacije ribnjaka Bač kod Bačke Palanke, Zavod za melioracije, Zagreb, 1974., 37 str.
7. V. Verner, F. Tomić, D. Šikić, Studija odvodnje staklenika V. K. Žitnjak u Ivanić Gradu, Zavod za melioracije, Zagreb, 1975., 41 str.
8. F. Tomić, Uloga i značaj melioracijskih zahvata na Pilot farmi "Ježevo", Poljoprivredni fakultet Zagreb, Zagreb, 1975., 6 str.
9. F. Tomić, Podizanje vinograda u Petrovom polju, Stručno mišljenje o vodnom režimu tla, Zavod za melioracije, Zagreb, 1976., 18 str.
10. F. Tomić, D. Petošić, Reguliranje vlažnosti tla u uvjetima navodnjavanja rajčice (suradnja s IPK Osijek), Zavod za melioracije, Zagreb, 1977., 38 str.
11. F. Tomić, J. Šilec, Uređenje supstrata u svrhu intenzivnog uzgoja kultura u staklenicima, Zavod za melioracije, Zagreb, 1977., 14 str.
12. F. Tomić, D. Petošić, Rješenje odvodnje na rudini Štakorovec, Zavod za melioracije, Zagreb, 1978., 28 str.
13. F. Tomić, D. Petošić, I. Šalinović, Hidropedološka studija objekta Čolniščak – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1978., 31 str.
14. I. Šalinović, F. Tomić, I. Stričević, B. Đaković, Pedomelioracijska studija Crnac polja, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1978., 78 str.
15. D. Petošić, I. Stričević, F. Tomić, Pedološko-melioracijska studija područja Grabov potok, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, FPZ, Zagreb, 1978., 27 str.
16. I. Šalinović, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Šumbar, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1978., 66 str.
17. F. Tomić, I. Stričević, Osnovni elementi navodnavanja za uzgoj povrćarskih kultura u staklenicima Lipika, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1978., 45 str.
18. I. Šalinović, I. Stričević, F. Tomić, Hidrološka studija objekta Polskave – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1979., 51 str.
19. I. Šalinović, F. Tomić, I. Marinčić, I. Stričević, Hidropedološka studija objekta Grlinci – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1979., 28 str.
20. I. Šalinović, I. Stričević, F. Tomić, I. Marinčić, Hidropedološka studija objekta Gradiščak – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1979., 37 str.
21. F. Tomić, I. Marinčić, I. Šalinović, I. Tomaš, Podobnost eksploatacije Kolanskog blata – Osnovna melioracijska istraživanja, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1979., 46 str.

22. I. Šalinović, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Konjice, Slovenija, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, FPZ, Zagreb, 1980., 39 str.
23. F. Tomić, I. Tomaš, Uređenje površina za podizanje staklenika u polju Turnina, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1980., 54 str.
24. F. Tomić, I. Šalinović, Melioracije polja Turnina, Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1980., 28 str.
25. I. Šalinović, F. Tomić, D. Petošić, Uređenje vodnog režima na površinama PIK Virovitica, objekt Čemernica, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1980., 75 str.
26. F. Tomić, I. Šalinović, D. Petošić, Odvodnja i navodnjavanje objekta Begluk – Knin, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1980., 58 str.
27. F. Tomić, Navodnjavanje objekta Vlačine (Ravni kotari), Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1980., 54 str.
28. F. Tomić, I. Šalinović, Hidropedološka istraživanja i normativi za navodnjavanje na objektu Šemper – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1980., 39 str.
29. F. Tomić, I. Šalinović, D. Petošić, Odvodnja i navodnjavanje objekta Đeverske – Bukovica, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1981., 39 str.
30. F. Tomić, I. Šalinović, D. Dolanjski, Reguliranje suvišnih voda na pojedinim tablama objekta Luke, Opuzen, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1981., 41 str.
31. F. Tomić, D. Dolanjski, Odvodnja voćnjaka na objektu Canpoledan – Istra, Institut za agroekologiju , FPZ, Zagreb, 1981., 26 str.
32. F. Tomić, Navodnjavanje objekta Sokoluša – P. D. Vrana, Elementi za izradu glavnog projekta, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1981., 42 str.
33. I. Šalinović, F. Tomić, D. Romić, N. Nemčević, Hidropedološka studija objekta Bolehničica – Berkovci, Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., 28 str.
34. I. Šalinović, F. Tomić, D. Romić, N. Nemčević, Hidropedološko izvješće s elementima i normativima za potrebe projektiranja detaljne odvodnje objekta Marof – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., 42 str.
35. F. Tomić, I. Šalinović, Hidropedološka istraživanja i potrebni normativi u svrhu navodnjavanja na objektu Vrtojba – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., 48 str.
36. F. Tomić, I. Šalinović, Hidropedološka istraživanja i normativi za navodnjavanje na objektu Orahovlje – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., 31 str.
37. I. Šalinović, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Lakovec – Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., 37 str.
38. F. Tomić, I. Marinčić, I. Šalinović, Irrigation in Turen Valley, Institut za agroekologiju, FPZ, Caracas, 1982., 158 str.
39. I. Šalinović, F. Tomić, D. Romić, N. Nemčević, Hidropedološka studija objekta Kučnica – Cankovo, Slovenija, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., 21 str.
40. F. Tomić, D. Dolanjski, I. Šalinović, Hidropedološka studija s idejnim rješenjem detaljne odvodnje objekata: Kozarevac, Korenovo, Mala Pisanica, Drljanovac, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1983., 69 str.

41. F. Tomić, Reguliranje vodnog režima u tlima Petrova polja, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1984., 67 str.
42. F. Tomić, I. Stričević, Hidropedološka studija s elementima i normativima detaljne odvodnje objekata: Goleši i Sandorščak, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1984., 32 str.
43. F. Tomić, I. Stričević, D. Romić, Reguliranje suvišnih voda i nedostataka na površinama objekta Turnišće, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., 40 str.
44. F. Tomić, D. Romić, I. Marinčić, D. Dolanjski, Hidropedološka problematika objekta Sestrum, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985.
45. F. Tomić, D. Petošić, I. Stričević, Hidropedološka istraživanja i idejna rješenja za reguliranje suvišnih voda na površinama Šentjernejskog polja, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., 41 str.
46. F. Tomić, I. Stričević, D. Dolanjski, Melioriranje alkaliziranih tala na objektu Segedinac, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., 49 str.
47. F. Tomić, I. Stričević, D. Dolanjski, Melioriranje alkaliziranih tala na objektu Gušta I, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., 35 str.
48. F. Tomić, D. Romić, D. Dolanjski, Hidropedološke pogodnosti i mjere uređenja površina u svrhu revitalizacije vinograda na otoku Susku, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., 42 str.
49. F. Tomić, I. Stričević, D. Dolanjski, PIK Vinkovci, OOUR Nijemci – Hidropedološka studija s elementima i normativima detaljne odvodnje objekata Gušta I i Gušta II, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., 53 str.
50. S. Ćustić, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Apaška dolina (Slovenija), Zavod za melioracije, Zagreb, 1985., 29 str.
51. D. Romić, D. Dolanjski, F. Tomić, Hidropedološka studija s idejnim rješenjem za potrebe sanacije objekta Ruškovica, Zavod za melioracije, Zagreb, 1985., 27 str.
52. I. Stričević, I. Šalinović, D. Romić, S. Ćustić, F. Tomić, I. Marinčić, PIK Virovitica – Hidropedološka studija s elementima i normativima detaljne odvodnje, Fakultet poljoprivrednih znanosti, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1985., 98 str. i tehnički prilozi.
53. I. Stričević, F. Tomić, D. Romić, Reguliranje suvišnih voda i nedostataka na površinama Budinski mlin, Dubrovnik i Plesa (Slovenija), Zavod za melioracije, Zagreb, 1985., 71 str.
54. F. Tomić, I. Stričević, S. Ćustić, D. Dolanjski, Hidropedološka studija objekta Dobovsko polje, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1986., 28 str.
55. F. Tomić, I. Stričević, Detaljna odvodnja površina objekta Porčić, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1986., 29 str.
56. F. Tomić, I. Stričević, Hidropedološka istraživanja i idejna rješenja detaljne odvodnje objekta Senarska, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1986., 22 str.
57. F. Tomić, I. Stričević, D. Romić, D. Dolanjski, Ž. Lazarini, Melioracije poljoprivrednih površina Krško-brežičkog područja, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1986., 38 str.
58. F. Tomić, D. Petošić, Hidropedološka istraživanja površina objekta Rače u svrhu primjene navodnjavanja, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1986., 31 str.

59. F. Tomić, I. Stričević, Tlo na objektu Oklaj – Gluvače i mogućnosti uzgoja kulture bajama, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1986., 69 str.
60. F. Tomić, D. Petošić, D. Romić, Potrebne melioracijske mjere na površinama objekta Šentjernej, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1986., 54 str.
61. F. Tomić, I. Stričević, D. Romić, Navodnjavanje eksperimentalne površine u Henrikovcima, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1987., 46 str.
62. F. Tomić, I. Stričević, D. Romić, Navodnjavanje eksperimentalnog polja u Žankovcu, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1987., 37 str.
63. F. Tomić, S. Mađar, I. Stričević, Hidropedološka studija s elementima i normativima navodnjavanja Podravski Podgajci – R. O. Poljoprivreda IPK Osijek, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1987., 48 str.
64. F. Tomić, I. Stričević, Istraživanje tla u svrhu uređenja proizvodnih površina objekta Cupiga, Kavaljer, Boškomonte i Lama, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1987., 26 str.
65. I. Marinčić, F. Tomić, Ž. Vidaček, M. Bogunović, Pedološko-melioracijska studija područja kraških polja: Kulsko-Korlatsko, Benkovačko, Kozlovačko-Morpolačko, Babin dub, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1987., 194 str.
66. I. Stričević, F. Tomić, Hidropedološka studija s elementima i normativima detaljne odvodnje objekta Ščavnica (Slovenija), Zavod za melioracije, Zagreb, 1987., 53 str.
67. Ž. Vidaček, I. Marinčić, F. Tomić, Agropedološko-melioracijska osnova glavnog projekta uređenja zemljišta područja VS Đuđevac – Prekodravlje, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1987., 112 str.
68. F. Tomić, Uzgoj kukuruza u Sinjskom polju, Fakultet poljoprivrednih znanosti, Zagreb, 1987., 5 str.
69. I. Marinčić, F. Tomić, I. Stričević, B. Rus, S. Ćustić, Hidropedološka studija s rješenjem detaljne odvodnje i navodnjavanja s koncepcijom detaljne kanalske i putne mreže, te vjetrozaštitnih mjera Konavoskog polja, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1987., 128 str.
70. F. Tomić, I. Stričević, Ispitivanje tla i njegovo uređenje u svrhu podizanja bajamika na objektu Ražovište – Zemunik, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1988., 38 str.
71. F. Tomić, I. Stričević, Pedološko melioracijska studija područja Bijeline, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1988., 33 str.
72. I. Šimunić, F. Tomić, Semidetaljna istraživanja površina Šentjernjskog polja i mogućnost njihovog uređenja, Fond stručne dokumentacije Instituta za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1988.
73. F. Tomić, Tlo i otklanjanje njegovih ograničenja za intenzivni uzgoj kultura na objektu Grkovac – Obrovac, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1988., 52 str.
74. F. Tomić, Hidropedološka istraživanja u svrhu projektiranja i izvođenja navodnjavanja na objektu Draganovci – PIK Vinkovci, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1988., 42 str.
75. F. Tomić, Ž. Vidaček, S. Husnjak, Pedološko-melioracijski prikaz dijela slivnog područja rijeke Krapine i Sutle, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1988., 55 str.
76. F. Tomić, B. Pejaković, Stanje sustava odvodnje i navodnjavanja u desnom zaobalju Sinjskog polja i mogućnost korištenja gravitacijskog sustava

navodnjavanja, Fakultet poljoprivrednih znanosti, Zagreb, 1988., 7 str.
77. F. Tomić, S. Tanić, D. Romić, N. Antić, Testiranje mjerača vlažnosti tla "Agrotest 3000", Zavod za melioracije i Elektroprojekt, Zagreb, 1989., 62 str.
78. F. Tomić, I. Šimunić, Odvodnja suvišnih voda hidromorfnih tala, Hidropedološka studija eksperimentalnog melioracijskog polja Jelenščak – Kutina, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., 72 str.
79. F. Tomić, D. Dolanjski, D. Romić, Manastirski rit – pijezometarska opažanja nivoa podzemnih voda i mogućnost uređenja površina za biljnu proizvodnju, OVP Split, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1989., 41 str.
80. I. Šimunić, F. Tomić, I. Stričević, Hidropedološka studija objekta Baštica, Vlačine i Lišani Tinjski, PK Zadar, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1989., 44 str.
81. I. Šimunić, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Kolarine, PK Zadar, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1989., 37 str.
82. F. Tomić, I. Stričević, Hidropedološka studija o mogućnostima podizanja nasada jabuka i mjere uređenja proizvodnog prostora na objektu Kušanac, Agroposavlje, Institut za agroekologiju FPZ, Zagreb, 1989., 49 str.
83. F. Tomić, D. Petošić, Tla i potrebe uređenja površina poljoprivredne stanice Velika Gorica, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., 33 str.
84. F. Tomić, Hidropedološka studija s elementima za uređenje melioracijskog objekta Moravče, Vodnogospodarski inštitut Ljubljana i Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., 60 str.
85. I. Šimunić, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Brest na Ljubljanskom barju, Vodnogospodarski inštitut Ljubljana i Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., 73 str.
86. I. Šimunić, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Rakova Jelša, Vodnogospodarski inštitut Ljubljana i Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., 58 str.
87. I. Šimunić, F. Tomić, Hidropedološka studija objekta Gmajnica, Vodnogospodarski inštitut Ljubljana i Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., 62 str.
88. F. Tomić, D. Petošić, Agromelioracijski zahvati u svrhu poboljšanja vodozračnog režima tla na površinama poljoprivredne stanice Velika Gorica, Zavod za melioracije, Zagreb, 1990., 44 str.
89. F. Tomić, D. Romić, N. Antić, S. Tanić, Mjerenje vlažnosti tla na eksperimentalnom polju u šumi Repaš, Elaborat o novom mjeraču vlažnosti tla (Agrotest 3000), Elektroprivreda Hrvatske, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1990., 66 str.
90. F. Tomić, N. Antić, Navodnjavanje povrćarskih kultura na površinama Gradine – PIK Virovitica, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1990., 42 str.
91. D. Romić, M. Romić, F. Tomić, Istraživanja dinamike soli u vodi za navodnjavanje i u tlu na objektima Jasinje i Jezerine, DP Vrana, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1990., 52 str.
92. I. Marinčić, F. Tomić, I. Stričević, Hidropedološka istraživanja u svrhu projektiranja i izvođenja navodnjavanja na objektu PIK Virovitica – Antunovac, Lukač, Suhopolje, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1991., 56 str.
93. I. Šimunić, F. Tomić, Hidropedološka studija s koncepcijom detaljne odvodnje Grabovi, PPK Orahovica, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1991., 55 str.

94. M. Bogunović, F. Tomić, I. Šimunić, Prostorno-ekološka valorizacija podizanja sanitarne zaštite izvorišta rijeke Jadro s ocjenom ekonomskih efekata, Urbanistički institut Hrvatske i Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1992., 61 str.
95. I. Stričević, F. Tomić, B. Rus, Hidropedološka studija u staklenicima Đurđevac, Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1993., 44 str.
96. F. Tomić, I. Šimunić, I. Stričević, Gospodarska osnova krških polja Solinske zagore, Vodoprivreda Split, Zavod za melioracije, Zagreb, 1993., 55 str.
97. F. Tomić, D. Romić, D. Petošić, M. Romić, N. Kondres, Ž. Klačić, I. Šimunić, D. Dolanjski, I. Stričević, B. Rus, Istraživanje utjecaja navodnjavanja vodama Vranskog jezera na tlo i poljoprivrednu proizvodnju, Vodoprivreda – Split i Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1995., 55 str.
98. F. Tomić, D. Romić, D. Petošić, J. Borošić, M. Romić, Ž. Klačić, F. Gojević, Valorizacija dijela poljoprivrednog proizvodnog prostora grada Zagreba za proizvodnju povrća, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1995., 102 str.
99. F. Bašić, A. Butorac, M. Bogunović, Ž. Vidaček, F. Tomić, Z. Mustapić, Z. i sur., Ekološko gospodarsko vrednovanje tala Županije primorsko-goranske za potrebe razvitka poljoprivrede, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1995., 402 str.
100. D. Romić, J. Borošić, F. Tomić, M. Poljak, M. Romić, D. Petošić, Ž. Klačić, Nove tehničke i tehnologije poljoprivredne proizvodnje kao preduvjet zaštite podzemnih voda, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1995., 44 str.
101. D. Romić, F. Tomić, I. Stričević, M. Romić, Pedološko-melioracijske značajke tla dijela objekta Jankolovica i Sokoluša (za potrebe podizanja vinograda), Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1997., 42.
102. F. Tomić, M. Romić, D. Romić, Ž. Klačić, Teški metali u poljoprivrednim tlima Zagreba i okolice, Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1997., 31 str.
103. T. Krička, F. Tomić i skupina autora, BIOEN – nacionalni energetski program, Program korištenja biomase i otpada, Energetski institut "Hrvoje Požar", Zagreb, 1998., 122 str.
104. T. Krička, F. Tomić i skupina autora, BIOEN, Projekt biodizel, Uvođenje proizvodnje biodizelskog goriva u Republiku Hrvatsku, Studija izvodljivosti, Ministarstvo poljoprivrede i šumarstva, Zagreb, 2001., 115 str.
105. D. Romić, Z. Kos, F. Tomić, I. Grgić, S. Husnjak, M. Josipović, J. Šoštarić, G. Ondrašek, Vodnogospodarska osnova Hrvatske – Navodnjavanje, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2002., 28 str.
106. D. Romić, F. Tomić, D. Petošić, I. Stričević, G. Ondrašek, B. Rus, Hidropedološka studija s idejnim rješenjem navodnjavanja proizvodnih površina Poljoprivrednog instituta Osijek, Agronomski fakultet, Zagreb, 2005., 62 str.
107. D. Romić, J. Marušić, F. Tomić, D. Petošić, I. Šimunić, M. Romić, L. Stričević, D. Dolanjski, G. Ondrašek, Z. Salopek i skupina autora iz drugih ustanova, Nacionalni projekt navodnjavanja i gospodarenja poljoprivred-

nim zemljištwm i vodama u Republici Hrvatskoj, Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva i Agronomski fakultet Zagreb, Zagreb, 2005., 139 str. i tehnički prilozi.

108. F. Tomić, I. Stričević, I. Turšić, Opskrbljenost tla hranivima i preporuka za gnojidbu na površinama 650 ha Poljoprivrednog gospodarstva Fiolić, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2006., 29 str.
109. F. Tomić, Hidropedološka problematika, Ekološka studija izgradnje akumulacije na rijeci Čikoli, Institut za elektroprivredu, Zagreb, 2008., 12 str.

9. Izvedbeni (glavni) projekti

1. B. Pušić, S. Vukušić, I. Tomaš, F. Tomić, D. Šikić, Projekt detaljne odvodnje za 2 staklenika PIK "Jadro" Split, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1974., tekst i tehnička dokumentacija.
2. F. Tomić, D. Petošić, I. Tomaš, B. Rus, Projekt odvodnje staklenika "Staklena bašta", Kanjiža, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1976., tekst tehnička dokumentacija.
3. P. Maleš, T. Ramljak, S. Vukušić, F. Tomić, Petrovo polje, Glavni projekt detaljne odvodnje za 200 ha, Institut za jadranske kulture i melioraciju krša – Split, Split, 1977., 56 str. i 32 tehnička priloga.
4. F. Anđelić, D. Fiember, M. Čović, B. Rus, F. Tomić, I. Šalinović, Hidrotehničko rješenje osnovne i detaljne odvodnje, Glavni projekt, knj. I, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1979.
5. F. Anđelić, D. Fiember, M. Čović, B. Rus, F. Tomić, I. Šalinović, Žažvić, Hidrotehničko rješenje osnovne odvodnje, Glavni projekt, knj. II, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1979.
6. F. Anđelić, D. Fiember, M. Čović, B. Rus, F. Tomić, I. Šalinović, Žažvić, Hidrotehničko rješenje detaljne odvodnje, Glavni projekt, knj. III, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1979.
7. D. Fiember F. Anđelić, M. Čović, D. Dolanjski, B. Rus, F. Tomić, I. Marinčić, I. Šalinović, Sokoluša, Hidrotehničko rješenje osnovne odvodnje, Glavni projekt, knj. I, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1979.
8. D. Fiember, F. Anđelić, M. Čović, D. Dolanjski, B. Rus, F. Tomić, I. Marinčić, I. Šalinović Sokoluša, Hidrotehničko rješenje detaljne odvodnje, Glavni projekt, knj. II, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1979.
9. F. Tomić, D. Dolanjski, B. Rus, Turnina, Osnovna odvodnja, Glavni projekt, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1981., tekst i tehnička dokumentacija.
10. D. Fiember, V. Grčić, V. Sumić, A. Medin, F. Tomić, I. Marinčić, I. Šalinović, Vlačine, Sistem navodnjavanja, Glavni projekt, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1981., tekst i tehnička dokumentacija.
11. B. Rus, F. Tomić, I. Tomaš, Odvodnja i uređenje supstrata u staklenicima Donji Miholjac, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1981., tekst i tehnička dokumentacija.
12. F. Tomić, D. Dolanjski, I. Stričević, Eksperimentalna ekonomija Šašinovački lug, Osnovna i detaljna odvodnja, Glavni projekt, Institut za agroekologiju, Zagreb, 1982., tekst i tehnička dokumentacija.
13. D. Dolanjski, D. Romić, F. Tomić, Glavni projekt odvodnje objekta Gajine – Ceranje, PK Zadar, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., tekst i tehnička dokumentacija.
14. B. Rus, F. Tomić, Projekt uređenja voćnjaka Katoličko Selište, Institut za

agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., tekst i tehnička dokumentacija.

15. D. Dolanjski, F. Tomić, D. Romić, Izvedbeni projekt – odvodnja i poboljšanje svojstava tla, Šumarski institut Jastrebarsko, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., tekst i tehnička dokumentacija.
16. F. Tomić, S. Ćustić, D. Dolanjski, Glavni projekt – Vjetrozaštitni pojasevi u Sinjskom polju, SVIZ, Vodna zajednica Sinj, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., tekst i tehnička dokumentacija.
17. D. Dolanjski, F. Tomić, Detaljna odvodnja – drenaža, objekta KPD Turopolje, Glavni projekt, Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1992., tekst i tehnička dokumentacija
18. B. Rus, D. Dolanjski, F. Tomić, D. Romić, I. Stričević, I. Šimunić, Navodnjavanje površina Poljoprivredne stanice Velika Gorica, Tehnička dokumentacija za izvođenje, Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1992., tekst i tehnički prilozi.
19. B. Rus, F. Tomić, Uređenje postojeće šljunčare za navodnjavanje i zbog ekoloških razloga na površinama Poljoprivredne stanice Velika Gorica, Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta, Zagreb, 1992., tekst i tehnički prilozi.

10. Idejni projekti i tehnička rješenja

1. F. Tomić, Projekt navodnjavanja kišenjem za pokusnu površinu Zavoda za specijalnu proizvodnju bilja u Maksimiru, Poljoprivredni fakultet, Zagreb, 1971., tekst s tehničkim prilozima.
2. F. Tomić, Izrada modela navodnjavanja i njegova primjena u praksi, Poljoprivredni fakultet, Zagreb, 1972., tekst s tehničkim prilozima.
3. F. Tomić, Uređenje vodnog režima tla, Idejni projekt razvoja i izgradnje farme "Ježevo", Poljoprivredni fakultet, Zagreb, 1975., tekst s tehničkim prilozima.
4. M. Dujmović, I. Miljković, J. Gašparac, F. Tomić, Uređenje poljoprivredne proizvodnje i mehanizacije na manjim gospodarstvima u Općini Benkovac, Idejni projekt, Poljoprivredni fakultet, Zagreb, 1975., tekst i tehnička dokumentacija.
5. F. Tomić, Odvodnja površina "Poduh" u Vrgorskom jezeru (polju), Podloga za projekt odvodnje, Poljoprivredni fakultet, Zagreb, 1976., 22 str.
6. P. Pavlek, R. Lešić, J. Brčić, V. Pavlek, F. Tomić, V. Seiwerth, J. Borošić, Idejni projekt o mogućnosti proizvodnog pravca na širem području, Poljoprivredni fakultet, Zagreb, 1976., 38 str.
7. S.Vukušić, F. Tomić, D. Petošić, Hidrološka ispitivanja 200 ha površina u Petrovom polju s idejnim rješenjem detaljne odvodnje, Podloga za projekt odvodnje, Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije, Zagreb, 1976., 25 str.
8. F. Tomić, I. Tomaš, Uređenje vodnog režima i supstrata za proizvodnju u staklenicima, Idejno i tehničko rješenje, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1980., 24 str.
9. B. Rus, F. Tomić, J. Tomaš, Odvodnja i uređenje supstrata u staklenicima Donji Miholjac, Idejni projekt, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1981., tekst i tehnički prilozi.
10. F. Tomić, I. Tomaš, Podizanje plastenika u Benkovcu – Uređenje površine

i proizvodnog supstrata, Idejni projekt, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., tekst s tehničkim prilozima.

11. I. Marinčić, F. Tomić, I. Šalinović, Navodnjavanje doline Turen u Venezueli, Idejni projekt, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1982., 67 str.
12. B. Rus, F. Tomić, Koncepcija rješenja odvodnje suvišnih voda na pogonu Knežine – Kaštela, Idejni projekt, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1983., tekst s tehničkim prilozima.
13. B. Rus, F. Tomić, Reguliranje suvišnih voda u voćnjaku Katoličko Selište, Idejni projekt, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., tehnička dokumentacija s tekstom, 18 str.
14. F. Tomić, I. Stričević, D. Dolanjski, Melioracije alkalnih tala na objektima Gušta I, Gušta II, Segedinac, Idejni projekt, PIK Vinkovci, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1985., 33 str.
15. D. Dolanjski, F. Tomić, D. Romić, Projekt odvodnje Šumarskog instituta Jastrebarsko, Idejni projekt, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1989., tekst i tehnički prilozi.
16. F. Tomić, I. Marinčić, B. Rus, Rješenje navodnjavanja jagoda plastičnim cijevima, Idejno rješenje za hladnjaču Slavonski Brod, Institut za agroekologiju, FPZ, Zagreb, 1991., tekst s tehničkim prilozima.
17. D. Romić, F. Tomić, I. Stričević, G. Ondrašek, Z. Salopek, N. Kondres, N. Maurović, Ž. Katuša, Z. Bušić, Sanacija sustava navodnjavanja Baštica, Idejni projekt, Hidropedološka osnova, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2007., 85 str.

11. Članci u enciklopedijama

1. F. Tomić, Odvodnja, Opća enciklopedija, JLZ, Zagreb, 1980., III. izdanje, Zagreb, 1980., 425-426.
2. F. Tomić, Navodnjavanje, Opća enciklopedija, JLZ, Zagreb, 1980., III. izdanje, 405-406, Zagreb.
3. F. Tomić, Melioracije, Tehnička enciklopedija, JLZ, Zagreb, 1980., 360-363.
4. F. Tomić, Odvodnja, Tehnička enciklopedija, JLZ, Zagreb, 1980., 363-375.
5. F. Tomić, Navodnjavanje, Tehnička enciklopedija, JLZ, Zagreb, 1980., 375-381.

12. Knjige, poglavlja u knjigama i priručnicima, skripta

1. V. Mihalić, A. Butorac, F. Tomić, Agrobiotopi mediteranskog područja i optimalizacija stanišnih uvjeta za vrtlarstvo, Centar za studije poljoprivrede Mediterana, Zagreb – Split, 1978., 254 str.
2. F. Tomić, Važnost odnosa biljka – tlo –voda u hidrotehničkim melioracijama, Priručnik za hidrotehničke melioracije, knj. 2 (Odvodnja), Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1984., 131-156.
3. F. Tomić, Prekomjerna vlažnost i proizvodna sposobnost tla, Priručnik za hidrotehničke melioracije, knj. 2 (Odvodnja), Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1984., 185-196.
4. F. Tomić, Melioracije, Poljoprivredni savjetnik, Nakladni zavod Znanje, Zagreb, 1985., 30-44.
5. F. Tomić, Z. Kos, D. Gereš, Navodnjavanje poljoprivrednih zemljišta, Društvo građevinskih inženjera i tehničara Hrvatske i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1985., 146 str.

6. F. Tomić, Vodni režim tla i elementi za njegovo reguliranje navodnjavanjem, Opće povrćarstvo, Sveučilišna naklada Liber, Zagreb, 1985., 363-384.
7. F. Tomić, Navodnjavanje povrćarskih kultura, Opće povrćarstvo, Sveučilišna naklada Liber, Zagreb, 1985., 385-399.
8. F. Tomić, Sistemi detaljne odvodnje za reguliranje suvišnih voda u tlu, Priručnik za hidrotehničke melioracije, knj. 4 (Detaljna mreža), Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1986., 169-222.
9. F. Tomić, Detaljna odvodnja o ovisnosti o vrsti tla, Priručnik za hidrotehničke melioracije, knj. 4 (Detaljna mreža), Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1986., 223-238.
10. F. Tomić, Melioracije slanih i alkalnih tala, Priručnik za hidrotehničke melioracije, knj. 4 (Detaljna mreža), Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1986., 239-255.
11. F. Tomić, Navodnjavanje, Savez poljoprivrednih inžinjera i tehničara Hrvatske i Fakultet poljoprivrednih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1988., 154 str. (udžbenik).
12. F. Tomić, Primjena filter materijala u hidromelioracijskim sustavima podzemne odvodnje, Priručnik za hidrotehničke melioracije, knj. 5 (Građenje), Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1989., 155-169.
13. F. Tomić, Osnovne mjere održavanja sustava odvodnje, Priručnik za hidrotehničke melioracije, knj. 6 (Održavanje), Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb, 1991., 25-43.
14. F. Tomić, D. Romić, Utjecaj navodnjavanja na prirod važnijih poljoprivrednih kultura, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 1, Opći dio, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1992., 89-110.
15. F. Tomić, Istraživački rad i podloge za projektiranje i izvođenje sustava navodnjavanja, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 1, Opći dio, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1992., 112-138.
16. F. Tomić, Ž. Vidaček, D. Romić, Potrebe vode za navodnjavanje – metoda Thornthwaitea i metoda Blaney-Criddle, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 2, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1993., 56-76.
17. Z. Kos, F. Tomić, I. Plišić, Izbor koeficijenta usjeva (Kc), Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 2, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1993., 89-103.
18. Ž. Vidaček, F. Tomić, D. Romić, Bilanca vode u tlu, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 2, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1993., 159-174.
19. S. Mađar, F. Tomić, D. Romić, Natapanje kišenjem, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 3, Načini natapanja, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1994., 141-162.
20. F. Tomić, S. Mađar, D. Romić, Lokalizirano natapanje, Priručnik za

hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 3, Načini natapanja, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1994., 179-185.

21. F. Tomić, D. Romić, S. Mađar, Oprema za lokalizirano natapanje, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 4, Sustavi, Građevine i oprema za natapanje, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1995., 177-230.
22. F. Tomić, D. Romić, S. Mađar, Oprema za natapanje kišenjem, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 4, Sustavi, Građevine i oprema za natapanje, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1995., 231-247.
23. D. Romić, J. Šoštarić, F. Tomić, S. Mađar, Program "CROPWAT" – Primjena planiranja i projektiranja natapanja, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 5, Planiranje, projektiranje i organizacija natapnih sustava, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 1996., 161-181.
24. D. Romić, F. Tomić, Značaj vode Vranskog jezera u Dalmaciji kao kriterij procjene pogodnosti za natapanje, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 6, Građevinski fakultet u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1997., 242-257.
25. F. Tomić, D. Romić, Mehanizacija i oprema za lokalizirano natapanje, Priručnik za hidrotehničke melioracije, Navodnjavanje, knj. 7, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Rijeka, 1999., 150-210.
26. F. Tomić, D. Petošić, Poljoprivreddne melioracije, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2001., 115 str. (skripta za studente).
27. F. Tomić, D. Petošić, Rješavanje problema suvišnih unutarnjih voda u hidromelioracijskim sustavima, Priručnik za hidrotehničke melioracije, III. kolo, knj. 1, Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje i Sveučilište u Rijeci – Građevinski fakultet, Rijeka, 2003., 177-197.
28. F. Tomić, G. Ondrašek, Vodni režim supstrata u zaštićenom prostoru, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 31 str. (skripta za studente).

13. Monografije i radovi u monografijama

1. F. Tomić, Hidromelioracije u Hrvatskoj, u: Hrana i razvoj, Jugoslavenski savez društava za širenje naučnih saznanja "Nikola Tesla", Beograd, 1987., 68-79.
2. F. Tomić, Reguliranje vodnog režima tla, Hrvatski farmer, Program razvoja obiteljskih gospodarstava, Nakladni zavod Globus, Zagreb, 1992., 81-92.
3. Skupina autora i F. Tomić, Croatian Agriculture at the Crossroads, The Country position paper of the Republic of Croatia, The World Food Summit, The Ministry of Agriculture and Forestry, Rim, 1996., 154 str.
4. F. Tomić, Z. Kos, J. Marušić, D. Romić, A. Bagić, D. Holjević, National Vision on Water for Food and Rural Development, Croatian National Committee for Irrigation and Drainage, For Vision of International Commission on Irrigation and Drainage, Zagreb, 1999., papes 19.
5. Skupina autora i F. Tomić, Monografija Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (1919.-2009.), Agronomski fakultet, Zagreb, 2009., 248 str.

RADOSLAV TOMIĆ

Biografija, dopune od godine 2004., od izbora za člana suradnika

U zvanje znanstvenog savjetnika u Institutu za povijest umjetnosti izabran 17. ožujka 2006. U znanstveno-nastavno zvanje naslovnog redovitog profesora na Odjelu za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru izabran 25. listopada 2006.

Za knjigu Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije – Kiparstvo II (Zadar, 2008.) dobio Godišnju nagradu Društva povjesničara umjetnosti za 2008.

Sudjelovao na simpozijima i kongresima u zemlji i inozemstvu (Slovenija, Italija, Crna Gora: Le arti in Istria, Istituto di Storia dell'Arte della Fondazione Giorgio Cini, Venecija, 22.-23. ožujka 2007.; Hrvatsko-crnogorski dodiri: identitet povijesne i kulturne baštine Crnogorskog primorja, Kotor, 4.-6. listopada 2007.; Venetian Heritage on the Shores of the Adriatic Sea: Artistic Exchange between the Terraferma, Istria and Dalmatia in the Seventeenth and Eighteenth Centuries, Izola, 9.-12. listopada 2009.).

Bibliografija (dopune od 2004.)

Knjige

1. Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije – Zlatarstvo (N. Jakšić, R. Tomić), Zadar, 2004., 327 str.
2. Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije – Slikarstvo (E. Hilje, R. Tomić), Zadar, 2006., 403 str.
3. Omiš i Poljica (koautor), Zagreb, 2006.
4. Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije – Kiparstvo II, Zadar, 2008., 255 str.

Znanstveni radovi

1. Zadarska slika Pietra Daminija, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 40, Split, 2003.-2004., 255-261.
2. Djela Bartolomea Litterinija u Dalmaciji, Peristil 47, Zagreb, 2004., 43-66.
3. Slike Gregorija Lazzarinija u Zadru, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 28, Zagreb, 2004., 126-133.
4. Akvareli i crteži splitskog slikara Petra Zečevića u Zadru, Peristil 48, Zagreb, 2005., 137-144.
5. Prilog proučavanju škrinje sv. Šimuna i počeci renesanse u Zadru (Meda-

ljon Apolon i Marsija na reljefu Tome Martinova), Radovi Instituta za povijest umjetnosti 29, Zagreb, 2005., 75-92.
6. Dopuna slikarstvu u Dalmaciji (Baldassare D'Anna, Antonio Bellucci, Antonio Grapinelli, Giovanni Battista Augusti Pitteri, Giovanni Carlo Bevilacqua), Radovi Instituta za povijest umjetnosti 29, Zagreb, 2005., 171-186.
7. Slike XVII. i XVIII. stoljeća u Franjevačkom samostanu u Makarskoj, Kačić 36-38, Split, 2004.-2006., 685-705.
8. O nekoliko najvrjednijih renesansnih i baroknih slika na otoku Korčuli, 700 godina Korčulanske biskupije, Korčula, 2005., 179-194.
9. Slika Sv. Osvald Giovannija Venantija u Kotoru, Lux – Glasnik Kotorske biskupije 1, Kotor, 2005., 14-16.
10. Anđeli u Vodicama, Sutivanu i Glavotoku, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 41, Split, 2005.-2007., 363-375.
11. O Mateju Ponzoniju Pončunu i njegovu učeniku Pietru Negriju, Mogućnosti 10-12, Split, 2006., 167-173.
12. Slikar Filippo Naldi, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 30, Zagreb, 2006., 163-183.
13. Slikar Carlo Maratta – dalmatinsko podrijetlo i odjeci u Dubrovniku, Peristil 49, Zagreb, 2006., 77-84.
14. Slikar Bartolomeo Litterini u Dubrovniku – novi podaci, Dubrovnik 3, Dubrovnik, 2006., 218-223.
15. I pittori e le loro opere nella Zara del XIX secolo. Francesco Salghetti-Drioli e i suoi contemporanei, Atti e Memorie della Società dalmata di Storia Patria XXVIII, n. s. XVII, Roma, 2006., 37-41.
16. La pittura in Dalmazia e in Istria intorno al 1700: i protagonisti e le sue opere, Saggi e Memorie di storia dell'Arte 30, Venezia, 2006. (2007.), 305-317.
17. Dubrovački slikar Benedikt (Benko) Stay i Petar Mattei – dokumenti i prijedlozi za nova djela, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 31, Zagreb, 2007., 111-120.
18. Oporuka dubrovačkog arhiđakona Bernarda Đorđića, Peristil 50, Zagreb, 2007., 157-172.
19. Obitelj Dražoević-Jelić i likovne umjetnosti, Omiški ljetopis 4, Omiš, 2008., 186-192.
20. Bilješka o slici "Bitka pod Sinjem 1715. godine" u Omišu, Omiški ljetopis 5, Omiš, 2009., 295-297.
21. Umjetnost XVII.-XIX. stoljeća u Boki kotorskoj (fragmenti), Hrvatsko-crnogorski dodiri: identitet povijesne i kulturne baštine Crnogorskog primorja, Zagreb, 2009., 767-778.
22. Slika Mateja Ponzonija Pončuna u crkvi sv. Nikole u splitskom Velom Varošu, Kvartal 3-4, Zagreb, 2009., 98-100.

Katalozi

1. Renesansa u Hrvatskoj, Pariz, 2004. (koautor).
2. A. Duplančić, R. Tomić, Zbirka slika Arheološkog muzeja u Splitu, Split, 2004., 162 str.
3. Konzervatorsko-restauratorski zahvati na stropnom osliku palače Bajamonti-Dešković u Splitu, Split, 2009.
4. Srebrni relikvijari Kotorske biskupije od XIV. do XIX. stoljeća (N. Jakšić,

R. Tomić), Kotor, 2009., 1-58.
5. Zagovori svetom Tripunu – Blago Kotorske biskupije, Zagreb, 2009., 440 str.

Stručni radovi

1. Zadarski slikar Zorzi Ventura in slikarstvo v Istri, Umetnostna kronika 3, Ljubljana, 2004., 15-17.
2. Grad medaljona – renesansa u Zadru, Vijenac 13, Zagreb, 2005., 18.
3. Mali majstor u središtu, Kvartal 1-2, Zagreb, 2009., 60-61.

Rođen je 1. ožujka 1957. u Splitu. Nakon završene gimnazije diplomirao je povijest umjetnosti i komparativnu književnost na Filozofskom fakultetu u Zagrebu 1982.; magistrirao na Odsjeku za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Zagrebu 1988. s temom *Poljica – prostor i spomenici*. Doktorski rad s temom *Barokno kiparstvo u mramoru na području Dalmacije* obranio na istom Fakultetu 1994.

Od 1986. do 1998. zaposlen je u službi zaštite spomenika u Splitu (Konzervatorski odjel Ministarstva kulture) kao konzervator savjetnik. Od 1998. zaposlen u Institutu za povijest umjetnosti u Zagrebu. U zvanje znanstvenog savjetnika izabran 17. ožujka 2006.

Usavršavao se u Njemačkoj, Austriji i Italiji.

Priređivao samostalno ili u suradnji izložbe u Splitu, Trogiru, Zagrebu, Veneciji i Vatikanu (Obrana Splita za vrijeme mletačke vlasti, Split, 1984.; Umjetnost kasnog baroka u Splitu, Split, 1988.; Povratak Palme Mlađeg, Split, 1988.; Palma Mlađi – crteži i slike, Split, 1990.; Naše more hrvatsko, Split – Zagreb – Rijeka, 1993.; Zbirka grafika obitelji Garagnin, Trogir – Zagreb – Split, 1996.-1998.; Popravak ratom oštećenih umjetnina iz Dalmatinske zagore, Split, 1998.; Zbirka grafika franjevačkog samostana na Poljudu, Split, 1999.; Pomorska obitelj Balović i njezin arhiv, Split, 1999.; 1000 godina hrvatske skulpture, Zagreb, 1991.; Hrvati – vjera, kultura, umjetnost, Vatikan, 1999.; Odabrana djela iz trogirske slikarske baštine, Trogir, 1997.; Restaurirane umjetnine iz splitske katedrale, Split, 2000.; Patriarchi, Udine, 2000.; Francesco Salghetti Drioli, Zadar, 2001.; Retabl glavnog oltara crkve sv. Marije na Dančama u Dubrovniku, Dubrovnik, 2001.; Restaurirane umjetnine, Split, 2002.; Hrvatska renesansa, Ecouen – Zagreb, 2004.; Zbirka slika Arheološkoga muzeja u Splitu, Split, 2004.; Srebrni relikvijari Kotorske biskupije, Kotor, 2009.; Zagovori svetom Tripunu – Blago Kotorske biskupije, Zagreb, 2009.-2010.).

U okviru redovite djelatnosti u službi zaštite uredio je Muzejsku zbirku Franjevačkog samostana u Omišu (1988.), a u Trogiru revidirao knjižni fond Kaptolske knjižnice (1997.). Sudjelovao je i u uređenju Umjetničke zbirke u samostanu sv. Frane na obali u Splitu 2008.

Izradio inventare crkvenih zbirki slika u Korčuli, Trogiru, Šibeniku, Skradinu, Splitu i Omišu. Inventirao i važnije zbirke u privatnom posjedu u Dubrovniku, Hvaru, Splitu i na otoku Braču.

Na Odjelu za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru predaje od 1997. Od 1999. angažiran je kao savjetnik Restauratorskog zavoda Hrvatske (odjeli u Splitu, Zadru i Dubrovniku) na području planiranja godišnjih programa, na znanstvenoj valorizaciji umjetnina te na usmjeravanju metodologije restauratorskih postupaka.

Od 2001. nositelj je znanstvenog projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, u okviru djelatnosti Instituta za povijest umjetnosti, *Slikarstvo i skulptura od 15. do 19. stoljeća u Priobalnoj Hrvatskoj*. Iz toga je područja objavio mnogobrojne

radove u zemlji i u inozemstvu. Sudjelovao je na mnogobrojnim simpozijima u zemlji i u inozemstvu (Split, Trogir, Zadar, Omiš, Zagreb, Korčula, Hvar, Dubrovnik, Kotor, Kopar, Izola, Venecija, Udine, Rim, Ljubljana).

Od 1999. predaje na poslijediplomskom studiju na Odsjeku za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Zagrebu.

Član je Društva povjesničara umjetnosti, Matice hrvatske u Zagrebu i PEN kluba u Zagrebu. Član uredništva Književnog kruga u Splitu. Za Akademijina člana suradnika u Razredu za likovne umjetnosti izabran je 20. svibnja 2004.

Godišnju nagradu Društva povjesničara umjetnosti za 2008. dobio je za knjigu Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije – Kiparstvo II, Zadar, 2008.

POPIS RADOVA

Knjige

1. Barokni oltari i skulptura u Dalmaciji, Zagreb, 1995., 231 str.
2. Trogirska slikarska baština, Zagreb, 1997., 407 str.
3. Refugium Ilić, Zagreb, 1997., 50 str.
4. Matej Otoni – slikar u provinciji, Omiš, 1997., 28 str.
5. Franjevačka crkva i samostan na Poljudu u Splitu, Split, 1997., 24 str.
6. Obitelj Radman i njezina zbirka umjetnina, Omiš – Zagreb, 1999., 80 str.
7. Crkva sv. Filipa u Splitu, Split, 2001., 64 str.
8. Splitska slikarska baština, Zagreb, 2002., 238 str.
9. Slikar Giovanni Battista Augusti u Dalmaciji, Zagreb, 2002., 142 str.
10. Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije. Kiparstvo II, Zadar, 2008., 255 str.

Koautor

1. Visovac, Visovac, 1997. (poglavlje: Samostan na Visovcu i njegove umjetnine), ur. I. Babić.
2. 1000 godina hrvatskog kiparstva, Zagreb, 1997. (poglavlje: Barokno kiparstvo Istre, Kvarnera i Dalmacije), ur. I. Fisković.
3. Hrvati – vjera, kultura, umjetnost, Zagreb – Vatikan, 1999. (poglavlje: Vrijeme kušnje – kršćanstvo i turska osvajanja. XVI. stoljeće – likovna umjetnost), ur. V. Marković i A. Badurina.
4. I. Baučić, A. Novaković, R. Tomić et al., Općina Dugi Rat, Dugi Rat, 2000.
5. I. Petricioli, S. Meloni Trkulja, R. Tomić, Franjo Salghetti-Drioli, Zadar, 2003.
6. Hrvatska i Europa III. Barok i prosvjetiteljstvo, Zagreb, 2003. (poglavlje: Kiparstvo u Dalmaciji, Istri i na Kvarneru), ur. I. Supičić i I. Golub.
7. N. Jakšić, R. Tomić, Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije. Zlatarstvo, Zadar, 2004., 327 str.
8. E. Hilje, R. Tomić, Umjetnička baština Zadarske nadbiskupije. Slikarstvo, Zadar, 2006., 403 str.

Priredio i predgovor napisao

1. C. Fisković, Spomenička baština Boke kotorske, Zagreb, 2004.

Izvorni znanstveni radovi

1. Dvije poljičke zastave, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 25, Split, 1985., 219-227.
2. Dodatak za Vlaha Bukovca, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 26, Split, 1987., 513-520.

3. Slika Agostina Ridolfija u trogirskoj katedrali, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 27, Split, 1988., 293-301.
4. Slika Pietra Antonija Novellija u Kninu, Mogućnosti 11-12, Split, 1988., 1008-1012.
5. Slike Jakova Mianija i Franje Bratanića, Kulturna baština 18, Split, 1988., 40-44.
6. Nekoliko podataka o umjetninama u Poljicima u XVII. i XVIII. stoljeću, u: Ivan Paštrić. Život, djelo, suvremenici, Split, 1988., 143-152.
7. Slika Antonija Carnea u Šibeniku, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 12-13, Zagreb, 1988./1989., 243-245.
8. Un dipinto di Antonio Carneo a Sebenico, Arte cristiana 732, Milano, 1989., 243-245.
9. Un dipinto di Antonio Triva a Dalmazia, Arte cristiana 740, Milano, 1989., 239-242.
10. Prijedlog za Filippa Zaniberija u Šibeniku, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 28, Split, 1989., 143-151.
11. Slika Antonija Trive na Braču, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 28, Split, 1989., 169-175.
12. La "Madonna con il Bambino e San Giovanni Battista" di Hans Rottenhammer a Trogir (Traù), Arte veneta XLIII, Venezia, 1989./1990., 90-92.
13. Slike talijanskih slikara 17. i 18. stoljeća u Dalmaciji i Istri, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 30, Split, 1990., 267-294.
14. Trogirske slike Giovannija Pietra Silvestrija, Mogućnosti 7-8, Split, 1990., 818-821.
15. Značajno djelo Mateja Ponzonija u Istri, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 14, Zagreb, 1990., 133-135.
16. Novi podaci o makarskoj katedrali, Makarsko primorje 1, Makarska, 1990., 130-136.
17. Pejzaž u starom dubrovačkom slikarstvu, Likovna kultura Dubrovnika 15. i 16. stoljeća, Zagreb, 1991., 200-205.
18. Tri nove slike Tripa Kokolje, Peristil 34, Zagreb, 1991., 91-101.
19. Oltar Giovannija Marije Morlaitera u benediktinskoj crkvi sv. Marije u Zadru, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 31, Split, 1991., 317-331.
20. Odjeci Tintoretta u Trogiru, Mogućnosti 3-4, Split, 1991., 406-409.
21. Sebastiano Devita na Poišanu i Lovretu u Splitu, Kulturna baština 21, Split, 1991., 97-103.
22. Slika Nikole Grassija u Osoru, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 16, Zagreb, 1992., 139-141.
23. Slika "Sv. Martin i prosjak" Antonija Carnea u Trogiru, Mogućnosti 1-2, Split, 1992., 149-152.
24. Novi podaci o Federiku Benkoviću, Kolo 4, Zagreb, 1992., 402-418.
25. Brončani anđeli Francesca Cavriolija na oltaru sv. Šimuna u Zadru, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 33 (Prijateljev zbornik II), Split, 1992., 259-278.
26. Slike mletačkog baroka na Silbi, u Trogiru i Splitu, Peristil 35-36, Zagreb, 1992./1993., 219-230.
27. Dva djela iz ostavštine Gašpara Kraljeta u crkvi sv. Antuna Opata u Velom Lošinju, Umjetnost na istočnoj obali Jadrana u kontekstu europske tradicije, Rijeka, 1993., 277-286.

28. Slike u crkvi i samostanu Gospe od Pojišana, Svetište Gospe od Pojišana, Split, 1993., 53-58.
29. Dubrovčanin Nikola Radulović i Caravaggio, Dubrovnik 1, Dubrovnik, 1993., 96-105.
30. Pietro della Vecchia u Kaštel Lukšiću i Trogiru, Kulturna baština 22-23, Split, 1993., 41-51.
31. Due opere della bottega dei Coda in Dalmazia, Paragone 523-525, Firenze, 1993., 30-36.
32. Djelatnost altarista Pija i Vicka Dall'Acqua u Dalmaciji, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 17, Zagreb, 1993., 67-81.
33. Glavni oltar u župnoj crkvi sv. Stjepana u Starom Gradu na Hvaru i radionica Tremignon, Mogućnosti 3-4, Split, 1993., 158-161.
34. Giambettino Cignaroli u Bujama, Annales 5, Kopar, 1994., 103-106.
35. Nekoliko novih podataka o slici "Silazak Duha Svetoga" Santi di Tita u Dubrovniku, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 32, Dubrovnik, 1994., 59-64.
36. Smjernice za obnovu spomeničke baštine Drniša, Ethnografica Dalmatica 3, Split, 1994., 81-85.
37. O Mateju Ponzoniju u Engleskoj, Italiji i Hrvatskoj, Kulturna baština 24-25, Split, 1994., 25-29.
38. Padovaninova slika sv. Vlaha u Apuliji, Dubrovnik 5, Dubrovnik, 1994., 113-116.
39. Oplakivanje Krista u splitskoj katedrali, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 18, Zagreb, 1994., 23-29.
40. Slika "Nevjerni Toma" Leandra Bassana u Čari, Zbornik Čare, Čara, 1999., 129-139.
41. Zadar: The Center of Venetian Sculpture in Dalmatia in the Seventeenth and Eighteenth Centuries, u: Francesco Robba and the Venetian Sculpture of the Eighteenth Century, Ljubljana, 2000., 209-217.
42. Djela Francesca Migliorija u Dalmaciji, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 24, Zagreb, 2000., 161-165.
43. Slika "Sv. Nikola" Pietra Antonija Novellija u Kotoru, Adrias 8-9-10, Zagreb – Split, 1998.-2000., 159-167.
44. Slikarska djela u Dalmaciji nastala prema grafičkim predlošcima, Klovićev zbornik, Zagreb, 2001., 153-161.
45. Nova zapažanja o Mateju Ponzoniju-Ponču nu, Peristil 44, Zagreb, 2001., 75-80.
46. Štukaturist Giuseppe Monteventi – djela, prijedlozi, hipoteze, Peristil 44, Zagreb, 2001., 81-92.
47. Il dipinto "Cristo e la Samaritana" di Pier Paolo da Santa Croce in Dalmazia, Arte cristiana 805, Milano, 2001., 315-316.
48. Tri kopije u Dubrovniku, Dubrovnik 3, Dubrovnik, 2001., 67-77.
49. O slikama Antonija Arrigonija u Kotoru i Hvaru, Kolo 2, Zagreb, 2001., 5-14.
50. Nekoliko podataka o slikama s Velog Drvenika, Zbornik otoka Drvenika II, Drvenik, 2000., 340-350.
51. Pietro della Vecchia in Dalmazia, Paragone 621, Firenze, 2001., 54-59.
52. Novi prilozi o mramornoj skulpturi 18. stoljeća, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 25, Zagreb, 2001., 189-199.

53. L'arte dello stucco in Dalmazia nel XVIII secolo: artisti e stile, L'arte dello stucco in Friuli nei secoli XVII-XVIII, Udine, 2001., 225-231.
54. Toma Babić i likovne umjetnosti, Zbornik o Tomi Babiću, Šibenik – Zagreb, 2002., 205-211.
55. Portreti carskog guvernera za Dalmaciju Thomasa von Bradyja i njegove žene u Dobroti, Zbornik T. Marasovića, Split, 2002., 508-514.
56. Oltarna pala Jacopa Marieschija u Dobroti, Peristil 45, Zagreb, 2002., 135-140.
57. Oltarne slike Antonija Grapinellija u Dalmaciji, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 26, Zagreb, 2002., 89-99.
58. Prikazi sv. Petra u slikarstvu na području dubrovačke biskupije (izbor), Dubrave hrid 27, Dubrovnik, 2003., 35-42.
59. Poliptih Gerolama da Santa Crocea na Visu, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 27, Zagreb, 2003., 97-106.
60. Slika Gospe žalosne i slika Svih Svetih u Hrvacama, Zbornik Hrvace, ur. M. Buljac, Split, 2004., 350-354.
61. Giovanni Lanfranco sull'isola di Lastovo, Paragone 641, Firenze, 2003., 68-78.
62. Djela Giovannija Lanfranca u Dalmaciji, Radovi Prvog kongresa Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske, Zagreb, 2003., 227-235.
63. Zadarska slika Pietra Daminija, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 40, Split, 2003.-2004., 255-261.
64. Slike Gregorija Lazzarinija u Zadru, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 28, Zagreb, 2004., 126-134.
65. Djela Bartolomea Litterinija u Dalmaciji, Peristil 47, Zagreb, 2004., 43-66.
66. O nekoliko najvrjednijih renesansnih i baroknih slika na otoku Korčuli, 700 godina Korčulanske biskupije, Korčula, 2005., 179-195.
67. Slika "Sv. Osvald" Giovannija Venantija u Kotoru, Lux – Glasnik Kotorske biskupije 1, Kotor, 2005., 14-16.
68. Akvareli i crteži splitskog slikara Petra Zečevića u Zadru, Peristil 48, Zagreb, 2005., 137-144.
69. Prilog proučavanju škrinje sv. Šimuna i počeci renesanse u Zadru (Medaljon Apolon i Marsija na reljefu Tome Martinova), Radovi Instituta za povijest umjetnosti 29, Zagreb, 2005., 75-92.
70. Dopuna slikarstvu u Dalmaciji (Baldassare D'Anna, Antonio Bellucci, Antonio Grapinelli, Giovanni Battista Augusti Pitteri, Giovanni Carlo Bevilacqua), Radovi Instituta za povijest umjetnosti 29, Zagreb, 2005., 171-186.
71. Slike XVII. i XVIII. stoljeća u Franjevačkom samostanu u Makarskoj, Kačić 36-38, Split, 2004.-2006., 685-705.
72. Anđeli u Vodicama, Sutivanu i Glavotoku, Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji 41, Split, 2005.-2007., 363-375.
73. O Mateju Ponzoniju Pončunu i njegovu učeniku Pietru Negriju, Mogućnosti 10-12, Split, 2006., 167-173.
74. Slikar Filippo Naldi, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 30, Zagreb, 2006., 163-183.
75. Slikar Carlo Maratta – dalmatinsko podrijetlo i odjeci u Dubrovniku, Peristil 49, Zagreb, 2006., 77-84.
76. Slikar Bartolomeo Litterini u Dubrovniku – novi podaci, Dubrovnik 3, Dubrovnik, 2006., 218-223.
77. I pittori e le loro opere nella Zara del XIX secolo, Francesco Salghetti-Dri-

oli e i suoi contemporanei, Atti e Memorie della Società dalmata di Storia Patria 28, n. s. 17, Roma, 2006., 37-41.
78. La pittura in Dalmazia e in Istria intorno al 1700: i protagonisti e le sue opere, Saggi e Memorie di storia dell'arte 30, Venezia, 2006. (2007.), 305-317.
79. Dubrovački slikar Benedikt (Benko) Stay i Petar Mattei – dokumenti i prijedlozi za nova djela, Radovi Instituta za povijest umjetnosti 31, Zagreb, 2007., 111-120.
80. Oporuka dubrovačkog arhiđakona Gernarda Gorđića, Peristil 50, Zagreb, 2007., 157-172.
81. Obitelj Dražoević-Jelić i likovne umjetnosti, Omiški ljetopis 4, Omiš, 2008., 186-192.
82. Bilješka o slici "Bitka pod Sinjem 1715. godine" u Omišu, Omiški ljetopis 5, Omiš, 2009., 295-297.
83. Umjetnost XVII.-XIX. stoljeća u Boki kotorskoj (fragmenti), Hrvatsko-crnogorski dodiri, Zagreb, 2009., 767-779.
84. Slika Mateja Ponzonija Pončuna u crkvi sv. Nikole u splitskom Velom Varošu, Kvartal 3-4, Zagreb, 2009., 98-100.

Katalozi izložaba

1. Obrana Splita u vrijeme mletačke vlasti, Split, 1984. (suautor).
2. Umjetnost kasnog baroka u Splitu, Split, 1988. (suautor), ur. D. Domančić.
3. Palma Mlađi – crteži i slike, Split, 1990. (suautor), ur. D. Domančić.
4. Tisuću godina hrvatske skulpture, Zagreb, 1991. (sekcija: Barokno kiparstvo Istre, Hrvatskog primorja i Dalmacije), ur. I. Fisković.
5. Naše more hrvatsko, Split – Rijeka – Zagreb, 1993. (suautor), ur. D. Domančić.
6. Zbirka grafika obitelji Garagnin u Muzeju grada Trogira, Trogir, 1996.
7. Odabrana djela iz trogirske slikarske baštine, Trogir, 1997.
8. Popravak ratom oštećenih slika iz Dalmatinske zagore, Split, 1998.
9. Zbirka grafika franjevačkog samostana na Poljudu, Split, 1999., ur. N. Bajić Žarko.
10. Pomorska obitelj Balović iz Perasta i njezin arhiv, Split, 1999., ur. N. Bajić Žarko.
11. Restauracija slika iz splitske katedrale, Split, 2000.
12. Nadbiskupsko sjemenište i nadbiskupska klasična gimnazija "Don Frane Bulić" u Splitu 1700.-2000., Split, 2000. (suautor), ur. I. Banić.
13. Patriarchi. Quindici secoli ad civiltà fra l'Adriatico e l'Europa Centrale, Milano, 2000. (autor kataloških jedinica IV.9, IV.10, IV.11, IV.12, IV.14), ur. S. Tavano i G. Bergamini.
14. Franjo Salghetti-Drioli, Zadar, 2001. (suautor), ur. I. Petricioli.
15. Tesori della Croazia, Venezia, 2001. (autor kataloških jedinica 33 i 34), ur. J. Belamarić.
16. Restaurirane umjetnine. Izložba povodom otvorenja nove zgrade Restauratorskog odjela Hrvatskog restauratorskog zavoda u Splitu, Split, 2002., ur. F. Meder.
17. Retabl glavnog oltara crkve sv. Marije na Dančama u Dubrovniku – konzervatorsko-restauratorski zahvat, Dubrovnik, s. a. (2003. (suautor), ur. F. Meder.

18. Renesansa u Hrvatskoj, Zagreb, 2004. (autor kataloških jedinica 39, 41, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49), ur. M. Jurković.
19. A. Duplančić, R. Tomić, Zbirka slika Arheološkog muzeja u Splitu, Split, 2004., 162 str., ur. E. Marin.
20. Konzervatorsko-restauratorski zahvati na stropnom osliku palače Bajamonti-Dešković u Splitu, Split, 2009.
21. N. Jakšić, R. Tomić, Srebrni relikvijari Kotorske biskupije od XIV. do XIX. stoljeća, Kotor, 2009., 1-58.
22. Zagovori svetom Tripunu. Blago Kotorske biskupije, Zagreb, 2009., 440 str.

Ostali radovi
Vodiči

1. Hrvatski Jadran, Naprijed, Zagreb, 1998. (suautor).
2. Croatie, Guides Gallimard, Paris, 1999. (suautor).
3. Hrvatska, Zagreb, 1999. (suautor).

MILENA ŽIC FUCHS

Milena Žic Fuchs rođena je godine 1954. Školovala se u Londonu, New Yorku i Sydneyju. Diplomirala je 1977. na Filozofskome fakultetu u Zagrebu, magistrirala 1982. i doktorirala 1989. Od 1978. radi na Filozofskome fakultetu, gdje je danas profesorica.

Usavršavala se kao Fulbrightova stipendistica prvi put na doktorskome studiju na Kalifornijskome sveučilištu u Los Angelesu CA godine 1984./1985., a drugi put na Sveučilištu u Buffalu NY u SAD-u godine 1995./1996., gdje je predavala na doktorskim studijima lingvistike i kognitivne znanosti. Bila je od 1991. do 1998.i glavnom urednicom vodećeg jezikoslovnog časopisa Suvremena lingvistika, koji je davao snažne poticaje u struci.

Bila je ministrica znanosti u razdoblju 1999.-2000. Od 2005. članica je Stalnoga odbora za humanističke znanosti Europske znanstvene zaklade (ESF), 2007. izabrana je za članicu Jezgrene skupine, a od početka 2009. obavlja dužnost predsjednice toga odbora, iako Hrvatska još nije članica Europske unije.

Za članicu suradnicu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabrana je godine 2002., a za redovitu članicu godine 2010.

Prva je u nas počela proučavati utjecaj komunikacijskih tehnologija na hrvatski jezik, o čemu svjedoči niz članaka. Nadalje, u suradnji s akademikom Stjepanom Babićem objavila je Rječnik kratica (2007.) koji je prvi rječnik te vrste u hrvatskoj leksikografiji.

Svojom je prvom knjigom Znanje o jeziku i znanje o svijetu godine 1991. prva uvela kognitivnu lingvistiku u hrvatsko jezikoslovlje, samo četiri godine nakon pojave toga danas vrlo istaknutoga pravca jezikoslovlja i sastavnice kognitivne znanosti u Sjedinjenim Američkim Državama i u svijetu. Nakon toga je nizom djelatnosti, znanstvenim skupovima, znanstvenim projektima, nastavom, poglavito na matičnome Filozofskome fakultetu u Zagrebu, ali i na drugim sveučilištima, kao i međunarodnom suradnjom širila u Hrvatskoj najnovije jezikoslovne spoznaje i povezivala naše mlade znanstvenike s kolegama u svijetu.

Svojom je novom knjigom Kognitivna lingvistika i jezične strukture: engleski present perfect godine 2009. dala vrlo važan teorijski prinos kognitivnoj lingvistici nudeći vrlo promišljeno tumačenje engleskoga present perfecta i rješavajući tako pitanje te bitne pojave u engleskome jezičnome sustavu u širokome teorijskome okviru ne samo kognitivne i američke lingvistike, nego i strukturalnoga i kontrastivnoga jezikoslovlja. U knjizi se pokazuje i dokazuje da gramatičke konstrukcije ostvaruju

svoja značenja poglavito kroz spregu pojmovne razine i strukturalnih odnosa.

Prof. Milena Žic Fuchs izvrsna je jezikoslovka vrlo široke jezikoslovne naobrazbe i originalnoga i vrlo suvremenoga pristupa, visoko cijenjena u međunarodnim krugovima, osobito u kognitivnoj lingvistici.

Svojim je zauzimanjem za opće interese struke, anglističke i lingvističke, humanističkih znanosti i znanosti uopće, na važnim položajima koje je zauzimala ili ih sada zauzima, zadužila našu znanost, a i našu Akademiju, pa i Hrvatsku. Očito je svugdje gdje je radila u Europi i svijetu ostavila traga i stekla ugled i nezanemariv utjecaj.

IZBOR IZ POPISA RADOVA

Knjige

1. Znanje o jeziku i znanje o svijetu, Biblioteka SOL, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1991., 230 str.
2. Rječnik kratica (sa S. Babićem), Nakladni zavod Globus, Zagreb, 2007., 576 str.
3. Kognitivna lingvistika i jezične strukture: engleski „present perfect", Nakladni zavod Globus, Zagreb, 2009., 236 str.

Znanstveni radovi

1. Communication technologies and their influence on language: reshuffling tenses in Croatian SMS text messaging (s Ninom Tuđman Vuković), Jezikoslovlje 9/1-2, 2008., 109-122.
2. Metafora i metonimija kao poticaj u procesu imenovanja (s Dunjom Brozović Rončević), Folia onomastica Croatica 12-13, 2003.-2004., 91-104.
3. Metaphorical processes as basisd of proper names (s Dunjom Brozović Rončević), Quaderni internazionali di RION 1, 2005., 33-44.
4. Communication technologies and their influence on language: the Gricean maxims revisited (s Vlatkom Brozom), Informatologija 2, 2004., 143-148.
5. Communication technologies and their influence on language: an example from Croatian, Studia Romanica et Anglica Zagrabiensia 47-48, 2002.-2003., 597-608.
6. Pričati: Novi lik u priči o glagolima govorenja (s N. Tuđman-Vuković), Filologija 35, Razred za filologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2000., 141-150.
7. Definicija i frazem u jednojezičnom rječniku (sa N. Vajs), Filologija 11, Razred za filologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 1998., 36-38.
8. La notion de lexie: la IIIčme articulation et les parties du discours (sa M. Kačićem), Proceedings of the 16th International congress of linguistics, Pergamon, Oxford, 1997.
9. „Here" and „there" in Croatian: a case study of an urban standard variety, Construal of space in language and thought, cognitive linguistic research, M. Pütz i R. Driven (ur.), Mouton de Gruyter, 1997., 49-62.
10. Test sentences: a linguistic view, Language and language communication barriers – research and theoretical perspectives in three European languages, M. Kovačević (ur.), Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb, 1995., 167-183.

11. Semantičke i leksikografske definicije, Filologija 22-23, Razred za filologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 1994., 275-279.
12. Case grammar and valence theory: some theoretical considerations, Contrastive analysis of English and Croatian IV, Institute of linguistics, Zagreb, 1993., 41-59.
13. Konvencionalne i pjesničke metafore, Filologija 20-21, Razred za filologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 1992.-1993., 585-593.
14. On contrasting expressions of spatial deixis in Croatian and English, Studia Romanica et Anglica Zagrabiensia XXXVI-XXXVII, 1991.-1992., 93-102.

Dopisni članovi

NENAD BAN

Nenad Ban, od 2007. redoviti profesor strukturne molekularne biologije na švicarskom Federalnom tehničkom institutu u Zürichu (ETH), rodio se u Zagrebu 3. svibnja 1966. Završio je studij biologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Kao izvrstan student dobio je 1989. svoju prvu od dosadašnjih desetak nagrada – Rektorovu nagradu.

Četiri godine kasnije, radeći na strukturnoj imunologiji i riješivši strukturu kompleksa idiotip-antiidiotip, stekao je doktorat znanosti na Kalifornijskom sveučilištu. Istodobno je riješio i strukturu mozaičnog virusa prosa s razlučivanjem od 1.9 Ĺ! Godine 1995. već je bio kristalografski stručnjak s više od deset radova u vrhunskim časopisima. Odlučio je vratiti se procesu translacije genetske poruke ili, rečeno biokemijskim rječnikom, biosintezi proteina. To ga je ujesen 1995. dovelo na Odjel molekularne biofizike i biokemije Sveučilišta Yale, gdje se pod pokroviteljstvom fonda Damon Runyon – Walter Winchell priključio laboratoriju profesora Thomasa Steitza. Tamo je započeo rad na strukturi velike ribosomske podjedinice. Bila je to daleko najveća i najsloženija biološka struktura s kojom se neki kristalograf ikada uhvatio u koštac. Relativne je molekulske mase veće od 1,5 milijuna, s dvije velike molekule ribosomske RNA i više od 30 različitih proteina, a sadržava oko sto tisuća atoma. Struktura je bila riješena u proljeće 2000. Nenad Ban je tijekom posljednje godine rada na Sveučilištu Yale stekao nezavisni akademski status, a zahvaljujući potpori koju je dobio (Borroughs Wellcome Carreer Award) osnovao je svoj istraživački tim.

Banova struktura velike ribosomske podjedinice pružila je prvi uvid u strukturu neke stanične ribonukleoproteinske čestice. Razotkrila je da je aktivno mjesto ribosoma građeno isključivo iz RNA, pa je ribosom zapravo *ribozim*. Za to je otkriće prof. Ban jedan od dobitnika Nagrade Newcomb-Cleveland, koju dodjeljuje Američko društvo za unapređenje znanosti. Njegovi se rezultati smatraju prekretnicom u istraživanju sinteze proteina.

Ubrzo nakon što je otkriće objavljeno, ujesen 2000., Nenad Ban preselio se u Zürich kao profesor strukturne molekularne biologije na švicarskom Federalnom tehničkom institutu (ETH), gdje je 2007., u dobi od samo 41 godine, postao redovitim profesorom. Svoju je radnu skupinu proširio na 15-20 ljudi. Biokemijskim, elektronskomikroskopskim i kristalografskim metodama i dalje istražuje ribosome i druge stanične supramolekularne strukture. Banova grupa mlada je i vrlo produktivna – tijekom devet godina na ETH-u objavili su 13 radova samo u časopisima

Nature i Science, a slike njihovih struktura pojavljuju se na naslovnim stranicama tih najuglednijih znanstvenih časopisa.

Profesor Ban danas istražuje ribosome eukariota, ali i druge velike stanične strukture, npr. enzim sintazu masnih kiselina, za koju je dobio Rösselovu nagradu 2009. Čest je posjetitelj naših laboratorija u Hrvatskoj, predavač na sastancima, sudionik i savjetnik na našim istraživačkim projektima i topao domaćin hrvatskim znanstvenicima koji dođu u njegov laboratorij obaviti eksperimente koji se ne mogu izvesti u Hrvatskoj.

NENAD BIĆANIĆ

Rođen je 1945. u Zagrebu. Nakon četiri godine Klasične gimnazije pohađao je Građevinsku tehničku školu. Diplomirao je na Građevinskom fakultetu u Zagrebu u prosincu 1968. Slijedi rad u konstruktorskom odjelu APZ Zagreb na složenim industrijskim objektima. Nakon odsluženja vojnog roka odlazi u Nizozemsku, gdje radi u konstruktorskom uredu Adviebureau Arnhem na proračunima i projektiranju industrijskih hala, športskih dvorana i vijadukata. Prvi put se susreće s primjenom računala u proračunu konstrukcija, pohađa tečajeve Sveučilišta u Delftu o tada novoj metodi konačnih elemenata i nelinearnim proračunima konstrukcija. Spoznaje prenosi u inženjersku praksu, razvojem jednostavnih programa za proračun konstrukcija na prvim osobnim računalima.

Godine 1972. vraća se s obitelji u Zagreb, u Institut građevinarstva Hrvatske, u skupinu za studij i razvoj numeričkih metoda u proračunu konstrukcija. Znanstvena istraživanja vezana su za teoriju i ranu primjenu u to doba revolucionarne metode konačnih elemenata u statici i dinamici i optimizaciji složenih konstrukcija – primjerice visoki dimnjaci u Urinju, Bakru, Plominu i Zagrebu (s prof. Dvornikom), uključujući i rane nelinearne analize.

Godine 1976. dobiva stipendiju Republičkog zavoda za znanstveni rad i odlazi na doktorski studij na Sveučilište Wales u Swansea (svjetski centar razvoja metode konačnih elemenata u to vrijeme) kod prof. Olgierda Zienkiewicza i prof. Hintona, gdje 1978. brani doktorski rad *Nonlinear Transient Dynamic Response of Concrete Structures* pred komisijom predvođenom prof. Rayjem Cloughom (University of California, Berkeley), također jednim od osnivača metode konačnih elemenata u dinamici konstrukcija. U radu predlaže novi visokoplastični konstitutivni model ponašanja betona pri naglim opterećenjem, te nudi jedno od prvih teorijskih objašnjenja nefizikalnih oscilacija rješenja koja se pojavljuju kod upotrebe nepotpune numeričke integracije matrica krutosti izoparametarskih konačnih elemenata i predlaže njihovo sprječavanje korištenjem selektivne integracije.

Godine 1978. vraća se u Zagreb i nastavlja radom u Građevinskom institutu, koji je u međuvremenu nastao udruženjem IGH i Građevinskog fakulteta. Drži predavanja iz kolegija statika, dinamika konstrukcija, plošni nosači, metoda plastičnosti i numerička metoda u analizi konstrukcija, na diplomskom i poslijediplomskom studiju. S prof. Wernerom sudjeluje u proračunima niza industrijskih objekata za cementnu industriju (na pr. betonska kupola u Andinou u Južnoj Americi). Izabran u

zvanje docenta, obavlja funkciju prodekana za znanstveni rad. Godine 1983. izabran je u zvanje redovitog profesora.

Godine 1983. odlazi na jednogodišnju specijalizaciju kao gost profesor na University of Colorado (Boulder), gdje s prof. Kasparom Williamom razvija jedan od prvih *softening* modela, kojima se matematički opisuje proces gubitka nosivosti i lokalizacije deformacije vezane za nastajanje i razvoj pukotina u betonu. Predloženi model bio je jedan od prvih u nizu modela, gdje je diskontinuitet polja pomaka matematički regulariziran preko ekvivalentne lomne energije. Modeli zasnovani na energiji danas su standardni u inženjerskoj praksi modeliranja pukotinskog ponašanja, gdje su pojava i porast pukotine formulirani u kontekstu nelinearne mehanike loma.

Uspješni znanstveni rad u Coloradu na modeliranju betona i nastavak suradnje s University of Wales doveli su (zajedno s prof. Damjanićem) do organizacije međunarodne konferencije o numeričkom modeliranju ponašanja betona i betonskih konstrukcija u Splitu 1984. (*ICC*), koja je okupila sve vodeće znanstvenike u tom području. Nakon amalgamacije s tada postojećom serijom konferencija IABSE Colloquia u Delftu, originalna konferencija prerasla je u seriju prestižnih EURO-C konferencija (dugotrajna suradnja s prof. Mangom, Beč i prof. de Borstom, Delft) koje se (uz veliki interes) redovito održavaju u razmaku od otprilike četiri godine (1990., 1994., 1998., 2003., 2006. i 2010.). Mnoge danas vrijedne spoznaje, formulacije i računarske realizacije vezane za primjenu numeričkog modeliranja betona i betonskih konstrukcija, prvi put su prezentirane baš na EURO-C konferencijama.

Godine 1985. prihvaća poziv prof. Zienkiewicza za trogodišnji boravak u Swanseau, koje kasnije prelazi u stalnu poziciju (Lecturer, Senior Lecturer, Reader). Uz predavanja i istraživanja u Swanseau i nadalje redovito drži poslijediplomsku nastavu u Zagrebu. S prof. Zienkiewiczem uspješno razvija model za *non reflective boundary*, kako bi se korektno modelirao utjecaj neograničenih sredina u numeričkim seizmičkim proračunima, koji je kasnije implementiran u nekoliko proračunskih paketa (na pr. LUSAS) za primjenu u nuklearnoj industriji. Drži seriju predavanja u međunarodnom Centru za mehaniku u Udinama. Vodi seizmičku analizu dijela nuklearne elektrane u Koebergu, u Južnoj Africi. Razvija bezuvjetno stabilne algoritamske postupke (*iterative stress return*) za kvazi-krte materijale, te radi na razvoju kombinirane metode konačnih i diskretnih elemenata kod višepoljnih (*multifield*) problema (s prof. Owenom, Munjizom i Petrinićem). Jedan je od osnivača i kasniji voditelj britanskog udruženja za računarsku mehaniku 1993. (ACME – Association for Computational Mechanics, UK), koja je prerasla u uspješnu tradicionalnu godišnju seriju. Koordinator je petogodišnjeg EU-TEMPUS ACEM projekta (Advanced Computational Mechanics in Engineering) (1990.-1996.) (oprema, stipendije, studijska putovanja, tečajevi o numeričkim metodama u analizama materijala i konstrukcija, uključujući sveučilišta u Ljubljani, Splitu, Mariboru i Zagrebu).

Godine 1994. odlazi u Glasgow na položaj Regius Professor of Civil Engineering (najstarija titula profesora u inženjerskim disciplinama u Britanskom Commonwealthu, koju je svojedobno imao prof. Rankine), gdje formira novu skupinu za računalnu mehaniku (*computational mechanics*). Tijekom godina ta je skupina narasla u jednu od najvažnijih u Velikoj Britaniji. Znanstveni interes širi se na formuliranje konstitutivnog modela koji simulira nelinearno termo-higro-mehaničko ponašanje betona pod utjecajem visokih temperatura (uključujući i eksperimentalna istraživanja lomne energije betona pri visokim temperaturama), te na primjenu u modeliranju dugotrajnog ponašanja zaštitnih konstrukcija od prenapregnutog be-

tona u nuklearnim elektranama (EU-MAECENAS projekt, suradnja više europskih sveučilišta). Znanstveni interes se nadalje proširuje na modeliranje povezanih višepoljnih (*coupled multifield*) problema diskontinuiranih sredina (zidane konstrukcije, raspucane stjenske mase) s diskretnim/konačnim elementima FEM/DEM, metodom analize diskontinuirane deformacije (DDA), Numerical Manifold metode (NMM), te Non Smooth Contact Dynamics metode (NSCD). Razvoj uključuje prinose u algoritamskom smislu, ponajprije u efikasnom implicitnom rješenju nelinearnog lokalnog kontakta, te novim metodama rješavanja velikih sustava nelinearnih jednadžbi za neglatke probleme, koje uključuju jednostrane kontakte i nejednakosti u rubnim uvjetima na kontaktu. Razvijene metode imaju i važnu industrijsku primjenu u UK u modeliranju kritičnih sustava grafitnih blokova jezgre u nuklearnim reaktorima pri seizmičkom opterećenju i procjeni sigurnosti vezane uz pukotine i radijacijska oštećenja grafita. Mentor 27 doktoranda, disertacija o NSCD metodi (Koziara, 2008.) proglašena najboljom disertacijom iz računalne mehanike (ECCOMAS) u Europi za godinu 2008.

Voditelj Građevinskog odjela (Head of Department) na Sveučilištu u Glasgowu 1996.-2001., voditelj skupine za mehaniku materijala i konstrukcija. Voditelj (Chairman) nacionalnog udruženja za numeričku mehaniku u UK (ACME-UK) i stalni član uprave ACME-UK. Izabran za Fellow of Institution of Civil Engineers u Londonu (FICE). Izabran za zasluge u razvoju računalne mehanike u kategoriju Fellow of International Institution of Computational Mechanics in Engineering (FIACM) godine 2001. Predstavnik ACME u europskoj udruzi ECCOMAS, aktivan u formiranju i djelovanju CEACCM (Central European Asociation for Computational Mechanics, Austrija, Poljska, Mađarska, Slovačka, Češka, Slovenija i Hrvatska) koji ima važnog značenja za razvoj numeričke mehanike u Hrvatskoj. Koordinator još jednog TEMPUS EU projekta – RUCE 2004.-2007. (Reconstruction of Civil Engineering Education in Croatia), uključujući fakultete u Zagrebu, Rijeci, Osijeku i Splitu (s prof. Szavitsom Nossanom). Aktivno sudjeluje u radu kongresa Hrvatskog društva za mehaniku, organizator prve ljetne škole HDM za računalnu mehaniku u Puli 1994., organizirane uz prvi kongres HDM, suoganizator HDM kongresa u Dubrovniku 2009. Pozvani predavač na nizu međunarodnih konferencija i seminara.

Urednik za Europu (European Editor) međunarodnog časopisa Computers and Concrete i član izdavačkog odbora nekoliko časopisa, uključujući International Journal of Numerical Methods in Geomechanics i Computers and Structures. Član dvije komisije ACI/ASCE (American Concrete Institute/American Society of Civil Engineers) o modeliranju nelinearnog ponašanja i pukotina u betonu (jedan od koautora ASCE State of the art reporta). Autor poglavlja o metodi diskretnih elemenata u prvoj Enciklopediji računalne mehanike (Encyclopaedia Computational Mechanics, Wiley) i poglavlja o diskretnim elementima u novijim izdanjima knjige prof. Zienkiewicza i prof. Taylora, koje i dalje služe kao referentna literatura o metodi konačnih elemenata.

Od 2007. ravnatelj zajedničkog istraživačkog instituta (Joint Research Institute for Mechanics of Materials and Structures and Bioengineering) na zapadu Škotske (sveučilišta Glasgow, Strathclyde, Caledonian i Paisley) koji okuplja i stimulira daljnji razvoj i širu primjenu numeričke mehanike kako u tehničkim disciplinama tako i u području biomedicinskih i medicinskih znanosti.

WIESŁAW BORYŚ

Prof. dr. Wiesław Boryś jedan je od najistaknutijih poljskih jezikoslovaca. Svoj polustoljetni jezični opus posvetio je slavenskom (dijalektalnom) leksiku i slavenskoj etimologiji. U tom djelu, od nekoliko njegovih važnih knjiga, pet knjiga odnosi se na njegova čakavska istraživanja, a nekoliko desetaka znanstvenih radova obrađuje izravno ili posredno u prvom redu čakavski, ali i kajkavski idiom te uopće hrvatsku dijalektalnu, etimološku i drugu jezičnu tematiku. Danas je W. Boryś jedan od najuglednijih živućih čakavologa. Za to svoje djelo dobio je 2009. prestižnu nagradu INE za promicanje hrvatske kulture u svijetu.

Wiesław Boryś rodio se 4. siječnja 1939. u mjestu Bzinu u Vojvodstvu świętokrzyskie. Dvojio čime bi se u životu bavio – kemijom ili matematikom. Opredijelio se za slavistiku, koju je studirao od 1956. do 1961. kod vrsnih profesora i izvrsnih slavista na Jagellonskom sveučilištu u Krakowu. Već tijekom studija zanimala ga je poljska povijesna gramatika. Tih godina (1955.) razredni kolega podario mu je igrom slučaja hrvatsku gramatiku pisanu poljskim jezikom, hrvatskog polonista Julija Benešića. I sam Boryś smatra da ga je knjiga zavela i nesvjesno vezala uz hrvatsku jezičnu problematiku. Kasnija sudjelovanja u ljetnim školama za hrvatski jezik u Splitu i Zagrebu sasvim su ga približila čakavštini, jednom od rubnih najjugozapadnijih arhaičnih slavenskih idioma, a kasnije istražuje i kašupštinu, jedan od najsjevernijih jezika na poljskom prostoru. Oba su ta povijesna jezika na rubnim slavenskim prostorima postala i ostala žarištem Boryševih istraživanja. Doktorirao je godine 1969. temom iz tvorbe imenica u starim čakavskim tekstovima 15. i 16. stoljeća (*Budowa słowotwórcza rzeczowników w tekstach czakawskih XV i XVI w.*, Wrocław, 1969.).

Dugo je radio na redakciji praslavenskog rječnika Poljske akademije znanosti (Słownik prasłowiański) pod uredništvom F. Sławskoga (1974. i dalje), a zatim na Krakovskom sveučilištu na Odsjeku za slavensku filologiju na Katedri za hrvatski, srpski i slovenski jezik. Sam je nedavno objavio veliki i izvrsno ocijenjen Poljski etimološki rječnik (Słownik etymologiczny języka polskiego, Kraków, 2005., 864 str.). Uz knjige o tvorbi, kao što je ona iz 1975., Prefiksacja imienna w językach słowiańskich, za nas su osobito važne knjige: Studia nad dialektem czakawskim Juraja Križanicia, Akcentuacja rzeczowników (1986.) uz još nekoliko radova o Jurju Križaniću, te knjiga Czakawskie studia leksykalne. Dziedzictwo prasłowiańskie w słownictwie czakawskim (Warszawa, 1999.). Njegove se knjige s hrvatskom tematikom tek sada prevode na hrvatski: Čakavske leksičke studije (Matica hrvatska), Tvorba imenica u čakavskim tekstovima 15. i 16. stoljeća (Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje), te neke knjige

kod drugih nakladnika. Sve su one, da su bile prisutne u našoj literaturi kada su bile napisane, mogle imati golem utjecaj na to da se studij te tematike probudi i produbi na Boryševim zasadama.

Slavistički institut Poljske akademije znanosti objavio mu je 2007. izbor iz njegovih djela: Etymologie słowianskie i polskie. Wybór studiów z okazji 45-lecia pracy naukowej, u kojoj je knjizi probrano 17 radova koji se izravno ili posredno tiču naše problematike. U toj je knjizi Boryševa bibliografija, u kojoj je navedeno 58 bibliografskih jedinica sa čakavskim, kajkavskim i općehrvatskim temama.

1. Budowa slowotwócza rzeczowników w tekstach czakawskih XV i XVI w., Wrocław – Warszawa – Kraków, 1969., Zakład Narodowy imienia Ossolińskich (Monografie Slawistyczne 18), 290 str., prva je i dosada jedina monografija posvećena povijesti tvorbe riječi u čakavskom narječju. Svestrano je obrađena tvorbena struktura imenica u čakavskim tekstovima 15. i 16. st. Autor je ekscerpirao 49 različitih čakavskih spomenika i književnih djela, kao što su djela M. Marulića, P. Zoranića, P. Hektorovića, H. Lucića. Na osnovi goleme građe razmatrao je motivacije pojedinih analiziranih imenica (tražio je motivacijske osnove – imeničke, pridjevske, glagolske itd.), izdvojio je velik broj plodnih i neplodnih tvorbenih morfema u staročakavskom razdoblju, opisao je različite tvorbe imenica (u usporedbi s onima u suvremenim čakavskim govorima); opisao je sufiksalnu, prefiksalnu, prefiksalno-sufiksalnu, paradigmatsku derivaciju i kompoziciju. U knjizi su također podrobno obrađene tvorbe pojedinih tvorbenih kategorija. Knjiga, u inovacijskom smislu tvorbene obrade povijesne slavenske građe, dosad je jedna od malobrojnih monografija posvećenih hrvatskoj povijesnoj tvorbi riječi.

2. Studia nad dialektem czakawskim Juraja Križanicia, Akcentuacja rzeczowników, Wrocław, 1986., Ossolineum (= Prace Slawistyczne 58), 128 str.; hrvatski prijevod: Studija o čakavskom dijalektu Jurja Križanića: Akcentuacija imenica, Maveda, Knjižnica Znanje, knj. 8, Rijeka, 2007., 111 str. Knjiga je posvećena istraživanju čakavskog kopnenog dijalekta iz karlovačke regije s početka 17. stoljeća, rekonstruiranog na osnovi Križanićevih tekstova pisanih neobičnim miješanim "slavenskim" jezikom sa svojevrsnim naglasnim znakovima. U ovoj je monografiji iz područja povijesne hrvatske dijalektologije i iz povijesti hrvatskoga akcentuacijsko-prozodijskoga sustava provedena rekonstrukcija imeničnih fleksija i akcentuacijskih imeničkih tipova u zavičaj, akcentuacije i akcentuacijskih imeničkih tipova u govoru u rodnom Ribniku koji je Juraj Križanić zapamtio u djetinjstvu i ranoj mladosti. Podrobna analiza materijala, usporedba s akcentuacijom potvrđenom u suvremenim čakavskim i kajkavskim govorima, ne samo u Križanićevu rodnom kraju nego i u drugim dijelovima hrvatskoga područja, dovela je autora do zaključka da je Križanićeva akcentuacija djelomično rezultat dugog razvitka starohrvatske akcentuacije, mnogih preoblika, ali da je u osnovi čakavska s izvjesnim kajkavskim utjecajem. Monografija je važna i za poznavanje povijesti oblikovanja tzv. čakavsko-kajkavskih govora na karlovačkom području; raščlamba Križanićevih tekstova navela ga je na zaključak da su se takvi govori s čakavskom osnovicom, i prožeti kajkavskim elementima, počeli formirati prije početka 17. stoljeća.

3. Czakawskie studia leksykalne. Dziedzictwo prasłowiańskie w słownictwie czakawskim, Warszawa, 1999., Slawistyczny Ośrodek Wydawniczy, 185 str.; hrvatski prijevod, dopunjen i proširen: Čakavske leksičke studije. Praslavensko naslijeđe u čakavskom leksičkom fondu, Matica hrvatska, Biblioteka Inozemni kroatisti, knj. 10, Zagreb, 2007., 339 str. Ta knjiga sadrži etimološke studije domaćega čakavskog

leksičkog fonda praslavenskog podrijetla. Analiziraju se uglavnom čakavski leksemi koje etimolozi nisu ranije primijetili ili nisu dovoljno protumačili odnosno koje, po mišljenju autora, nisu dosad imale uvjerljivo etimološko tumačenje. Analiziraju se riječi ograničene na hrvatski teren, a dio su čakavskog narječja, i koje često imaju ekvivalente u drugim južnoslavenskim jezicima ili samo u sjevernoslavenskim jezicima. I one riječi zajedničke s kajkavskim i/ili štokavskim područjima, te konačno riječi sačuvane samo u obliku čakavskih izvedenica (kad su čakavci već izgubili osnovnu riječ). Građu je autor uzimao iz najnovijih rječnika pojedinih čakavskih govora. Ova monografija je na neki način dopuna Skokovu rječniku i povijesti hrvatskog leksika, a također obogaćuje i nerijetko korigira dosadašnja znanja o različitim prastarim slavenskim leksemima, osobito onima u baštini čakavskoga narječja.

4. Etymologie słowiańskie i polskie. Wybór studiów z okazji 45-lecia pracy naukowej, Slawistyczny Ośrodek Wydawniczy, Warszawa, 2007., 744 str. Ovaj izbor Boryševih tekstova, posvećenih istraživanju slavenskog leksika i etimologija leksema praslavenskih, južnoslavenskih, hrvatskih, poljskih, sadržava pretisak velikog broja radova posvećenih objašnjenju podrijetla slavenskih riječi i razmatranju geografije arhaičnih slavenskih leksema na slavenskom području, među kojima su mnogobrojni hrvatski (ne samo dijalekatski) leksemi kao i pretisak prilično mnogobrojnih posebnih studija posvećenih hrvatskom (najčešće dijalekatskom čakavskom i kajkavskom) leksiku (17 tekstova na str. 285-467). Nisu ušle u izbor studije posvećene dijalektalnoj hrvatskoj tvorbi riječi te posebne leksičke studije, npr. o odabranom leksiku prvih hrvatskih rječnika ili hrvatskom leksiku u Megiserovu rječniku iz 1603., nisu također uključeni članci napisani zajedno s drugim suautorima.

5. Velik broj hrvatskih leksema razmatrao je W. Boryś i u svojim općeslavističkim, polonističkim i kašubološkim knjigama, u kojima ima i novih leksikoloških i etimoloških tumačenja takvih leksema: u monografiji Prefiksacja imienna w językach słowiańskich, Wrocław, 1975., Ossolineum (= Monografie Sławistyczne 32), 180 str.; u rječnicima Słownik prasłowiański, sv. I-VIII, Wrocław, 1974.-2001. (sv. IX u tisku) (W. Boryś je suautor), Słownik etymologiczny kaszubszczyzny, sv. 1-5, Warszawa, 1994.-2006. (sv. 6 s kazalima u tisku) (zajedno s H. Popowskom-Taborskom), Słownik etymologiczny jězyka polskiego, Kraków, 2005.

Taj opus doista svrstava prof. dr. W. Boryśa u red istaknutih istraživača hrvatske povijesne, etimološke i dijalektalne problematike u svijetu.

Danas prof. W. Boryś ustrajno radi na knjizi o leksiku slavenskog podrijetla u kajkavskom dijalektu i na etimološkom rječniku slavenskog podrijetla u čakavskom narječju.

Uzmemo li u obzir da je od 1986. promoviorao 50 magistara i sedam doktora znanosti, koje je djelomično usmjerio na tematiku kojom se i sam bavi, onda W. Boryś doista više nego zaslužuje da bude predložen i izabran za dopisnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

FRA BONAVENTURA DUDA

Rođen je 14. siječnja 1924. u (tadašnjoj) Rijeci, a zavičajan je u Krasu, o. Krk, kako sam kaže: "*Krasan, Krčan, kršćan!*" Tu polazi pučku školu, u Sušaku dva razreda građanske škole, franjevačku klasičnu gimnaziju u Varaždinu (završio 1944.), a u VI. je razredu postao franjevac. Na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Zagrebu diplomirao je 1950. i postao svećenik. Od 1952. magistar je teologije (licencijat). Na franjevačkom sveučilištu Antonianum u Rimu 1958. postao je doktor teologije. Drugi licencijat (biblijski) stekao je na Papinskom biblijskom institutu.

Od 1957. do 1993. nastavnik je Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Zagrebu (kao redoviti profesor, sada u miru). Od 2001. je *professor emeritus*. Pročelnik je katedre Svetoga pisma Novoga zavjeta, prodekan i dekan Fakulteta. Predavao je i na Filozofskom teološkom učilištu Hrvatske franjevačke provincije Sv. Ćirila i Metoda (Samobor, Trsat) i drugdje, a snimljena predavanja i propovijedi korišteni su i u sjemeništima. Uz biblijske dijelove Novoga zavjeta predavao je predmete iz dogmatike, misterija Krista, duhovnog bogoslovlja, filozofije religije, biblijskih jezika i arheologije, franjevačke povijesti, misiologije, kristologije i sakramentologije s mariologijom, eshatologije i dr.

Kandidat je filozof i povjesničar, napose hrvatske teologije i školskih institucija, religijski etnolog, glazbenik, književnik, prevoditelj. Osnivač je i suosnivač institucija, društava, edicija, skupova te urednik itd.

Znanstvene, stručne i umjetničke radove objavio je na hrvatskome i na stranim jezicima. Autor je preko 40 knjiga (s dodatno ponovljenim i dopunjenim izdanjima), više stotina znanstvenih i stručnih rasprava, više tisuća priloga iz područja popularizacije vjerskih duhovnih vrednota, struke i nastave. Priopćitelj je na mnogo skupova u Hrvatskoj i u inozemstvu.

Ima niz nagrada i priznanja. Tako je o njegovu doktoratu pisao njemački sveučilišni profesor dr. J. Ratzinger, sadašnji papa. Na Trsatu ga je 2003. primio papa Ivan Pavao II. Dobitnik je najvišega odlikovanja Katoličke crkve *Pro Ecclesia et Pontifice*, Reda Danice s likom Marka Marulića Republike Hrvatske, Povelje grada Zagreba itd.

O njemu su objavljene biobibliografije, leksikonske jedinice, poseban dvobroj Bogoslovske smotre (1-2, 1985.), zbornik U svjetlu Božje riječi (2000.), knjiga razgovora (D. Kalajdžić, Jesmo li sami na putu, 1980.), mnogo osvrta u časopisima i novinama, na radiju i TV te dokumentarni film (2009.).

U svjetskim je razmjerima cijenjen kao biblijski ekumenist. Istaknuti je realiza-

tor obnove u Katoličkoj crkvi u duhu Drugoga vatikanskog koncila, o čemu govore mnogobrojni članci, zbornici radova Koncilske teme (1992.) i U svjetlu riječi Božje (2000.) te knjiga Prihvat Koncila u Hrvatskoj (1996.). Već u doba Koncila predaje po Hrvatskoj i u inozemstvu (npr. Santo Domingo 1965., Rim 1966.) te je i time bitno utjecao na sazrijevanje niza generacija hrvatskih svećenika, usprkos oštrijemu državnom i društvenom odnosu u bivšoj državi i tadašnjoj Socijalističkoj Republici Hrvatskoj prema Crkvi i usprkos velikosrpskoj/neočetničkoj agresiji na Republiku Hrvatsku (usp. njegovu pjesmu Čeka duša moja, prva grafičko-književna mapa Help Croatia, Zagreb, 1991.).

Bitno je njegovo sudjelovanje u pokretanju Glasa koncila, tjednika Novo lice Crkve 1962.), s Dudinim uvodnikom (član je uredništva), danas vodećega tjednika Crkve, pa drugih edicija (urednik lista Upoznajmo Bibliju, nizova Biblijski i Metanoja). Suosnivatelj je Kršćanske sadašnjosti i Svećeničkoga (1960.), odnosno Teološko-pastoralnoga tečaja, koji je prerastao u općejugoslavenski i današnji općehrvatski Teološko-pastoralni tjedan. Usto, tri knjige: Sjeme je Riječ Božja (1987.), Sijač je Sin Čovječji (1989.) i U plemenitu srcu (1990.) rezultat su višegodišnje suradnje u liturgijsko-pastoralnom Listiću. Navjestiteljska zadaća teologije uočljiva je i u četiri homiletska priručnika: Biblija i liturgija, Biblija i liturgija u propovijedanju, Biblijski temelji katehizacije i Biblijske vrijednosti u našim katekizmima (1962., 1963., 1975.). Daje i druge knjige: Evanđelje. Život i nauka Isusa Krista spasitelja svijeta, Riječima četvorice evanđelista (prijevod s grčkoga i redigiranje na hrvatskome, 1962. te sljedeća izdanja), Zagrebačka Biblija (1968. i sljedećih 15 izdanja), Što je za mene Biblija (1990.), Što u Bibliji piše o tebi (1995.), ciklostilska Biblijska arheologija (1960.), itd.

Sve navedeno govori o znalačkome razumijevanju osnovica i razvoja kršćanstva, ali i tekuće stvarnosti u domovini i utjecaja vanjskoga svijeta, a sve u praktičnu korist svećenika i svih vjernika, odnosno Hrvata, uz dužno poštovanje i drugih naroda i vjernika.

Prve članke objavio je 1946. u godišnjaku franjevačkih studenata Corona (Zagreb). Studije, književne uratke i drugo ima u nizu hrvatskih i stranih zbornika, časopisa i novina, a mnogo daje i preko radija i televizije. Kandidat je najpoznatiji istraživač hrvatskoga biblijskog leksika i prevoditelj s više stranih na hrvatski jezik, čak i cijele Biblije (i s hebrejskoga, aramejskoga, grčkoga). Tako je 1962. objavio Il Vangelo P. Vanettija, te krenuo velik korak dalje: 1967. na čelu je skupine bibličara, književnika i drugih stručnjaka, svećenika i laika, u stvaranju znamenite Zagrebačke Biblije – glavni urednici B. Duda i J. Kaštelan (do danas čak 15 izdanja, a 9. siječnja 2010. u Zagrebu otkrio je spomen-ploču). To kapitalno djelo osnovica je nove liturgije u Hrvatskoj te biblijskoga dijela – na zahtjev Biskupske konferencije SFRJ – desetak svezaka Hrvatskoga lekcionara (1973.-1991.), zbog čega je sudjelovao u prijevodu i objavljivanju Novoga zavjeta (1972. i dalje). Sudjelovao je i u prevođenju i tiskanju Rimskoga – kao novoga hrvatskog – misala (1969.), pa Časoslova Božjeg naroda (1972.), Jeruzalemske Biblije (1994.), Svetoga pisma i drugoga. Time je utjecao na razvoj književnosti i kulture općenito u Hrvatskoj.

Ističe se i kao povjesničar hrvatske teologije. O tome govori i njegov doktorat, objavljen u seriji Studia Antoniana, *Joannis Stojković de Ragusio, O. P. (+ 1444.) doctrini de cognoscibilitate Ecclesiae* (1958.), o dominikancu, ekleziologu, teologu Bazelskoga koncila i aktivnome sudioniku prijelomnih europskih i maloazijskih vremena. Duda je upozorio i na Stojkovićevo važno djelovanje kao povjesničara biblijske hermeneutike, a 1968. da su objavljena kapitalna 16 pravila tumačenja Svetog pisma

zapravo Stojkovićeva. Ističemo (ponovno) i raritet – njemački sveučilišni profesor dr. J. Ratzinger je objavljeni doktorat u načelu pozitivno ocijenio, ali s više primjedaba – tako da se vidi da sadašnji papa Benedikt XVI. nije shvatio ni Stojkovića, a ni Dudinu analizu. No, kao Sveti Otac promijenio je mišljenje – drži se i Stojkovićevih teoloških i praktičnih namjera i ostvarenja. Fra B. Duda jedini je (dosad) poznati Hrvat čije je tiskano djelo ocijenio Sveti Otac.

Kandidat na nov, kvalitetan način govori i o više mariooloških tema, u knjigama Nazaretska poruka Marijina Trsata (1991.) i Mali darovi Isusovoj i našoj majci (2001.).

Stjecajem okolnosti morao je ulaziti i u pravo, ali – kao i u drugim područjima – posao je uradio temeljito. Tako je, na zahtjev, izradio prijedlog franjevaca bivše države o obnovi njihova zakonodavstva: *Propositio pro accommodata renovatione Ordinis* (1966.). O tome govore i knjige Ima li naše redovništvo budućnost (1971.) i Moj sveti Franjo (1990.).

Autor je i više temeljitih biografija ličnosti hrvatske Crkve. Pored Stojkovića, tu su radovi i o A. Stepincu, F. Šeperu, A. Benigaru, T. J. Šagi-Buniću i drugima. Životopisi imaju odlične znanstvene, stručne, kulturne i druge komponente, što je pridonijelo da bude voditelj ili sudionik procesa za uzdignuće u red blaženih ili slugu Božjih A. Stepinca (knjiga: Razmišljanje o Alojziju Stepincu – prigodom proglašenja blaženim, 1998.), A. Antića, A. Benigara, M. Stanković i V. Vošnjaka.

Zvanja *professor emeritus* i sveučilišni profesor govore da je znatnu pozornost posvetio i prosvjeti i obrazovanju. Potvrdio je da su franjevci bitno utjecali na filozofski i teološki tolerantan pluralizam u Hrvatskoj te su jednako djelovali i pristalice tomizma i skotizma.

Ističe se i u području hrvatske etnologije i glazbe. Prvi je objavio članke, pa i dvije knjige (1980., 1990.) o neposrednom pristupu naroda otajstvu Božića i jaslicama: Svijeta razveselitelj. Hrvatski Božić (1980.) i više drugih izdanja, te Ljudskost Božića, razgovori (1995.). Uspješno se bavi i glazbom – majstor je na orguljama, a uz ostalo tu je i knjiga *Christus vincit*. Skladbe o. B. Dude (2001.) te CD Dušo Kristova, posveti me. Skladbe moje duše (2002.). Poetska ostvarenja ima i u knjizi Ja Bogu povjerih svoj štap. Moja mirogojska linija (1999.).

Vidljivo je da fra B. Duda veoma živo, sadržajno i praktično djeluje u državnoj i društvenoj zbilji više država u čijem je sastavu bila Hrvatska, tijekom svojega dugog životnog vijeka. A kao svećenik i redovnik napose u vjerničkome životu svoga naroda te svećeničkih i drugih struktura hrvatskoga dijela kršćanstva u okviru Katoličke crkve, osobito na tragu sv. Franje. Dakako, uz poštovanje drugih naroda i vjeroispovijesti. Usto, odgojen je, obrazovan i nacionalno djeluje kao Hrvat, pa i to je bitno pridonijelo da postane veoma ugledan i zaslužan znanstveni, stručni i kulturni djelatnik u Hrvatskoj, ali i u Katoličkoj crkvi općenito. Usto je i jedan od najvećih suvremenih hrvatskih govornika-propovjednika. U cjelini rečeno – znamenit je i u svjetskim razmjerima.

Prirodno je da takvoga veoma plodnoga stvaratelja, aktivnoga i danas u hrvatskim i međunarodnim razmjerima, u svojim redovima ima i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Svojim životom i stvaralačkim opusom kandidat u punoj mjeri afirmira Republiku Hrvatsku, a istodobno udovoljava svim uvjetima koje propisuje Zakon za izbor u zvanje dopisnoga Akademijina člana, te je nominacija Akademijina Razreda za društvene znanosti ispravna. Jer, svećenik i redovnik, *professor emeritus* i sveučilišni profesor dr. sc. fra Bonaventura Duda vrlo bogatim i vrlo korisnim javnim djelom u Hrvatskoj i inozemstvu u potpunosti udovoljava svim zahtjevima i sadržajima Akademijinih djelovanja i zakonskim propisima da bude izabran za Akademijina dopisnoga člana.

LÁSZLÓ FORRÓ

László Forró jedan je od vodećih svjetskih istraživača u eksperimentalnoj fizici kondenziranih tvari, a posljednjih desetak godina proširio je svoj interes i na biološke sustave. Redoviti je profesor na École Polytechnique Fédérale de Lausanne od 2002., a kroz cijelu svoju izričito uspješnu, gotovo četrdesetogodišnju znanstvenu djelatnost ili je radio ili surađivao sa znanstvenim institucijama u Hrvatskoj, napose s Institutom za fiziku i s Prirodoslovno-matematičkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu. Na tom je fakultetu i doktorirao 1985.

Svoju znanstvenu djelatnost započeo je u Parizu na kvazi-jednodimenzionalnim organskim i neorganskim vodičima, specijalizirajući se u elektronskoj spinskoj rezonanciji pod visokim tlakom, pored mjerenja transporta naboja i topline. Nastavio je na visokotemperaturnim kupratnim supravodičima, mjerenjima njihovih optičkih svojstava i napose transmisije kroz kristale koje je sam sintetizirao transparentnima. Bio je prvi koji je upozorio da supravodljivi procijep jako varira duž Fermijeve površine tih materijala i, mjereći tanke filmove, otkrio da je opaženi procijep najveći pri rubovima Brillouinove zone. Već 1991., po dolasku u Lausanne, uključio se u ranu fazu istraživanja na vodljivim fulerenima, rodonačelnicima danas široko rasprostranjene nanofizike i nanotehnologije. Sam je otkrio novi, kvazi-jednodimenzionalni fuleren A_1C_{60} (A=K, Rb, Cs) koji je otvorio područje istraživanja fulerena s prijenosom naboja. Ujedno je radio na sintezi i karakterizaciji nanocjevčica i nanočestica. Tu je razvio novu metodu mjerenja Youngovog modula i elastičnih konstanti smika pojedinih nanocjevčica, uz mjerenja Aharonov-Bohm efekta i svojstava emisije poljem.

Tako stečenu ekspertizu primijenio je na biosustave. Izmjerio je elastična svojstva protovlakana u mikrotubulama i u međuvlaknima, što su biolozi kasnije poopćili na mjerenja mehaničkih svojstava proteinskih nakupina. Drugi mu je važni doprinos mjerenje optičke vodljivosti jednog orijentiranog nanokonopčića pomoću sinhrotronskog infracrvenog mikroskopa. Taj je rad otvorio cijeli istraživački program upotrebe pretraživačke infracrvene mikrospektroskopije u području bolesti vezanih uz amiloide, kao što su Alzheimerova i Huntingtonova bolest te multipla skleroza. Ujedno se pozabavio zdravstvenim opasnostima vezanima uz upotrebe ugljikovih nanostruktura. Iznimno velik odziv doživjelo je njegovo opažanje da blizina nanocjevčica uvelike utječe na razmnožavanje živih ćelija.

U posljednjih desetak godina radovi Lászla Forróa citirani su preko 13.000 puta, a samo 2008. godine 1.400 puta. Ključ takvog iznimnog uspjeha leži u nepogrešivom izboru relevantnih problema vezano uz njegovo izvanredno intuitivno poimanje

fizikalnih pojava i razumijevanje njihove teorijske obrade, u tretiranju tih problema najadekvatnijim eksperimentalnim metodama kojima sam suvereno vlada te u sposobnosti da okuplja suradnike i odgaja mlade istraživače, uključujući i mnoge iz Hrvatske.

Sve to ga je učinilo i vrlo traženim recenzentom, ocjenjivačem znanstvenih programa i institucija, nositeljem istraživanja, pozvanim predavačem ili organizatorom svjetskih konferencija. Posebno valja istaknuti konferenciju *Od čvrstog stanja do biofizike* koja se svake dvije godine održava u Dubrovniku, na kojoj su se kao pozvani predavači izredali i nositelji Nobelove nagrade za fiziku.

László Forró je član Mađarske akademije znanosti. Držimo da i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti njegovim izborom za dopisnog člana treba odati priznanje svjetski priznatom znanstveniku koji je svojim djelovanjem u Hrvatskoj i svojom stalnom suradnjom s hrvatskim znanstvenim institucijama i pojedincima bitno pridonio znanstvenoj kvaliteti naše sredine.

MIRJANA JOVIĆ–RANDIĆ

Mirjana Jović-Randić rođena je u Ogulinu 1934. Diplomirala je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (1959.), na kojem je obranila i doktorat znanosti (1962.). Nakon završenog studija radila je u Institutu "Ruđer Bošković".

Nakon doktorata radila je u: Institute of Animal Physiology (Cambridge, Engleska); Department of Physiology, School of Medicine, McGill University (Montreal, Kanada) (Assistant Professor); Laboratorij za neurofarmakologiju, Institut "Ruđer Bošković" (voditeljica); Department of Pharmacology, Medical School, University of Edinburgh (Edinburgh, Škotska) (Visiting Professor); Department of Physiology, Medical College, University of Utah (SAD); Department of Biochemistry and Pharmacology,Tufts University School of Medicine (Boston, SAD) (Associate Professor); Department of Veterinary Anatomy, Physiology and Pharmacology, Iowa State University (Iowa, SAD) (Associate Professor); Abteilung Physiologie des Zentralnerven System, Universität Heidelberg (Heidelberg, Njemačka) (Visiting Professor); Fogarty Center, National Institutes of Health (Bethesda, SAD) (Senior International Fellow); University of London (London, Engleska) (Senior International Fellow); National Institute of Physiological Science (Okazaki, Japan) (Senior International Fellow); Department of Veterinary Physiology and Pharmacology, Iowa State University (Iowa, SAD) (Professor of Pharmacology); Department of Biomedical Sciences, Iowa State University (Iowa, SAD) (*professor emeritus*).

M. Randić održala je više od 50 naručenih predavanja na međunarodnim znanstvenim skupovima. Dobitnica je 13 nagrada i priznanja u SAD-u te 23 znanstvena projekta u SAD-u i Europi. Bila je voditeljica 21 poslijediplomskog i 22 poslijedoktorska studenta, koji su svi zauzeli ugledne akademske položaje diljem svijeta.

Objavila je 20 (suautorstvo) poglavlja u znanstvenim knjigama te 110 članaka u svjetskim časopisima. Od tih članaka 44 su citirana više od 44 puta (h = 44), a najcitiranijih 12 članaka citirano je više od 100 puta.

Za svoje je dopisno članstvo u Akademiji dobila sedam pisanih preporuka od uglednih profesora iz SAD-a, Kanade i Hrvatske. Dvojica su od njih članovi naše Akademije (jedan dopisni i jedan redoviti).

HENNING OTTMANN

Henning Ottmann rođen je 1944. u Beču. Humanističku gimnaziju završio je u Kemptonu u Njemačkoj (1963.). Nakon odsluženja vojnog roka (1965.) studirao je filozofiju i političke znanosti na sveučilištima Münchena i Yalea (1965. -1971.). Magistar postaje 1970. Asistent je na Odsjeku za političku teoriju i filozofiju Instituta Geschwister-Scholl od 1972. Promovirao je 1974., a habilitirao 1983. Za profesora filozofije na Sveučilištu u Augsburgu izabran je 1986., a od 1987. profesor je političke filozofije i političke teorije na Sveučilištu Ludwig-Maximilian u Münchenu, gdje i danas radi. Od predsjednika Republike Hrvatske Stjepana Mesića odlikovan je ordenom za zasluge radi okupljanja intelektualaca Europe u borbi Hrvatske za njeno priznanje. Bio je ili je još uvijek: ravnatelj Filozofskog seminara Sveučilišta u Baselu, rektor Sveučilišta Basel, ravnatelj Geschwister-Scholl-Instituta (od 2002. do jeseni 2004.), senator Hochschule für Politik (od 2004.).

Službe i počasti:

Predsjednik Philosophische Gesellschaft Basel (1987.-1990.); član vijeća Schopenhauer-Studien (1988.); član vijeća Ethik und Sozialwissenschaft (1989.); utemeljitelj Academia Scientiarum et Artium Europae (Salzburg, 1990.); savjetnik u Förder- und Forschunggemeinschaft Nietzsche (1993.); član Görres-Gesellschaft (1997.); predsjednik Internationalen Hegel-Gesellschaft (1992.-2004.); predsjednik Deutsche Gesellschaft zur Erforschung des politischen Denkens (Tübingen, 1989.-1994.); član vijeća izdavačke kuće Nomos (od 2000.); Humboldtova profesura na Sveučilištu Ulm (1998.); povjerenik za Katholische Akademische Ausländeerdienst.

Osnovne teme znanstvene djelatnosti: 1) Klasični njemački idealizam bio je najranija tema kandidata. Posebno uspješno bavio se Hegelovom filozofijom prava, dao je temeljitu kritičku analizu svih prijašnjih interpreta i otvorio put modernom shvaćanju Hegela. Dao je temeljitu kritičku recepciju većine interpretacije Hegelove Filozofije prava. 2) Nietzsche i njegovo rano predskazivanje katastrofa europskog ljudstva, tumačenje nihilizma i njegove pogubne posljedice za politiku bila je kandidatova velika tema. S Nietzscheom dolazi do kraja metafizike, što znači za njega da ona u liku modernih znanosti određuje i vlada i dalje u našem opstanku. Autor naročito pozorno prati političko opredjeljenje koje dominira krajem 19. i početkom 20. stoljeća. Veliki val dekadencije, propalosti i beznađa prisutan je u filozofiji i literaturi, kao i u svim oblicima duhovnoga svijeta. 3) U prikazu političke filozofije 20. stoljeća dao je temeljiti prikaz političko-teoretskih strujanja koja su i danas prisutna

i aktualna. Njegove kritičke analize Habermasa, Rawlsa, C. Schmitta kao i mnogih drugih najbolje je što imamo na njemačkom jeziku u tom području. S tim u vezi interesantne su autorove dijagnoze duhovne situacije vremena. 4) Ipak, težište istraživanja prof. Ottmanna leži u povijesti političke teorije i političke filozofije od antike sve do suvremenosti. Dva utjecaja posebno su nazočna u njegovim istraživanjima; to je najprije utjecaj škole Joachima Rittera u povezivanju Aristotela i Hegela, zatim utjecaj normativne političke znanosti münchenske i freiburške škole. Skoro čitav svoj znanstveni vijek posvetio je studiju i čuvanju klasične antike i njezinog povezivanja s kršćanskom tradicijom kao preduvjetima moderne. Posebnu pozornost zaslužuju njegove ocjene i prosudbe teoretsko-političkih tendencija 20. stoljeća u kojima on kritički raspravlja s najvažnijim predstavnicima političkog mišljenja. Poduhvat prikaza političkog mišljenja od antike pa sve do suvremenosti (više od 3.000 stranica) može ostvariti samo znanstvenik najvišeg ranga, a to je učinio prof. Henning Ottmann. To je herkulovski podvig koji govori o iznimnoj snazi mišljenja i golemom znanju kandidata. O tome jasno svjedoče prvih sedam knjiga (oko 3.000 stranica) koje je autor do sada objavio.

Riječ je o iznimno produktivnom i inovativnom znanstveniku koji uživa nepodijeljeno priznanje znanstvene javnosti. On nije, međutim, samo iznimno znanstveni, nego i osvjedočeni prijatelj Hrvatske koji se kao takav pokazao u najtežim trenucima njezine povijesti. Njegovim članstvom dobili smo u naše redove ne samo velikog znanstvenika, nego i čovjeka koji se u važnim političkim odlukama zna i hoće založiti za pravu stvar.

RUŽA POSPIŠ–BALDANI

Hrvatska i svjetska operna primadona Ruža Pospiš-Baldani rođena je u Varaždinskim Toplicama 25. srpnja 1942. Studirala je na Muzičkoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu u klasi prof. Marije Borčić. Ulogom Ottavije u Monteverdijevoj *Krunidbi Popeje* pod ravnanjem Lovre pl. Matačića na Dubrovačkim ljetnim igrama 1964. započinje njezina sjajna međunarodna karijera. Njezin pastozan i snažan mezzosopran otvara joj vrata Metropolitan opere u New Yorku, gdje je 1966. angažirana kao najmlađa solistica, ostvarivši do 1972. godine 72 nastupa. Paralelno je pjevala i na europskim pozornicama: uz Bavarsku državnu operu vezana je čak dvadeset dvije godine (1965.-1987.) sudjelujući u 170 predstava; u Teatro alla Scala u Milanu pjevala je između 1974. i 1980. godine 26 puta, a u Bečkoj državnoj operi ostvarila je između 1973. i 1979. godine 18 sjajnih nastupa. Uz to gostuje u nizu drugih uglednih opernih kuća.

Osim antologijske interpretacije Bizetove Carmen umjetnica je tumačila sve važnije mezzosopranske Verdijeve likove, kao Amneris, Azucenu, Ulricu i druge, a bila je i nezaboravna Dalila, Charlotta u *Wertheru*, Marina u *Borisu Godunovu*, Marfa u *Hovanščini* i Orfej u Gluckovoj operi. Postupno se profilirala kao impresivna vagnerijanka, a okušala se i u suvremenom repertoaru. Kritike hvale ljepotu njezina glasa, proživljenu glumu i prekrasnu scensku pojavu.

U koncertnom repertoaru Ruže Pospiš-Baldani ističu se djela J. S. Bacha (*Muka po Mateju*, *Muka po Ivanu*, kantate), Beethovena (*Missa solemnis*, *Deveta simfonija*), Brahmsa i Verdija (*Requiem*), uz skladbe 20. stoljeća (A. Honegger, H. W. Henze, P. Hindemith, A. Zemlinski).

Dio opsežnog repertoara Ruže Pospiš-Baldani zabilježen je na trajnim snimkama.

Umjetnica je nastupala pod vodstvom najuglednijih svjetskih i domaćih dirigenata, između kojih se ističu Herbert von Karajan, Karl Richter, Lorin Maazel, Zubin Mehta, Claudio Abado i Georges Prêtre, te u uprizorenjima redatelja kao što su Jean Pierre Ponelle, Wieland Wagner i Franco Zefirelli. Među njezinim velikim partnerima na opernoj sceni izdvajamo Martinu Arroyo, Montserrat Caballé, Birgit Nilsson, Renatu Tebaldi, Joséa Carrerasa, Placida Dominga, Alfreda Krausa i Luciana Pavarottija.

Članovi suradnici

MARINA CINDRIĆ

Prof. dr. sc. Marina Cindrić rođena je 1958. u Zagrebu. Osnovnu i srednju školu završila je u Crikvenici. Diplomirala je 1984., a magistrirala 1987. na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu. Godine 1991. doktorirala je obranom disertacije *Kompleksni spojevi molibdena u višim oksidacijskim stanjima*. Od 1984. je pripravnica-poslijediplomantica, od 1996. viša asistentica, od 1997. docentica, od 2002. izvanredna profesorica, a od 2007. redovita profesorica u Zavodu za opću i anorgansku kemiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta. Predavala je i predaje više kolegija na dodiplomskom i poslijediplomskom studiju.

Od 2002. do 2006. vodila je znanstveni projekt *Sinteza i struktura kompleksa – katalizatora u kemijskim i biološkim reakcijama*, a od 2007. voditeljica je znanstvenog projekta *Novi kompleksi i materijali: biološki i industrijski katalizatori*. Taj je projekt 2008. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa nagradilo za izvrsnost. Od 2002. sudjeluje u bilateralnom projektu *Sinteza i identifikacija novih anorganskih spojeva i minerala – odnos njihovih struktura i svojstava*, u okviru znanstvene suradnje između Austrije i Hrvatske. Na osnovi objavljenih rezultata dobila je poziv iz Izraela (prof. Ira Weinstock, Ben Gurion University of the Negev) za zajednička istraživanja i uspostavu bilateralnog znanstvenog projekta.

Članica je uredništva časopisa Croatica Chemica Acta, a bila je gostujuća urednica jednog svečanog broja toga časopisa. Članica je Hrvatskog kemijskog društva, Hrvatske kristalografske zajednice, Američkog kemijskog društva i Kraljevskog kemijskog društva u Londonu. Godine 2005. dobitnica je medalje Kemijskog odsjeka za zalaganje u organizaciji studija, a 2007. studenti su je proglasili najboljom nastavnicom. Voditeljica je poslijediplomskog studija kemije, a od 2008. prodekanica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta.

Dosadašnja znanstvena djelatnost Marine Cindrić obuhvaća 64 objavljena znanstvena rada i 70 priopćenja na znanstvenim skupovima u zemlji i inozemstvu. U najvećem broju znanstvenih publikacija Marina Cindrić je prva i glavna autorica.

Gotovo cijela znanstvena djelatnost dr. sc. Marine Cindrić odnosi se na anorgansku i bioanorgansku kemiju kompleksa prijelaznih metala (poglavito molibdena i vanadija) u njihovim različitim oksidacijskim stanjima. Osnovu istraživanja čine sinteza novih i do sada nepoznatih kompleksnih spojeva i njihova karakterizacija kemijskim, spektroskopskim, termičkim, magnetokemijskim i rendgenskim metodama, posebno određivanjem strukture monokristalnog uzorka.

Znanstveni radovi Marine Cindrić obuhvaćaju istraživanja kompleksnih spojeva molibdena s organskim ligandima što kao donore sadrže atome kisika, dušika i sumpora, a istražuju se radi otkrivanja njihove stereokemije, naravi kemijske veze molibden-ligand i njihove katalitičke aktivnosti. Drugo važno područje znanstvenog interesa M. Cindrić su istraživanja heteropolioksometalata molibdena i vanadija. To su klusteri s najčešće 4, 8 ili 10 atoma metala međusobno vezanih preko atoma kisika, a nastaju u ovisnosti od pH otopina i veličine ionskog radijusa prisutnog kationa. Oni su modelni sustavi za istraživanje interakcije organske molekule i katalitičke oksidne metalne površine. Upravo ta istraživanja upućuju na polioksometalate kao multikomponentne molekulske vrste zanimljive kako sa stajališta fundamentalnih kemijskih problema tako i sa stajališta primjene. Posebno, jer ima sve više radova u kojima se istražuje antitumorska i antivirusna aktivnost tih spojeva.

Svoje znanstvene rezultate M. Cindrić objavljuje u svjetski poznatim časopisima kao što su Chrystal Growth and Design, Dalton Transactions, Polyhedron, Inorganica Chimica Acta, European Journal of Medicinal Chemistry, European Journal of Inorganic Chemistry i drugima. Posebno se ističe rad koji otvara novo područje istraživanja u supramolekularnoj kemiji, a obrađuje tvorbu i strukturu selektivne ugradnje aniona u supramolekularni prsten. To je jedan od rijetkih radova izveden u Hrvatskoj i od hrvatskih znanstvenika, a objavljen u iznimno prestižnom časopisu Angewandthe Chemie International Edition, s faktorom odjela većim od 10. Radovi dr. Marine Cindrić u svijetu su zapaženi, pa je do sada već dobila nekoliko poziva da napiše pregledne članke i knjige. Ove je godine pozvana da održi predavanje na znanstvenom kongresu u Pekingu, s temom After a Solution for the Machines of Life. Sve to upućuje na poseban razvitak znanstvene misli Marine Cindrić i njenih suradnika.

POPIS RADOVA

1. B. Kamenar, B. Korpar-Čolig, M. Penavić, M. Vičić, Crystal structure of di-μ-methoxo-bis[dichlorodimethoxomolybdenum(V)], $[MoCl_2(OCH_3)_3]_2$, Zeitschrift für Kristallographie 185, 1988., 364.
2. B. Kamenar, B. Korpar-Čolig, B. Marković, M. Penavić, J. Šmaguc, M. Vičić, Structures of the octamolybdates coordinated by isothiocyanato, salicylideneiminato and methioninato ligands, Zeitschrift für Kristallographie 185, 1988., 352.
3. B. Kamenar, B. Korpar-Čolig, M. Penavić, M. Cindrić, Synthesis and Characterization of Octamolybdates containing Co-ordinatively Bound Salicylideneiminato and Methioninato (MetO) Ligands. Crystal Structures of $[NH_3]_2[Mo_8O_{22}(OH)_4(OC_6H_4CH{=}NPr\text{-}_2)_2].6MeOH$ and $[HMorph]_4[Mo_8O_{24}(OH)_2(MetO)_2].4H_2O$ (morph=morpholine), J. Chem. Soc., Dalton Trans., 1990., 1125-1130.
4. B. Kamenar, B. Korpar-Čolig, M. Penavić, M. Cindrić, Structure of Di-μ-methoxo-bis[dichlorodimethoxo molybdenum(V)], Acta Crystallogr. C46, 1990., 195-197.
5. B. Kamenar, B. Korpar-Čolig, M. Penavić, M. Cindrić, Synthesis and Structure of μ-oxo-bis[(acetylacetonato)thioacetylacetonato)(thio-acetylacetonato)[dioxodimolybdenum(V) and μ-oxo-[tris(acetylacetonato)(thioacetylacetonato)]dioxodimolybdenum(V), J. Crystallogr. Spectrosc. Res. 22, 1992., 391-396.
6. B. Kamenar, B. Korpar-Čolig, M. Cindrić, M. Penavić, N. Strukan, Molybdenum(V) Complexes with Monothio-β-diketones: Thiodipivaloylmethane, Thiodibenzoylmethane and Benzoylthioacetone, J. Chem. Soc., Dalton Trans., 1992., 2093-2097.

7. B. Kamenar, M. Cindrić, N. Strukan, A Second Triclinic Form of Pyridinium μ-oxo-μ-sulfato-bis[oxotris(isothiocyanato)-molybdate(V)], Acta Crystallogr., C50, 1994., 1396-1399.
8. B. Kamenar, M. Cindrić, N. Strukan, Synthesis and Structure of a molybdovanadate with the asymmetric $[Mo_4V_5O_{27}]^{5-}$ anion, Polyhedron 13, No. 15/16, 1994., 2271-2275.
9. M. Cindrić, B. Kamenar, N. Strukan, Z. Veksli, Synthesis, Structure and ESR Spectrum of $(HMorph)_6[(V^{IV},V^{V},Mo_{10})VO_{40}]\cdot 3H_2O$, Polyhedron 14, No. 8, 1995., 1045-1049.
10. B. Kamenar, M. Penavić, B. Korpar-Čolig, M. Cindrić, Octamolybdate tetrahydrate-Crystal structure of morpholinium β- $(C_4H_{10}NO)_4(Mo_8O_{26})(H_2O)_4$, Z. Crystallogr. 210, 1995., 535.
11. M. Cindrić, N. Strukan, B. Kamenar, Z. Veksli, Synthesis, Structure and ESR Spectrum of the Triclinic and Monoclinic Form of Hydrated $K_8[Mo_8(V^{IV})V_4O_{40}]$, Polyhedron 15, No. 13, 1996., 2121-2126.
12. B. Kamenar, M. Cindrić, N. Strukan, $Ba_3[V_{10}O_{28}]\cdot 19H_2O$, Acta Crystallogr. C52, 1996., 1338-1341.
13. M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, B. Kamenar, Structural evidence for the oxathiolium cation. Synthesis and structure of 3,5-di-tert-butyl-1,2-oxathiolium aquatetrachloro-oxomolybdate(V), Inorg. Chim. Acta 248, 1996., 103-106.
14. M. Cindrić, V. Vrdoljak, D. Matković-Čalogović, B. Kamenar, A 1:2 Adduct of Tetrakis (μ-thiobenzoato-O,S)dimolybdenum(II)(Mo-Mo) with Triphenylphosphine Oxide $[(C_6H_5)_3OP]_2[Mo_2(C_7H_5OS)_4]$, Acta Crystallogr. C52, 1996., 3016-3018.
15. N. Strukan, M. Cindrić, B. Kamenar, Synthesis and Structure of $[(CH_3)_4N]_4[H_2MoV_9O_{28}]Cl\cdot 6H_2O$, Polyhedron 16, No. 4, 1997., 629-634.
16. M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, V. Vrdoljak, B. Kamenar, Molybdenum(V) and molybdenum(IV) complexes with trifluorothioacetylacetone. X-ray structure of $\{Mo_2O_3[CF_3C(O)CHC(S)CH_3]_4\}$, Inorg. Chem. Commun. 1, 1998., 237-238.
17. M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, V. Vrdoljak, B. Kamenar, Synthesis and characterization of a series of new thiocarboxylate complexes of molybdenum(V), Inorg. Chim. Acta 284, No. 2, 1999., 223-228.
18. M. Cindrić, V. Vrdoljak, B. Prugovečki, B. Kamenar, New dinuclear thiobenzoato complexes of molybdenum (V) containing $Mo_2O_2S_2$ core. X-ray crystal structures of $[Mo_2O_2S_2(OSCC_6H_5)_2(py)_2]$ and $[Mo_2O_2S_2(OSCC_6H_5)_2(\gamma\text{-pic})_2]\cdot 2H_2O$, Polyhedron 17/19, 1998., 3321-3325.
19. M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, V. Vrdoljak, B. Kamenar, New Molybdenum(V) Complexes Prepared by the Oxidation of Dinuclear Quadruply-Bonded Molybdenum(II) Monothiocarboxylates, Structural Chemistry 9, No. 5, 1998., 353-357.
20. M. Cindrić, N. Strukan, V. Vrdoljak, Synthesis and Characterization of New Molybdenum(VI) Oxalate Complexes. Crystal Structure of Tetramethylammonium Salt of μ-Oxo-diaquadioxalatotetraoxodimolybdenum (VI), Croat. Chem. Acta. 72 (2-3), 1999., 501-509.
21. M. Cindrić, N. Strukan, B. Kamenar, Synthesis and Structure of Two Molybdovanadates Containing Coordinatively Bound Oxalato Ligands: $(NH_4)_6[Mo_6V_2O_{24}(C_2O_4)_2]\cdot 6H_2O$ and $(NH_4)_4[H_2Mo_2V_2O_{12}(C_2O_4)_2]\cdot 2H_2O$, Polyhedron 18, 1999., 2781-2785.

22. M. Cindrić, N. Strukan, M. Devčić, B. Kamenar, Synthesis and structure of $K_2[HMo_6V^{IV}VO_{22}(NH_3CH_2COO)_3]\cdot 8H_2O$: a new example of a polyoxomolybdovanadate coordinated by a glycinato ligand, Inorg. Chem. Commun. 2, 1999., 558-560.
23. N. Strukan, M. Cindrić, B. Kamenar, $Ca_2(H_3O)_2[V_{10}O_{28}]\cdot 16H_2O$, Acta Crystallogr. C55, 1999., 291-293.
24. A. Brbot-Šaranović, G. Pavlović, M. Cindrić, Synthesis and Crystal Structures of New Enaminones, Structural Chemistry 11, No. 2, 2000., 65-76.
25. N. Strukan, M. Cindrić, B. Kamenar, $K_4Na_2[V_{10}O_{28}]\cdot 10H_2O$, Acta Crystallogr. C56, 2000., 1.
26. N. Strukan, M. Cindrić, M. Devčić, G. Giester, B. Kamenar, Bis (tetramethylammonium) hexamolybdate hydrate, $[(CH_3)_4N]_2[Mo_6O_{19}]\cdot H_2O$, Acta Crystallogr. C56, 2000., e278-e279.
27. M. Cindrić, N.Strukan, V. Vrdoljak, M. Devčić, Z. Veksli, B. Kamenar, Synthesis, Structure and Properties of Molybdenum(VI) Oxalate Complexes of the Types $M_2[MoO_3(C_2O_4)]$ and $M_2[Mo_2O_5(C_2O_4)_2(H_2O)_2]$ (M = Na, K, Rb, Cs), Inorg. Chim. Acta 304, 2000., 260-267.
28. M. Cindrić, G. Pavlović, V. Vrdoljak, B. Kamenar, Hexanuclear Complexes of Molybdenum(V) Containing $[Mo_6O_{12}(OCH_3)_4(acac)_3]^-$ Anion, Polyhedron 19, 2000., 1471-1478.
29. M. Cindrić, N. Strukan, T. Kajfež, T. Giester, B. Kamenar, Synthesis and Structure of $[Mo_2O_4(acac)_2(thala)]\cdot 3C_2H_5OH$ with thala=3(2-thienyl)-DL-Alanine as a Third Bridging Ligand between Two Molybdenum Atoms, Inorg. Chem. Commun. 3, 2000., 281-284.
30. N. Strukan, M. Cindrić, B. Kamenar, $K_2[Mo_2O_4(C_2O_4)_2(H_2O)_2]\cdot 3H_2O$, Acta Crystallogr. C56, 2000., 639-641.
31. N. Strukan, M. Cindrić, T. Kajfež, B. Kamenar, T. Giester, The Polyoxometallate $[(CH_3)_4N]_2[Mo_4O_{10}(OCH_3)_4Cl_2]$, Acta Crystallogr. C56, 2000., e443-e444.
32. M. Cindrić, N. Strukan, V. Vrdoljak, T. Fuss, G. Giester, B. Kamenar, Synthesis and structures of ammonium and tetraphenylphosphonium salts of μ-oxo-diaqua dioxalatotetraoxodimolybdenum(VI). An interesting example of intramolecular hydrogen bonds within the dimeric anion, Inorg. Chim. Acta 309, 2000., 77-81.
33. M. Cindrić, N. Strukan, T.Kajfež, G. Giester, B. Kamenar, Synthesis and Structure of a Series of New Molybdenum(VI) Complexes with 2-mercaptonicotinato esters. Catalytic Role of Molybdenum(V) in the esterification of 2-mercaptonicotinic acid, Z. Anorg. Allg. Chem. 627, 2001., 2604-2608.
34. A. Brbot-Šaranović, G. Pavlović, V. Vrdoljak, M. Cindrić, Synthesis and Structure of Two Isomeric Enaminones, Croat. Chem. Acta 74, 2001., 441-454.
35. M. Cindrić, N. Strukan, V. Vrdoljak, M. Devčić, B. Kamenar, Synthesis and Structure of $K_6[Mo_6V_2O_{24}(C_2O_4)_2]\cdot 6H_2O$. Catalytic conversion of ascorbic and tartaric acid to oxalic acid, J. Coord. Chem. 55(6), 2002., 705-710.
36. M. Cindrić, V. Vrdoljak, N. Strukan, P. Tepeš, P. Novak, A. Brbot-Šaranović, G. Giester, B. Kamenar, New dinuclear complexes of molybdenum(V) with β'-hydroxy-β-enaminones containing 4-hydroxy-2-pyrone ring, Eur. J. Inorg. Chem., 2002., 2128-2137.
37. B. Korpar-Čolig, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, V. Vrdoljak, B. Kamenar, Synthesis and characterization of some new acetato complexes of molybdenum(IV), (V) and (VI). Crystal structures of $Na_2[Mo_2O_4(OCOCH_3)_6$

]·$NaOCOCH_3$·CH_3COOH and $K[MoO_2(OCOCH_3)_3]$·CH_3COOH, Polyhedron 21, 2002., 147-153.
38. M. Cindrić, N. Strukan, T. Kajfež, B. Kamenar, Another Example of Eight-Coordinated Molybdenum(IV):Molecular and Crystal Structure of tetrakis(methyl-2-mercaptonicotinato-N,S,N',S',N'',S'',N''',S''')molybdenum(IV), $[Mo(C_5H_3NSCOOCH_3)_4]$, Struct. Chem. 13, 2002., 361-363.
39. M. Cindrić, V. Vrdoljak, T. Kajfež, P. Novak, P. Tepeš, A. Brbot-Šaranović, N. Strukan, B. Kamenar, Synthesis and characterization of new dinuclear complexes of molybdenum(V) with β'-hydroxy-β-enaminones, Inorg. Chim. Acta 328, 2002., 23-32.
40. M. Cindrić, N. Strukan, V. Vrdoljak, T. Kajfež, B. Kamenar, A Series of Molybdenum(VI) Complexes with tridentate Schiff Base Ligands, Z. Anorg. Allg. Chem. 628 (9-10), 2002., 2113-2117.
41. M. Cindrić, N. Strukan, V. Vrdoljak, T. Kajfež, B. Kamenar, Synthesis of two molybdenum(VI) complexes coordinated by Schiff bases' derivatives: 2-hydroxy-1- naphthylidene-aniline and 2-hydroxy-1-naphthylidene-benzylamine. Molecular and Crystal structure of $[MoO_2(C_5H_7O_2)(OCH_3)(2\text{-}OC_{10}H_6CH{=}NHC_6H_5)]$, Croat. Chem. Acta 76, 2003., 257-261.
42. M. Cindrić, V. Vrdoljak, N. Strukan, A. Brbot-Šaranović, P. Novak, B. Kamenar, The new molybdenum(V) complexes with differently N-substituted β'-hydroxy-β-enaminones, Inorg. Chim. Acta 357/4, 2004., 931-938.
43. M. Cindrić, N. Strukan,V. Vrdoljak, B. Kamenar, Synthesis, Characterization and Crystal Structure of Mononuclear and Dinuclear Dioxomolybdenum(VI) Complexes with Tridentate Schiff-base Ligands. Part 2, Z. Anorg. Allg. Chem. 630, 2004., 585-590.
44. M. Cindrić, V. Vrdoljak, T. Kajfež, N. Strukan, A. Brbot-Šaranović, P. Novak, B. Kamenar, Synthesis, characterization and crystal structures of molybdenum(VI) and (V) complexes with differently N-substituted b-hydroxy-b-enaminones, Polyhedron 23 (11), 2004., 1859-1868.
45. M. Cindrić, V. Vrdoljak, T. Kajfež Novak, M. Ćurić, A. Brbot-Šaranović, B. Kamenar, Synthesis and characterization of two dehydroacetic acid derivatives and molybdenum(V) complexes: an NMR and crystallographic study, J. Molecular Struct. 7018 (1-3), 2004., 111-118.
46. V. Vrdoljak, M. Cindrić, D. Milić, D. Matković-Čalogović, P. Novak, B. Kamenar, Synthesis of five new molybdenum(VI) thiosemicarbazonato complexes. Crystal structures of salicylaldehyde and 3-methoxy-salicylaldehyde 4-methylthiosemicarbazones and their molybdenum(VI) complexes, Polyhedron 24, 2005., 1717-1726.
47. M. Cindrić, V. Vrdoljak, N. Strukan, B. Kamenar, Synthesis and characterization of some mono- and dinuclear molybdenum(VI) thiosemicarbazonato complexes, Polyhedron 24, 2005., 369-376.
48. V. Vrdoljak, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, B. Prugovečki, P. Novak, B. Kamenar, A Series of New Molybdenum(VI) Complexes with the ONS Donor Thiosemicarbazone Ligands, Z. Anorg. Allg. Chem. 631, 2005., 928-936.
49. M. Cindrić, T. Kajfež Novak, K. Užarević, Molecular and crystal structures of N, N-propylene-and N,N-phenylene-diylbis[3-1(aminoethyl)-6-methyl-2H-pyran-2,4(3H)-dione], J. Molecular Struct. 750, 2005., 135-141.
50. M. Cindrić, T. Kajfež Novak, S. Kraljević, M. Kralj, B. Kamenar, Structural and

antitumor activity study of γ-octamolybdates containing aminoacids and peptides, Inorg. Chim. Acta 359, 2006., 1673-1680.
51. M. Cindrić, M. Rubčić, I. Đilović, G. Giester, B. Kamenar, Oxovanadium(V) complexes of salicylaldehyde and 3-methoxysalicylaldehyde 4-phenylthiosemicarbazones. Formation of two new thiazoline compounds, Croatica Chem. Acta 80, 2007., 583-590.
52. P. Novak, K. Pičuljan, T. Biljan, T. Hrenar, M. Cindrić, M. Rubčić, Z. Meić, Deuterium Isotope Effects in ^{13}C NMR Spectra of Intramolecularly Hydrogen-Bonded Salicylaldehyde-4-Phenylthiosemicarbazone, Croatica Chem. Acta 80, 2007., 575-581.
53. V. Vrdoljak, D. Milić, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, D. Cinčić, Synthesis of Novel Molybdenum(V) Complexes: Structural Characterization of Two Thiosemicarbazonato Complexes $[MoOCl_2\{C_6H_4(O)CH{:}NNHC{:}SNHC_6H_5\}]$ and $[MoOCl_2\{C_{10}H_6(O)CH{:}NNHC{:}SNHC_6H_5\}]\cdot CH_3CN$ and Two Mo-containing Intermediates $NH_4[MoOCl_4(CH_3CN)]$ and $[C_5H_5NH]_2[MoOCl_5]\cdot CH_2Cl_2$, Polyhedron 26, 2007., 3363-3372.
54. I. Đilović, M. Rubčić, V. Vrdoljak, S. Kraljević Pavelić, M. Kralj, I. Piantanida, M. Cindrić, Novel thiosemicarbazone derivatives as potential antitumor agents: synthesis, physico-chemical and structural properties, DNA interactions and antiproliferative activity, J. of Biorg. and Med. Chem. 16, 2008., 5189-5198.
55. K. Užarević, I. Đilović, D. Matković-Čalogović, D. Šišak, M. Cindrić, Anion-Directed Self-Assembly of Flexible Ligands ito Anion-Specific and Highly Symmetrical Organic Solids, Angew. Chem. Int. Ed. 47, 2008., 7022-7025.
56. M. Rubčić, I. Đilović, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, Two thiosemicarbazones derived from salicylaldehyde: very specific hydrogen-bonding interactions of the N-H···S=C type, Acta Crystallogr. Sec. C C64, 2008., o570-o573.
57. M. Rubčić, D. Milić, B. Kamenar, M. Cindrić, Synthesis and Structure of (4-methyl-pyridine-N-oxide)oxo-(salicylaldehyde 4-phenylthiosemicarbazonato) vanadium(IV), Acta Chimica Slovenica 55, 2008., 810-814.
58. V. Vrdoljak, B. Prugovečki, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, A. Brbot-Šaranović, New Molybdenum(VI) Complexes with Thiosemicarbazone Ligands Containing 4-hydroxy-2-pyrone Ring, Acta Chimica Slovenica 55, 2008., 823-833.
59. K. Užarević, M. Rubčić, I. Đilović, Z. Kokan, D. Matković-Čalogović, M. Cindrić, Concomitant Conformational Polymorphism: Mechanochemical Reactivity and Phase Relationships in (Methanol)cis-dioxo-(N-salicylidene-2-amino-3-hydroxypyridine)molybdenum(VI) Trimorph, Cryst. Growth Des. 9 (12), 2009., 5327-5333.
60. M. Cindrić, G. Galin, D. Matković-Čalogović, P. Novak, T. Hrenar, I. Ljubić, T. Kajfež Novak, Synthesis and characterization of three novel molybdenum(VI) complexes: Mononuclear $[MoO_2(C_6H_4(O)CH{=}NCH(COO)CH_2C{=}(O)NH_2]$, $[MoO_2\ (C_{19}H_{19}N_2O_5)(CH_3OH)]Cl.CH_3OH$ and dinuclear $[Mo_2O_4(C_6H_4(O)CH{=}NCH\ (COO)\ CH_2C{=}(O)NH_2)_2]$, Polyhedron 28, 2009., 562-568.
61. D. Milić, V. Vrdoljak, D. Matković-Čalogović, M. Cindrić, Synthesis and Structure of cis-Dioxo(3-methoxysalicylaldehyde 4-methylthiosemicarbazonato-N,O,S)(Đ-Picoline-N)Molybdenum(VI), J. Chem. Crystallogr. 39, 2009., 553-557.
62. M. Cindrić, Z. Veksli, B. Kamenar, Polyoxomolybdates and Polyoxomolybdovanadates – from Structure to Functions: Recent Results, Croatica Chem. Acta, Vol. 82, No. 2, 2009., 345-362.

63. V. Vrdoljak, I. Đilović, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, N. Strukan, A. Gojmerac-Ivšić, P. Novak, Synthesis, structure and properties of eight novel molybdenum(VI) complexes of the types: [MoO_2LD] and [{MoO_2L}2D] (L = thiosemicarbazonato ligand, D = N-donor molecule), Polyhedron 28, 2009., 959-965.
64. V. Vrdoljak, D. Milić, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, J. Pisk, M. Marković, P. Novak, Synthesis, Structure and Characterization of Dinucleaer Pentacoordinate Molybdenum(V) Complexes with Thiosemicarbazone Ligands, Zeitschrift für anorg. und allg. Chem. 635, 2009., 1241-1248.
65. M. Rubčić, D. Milić, G. Horvat, I. Đilović, N. Galić, V. Tomišić, M. Cindrić, Vanadium-induced formation of tjiadiazole and thiazoline compounds. Mononuclear and sinuclear oxovanadium(V) vomplexes with open-chain and cyclized thiosemicarbazone ligands, Dalton Trans. 44, 2009., 9914-9923.
66. K. Užarević, I. Đilović, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, Conformational adaptations of podands as base for selective binding of stereoisomers, Acta Cristallogr. Sec. A, 65, 2009., s257-s258.
67. V. Vrdoljak, I. Đilović, M. Rubčić, S. Kraljević Pavelić, M. Kralj, D. Matković-Čalogović, I. Piantanida, A. Rožman, M. Cindrić, Synthesis and characterization of thiosemicarbazonato molybdenum(VI) complexes and their in vitro antitumor activity, European Journal of Med. Chem. 45, 2010., 38-48.

Znanstveni radovi u ostalim časopisima

1. B. Kamenar, B. Korpar-Čolig, M. Cindrić, D. Matković-Čalogović, M. Penavić, Synthesis and Characterization of Some New Molybdenum(V) Complexes, Bull. Chem. Technol. Macedonia 16, No. 1, 1997., 33-37.
2. M. Cindrić, T. Kajfež Novak, A. Brbot Šaranović, B. Kamenar, Synthesis and characterization of molybdenum(V), vanadium(IV) and tungsten(VI) complexes with N-substituted b-hydroxy-b-enaminone derived from glycine, Bull. Chem. Technol. Macedonia 23, No. 2, 2005., 67-72.

MARIO GRČEVIĆ

Rođen je 14. veljače 1969. u Varaždinu. Srednju je školu završio u Zagrebu (1987.). Godine 1988. upisao je studij njemačke filologije i slavenske filologije na Sveučilištu u Mannheimu, a 1995. stekao je akademsku titulu *Magister Artium* koju je Sveučilište u Zagrebu izjednačilo s akademskim stupnjem magistra humanističkih znanosti – filologija, slavistika i germanistika.

Godine 1996. M. Grčević upisao je doktorski studij u Erlangenu i Mannheimu. Studij je završio 2005. položivši doktorske ispite i obranivši disertaciju *Hrvatski narodnojezični rimski misal 16. stoljeća – Filološko-jezikoslovna raščlamba*, s ocjenom *summa cum laude*. Agencija za znanost i visoko obrazovanje Republike Hrvatske priznala je toj njemačkoj visokoškolskoj kvalifikaciji istovrijednost s hrvatskim akademskim stupnjem doktora humanističkih znanosti – slavistika.

Na Sveučilištu u Mannheimu M. Grčević je radio od 1997. do 2005. kao znanstveni pomoćnik, lektor za hrvatski jezik, vanjsku suradnik za informatička pitanja i kao znanstveni suradnik. Od 1998. do 2000. bio je stipendist Studijske zaklade njemačkoga naroda (Die Studienstiftung des deutschen Volkes). Godine 2005. zaposlio se u Akademijinu Zavodu za lingvistička istraživanja kao asistent i viši asistent. Godine 2006. zaposlio se na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu. Ondje predaje u znanstveno-nastavnom zvanju docenta kolegije Osnove hrvatske jezične kulture, Tvorba riječi u hrvatskom jeziku, Hrvatski jezik u 19. stoljeću, Povijest hrvatskoga standardnoga jezika i Teorija jezika. Na poslijediplomskom doktorskom studiju lingvistike na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu godine 2007. održao je kolegij Standardizacija hrvatskoga jezika. U Akademiji radi kao vanjski suradnik na projektu *Oblici hrvatskoga književnoga jezika*. Angažiran je i u izdavanju časopisa Filologija kao suradnik akad. Augusta Kovačeca.

Grčevićev znanstveni rad obuhvaća širok spektar kroatističkih tema iz unutarnje i vanjske povijesti hrvatskoga književnoga jezika i iz jezične sinkronije. U Hrvatskoj i inozemstvu objavio je pedesetak znanstvenih i stručnih radova, od toga dvije knjige na njemačkom jeziku. Za knjigu Nastanak hrvatskoga književnoga jezika (Böhlau, 1997.) dobio je 1999. Akademijinu nagradu. Knjiga Hrvatski narodnojezični rimski misal 16. stoljeća objavljena je 2005. kao trajna elektronička publikacija Sveučilišta u Mannheimu. Riječ je o disertaciji u kojoj je iscrpno opisan jezik misala *Neofiti 55* i temeljito rekonstruiran njegov nastanak.

Mario Grčević održao je dvadesetak znanstvenih i stručnih predavanja i izlaganja u Hrvatskoj i inozemstvu.

Mnogim svojim radovima uključio se ili je potaknuo javnu raspravu o bitnim hrvatskim aktualnim jezičnim pitanjima. Kroatističku je znanost najvidljivije unaprijedio radovima o hrvatskom jeziku u 19. stoljeću. Nakon objave Vinceove monumentalne knjige Putovima hrvatskoga književnoga jezika, činilo se da je o hrvatskom jeziku u 19. stoljeću sve bitno rečeno i protumačeno. Međutim, Grčević je nastavio ondje gdje je Vince stao te je u raspravu uključio mnoge bitne no nedovoljno poznate činjenice. Sustavno je prikupio i analizirao ranu slavističku literaturu iz predilirskoga razdoblja te otkrio i opisao razvojni put za hrvatski jezik ključnih i nepovoljnih slavističkih ideologema koji su se u slavističkoj literaturi djelomice zadržali sve do najnovijih vremena. To je znatno utjecalo na razvoj naših znanstvenih spoznaja, a najveći odjek vjerojatno će imati njegova opširna studija Jernej Kopitar kao strateg Karadžićeve književnojezične reforme, koja je upravo objavljena u Filologiji 53, 2009., 1-53.

O drugim Grčevićevim radovima dovoljno je reći to da su gotovo svi utemeljeni na iscrpnim istraživanjima i da zauzimaju važno mjesto u literaturi iz područja kojim se bave.

Mario Grčević svojom je knjigom Die Entstehung der kroatischen Literatursprache / Nastanak hrvatskoga književnoga jezika (1997.) dao prinos povijesti hrvatskoga književnoga ili standardnoga jezika, upozoravajući na to da njegov razvoj počinje negdje krajem 15. stoljeća, a da su ideologizirane predodžbe da je Karadžić presudno utjecao na njegovu standardizaciju izokrenule stvarne odnose u kojima se Karadžić zapravo svrstao u niz jezičnih djelatnika koji su svoj jezikoslovni opis temeljili na hrvatskoj književnojezičnoj i filološkoj baštini, i u tome nizu nije ni prvi ni zadnji, iako se od drugih razlikuje po tome što je jezik koji je opisivao smatrao i zvao srpskim.

Drugom je svojom knjigom, Das kroatische volksprachliche Missale Romanum des 16. Jahrhunderts. Philologisch-linguistische Untersuchung / Hrvatski narodnojezični Rimski misal 16. stoljeća. Filološko-jezikoslovno istraživanje (2005.) potkrijepio tezu da početak standardizacije hrvatskoga jezika seže do potkraj 15. stoljeća mukotrpnom rekonstrukcijom jezičnih osobina narodnojezičnoga misala s kraja 15. stoljeća na kojem se, po autorovu mišljenju, mora temeljiti tekst Rimskoga misala nastaloga vjerojatno nakon 1575. godine, koji je 2003. objavio S. Graciotti u transkripciji C. Giannellija. Tu dokazuje da je tijekom cijeloga 16. stoljeća u Dubrovniku i okolici bila raširena narodnojezična liturgija.

U svojim znanstvenim člancima Mario Grčević istraživački obrađuje europsku, osobito njemačku, slovačku i češku slavistiku 19. stoljeća, i skuplja niz presudnih činjenica o pogledima na hrvatski jezik u njoj koji su u bitnoj mjeri utjecali na kasniji položaj hrvatskoga jezika u međunarodnoj i u jugoslavenskoj i hrvatskoj slavistici – sve do danas. U tim je radovima pokazao povijest nazora na hrvatski u Dobrovskoga, Kollara, Grimma i drugih vodećih slavista i jezikoslovaca 19. stoljeća s jedne strane, a s druge je strane istražio utjecaj što ga je J. Kopitar sa svojim štićenikom V. Karadžićem izvršio na predodžbe o hrvatskome, srpskome (i slovenskome) jeziku u slavistici 19. stoljeća. Time je dobro dokumentirao slabo poznatu sliku o jezičnoj politici u Austrijskome Carstvu koja je u sklopu politike širenja na istok, na nasljeđe Otomanskoga Carstva u rasulu, pogodovala pohrvaćivanju srpskoga književnoga jezika i prikazivanju hrvatskoga jezika kao istovjetnoga sa srpskim, kako po genetskim kriterijima historijske lingvistike, tako i zahvaljujući političkim motivima širenja teritorijalnih pretenzija s hrvatskih područja povijesno povezanih s Austrijskim Carstvom na bosanska i srpska koja su se prikazivala kao povezana s prvima jezično i

narodnosno. U svemu tome imale su ulogu i osnove dvorskoga tajnoga savjetnika Kopitara o širenju pojma slovenskoga jezika na hrvatska kajkavska područja. Reforma pak jezika u Srba, na koju je Karadžića navodio Kopitar, trebala je Srbe udaljiti od Rusa a približiti Austriji. Vrijednim istraživačkim radom na izvorima i oštroumnim povezivanjem činjenica Grčević je bitno pridonio razumijevanju povijesti hrvatskoga standardnoga jezika, kao i razumijevanju geneze nesporazuma oko njega, koji nas još i danas opterećuju. Bez takva razumijevanja razvoja u slavistici 19. stoljeća bili bismo osjetno manje sposobni razotkrivati i pobijati predrasude o hrvatskome u slavistici 20. i 21. stoljeća.

U tome je smislu Grčevićev rad bitan prinos proučavanju povijesti hrvatskoga književnoga ili standardnoga jezika koji se nadovezuje na velik prodor Zlatka Vincea na tom području, na radove Josipa Vončine, na dalekosežne teorijske prosudbe Dalibora Brozovića i Radoslava Katičića i na sintetičke preglede povijesti hrvatskoga jezika Milana Moguša, dajući sadržajima tih radova još i presudan, dobro dokumentiran međunarodni znanostvenopovijesni i politički kontekst.

POPIS RADOVA

Autorske knjige

1. Das kroatische volkssprachliche Missale Romanum des 16. Jahrhunderts: Philologisch-linguistische Untersuchung, Madoc, Mannheim, 2005.
2. Die Entstehung der kroatischen Literatursprache, Böhlau, Köln – Weimar – Wien, 1997.
3. Leopold Auburger: Hrvatski jezik i serbokroatizam, M. Grčević i M. Nosić (ur.), Maveda d. o. o. – HFD Rijeka, Rijeka, 2009.

Poglavlja u knjizi

1. Hrvatski jezik u višenacionalnim državnim zajednicama, Jezični varijeteti i nacionalni identiteti. Prilozi proučavanju standardnih jezika utemeljenih na štokavštini, L. Badurina, I. Pranjković i J. Silić (ur.), Disput, Zagreb, 2009., 179-184.
2. Izdanja Šitovićeve epske pjesme, Zbornik o Lovri Šitoviću, P. Knezović i M. Šišak (ur.), Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009., 217-226.
3. Wpływ jězyka liturgicznego na powstanie chorwackiego jězyka literackiego, Jězyk religijny dawniej i dziś 4, S. Mikołajczak (ur.), Poznańskie Studia Polonistyczne, Poznań, 2009., 245-253.
4. Pridjev trpni glagola na –stiti, Babićev zbornik o 80. obljetnici života, S. Mirković (ur.), Ogranak Matice hrvatske Slavonski Brod, Slavonski Brod, 2008., 115-124.
5. Mario Grčević, Martina Grčević, Uvod, u: Martina Grčević, Imena hrvatskih naselja, M. Nosić (ur.), Maveda – Hrvatsko filološko društvo, Rijeka, 2008., 5-21.
6. Some remarks on recent lexical changes in the Croatian language, u: Lexical Norm and National Language, Lexicography and Language Policy in South-Slavic Languages after 1989, R. Lučić (ur.), Otto Sagner, München, 2002., 150-163.

Znanstveni radovi

1. Jernej Kopitar kao strateg Karadžićeve književnojezične reforme, Filologija, časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 53, Zagreb, 2009., 1-53.

2. Samoodređivanje hrvatskoga jezika i promicanje znanja o njemu, Croatian Studies Review, Časopis za hrvatske studije 5, 2008., 217-220.
3. Instrumental imenica i-vrste na –st u suvremenome hrvatskome književnom jeziku, Jezik 54, 1, 2007., 15-22.
4. Elementare Tatsachen und falsche Vorstellungen über die kroatische Sprache, Filologija 48, 2007., 29-39.
5. Instrumental jednine imenica i-sklonidbe u hrvatskome književnom jeziku od 16. do 19. stoljeća, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 53, 2, 2006., 50-59.
6. Instrumentalni nastavak –i imenica i-vrste u hrvatskome književnom jeziku 19. stoljeća, Jezik 53, 5, 2006., 169-177.
7. O hrvatskim jezičnim promjenama 90-ih godina, Forum, mjesečnik Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 41, 4-6, 2002., 514-552.
8. Über die kroatischen Sprachveränderungen der 90-er Jahre zwischen Information, Desinformation und Sprachpolitik, Die slawischen Sprachen 67, 2001., 43-77.
9. Još o jednom serbokroatizmu u suvremenoj njemačkoj slavistici, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 48, 5, 2001., 182-192.
10. O serbokroatizmu u suvremenoj njemačkoj slavistici, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 48, 4, 2001., 121-132.
11. O hrvatskome jeziku i kroatistici u suvremenoj njemačkoj slavistici, Filologija, časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 35, 2000., 65-83.
12. Zablude o istočnohercegovačkim govorima kao dijalekatnoj osnovici hrvatskoga književnog jezika (drugi dio), Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 46, 3, 1999., 81-94.
13. Ponovo o "istočnohercegovačkoj štokavštini" i kroatističkim stranputicama, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 47, 1, 1999., 18-32.
14. Zablude o istočnohercegovačkim govorima kao dijalekatnoj osnovici hrvatskoga književnog jezika (prvi dio), Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 46, 2, 1998., 41-56.
15. Der kroatische Anteil in Karadžićs Übersetzung des Neuen Testaments, Die slawischen Sprachen 56, 1998., 63-82.
16. Zašto slavistika 19. stoljeća nije priznavala postojanje hrvatskoga jezika? Uzroci i posljedice, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 45, 1, 1997., 3-28.
17. Karadžićeva gledišta o hrvatskome jeziku u slavističkome okružju, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 45, 2, 1997., 41-48.
18. Hrvatski udjel u Karadžićevu prijevodu Novoga zavjeta, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 44, 2, 1996., 53-63.

Stručni radovi

1. Hrvatska ne smije pristati na bošnjačko-hrvatsko-srpski jezik u EU, Hrvatsko slovo 735-736, 2009., 26.
2. U spomen: Dalibor Brozović (28. srpnja 1927. – 19. lipnja 2009.), Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 56, 4, 2009., 126-128.
3. Keine objektive Herangehensweise, Most / The Bridge 3-4, 2008., 130.

4. Poteškoće u priznavanju hrvatskog jezika u inozemstvu, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 55, 5, 2008., 189-192.
5. Erroneous Development of Croatian Studies in Germany, Most / The Bridge, Croatian Journal of International Literary Relations, 1-2, 2006., 81-83.
6. Pogrješan razvoj njemačke kroatistike, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 53, 1, 2006., 25-31.
7. La situazione linguistica attuale nell'area a standard neoštokavi (ex-serbo-croato), a cura di Rosanna Morabito, Studi Slavistici 3, 2006., 315-317.
8. Normativna polazišta Vijeća za normu hrvatskoga jezika, Fokus, 29. srpnja 2005., 29.
9. Upotrebljiva uporaba, Fokus, 22. srpnja 2005., 53.
10. Površno tumačenje hrvatskih jezičnih promjena u 90-im godinama, Forum, mjesečnik Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 42, 1-3, 2003., 228-249.
11. O suvremenome serbokroatizmu hrvatskoga podrijetla, Republika, časopis za književnost 58, 7-9, 2002., 219-235.
12. O nazivu hrvatskog jezika iz Kordićkine znanosti gledan, Republika, časopis za književnost 57, 3-4, 2001., 221-229.
13. Kroatistika i ilirci, Hrvatsko slovo, tjednik za kulturu, 16. srpnja 1999., 13.
14. Hrvatski filološki skup u Opatiji, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 46, 1, 1998., 32-34.
15. Hrvatski jezik i VII. njemački slavistički dani u Bambergu, Jezik, časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika 45, 2, 1997., 76-80.
16. Putokazna knjiga, prikaz knjige S. Babića, Hrvatski jučer i danas, Zagreb, 1995., Hrvatsko slovo, tjednik za kulturu, 15. veljače 1995., 15.
17. Povijest hrvatske i srpske pismenosti, Republika Hrvatska 179, 1993., 31-44.
18. Osvrt na pismo gospodina Marka Sinovčića, Republika Hrvatska 181, 1993., 32-34.

Rad u tisku

1. Jezik Marina Držića prema jeziku Biblije Bartola Kašića i Dubrovačkoga misala, Zbornik radova sa skupa središnje proslave 500. obljetnice rođenja velikog hrvatskog književnika Marina Držića (Dubrovnik – Siena, 2.-7. rujna 2008.).

Znanstveni radovi u zbornicima skupova s međunarodnom recenzijom

1. Samoodređivanje hrvatskoga jezika i promicanje spoznaja o njemu, Drugi okrugli stol o hrvatskim studijima u svijetu, Supetar, travanj 2008.

ZORAN JURANIĆ

Zoran Juranić rođen je 25. lipnja 1947. u Rijeci. Studirao je na Muzičkoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu kompoziciju kod Stjepana Šuleka i dirigiranje kod Igora Gjadrova (diplomirao 1972.). Djelovao je u operi Hrvatskog narodnog kazališta u Zagrebu kao zborovođa (1972.-1987.), stalni dirigent (od 1987.) i ravnatelj (2002.-2005.), zatim u operi HNK "Ivan pl. Zajc" u Rijeci, gdje je 1988.-1989. bio i umjetnički ravnatelj, te u Operi HNK u Osijeku (1992.-1995., 1997.-1999., 2001.-2002.). Od 2006. stalni je gost dirigent opere u Novom Sadu, a od 2009. vodi i Društveni orkestar Hrvatskog glazbenog zavoda.

Na Muzičkoj akademiji u Zagrebu predaje studij opernih uloga i poznavanje operne literature, od 2006. kao redoviti profesor.

Zoran Juranić gostovao je kao operni i koncertni dirigent u svim važnijim središtima Hrvatske i bivše Jugoslavije, u Italiji, Njemačkoj, Mađarskoj i bivšem Sovjetskom Savezu.

Dobitnik je mnogobrojnih nagrada i priznanja. To su:

1990. – Nagrada "Vladimir Nazor" (za djelovanje u Operi HNK "Ivan pl. Zajc" u Rijeci;
1992. – Vjesnikova nagrada za glazbu "Josip Štolcer Slavenski" (za izvedbu opere *Zlatka*, Ivana pl. Zajca);
1999. – Vjesnikova nagrada za glazbu "Josip Štolcer Slavenski" (za operu *Govori mi o Augusti*);
2000. – Nagrada grada Zagreba (za operu *Govori mi o Augusti*);
2001. – Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (za operu *Govori mi o Augusti*);
2001. – Diploma Grada Rijeke (za revitalizaciju djela Ivana pl. Zajca).

Skladao je pedesetak djela iz područja orkestralne, komorne, klavirske i vokalne glazbe (popijevke i zborovi). Posebno je zanimljivo njegovo stvaralaštvo za glazbenu scenu u kojemu na zanimljiv način interpretira dramaturške okosnice literarnih predložaka. Osim scenske glazbe pozornost je privukla njegova opera-farsa *Govori mi o Augusti*, koja je i nagrađena mnogobrojnim nagradama.

Juranić se stilski nadograđuje na stečevine moderne glazbe (izuzev izrazito avangardnih) opredjeljujući se za neku vrst neoekspresionizma. Njegov glazbeni govor odlikuje se bogatom harmonijom (često na rubu atonalnosti), razvijenom ritmikom i apartnom zvukovnošću. Vjeran svojoj stvaralačkoj poetici, traži uvijek nove odnose između instrumentalnog zvuka i vokalnosti. Bitne značajke svog osobnog stila os-

tvaruje u mnogobrojnim komornim opusima, razvijajući ih dalje u opusima za veće sastave i za glazbenu scenu.

Juranić je jedan od rijetkih hrvatskih skladatelja koji rade na revitalizaciji hrvatske glazbene baštine. Priredio je i izveo, između ostaloga, i djela Ivana pl. Zajca, Luke Sorkočevića i Blagoja Berse (*Oganj*). Uz dirigiranje i skladanje bavi se i muzikološkim istraživanjima, a radovi su mu objavljeni u Hrvatskoj i u Italiji.

POPIS SKLADBI

Orkestralna djela

Varijacije za komorni orkestar (1970.)
Fritz i pjevačica, potpourri (1993.)
Inter arma narrant Musae, simfonijski torzo (1994.)
Fanfaronata, za veliki puhački orkestar (1997.)
A Luca Sorgo, za komorni orkestar (2001.)
Sinfonia umile (2005.)

Za gudače

Introduzione, Passacaglia e Corale (1969.)
Gagliarda (2002.)
Didaskalije (2003.)

Koncertantna djela

Humoreska za fagot i komorni orkestar (1963.)
Canti all'antica, za violoncello i gudače (1985.)

Komorne skladbe

Varijacije za duhački kvartet (1962.)
Divertimento za duhački kvartet (1964.)
Gudački kvartet (1. stavak) (1966.)
Intermezzi contemplativi, za violoncello i klavir (1967.)
Vinjete, za violoncello i udaraljke (1972.)
Klavirski kvartet (1973.)
Schizzi notturni, za flautu i klavir (1973.)
Balada za violinu, violoncello i harfu (1975.)
Varijacije na Mozartovu temu, za violoncello i klavir (1977.)
Introversioni, za violinu i gitaru (1978.)
Plaidoyer pour Caliban, za duo kontrabasa (1997.)
Četiri viteške zakletve, za brass kvintet (2001.)
Pastorala za flautu i gitaru (2002.)
Anegdota, za fagot i klavir (2008.)
Gudački kvartet (2009.)
Tri kardiološke dijagnoze, za klavir četveroručno (2009.)

Za solo instrument

Preludij i fuga za klavir (1972.)
Sonata za violinu solo (1973.)
Sonata za gitaru (1999.)
Buona sera, za klavir (2003.)

Vokalno-instrumentalne skladbe

Pjesme tjeskobne (V. Krmpotić), za mezzosopran i violoncello (1987.)
Cantatina, za sole, zbor i udaraljke (1992.)
Pjesan od proljeća (L. Paljetak), za muški zbor (1985.)

Scenska djela

Fritz i pjevačica, operetno-kabaretski karusel (T. Mujičić i B. Senker) (1993.)

Govori mi o Augusti, operna farsa u tri slike s epilogom (L. Paljetak i Z. Juranić) (1999.)

Pingvini, mala burleskna sapunica u 9 epizoda (Z. Juranić, prema D. Mihanoviću) (2007.)

Više scenskih glazbi: Golgota (Krleža), 1977.; Major Cravachon (Labiche), 1978.; Višnjik (Čehov), 1990.; Matijaš Grabancijaš (Brezovački), 1994.; Zlatousti (Tomaš), 1996. i dr.

Glazba za TV filmove Cetina i Trebižat (1983.); više dječjih pjesama i zborova; mladenačke skladbe (duhački kvartet) (1961.); Dvije sonatine za klavir (1962.); Concertino za flautu i gudače (1963.); Sonata za klavir (1964.) i dr.

Revizije i obradbe: L. Sorkočević, 8. simfonija, psalam Babilonskijem nad riekama; A. Sorkočević, psalam Dixit Dominus, gudački kvartet; M. Stratico: dvije Trio sonate; J. Bajamonti, Requiem za Rugjera Boškovića, više zborova, arija i dueta; Boich, Messa a due voci; Galich (?), Kyrie za sole, zbor i orkestar; I. pl. Zajc, opere Lizinka, Zlatka, Ban Leget, Amelia, Prvi grijeh; A. Smareglia, Salve Regina i Ave Maria; B. Bersa, Oganj; više skladbi iz zbirke Udina – Algarotti i dr.

Muzikološki tekstovi o a. Smaregliji i R. Zandonaiju tiskani u Italiji; o Smaregliji, I. Zajcu, J. Bajamontiju, I. Brkanoviću i B. Bersi tiskani u Hrvatskoj.

Tiskane skladbe: Introversioni, za violinu i gitaru; Inter arma narrant Musae, simfonijski torzo; Sonata za gitaru.

Godine 2009. objavljen autorski CD s pet skladbi, te CD sa skladbama iz Algarottijeve zbirke (Robuschi, Anfossi, Dittersdorf, Pleyel) u redakciji Z. Juranića i izvedbi Društvenog orkestra Hrvatskog glazbenog zavoda.

ZORAN KRAVAR

Prof. dr. sc. Zoran K ravar jedan je od vodećih hrvatskih književnih znanstvenika i teoretičara književnosti. Glavna su područja njegova znanstvenog djelovanja: hrvatska književnost 17. stoljeća, teorija stiha, komparativna metrika i antimodernističke tendencije u književnosti, filozofiji i ideologiji. Iz svakog od navedenih područja objavio je relevantna djela s vrijednim odjecima u domovini, ali i izvan hrvatskih okvira.

Rođen je 1948. u Zagrebu, gdje je na Filozofskom fakultetu diplomirao komparativnu književnost i filozofiju. Na istom je fakultetu zaposlen čitav svoj radni vijek, od 1973. kao asistent, od 1978. kao docent, a od 1984. kao redoviti profesor. Kao gost predavao je na mnogobrojnim stranim sveučilištima. Objavio je desetak knjiga i više od stotinu znanstvenih i stručnih radova, dio njih u inozemnim publikacijama. Za svoj rad primio je više priznanja i nagrada: Krležinu nagradu za knjigu Stih i kontekst, nagradu "Josip Juraj Strossmayer" za knjigu Književni protusvjetovi i nagradu "Sfera" za esej o J. R. Tolkienu.

U prvom tematskom krugu, posvećenom hrvatskoj baroknoj književnosti, ističu se knjige Studije o hrvatskom književnom baroku (1975.), Barokni opis (1980.), Nakon godine MDC (1993.) te kapitalna monografija i sinteza o hrvatskom baroku na njemačkom jeziku Das Barock in der kroatischen Literatur (Köln – Weimar – Wien, 1991.). U tim je knjigama Kravar pomnom analizom i lucidnim uvidima upozorio na autentične vrijednosti naše književne baštine i na njezinu poetičku srodnost s istodobnim zbivanjima u zapadnoeuropskom književnom i kulturnom krugu. Osobito se istaknuo uzornom interpretacijom do tada zaboravljenoga epa Bogatstvo i uboštvo, Jerolima Kavanjina.

Kao učenik Svetozara Petrovića i Ivana Slamniga objavio je vrijedne studije o metričkim i stihovnopovijesnim temama: Tema "stih" (1993.) i Stih i kontekst (1999.). Izradivši kompjutorske programe za statističku analizu stiha, Kravar je ponudio vrlo precizne uvide u omjere i veličine koje su za pojedine stihove i oblike relevantne. Ispravio je mnogobrojne nepreciznosti i zablude u dotadašnjem "tretmanu" našega stiha i otvorio posve nove vidike na mnogobrojne njegove metričke i ritmičke specifike u razdoblju od 18. do prve polovice 20. stoljeća. Kravar je danas bez sumnje naš vodeći versolog.

Treći tematski krug čine njegove rasprave o regresivnim i antimodernističkim sadržajima hrvatske književnosti ranoga 20. stoljeća. Prve rezultate svojih istraživanja u tome pravcu Kravar je ponudio u knjizi Književni protusvjetovi (2001.), koju je objavio u koautorstvu s Nikolom Batušićem i Viktorom Žmegačem. Slijedila je knjiga

Antimodernizam (2004.), jedno od najutjecajnijih djela naše najnovije znanosti o književnosti. Pojam "antimodernizam" autoru služi kao oznaka za određenu skupinu kritičkih pogleda i reakcija na modernu poistovjećenu s liberalno-kapitalističkim inovacijama. Zanimljivost je te protumoderne kritike u tome što ona, bez obzira na pozivanje na daleku prošlost, ne posjeduje svjetonazorska i sustavna uporišta izvan moderne. Teorijske premise formulirane u Antimodernizmu Kravar je primijenio i u proučavanju hrvatske književnosti. Rezultat je toga nastojanja knjiga Svjetonazorski separei (2005.) u kojoj analizira antimodernističke tendencije u hrvatskoj književnosti prve polovice 20. stoljeća, i to u djelima A. G. Matoša, Ive Vojnovića, Vladimira Nazora, Vladimira Vidrića i Miroslava Krleže.

Kravar je napisao i mnogobrojne članke za leksikone i enciklopedije, a osobito se ističe njegova suradnja u Kindlers Literatur-Lexikon (Göttingen, 2009.). Povremeno je objavljivao novinske članke različite tematike, a dio te produkcije sabrao je u knjizi Sinfonia domestica (2005.).

Zoran Kravar predstavio se i kao pjesnik. Njegova zbirka Vinograd (1998.) afirmira lirski idiom koji se odlikuje naglašenom intelektualnošću i erudicijom. Na to upućuje bogata intertekstualna aluzivnost, maniristično obnavljanje versifikacijskih obrazaca, prizivanje i preosmišljavanje starih motiva, fabula i metričkih shema.

Posve novu dionicu u njegovu bogatu opusu predstavlja najnovija knjiga Uljanice i duhovi (2009.), autobiografska intelektualistička proza koja otkriva Kravarov slojevit duhovni svijet. U njoj živo i beletrizirano, bez znanstvene distance, piše o svome djetinjstvu, o gradovima u kojima je živio, knjigama koje su ga oblikovale i, osobito produhovljeno, o glazbi kao svojoj najvećoj pasiji.

Zoran Kravar iznimna je stvaralačka osobnost u svakom pogledu. Kao vrhunski znanstvenik i intelektualac višestruko je zadužio našu sredinu.

POPIS RADOVA

I. Knjige

1. Studije o hrvatskom književnom baroku, Zagreb, 1975., 301 str.
2. Funkcija i struktura opisa u hrvatskom baroknom pjesništvu, Zagreb, 1980., 210 str.
3. Das Barock in der kroatischen Literatur, Köln – Weimar – Wien, 1991., 345 str.
4. Nakon godine MDC, Dubrovnik, 1993., 200 str.
5. Tema „stih", Zagreb, 1993., 265 str.
6. Vinograd (zbirka lirike), Zagreb, 1998.
7. Stih i kontekst, Split, 1999., 191 str.
8. Književni protusvjetovi (u koautorstvu s Nikolom Batušićem i Viktorom Žmegačem), Zagreb, 2001., 310 str.
9. Antimodernizam, Zagreb, 2003., 188 str.
10. Sinfonia domestica. Članci o domaćoj književnosti prvoga i drugoga stupnja, Zadar, 2005., 207 str.
11. Svjetonazorski separei. Antimodernističke tendencije u hrvatskoj književnosti ranoga 20. stoljeća, Zagreb, 2005., 159 str.
12. Uljanice i duhovi, Zagreb, 2009., 313 str.
13. Kad je svijet bio mlad. Visoka fantastika i doktrinarni antimodernizam, Zagreb, 2010., 123 str.; Beograd, 2010., 177 str.

II. Znanstveni radovi

1. Aktualnost Platonove kritike jezika, Praxis 8, 1970., 426-437.
2. Schelerova antropologija i problem metafizike, Pitanja 3, 1971., 248-255.
3. Lirika i znanje, Forum 11, 1972.
4. Dvije poetike, Teka br. 3, 1973., 605-611.
5. Initia metaphysica Leibnizove filozofije jezika, Praxis 11, 1974., 331-356.
6. Ljubo Wiesner: Blago veče. Interpretacija, Croatica 6, 1975., 201-237.
7. Metafora, nacrt povijesti termina, Teka br. 5, 1976., 867-897.
8. Stil hrvatskoga književnog baroka, Hrvatska književnost u europskom kontekstu, A. Flaker, K. Pranjić (ur.), Zagreb, 1978., 223-241.
9. Ideja drame u Franje Markovića, Dani hvarskog kazališta. Devetnaesto stoljeće, Split, 1979., 201-214.
10. Prolegomena književnoznanstvenoj teoriji tropa i figura, Umjetnost riječi 23, 1979., 25-46.
11. Jednočinka u dramskoj književnosti hrvatske moderne, Dani hvarskog kazališta, Moderna, Split, 1980., 209-242.
12. Krležina i Ujevićeva misaona lirika, Croatica 15-16, 1981./1982., 137-189.
13. Varianten der kroatischen Barockliteratur, Das Barock bei den Slaven, R. Lachmann (ur.), München, 1983., 179-194.
14. Kombolova Antologija novije hrvatske lirike, Zbornik radova o Mihovilu Kombolu, N. Brozović (ur.), Zadar, 1983., 199-214.
15. Lirska pjesma, Uvod u književnost, Z. Škreb, A. Stamać (ur.), Zagreb, 1983., 485-592.
16. Zapažanja o osmoj elegiji R. M. Rilkea, Književna smotra 51, 1984., 88-116.
17. Asymmetrie und Relativität des Gegensatzes Renaissance – Barock, Acta litteraria Academiae scientiarum Hungaricae 26, 1984., 129-144.
18. Liričnost Polićeve Psovke, Gordogan 15-16, 1984., 240-254.
19. Problem figure u radovima Zdenka Škreba, Umjetnost riječi 29, 1985., 385-397.
20. Pjesme i poetike Zvonimira Mrkonjića, Republika 42, 1986., 509-530.
21. Barok kao potonulo kulturno dobro, Obdobje baroka v slovenskem jeziku, književnosti in kulturi, A. Skaza (ur.), Ljubljana, 1989., 35-47 (drugi dio rada navedena pod br. 49).
22. Irreguläre Versformen der Vor- und Frühromantik und ihr poetologischer Hintergrund, Poetik und Geschichte, Viktor Žmegač zum 60. Geburtstag, D. Borchmeyer (ur.), München, 1989., 218-27.
23. Das Barock nach 1700. Einige Beispiele aus der kroatischen Literatur, Wolfenbütteler Arbeiten zur Barockforschung. Europäische Barockrezeption, Kl. Garber (ur.), Wiesbaden, 1991., 1191-204.
24. Nepravilni stih u pjesništvu predromantizma/romatizma i njegovo poetičko pokriće, Književna smotra, 1991.
25. Jedan podijeljeno s tri: stile acuto u Bunića, Gundulića i Đurđevića, Dubrovnik 4, 1992., 176-86.
26. Liturgijska lirika Antuna Kanižlića, Isusovci u Hrvata, Vl. Horvat (ur.), Zagreb, 1992., 316-324.
27. Prolegomena teoriji slobodnoga stiha, Umjetnost riječi 36, 1992., 203-218.
28. Moderni stil u bezvremenoj knjizi. Barokni elementi u pjesmarici Cithara octochorda, Dani hvarskog kazališta, Hrvatsko kajkavsko pjesništvo do preporoda, Split, 1993., 106-115.1

29. Weltanschauliche Themen in Rilkes Spätwerk, Zagreber germanistische Beiträge, 2, 1993., 65-76.
30. Poezija Miroslava Krleže. Prema njezinu cjelovitu opisu, Dubrovnik 6, 1993., 25-51.
31. Der „deutsche“ Elfsilber in der kroatischen Dichtung, Res Slavica. Festschrift für Hans Rothe zum 65. Geburtstag, Paderborn, 1994., 425-433.
32. Dvije Tassove oktave u prepjevu Franatice Sorkočevića, Dani Hvarskoga kazališta, Hrvatska književnost 18. stoljeća, tematski i žanrovski aspekti, Split, 1955., 144-151.
33. Estetika tropa, Teorija figure, Ž. Benčić, D. Fališevac (ur.), Zagreb, 1995., 75-103.
34. Predmeti i znakovi u tematskom svijetu Svete Rožalije, Ključevi raja. Hrvatski književni barok i slavonska književnost 18. stoljeća, J. Matanović (ur.), Zagreb, 1995., 207-219.
35. O dvjema Tassovim oktavama u prepjevu Franatice Sorkočevića i o dodirnim stihovnopovijesnim temama, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 33, 1995., 67-92.
36. O verzifikaciji nekoliko hrvatskih prepjeva iz Oslobođenoga Jeruzalema, Dubrovnik 6, 1995., 220-238.
37. Deseterac fra Grge Martića, Fra Grgo Martić i njegovo doba, Zagreb, 1996., 203-213.
38. Jakobson stiholog, Umjetnost riječi 41, 1997., 129-152.
39. Knjiga Boccadoro i modernistički kostimirani kanconijer, Zbornik radova sa skupa Milan Begović i njegovo djelo, Fra J. A. Soldo (ur.), Vrlika – Sinj, 1997., 27-39.
40. Lijepo, ružno, sivo, predgovor u knjizi Dobriša Cesarić, Kadikad, Z. Kravar (ur.), Zagreb, 1997., 5-21.
41. Sinergetička misao u Mažuranićevoj Četi, Dani hvarskog kazališta XXV, Split, 1999., 46-55.
42. Petnaesterac 8+7 u staroj hrvatskoj lirici, Umijeće interpretacije, Zbornik radova u čast Ive Frangeša, ur. D. Fališevac i K. Nemec, Zagreb, 2000., 89-94.
43. Dobriša Cesarić – građanin u poeziji, predgovor u knjizi Dobriša Cesarić, Tišina i druge pjesme, Z. Kravar (ur.), Zagreb, 2001., 211-228.
44. Sukobi u Krležinu Michelangelu, Krležini dani u Osijeku 2001, ur. B. Hećimović, Zagreb – Osijek 2002., 11-15.
45. Povjesničarovi teoremi. Teorija stiha u radovima Ivana Slamniga o hrvatskoj versifikaciji, Umjetnost riječi 47, 1-2, 2003., 129-140.
46. Jedan dijeljeno s tri: Acutezza u Bunića, Gundulića i Đurđevića, Hrvatska književna baština II, Zagreb, 2003., 417-449.
47. Ep Petra Kanavelića između viteške romantike i politike, Zavičajnik. Zbornik Stanislava Marijanovića, Osijek, 2005., 201-206.
48. Ein antimodernistischer Modernist. Eschatologie und Nationalismus bei Vladimir Nazor, Tusculum Slavicum, Festschrift für Peter Thiergen, Zürich, 2005., 363-370.
49. Kroatische Versgeschichte und ihre Besonderheiten, Kroatien. Kultur – Sprache – Literatur, Reinhard Lauer (ur.), Göttingen, 2005., 133-138.
50. 50. Der Widerruf des Subjekts. Einige Beispiele aus der kroatischen Lyrik des frühen 20. Jahrhunderts, Spätmoderne, Lyrik des 20. Jahrhunderts in

Ost-Mittel-Europa I, A. Kliems, U. Raßloff, P. Zajec (ur.), Berlin, 2006., 433-444.

III. Stručni radovi

1. Kroatische Literatur des 16. und 17. Jahrhunderts, Propyläen Geschichte der Literatur III, Renaissance und Barock, E. Wischer (ur.), Berlin, 1984., 457-472.
2. Razmišljanja o funkciji i prijenosu književnoteoretskoga znanja, Kako predavati književnost, ur. A. Jovanović, Beograd, 1984., 101-114.
3. Prostor kao znak. Zapažanja o pejzažističkoj lirici, Polja 318, 1985., 278-279.
4. Gattungen, Moderne Literatur in Grundbegriffen, D. Borchmeyer, V. Žmegač (ur.), Frankfurt a. M., 1987., 160-168.
5. Metatextualität, Moderne Literatur in Grundbegriffen, D. Borchmeyer, V. Žmegač (ur.), Frankfurt a. M., 1987., 246-249.
6. Komparatističke kategorije i hrvatsko-srpski književni odnosi, Komparativno proučavanje jugoslavenskih književnosti II, E. Fišer, F. Grčević (ur.), Zagreb, Varaždin, 1987., 10-14.
7. Vitalistički sindrom kao konstanta Krležine Lirike, Petnaest dana 3, 1990., 22-27.
8. Inozemna politika stihom, Vijenac 15, 1994., 14.
9. Književni barok kao legitimacija, Dani Hvarskog kazališta, Hrvatsko barokno pjesništvo. Dubrovnik i dalmatinske komune, Split, 1994., 5-13.
10. Najstarija hrvatska ljubavna lirika, Dubrovnik 4, 1995., 171-180.
11. Nacionalno pitanje u djelima Miroslava Krleže, Radovi Leksikografskoga zavoda „Miroslav Krleža“ 4, 1995., 9-18.
12. Deseterac 4+6 u hrvatskom pjesništvu 18. stoljeća, Dani Hvarskog kazališta, Hrvatska književnost 18. stoljeća. Tematski i žanrovski aspekti, Split, 1996., 136-145.
13. Razgovor ugodni ili knjiga od bojeva, u knjizi: Andrija Kačić Miošić, Razgovor ugodni. Izbor, Zagreb, 1996., 5-20.
14. Barok, Čitanka. Udžbenik za drugi razred gimnazije, D. Juričić (ur.), Zagreb, 1996., 149-150.
15. Hrvatski književni barok, Čitanka. Udžbenik za drugi razred gimnazije, D. Juričić (ur.), Zagreb, 1996., 166-169.
16. Julije Benešić o Krležinu stihu, Književni Osijek, Stanislav Marijanović (ur.), Osijek, 1996., 331-334.
17. Matoševa lirika, Lirika i proza Antuna Gustava Matoša, Z. Diklić (ur.), Zagreb, 1997., 5-50.
18. O slobodnom stihu Tonča Petrasova Marovića, Književno djelo Tonča Petrasova Marovića, V. Glunčić Bužančić, M. Tomasović (ur.), Split, 1997., 27-31.
19. Petar Kanavelić – epik, Godišnjak grada Korčule 3, 1998., 169-175.
20. S dna Ranjinine torbe, Vijenac 6, 127, 1998., 12.
21. Književno djelo Ivana Slamniga, predgovor u knjizi: Ivan Slamnig, Barbara i tutti quanti, Z. Kravar (ur.), Zagreb, 1999., 5-21.
22. Ante Tresić Pavičić (koautorstvu s N. Batušićem), predgovor u knjizi: Ante Tresić Pavičić, Odabrana djela I, Z. Kravar (ur.), Split, 1999., 5-38.

23. Vladimir Nazor, pogovor u knjizi: Vladimir Nazor, Izabrane pjesme, Zagreb, 1999., 103-113.
24. Strano i domaće u hrvatskom stihu 19. stoljeća, u zborniku: Komparativna povijest hrvatske književnosti. Zbornik radova I, Split, 1999.
25. Skice za povijesnu poetiku libreta, Kolo 10, 1, 2000., 227-239.
26. Ideje i svjetonazori, Hrvatska i Europa. Kultura, znanost, umjetnost III. Barok i prosvjetiteljstvo, ur. I. Golub, Zagreb, 2003., 117-121.
27. Lirika, Hrvatska i Europa. Kultura, znanost, umjetnost III. Barok i prosvjetiteljstvo, ur. I. Golub, Zagreb, 2003., 117-121, 513-521.
28. Antimodernizam, Kolo 13, 2, 2003.
29. Jedinstvo u mnoštvu. Pred književnim djelom Vladimira Nazora, predgovor u knjizi: Vladimir Nazor, U krugu čudesa, Zagreb, 2006.
30. Od klasicizma do romantike, predgovor u knjizi: Ivan Mažuranić, Gnijezdo vrh timora, Zagreb, 2008., 5-27.

IV. Prikazi znanstvene i stručne literature

1. Pjesnici Hrvatske mlade lirike u Pet stoljeća hrvatske književnosti, Republika 28, 1972., 891-898.
2. Knjiga o pjesnicima poliglotima, prikaz knjige: L. Forster, The Poets Tongue, Cambridge, 1970., Umjetnost riječi 19, 1975., 77-80.
3. Dvije njemačke studije o hrvatskim baroknim pjesnicima, prikaz knjiga: R. Lachmann-Schmohl, Ignjat Đorđić, Köln – Graz, 1964. i W. Potthoff, Die Dramen des Junije Palmotić, Bonn, 1975., Croatica 6, 1975., 260-269.
4. Od fragmenta do metodičnosti (redakcijski naslov), prikaz knjige: Zdenko Škreb, Studij književnosti, Pitanja 9, 3, 1976., 90-93.
5. Obnovljeni Nazor, prikaz knjige: Vladimir Nazor, Sveti lug, I. Zidić (ur.), Zagreb, 1975., Croatica 9-10, 1977., 299-310.
6. Pavao Pavličić, Sesta rima u hrvatskoj književnosti, Umjetnost riječi 23, 1979., 289-292.
7. Nov pogled na povijest njemačke književnosti, prikaz knjige: Geschichte der deutschen Literatur, V. Žmegač (ur.), Königgstein, 1978., Umjetnost riječi 25, 1981., 295-302.
8. Povijest u tekstu, prikaz knjige: Cl. Uhlig, Theorie der Literarhistorie, Heidelberg, 1982., Umjetnost riječi 27, 1983., 107-114.
9. Zapažanja o genološkoj teoriji Pavla Pavličića, prikaz knjige: P. Pavličić, Književna genologija, Zagreb, 1983., Umjetnost riječi 28, 1984., 133-142.
10. Stih kao znak. Uz radove Svetozara Petrovića o metametričkoj funkciji metričkih oblika, Književna riječ 234, 1984., 8.
11. Zapažanja o beogradskom Rečniku književnih termina, prikaz knjige: Rečnik književnih termina, D. Živković (ur.), Beograd, 1985., Umjetnost riječi 31, 1987., 85-91.
12. Uz nove knjige Viktora Žmegača, Republika 43, 1987., 167-171.
13. Smisao oblika, prikaz knjige: S. Petrović, *Облик и смисао*, Novi Sad, 1986., Republika 43, 5-6, 1987., 207-210.
14. Od srednjega vijeka do prosvjetiteljstva, prikaz knjige: D. Fališevac, Stari pisci hrvatski i njihove poetike, Zagreb, 1989., Republika 7-8, 1990., 270-272.

15. Grbovi i grbovnici, prikaz knjige: Ivo Banac, Grbovi, biljezi identiteta, Zagreb, 1991., Gordogan 34-35, 1991., 158-162.
16. Slava ženska (i šibenska), prikaz knjige: Jakov Armolušić, Slava ženska, Šibenik, 1993., ur. D. Fališevac i S. Damjanović, Republika 50, 4-6, 1994., 234-237.
17. Stih kao semiološka činjenica, prikaz knjige: P. Pavličić, Stih i značenje, Zagreb, 1993., Vijenac 5, 1994., 14.
18. Uz izdanje Pavlinskoga Zbornika 1644, Republika 49, 1-3, 1994., 209-212.
19. 4+4 vs 6+6, prikaz knjige: P. Pavličić, Barokni stih u Dubrovniku, Dubrovnik, 1995., Vijenac 33, 1995., 24.
20. Srokovi po narudžbi, prikaz knjige: M. Maras, Rimarij hrvatskoga jezika, Zagreb, 1995., Republika 51, 3-4, 1995., 199-202.
21. Nov pogled na hrvatsko pjesništvo 19. stoljeća, prikaz knjige: Pjesnici hrvatskog romantizma, sastavio i komentarima popratio Mirko Tomasović, Zagreb, 1995., Vijenac 42, 1995., 20.
22. Ljekarničkom vagom, prikaz knjige: Luko Paljetak, Književno djelo Ante Cettinea, Split, 1995., Vijenac 4, 60, 1996., 11.
23. Romanski oblici u slovenskom pjesništvu i obratno, prikaz knjige: B. A. Novak, Oblika, ljubezen jezika, Maribor, 1995., Dubrovnik 7, 1, 1996., 155-158.
24. Oruđe za komparatiste, prikaz knjige: Miroslav Beker, Uvod u komparativnu književnost, Zagreb, 1995., Dubrovnik 7, 2, 1996., 265-267.
25. Stih i drugo, prikaz knjige: Ivan Slamnig, Stih i prijevod, Dubrovnik, 1997., Vijenac 5, 99, 1997., 12.
26. Zaljubljena u knjigu, prikaz knjige: Joanna Rapacka, Zaljubljeni u vilu, Split. 1998-, Vijenac 6, 124, 1998., 7.
27. Implicitna ideologija struke (redakcijski naslov); prikaz knjige: Mali leksikon hrvatske književnosti, Zagreb, 1998., Zarez 1, 1, 1999., 39.
28. Rasuti teret, prikaz knjige: Slobodan Prosperov Novak, Povijest hrvatske književnosti III, Zarez 1, 21-22, 1999., 18.
29. Višestruko kodiranje, prikaz knjige: R. Lachmann, Gedächtnis und Literatur, Frankfurt/Main, 1990., Umjetnost riječi 44, 2000., 263-266.
30. Knjiga za najbližu policu, prikaz knjige: Leksikon stranih pisaca, ur. Dunja Dujmić Detoni, Zagreb, 2001., Vijenac 10, 207, 2002., 9.
31. Biti – ili ne biti – kršćanin, prikaz knjige: Hans Küng, Biti Kršćanin, Zagreb, 2002., Književna republika 1, 2003., 192-195.
32. Gehaltvoll und vielseitig, prikaz knjige: D. Borchmeyer, Richard Wagner, Frankfurt am Main, 2001., Zagreber germanistische Beiträge 12, 2003., 263-265.
33. Govor ljubavi, prikaz knjige: T. Bogdan, Lica ljubavi, Zagreb, 2002., Kolo 14, 2, 2004., 519-521.
34. Blagodat cjelovitosti, prikaz knjige: Fran Galović, Sabrana djela I, II, III, Koprivnica, 2005./2006., Književna republika 5, 3-4, 2007., 178-189.

V. Enciklopedijski članci

1. Barok, književnost, Hrvatski leksikon, sv. I, Zagreb, 1996.
2. Gundulić, Hrvatski leksikon, sv. I, Zagreb, 1996.
3. Pjesništvo, Hrvatski leksikon, sv. II, Zagreb, 1997.
4. Verzifikacija, Hrvatski leksikon, sv. II, Zagreb, 1997.

5. Frankapan (Frankopan), Fran II. Krsto Tržački, Hrvatski biografski leksikon, sv. IV, 402-406.
6. Marin Franičević, Hrvatski biografski leksikon, sv. IV, 372-374.
7. Barok, Hrvatska enciklopredija I, ur. D. Brozović, Zagreb, 1999., 626-630.
8. Centralnoevropski književni kompleks, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
9. Isus Krist, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
10. Knjiga pjesama, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
11. Kranjčević, Silvije Strahimir, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
12. Kršćanstvo, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
13. Larpurlartizam, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
14. Lenjin, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
15. Lirski motivi u prozi, Krležijana I, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
16. Matoš, Antun Gustav, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
17. Nacionalno pitanje, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
18. Poezija, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
19. Ratne teme, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
20. Srednji vijek, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
21. Stih, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
22. Teze za jednu diskusiju iz godine 1935., Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
23. Ujević, Tin, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
24. Umetnuti stihovi, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
25. Vojnović, Ivo, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
26. Članci o pjesmama, lirskim ciklusima i zbirkama Miroslava Krleže: Alcalá Zamora na čelu svečane povorke na putu u Escorial 1931. godine; Čuj, o, čuj; El Alamein; Ja nadbijam; Ko mramorni torzo; Na Trgu Svetoga Marka; Pjesme I; Pjesme II; Pjesme na livadi u lipnju; Pjesme u tmini; Početka nije bilo; Poezija; Preplovili smo more; Rasporila se modra mješina nebeska; Robovi, zemlja je zvijezda; Sjene su se krale; Slava ti, Vječno Crno; Stajati pred ženom; Svjetlonošo božji; Svjetlost!; Uspomena na jedan cirkus, Krležijana I-II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
27. Članci o Simfonijama Miroslava Krleže: Simfonije; Tri simfonije; Pan; Podnevna simfonija; Suton; Nokturno; Sodomski Bakanal; Ulica u jesenje jutro, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
28. Manji članci o esejima, osvrtima, kritikama i komentarima Miroslava Krleže: Eppur si muove; Eppur si muove, studije i osvrti; Eseji, knjiga prva; F. T. Marinetti; Knjiga o Caru Vilimu; Lirika Ljube Wiesnera; Madžarske varijacije; Magistra vitae; Marginalija na temu o spoznajnoteoretskoj magiji; Mister Vu San Pei zanima se za srpsko-hrvatsko pitanje; Napomena o biskupu Brownu; Odlomci eseja o Kranjčeviću; O Erazmu Rotterdamskom; O jedinim zastavama našeg vremena; O Kranjčevićevoj lirici; O Marcelu Proustu; O nekim naivnomaterijalističkim elementima u Hipokratovu djelu; O Paracelzu; O patru dominikancu Jurju Križaniću; O Poeziji; O smrti slikara Josipa Račića; O stogodišnjici rođenja Silvija Strahimira Kranjčevića; 'Otac' Augusta Strindberga; Paul Valéry; Pijana novembarska noć; Pobjeda krijeposti; Poezija u starogrčkoj medicini; Prazna slama; Rana i melem vjekovima; Samoodređenje; Smrt Anatolea Francea; Sovjetska po-

bjeda pred Moskvom; Stiže pramaljeće godine 1922.; Samoodređenje; U spomen A. B. Šimiću; U spomen Lava Grüna, Krležijana I-II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.

29. Članci o Krležinim lenjinskim temama: Nad grobom Vladimira Iljiča Uljanova Lenjina; Oktobar 1917.-1947.; O Lenjinu; Osma godišnjica radničko-seljačke revolucije u Rusiji; O značenju ruske revolucije u okviru imperijalizma; Proslava 50-godišnjice Vladimira Lenjina; Savremenici o Lenjinu, Krležijana II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
30. Manji članci o Krležinoj recepciji pojedinih autora, književnih pravaca i struja: Futurizam; Humanizam; Marinetti, Filippo Tommaso; Marinizam; Marx, Karl; Nazor, Vladimir; Paracelsus, Theophrastus; Salten, Felix; Tresić Pavičić, Ante, Krležijana I-II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
31. Članci o krležološkoj literaturi: Ladika Ivo; Markuš, Stjepan, Krležijana I-II, V. Visković (ur.), Zagreb, 1993.
32. Baraković, Juraj, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
33. Držić, Džore, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
34. Đurđević, Ignjat (u koautorstvu s D. Novakovićem), Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
35. Frankopan, Fran Krsto, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
36. Gundulić, Ivan, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
37. Habdelić, Juraj, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb. 2000.
38. Kanižlić, Antun, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
39. Kavanjin, Jerolim, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
40. Menčetić, Šiško, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
41. Menčetić, Vladislav, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
42. Zrinski, Petar, Leksikon hrvatskih pisaca, ur. D. Fališevac, K. Nemec, D. Novaković, Zagreb, 2000.
43. Aleja poslije svečanosti i druge zbirke, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
44. Balade Petrice Kerempuha, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
45. Dubravka, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
46. Gartlic za čas kratiti, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
47. Lelek sebra, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
48. Lirika [A. G. Matoša], Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.

49. Lirika i druge zbirke [V. Nazora], Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
50. Osman, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
51. Pjesme [V. Vidrića], Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
52. Plandovanja, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
53. Suze sina razmetnoga, Leksikon svjetske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2004.
54. Vila Slovinka [J. Barakovića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
55. 23 pjesme [S. Batušića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
56. Knjiga Boccadoro [M. Begovića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
57. Lirika [D. Cesarića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
58. Uzdasi Mandalijene pokornice [I. Đurđevića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
59. Dijačke junačke [F. K. Frankopana], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
60. Gatlic za čas kratiti [F. K. Frankopana], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
61. Pjesme [F. Galovića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
62. Z mojih bregov [F. Galovića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
63. Osman [Dž. Gundulića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
64. Razgovor ugodni naroda slovinskoga [A. Kačića Miošića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
65. Ištipana hartija [J. Polića Kamova], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
66. Sveti Ivan biskup trogirski i kralj Koloman [P. Kanavelića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
67. Sveta Rožalija [A. Kanižlića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
68. Povijest Vanđelska [J. Kavanjina], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
69. Balade Petrice Kerempuha [M. Krleže], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
70. Michelangelo Buonarroti [M. Krleže], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
71. Pjesme I-III [M. Krleže], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
72. Pjesme u tmini [M. Krleže], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.

73. Simfonije [M. Krleže], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
74. Karlo Drački [F. Markovića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
75. Pjesme [A. G. Matoša], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
76. Mora [A. G. Matoša], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
77. Pjesme [I. Mažuranića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
78. Ahasver [V. Nazora], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
79. Četiri arhanđela [V. Nazora], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
80. Intima [V. Nazora], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
81. Niza od koralja [V. Nazora], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
82. Nove pjesme [V. Nazora], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
83. Pjesme partizanke [V. Nazora], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
84. Objavljenje [M. Ogrizovića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
85. Aleja poslije svečanosti [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
86. Analecta [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
87. Carev urar [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
88. Dronta [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
89. Limb [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
90. Naronska siesta [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
91. Plavkovićev bal na vodi [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
92. Relativno naopako [I. Slamniga], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
93. Sutonski soneti [A. Tresića Pavičića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
94. Valovi misli i čuvstava [A. Tresića Pavičića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
95. Pjesme [V. Vidrića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
96. Ostan božje ljubavi [A. Vitaljića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
97. Kruha i srca [V. Vlaisavljevića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb 2008.

98. Majka Jugovića [I. Vojnovića], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.
99. Pjesme [Lj. Wiesnera], Leksikon hrvatske književnosti. Djela, ur. Dunja Detoni-Dujmić, Zagreb, 2008.

VI. Književne kritike

1. Petar Gudelj. Suhozidina (prikaz), Teka br. 8, 1975., 369-372.
2. O stihu hrvatskoga prijevoda Petrarke, prikaz knjige: Francesco Petrarca, Kanconijer, F. Čale (ur.), Zagreb, 1974., Književna smotra 20, 1975., 86-89.
3. Najnovija zbirka Ivana Slamniga, Gordogan 10-11, 1982., 222-231.
4. Vrsta kao idiolekt. Zapažanja o novijoj lirici Ivana Slamniga, Dubrovnik 2, 1983., 115-122.
5. Uz nove pjesme Ivana Slamniga, Petnaest dana 6, 1986., 22-24.
6. Uz sabrane pjesme Ivana Slamniga, Dubrovnik 3, 1993., 202-208.
7. Otvoreno posuđivanje tjeskobe (redakcijski naslov), prikaz knjige: Zvonimir Mrkonjić, San, magla i ništa, Zagreb, 1996, Vjesnik, 4. VII. 1996., 22.
8. Kušnja podudarnosti, prikaz knjige: Antologija pjesništva engleskog romantizma, sastavio i prepjevao Luko Paljetak, Zagreb, 1966., Kolo 6, 1, 1997., 433-436.
9. Skladatelj i vrag, prikaz knjige: Thommas Mann, Doktor Faustus, Zagreb, 1999., Zarez 2, 44, 2000., 44.
10. Duboka fikcija, prikaz knjige: J. R. R. Tolkien, Húrins Children, London, 2007., Ubiq 1, 1, 2007., 174-184.

VII. Eseji

1. Što je danas drukčije, Hrvatski esej 1990./1991., ur. G. Gračan, Zagreb, 1991., 79-86.
2. Was ist heute anders? (njemački prijevod eseja br. 1), Was heute anders ist. Der kroatische Essay A. D. 1990-1991, ur. G. Gračan, Zagreb, 1991., str. 107-122.
3. Stihovni rog obilja. Ujevićeva verzifikacija, Večernji list, 28. VII. 1991., 24.
4. Graničar, Petnaest dana 6, 1991., 4-5.
5. Težišta hrvatskoga domoljubnog diskurza, Republika 7, 1992., 192-197.
6. Osporavanje neosporivoga, Mogućnosti 39, 1992., 427-432.
7. Pleroma, Lettre internationale 6-7, 1992., 76-77.
8. O nekim rečenicama Miroslava Krleže. Kranjčevićeve zvijezde (redakcijski naslov), Slobodna Dalmacija, 9. I. 1993., 31.
9. O nekim rečenicama Miroslava Krleže. Zaborav Hipokrata (redakcijski naslov), Slobodna Dalmacija, 16. I. 1993., 28.
10. O nekim rečenicama Miroslava Krleže. Dječje pelene i internacionala (redakcijski naslov), Slobodna Dalmacija, 23. I. 1993., 30-31.
11. Mrzovolja spram kritike (redakcijski naslov), Vjesnik, 7. VII. 1993., 18-19.
12. O nekim rečenicama Miroslava Krleže. Što je čemu suprotno, Slobodna Dalmacija, 10. VII. 1993., 30.
13. O nekim rečenicama Miroslava Krleže. Povijest protiv prirode (redakcijski naslov), Slobodna Dalmacija, 4. IX. 1993., 27.
14. Okusna melodija vina, Vijenac 6, 1994., 14.
15. Mali florilegij hrvatskih lirskih pjesama, Zagreb, 1994., poseban prilog časopisa Vijenac 16, 1994., 1-32.
16. Uz rečenicu Miroslava Krleže. Draga Smotro, ne uzrujavajte se (redakcijski naslov), Vijenac 2, 22, 1994., 20.

17. Stoljeće od Kazalija, Vijenac 3, 27, 1995., 25.
18. Kako čitati Jesenje veče, Vijenac 5, 100, 1997., 29.
19. Antigrađanska mrzovolja Iva Vojnovića (redakcijski naslov), Cicero, 7, 1999., 83-84.
20. Životinjski svijet Ivana Slamniga, Republika 57, 11-12, 2001., 13-15.
21. Je li i Poglavnik jahao na čelu kolone, Vijenac 16, 367, 2008., 11.

VII. Prigodno

1. Teatar forski – u Varaždinu. U povodu Dana Hvarskoga kazališta posvećenih temi staroga kajkavskog pjesništva (redakcijski naslov), Slobodna Dalmacija, 29 i 30. V. 1992., 40-41.
2. Slavonsko = hrvatsko = europsko. O simpoziju Hrvatski književni barok i slavonska književnost 18. stoljeća, Osijek – Požega, studeni 1993, Vijenac 1, 1993., 20.
3. Pozdravna riječ iz Središnjice, Dubrovnik 4, 4, 1995., 285-288.
4. Svestrani i zaslužni fratar, Vijenac 3, 51, 1995., 16.
5. Od hasnovitosti lektoriranja vu domorodnom jeziku. Pojedinačan slučaj i općenite pouke, Vijenac 4, 53, 1996., 30.
6. Arijadnin konac za filološki labirint. Hrvatska književnoznanstvena literatura 1995./1996., Vijenac 4, 1996., 18.
7. Neistomišljenik od formata (o Stanku Lasiću), Vijenac 5, 88, 1997., 20.
8. Nemogućnost kontinuiteta i mogućnost funkcije, Vijenac 5, 96, 1997., 3.
9. Tko čita ne skita, Vijenac 5, 117, 1998., 2.
10. Fakultet u trnju, Vijenac 6, 122, 1998., 1.
11. Sancta simplicitas, Vijenac 6, 124, 1998., 21.
12. Od pojedinca natrag „narodu“ (redakcijski naslov), Vijenac 6, 125, 1998., 19.
13. Kip domovine leta (akademičkoga) 1998./1999., Zarez 1, 11, 1999., 8.
14. Neki loši običaji književne kritike, Vijenac 7, 152-153, 1999., 27.
15. „Željeznicu guta već daljina“. Joanna Rapacka: Varšava, 24. svibnja 1939. – 29. studenoga 2000. In memoriam, Zarez 2, 44, 2000., 41.
16. „Allegria“. Ivan Slamnig, Metković. 24. lipnja 1930. – Zagreb, 3. srpnja 2001. In memoriam, Zarez 3, 60, 2001.
17. Iz znanstveničke osame (redakcijski naslov), govor u povodu dodjele Krležine nagrade, Zarez 3, 60, 2001.
18. Stihološko razmišljanje s povodom. Uz knjigu Cvjetka Milanje Pjesništvo hrvatskog ekspresionizma, Umjetnost riječi 45, 2001., 267-275.
19. Kritika kritike. Uz članak Antuna Pavešković Sloboda i strogost, Vijenac 10, 225, 2002., 2.
20. Mnogostruk gubitak. Franjo Švelec, 17. 8. 1917. – 28. 12. 2001. In memoriam, Kolo 1, 2002., 45-48.
21. Miroslav Beker. In memoriam, Kolo 13, 1, 2003., 99-102.
22. Zbogom, profesore. Svetozar Petrović, Karlovac, 28. lipnja 1931. – Novi Sad, 23. listopada 2005., Književna republika 3, 9-12, 2005., 207-210.

MILAN MIHALJEVIĆ

Milan Mihaljević (Zagoričani kod Livna, 1955.), jezikoslovac, paleoslavist, paleokroatist. Osnovnu i srednju školu završio u Vinkovcima, a 1978. diplomirao na Filozofskom fakultetu u Zagrebu studij opće lingvistike i filozofije. Magistrirao je 1981. radom *Odnos sintakse i semantike u lingvističkoj teoriji Noama Chomskoga*, a doktorirao 1985. disertacijom *Generativna fonologija hrvatske redakcije crkvenoslavenskoga jezika*. Te je godine dobio Herderovu stipendiju i specijalizirao je slavistiku na Bečkom sveučilištu kod profesora Františeka Václava Mareša i Radoslava Katičića. Od 1979. stalno je zaposlen u zagrebačkom Staroslavenskom institutu (1980. znanstveni asistent, 1985. znanstveni suradnik, 1991. viši znanstveni suradnik, 1999. znanstveni savjetnik).

Dosad je objavio četiri knjige i pedesetak znanstvenih radova. Znatan dio Mihaljevićevog znanstvenog rada obrađuje općejezikoslovne teme. To su knjige Generativna i leksička fonologija (1991.), Generativna sintaksa i semantika (1998.) te mnogobrojni znanstveni članci. Mihaljević je po općem uvjerenju jedan od najupućenijih u poslijestrukturalističke teorije među hrvatskim jezikoslovcima. Važan je njegov prinos poredbenom jezikoslovlju Slavenska poredbena gramatika. Uvod i fonologija (2001.), jer je njome hrvatsko jezikoslovlje podiglo razinu jezikoslovnoga promišljanja slavističke problematike, a knjiga je znatno poboljšala razinu slavističke visokoškolske nastave. Među paleoslavističkim i paleokroatističkim radovima najvažnija je knjiga Generativna fonologija hrvatske redakcije crkvenoslavenskoga jezika (1991.) koja svoj temelj ima u njegovu doktorskom radu, ali se po količini, po rasporedu materijala i po kakvoći formulacija od njega znatno razlikuje. Autor je ostvario dva zadatka koja je pred sebe postavio: opisao je u generativnom okviru fonološke promjene i procese koji se pojavljuju u hrvatskoj inačici najstarijega slavenskoga književnog jezika i pokazao da fonološka analiza, da bi bila jezikoslovno relevantna, mora biti apstraktna. Pozorno oblikujući korpus na kojem je istraživao, podsjećajući čitatelje da generativna fonologija niječe teoretski status pojmu fonema i da reprezentaciju fonema ne drži jezikoslovno važnom, Mihaljević brani gledište da samo apstraktna analiza može pokriti ukupnost problema, ali ne prihvaća apstraktnost koja bi se pretvorila u igru simbolizma te jezikoslovlju oduzela empirijsko značenje.

Glavne zasluge Milana Mihaljevića:

- svoju je darovitost sustavnim i požrtvovnim radom pretvorio u znanstveni opus s kojim se može mjeriti malo opusa hrvatskih jezikoslovaca srednjega naraštaja;
- svojim izvrsnim poznavanjem općega jezikoslovlja digao je razinu jezikoslov-

noga raspravljanja o paleoslavističkim i paleokroatističkim problemima na višu razinu, a bitno je u tom pogledu pomogao i hrvatskoj sveučilišnoj nastavi;
- izvanredno je unaprijedio naše poznavanje jezika srednjovjekovnih hrvatskoglagoljskih tekstova: ne samo da je modernizirao istraživanja fonologije i morfologije starih tekstova, nego je svoja istraživanja (posebice u najnovije vrijeme) proširio na dosad slabo istraživane razine, sintaktičku i leksičku;
- na međunarodnim jezikoslovnim skupovima i u uglednim inozemnim publikacijama jedan je od najboljih i najmarljivijih hrvatskih sudionika i suradnika te je bitno pridonio ugledu hrvatskoga jezikoslovlja.

POPIS RADOVA

Magistarski rad

Odnos sintakse i semantike u lingvističkoj teoriji Noama Chomskoga, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1981., 315 str.

Disertacija

Generativna fonologija hrvatske redakcije crkvenoslavenskog jezika, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1985., 299 str.

Knjige

1. Generativna i leksička fonologija, Školska knjiga, Zagreb, 1991.
2. Generativna fonologija hrvatske redakcije crkvenoslavenskoga jezika, Filozofski fakultet, Odsjek za opću lingvistiku i orijentalne studije, Zagreb, 1991.
3. Generativna sintaksa i semantika, Hrvatsko filološko društvo, Zagreb, 1998.
4. Slavenska poredbena gramatika, I. Uvod i fonologija, Školska knjiga, Zagreb, 2002.

Poglavlje u knjizi

1. Američka lingvistika, u: Z. Glovacki-Bernardi, A. Kovačec, M. Mihaljević, D. W. Halwachs, K. Sornig, Chr. Penzinger, R. Schrodt, Uvod u lingvistiku, Školska knjiga, Zagreb, 2001., 155-190.
2. The Particle Eda in Croatian Glagolitic Texts, u: I. Janyškova, H. Karliková (ur.), Varia Slavica, Sborník přispévků k 80. narozeninám Radoslava Večerky, Nakladatelství Lidové noviny, Praha, 2008., 153-163.
3. The Structure of Complements of Verbs of Perception in Croatian, u: S. Franks, V. Chidambaram, B. Joseph (ur.), A Linguist's Linguist: Studies in South Slavic Linguistics in Honor of E. Wayles Browne, Slavica Publishers, Bloomington, Indiana, 2009., 317-353.
4. Hrvatski crkvenoslavenski jezik, u: A. Bićanić (ur.), Povijest hrvatskoga jezika, 1. knjiga: Srednji vijek, Društvo za promicanje hrvatske kulture i znanosti Croatica, Zagreb, 2009., 293-349.
5. S. Damjanović, B. Kuzmić, M. Mihaljević, M. Žagar, Antologija hrvatskih srednjovjekovnih djela, u: A. Bićanić (ur.), Povijest hrvatskoga jezika, 1. knjiga: Srednji vijek, Društvo za promicanje hrvatske kulture i znanosti Croatica, Zagreb, 2009., 457-541.

Izvorni znanstveni radovi

1. Razmišljanja oko ciljeva i implikacija lingvistike, Suvremena lingvistika 19-20, 1979., 19-24.

2. Milan Mihaljević, Milica Mihaljević, O poništavanju koreferencijalnih nominalnih fraza, Suvremena lingvistika 21-22, 1980., 39-43.
3. Neke fonološke karakteristike Ročkog misala, Istra 19, 5-6, 1981., 4-15.
4. Problemi normalizacije u vezi s poluglasom, Slovo 31, 1981., 67-79.
5. Instrumental iza objekta u akuzativu uz glagole smatrati, učiniti, zvati, Suvremena lingvistika 23-24, 1982.-1983., 11-16.
6. Neke lingvističke ideje Richarda Montaguea, Suvremena lingvistika 23-24, 1982.-1983., 47-57.
7. O glasu *j* i načinima njegova bilježenja u tekstovima hrvatske redakcije crkvenoslavenskog jezika, Slovo 36, 1986., 123-139.
8. Mehanizmi jezičnog opisa, SOL 4, 1987., 13-39.
9. Nekoliko lingvističkih zanimljivosti iz hrvatskoglagoljskih kodeksa, Slovo 38, 1988., 75-86.
10. Upotreba povratnoposvojne zamjenice svoj u hrvatskom ili srpskom jeziku, Croatica, Slavica, Indoeuropaea, G. Holzer (ur.), Wiener Slavistisches Jahrbuch Ergänzungsband VIII, 1990., 145-156.
11. Načela, parametri i zapreke, SOL 10-11, 1990., 25-73.
12. Veznici ašće i ako u hrvatskoglagoljskim tekstovima, Suvremena lingvistika 29-30, 1990., 99-117.
13. The Phonological System of the Croatian Redaction of Church Slavonic, Slavic and East European Journal 36, 1, 1992., 1-16.
14. Kako kada biše Adam plod driva jil ne biše bolan ni se staraše (Rečenice uvedene takozvanim upitnim riječima u hrvatskome crkvenoslavenskom jeziku), Suvremena lingvistika 34, 215-228.
15. Upitne rečenice u hrvatskom jeziku, Suvremena lingvistika 39, 1995., 17-38.
16. Šrke i fraške glagoljaške, Croatica 42-44, 1996., 269-280.
17. Novootkriveni Pašmanski fragmenti brevijara, Slovo 44-46, 1996., 99-170.
18. O jeziku Vidova brevijara, Nova Istra 5, 2, 1997., 22-26.
19. Jezična slojevitost Brevijara Vida Omišljanina iz 1396. godine, Filologija 29, 1997., 119-138.
20. Ostrižak glagoljskoga misala iz Novoga Vinodolskoga, Rasprave Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje 23-24, 1997.-1998., 257-263.
21. Jestno-niječna pitanja u hrvatskom crkvenoslavenskom jeziku, Suvremena lingvistika 43-44, 1997. (tiskano 1999.), 191-209.
22. Nekoliko pabiraka iz hrvatskoglagoljskih kodeksa, Rasprave Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje 25, 1999., 223-232.
23. Novootkriveni glagoljski fragmenti u Sveučilišnoj knjižnici Rijeka, Dometi 7-12, 1999., 26-38.
24. Dosadašnja čitanja darovnice slavnoga Dragoslava, Fluminiensia 12, 1-2, 2000., 1-15.
25. Novljanski dvolist brevijara iz 14. stoljeća, Filologija 34, 2000., 175-208.
26. Veznik "da" u hrvatskoglagoljskim tekstovima, Slavia Meridionalis 4, 2003., 9-34.
27. M. Mihaljević, J. Reinhart, The Croatian Redaction: Language and Literature, Incontri Linguistici 28, 2005., 31-82.
28. Leksik najstarijih hrvatskoglagoljskih fragmenata, Studia Slavica Hungarica 52, 1-2, 2007., 263-272.
29. Glagolski oblici u hrvatskoglagoljskim fragmentima 12. i 13. st., Slovo 56-57, 2008., 333-349.

Radovi u stranim zbornicima

1. The Interaction of 'li' and Negation in Croatian Church Slavonic, Formale Slavistik, U. Junghanns, G. Zybatow (ur.), Vervuert Verlag, Frankfurt am Main, 1997., 87-92.
2. Die Jer-Zeichen in den ältesten kroatisch-glagolitischen Fragmenten, u: Glagolitica: Zum Ursprung der slavischen Schriftkultur, H. Miklas (Hrsg.), Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, Wien, 2000., 150-163.
3. The Structure of Croatian Alternative Questions, u: Current Approaches to Formal Slavic Linguistics, P. Kosta, J. Frasek (ur.), Peter Lang Verlag, Frankfurt am Main, 2002., 327-335.
4. Fonološki sustav najstarijih hrvatskoglagoljskih fragmenata, u: Bъlgari i hъrvati prez vekovete, R. Božilova (ur.), IK "Gutenberg", Sofija, 2003., 43-57.
5. Slova *iže* i *myslite* u hrvatskoglagoljskim misalima i brevijarima, u: Slavica mediaevalia in memoriam Francisci Venceslai Mareš, J. Reinhart (Hrsg.), Peter Lang Verlag, Frankfurt am Main, 2006., 69-87.
6. Trsatski fragment hrvatskoglagoljskoga brevijara, u: Studia Philologica Slavica. Festschrift für Gerhard Birkfellner zum 65. Geburtstag gewidmet von Freunden, Kollegen und Schülern, B. Symanzik (Hrsg.), LIT Verlag, Berlin, 2006., 431-445.
7. Sintaktička svojstva najstarijih hrvatskoglagoljskih tekstova, u: Mnogokratnite prevodi v južnoslavjanskoto srednovekovie, L. Taseva, R. Marti i M. Jovčeva (ur.), Goreks Pres, Sofija, godina, 221-238.

Radovi u domaćim zbornicima

1. Milica Mihaljević, Milan Mihaljević, Imperativ u nazivlju, u: Riječki filološki dani 3, Filozofski fakultet, Rijeka, 2000., 219-226.
2. Dva glagoljska ostriška brevijara iz Kloštar Ivanića, u: Knjižnica franjevačkog samostana Kloštar Ivanić, D. Pasarić (ur.), Franjevački samostan Kloštar Ivanić, Kloštar Ivanić, 2000., 156-161.
3. Minimalistički opis konstituentske strukture glagolskih skupina, u: Riječki filološki dani 4, Filozofski fakultet, Rijeka, 2002., 263-276.
4. Deklinacija imenica u najstarijim hrvatskoglagoljskim fragmentima, u: Glagoljica i hrvatski glagolizam, M.-A. Dürrigl, M. Mihaljević, F. Velčić (ur.), Staroslavenski institut i Krčka biskupija, Zagreb – Krk, 2004., 625-636.
5. O subjektnim rečenicama uz obezličene glagole, u: Od fonetike do etike, Zbornik o sedamdesetogodišnjici prof. dr. Josipa Silića, I. Pranjković (ur.), Disput, Zagreb, 2005., 199-206.
6. Sveti Pavao u Kopru i druge glagoljaške ludorije, u: Drugi Hercigonjin zbornik, S. Damjanović (ur.), Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb, 2005., 283-290.
7. Deklinacija pridjeva u najstarijim hrvatskoglagoljskim fragmentima, u: Hrvatsko-bugarski odnosi u 19. i 20. stoljeću, J. Bratulić (ur.), Hrvatsko-bugarsko društvo, Zagreb, 2005., 283-296.
8. Morfološka (tvorbena) raščlamba leksika najstarijih hrvatskoglagoljskih fragmenata, u: U službi jezika, Zbornik u čast Ivi Lukežić, S. Vranić (ur.), Filozofski fakultet u Rijeci, Odsjek za kroatistiku, Rijeka, 2007., 231-247.

Stručni radovi

Stručni članci

1. Montagueova gramatika, Suvremena lingvistika 19-20, 1979., 65-71.

Prikazi

1. Beiträge zur byzantinischen Geschichte im 9.-11. Jahrhundert, Slovo 31, 1981., 153-157.
2. Lingvistika i politika Noama Chomskog, Suvremena lingvistika 23-24, 1982.-1983., 64-66.
3. Stjepan Damjanović, Tragom jezika hrvatskih glagoljaša, Slovo 35, 1985., 208-215.
4. Einführung in die slavischen Sprachen, P. Rehder (Hrsg.), Slovo 37, 1987., 202-205.
5. Litterae Slavicae Medii Aevi Francisco Venceslao Mareš sexagenario oblatae, J. Reinhart (Hrsg.), Slovo 38, 1988., 125-138.
6. Sprache und Literatur Altrusslands: Audsatzsammlung, G. Birkfellner (Hrsg.), Slovo 39-40, 1990., 229-233.
7. Thorvi Eckhardt, Azbuka Versuch einer Einführung in das Studium der slavischen Paläographie, Slovo 41-43, 1993., 274-277.
8. Fonološki opisi hrvatskoga jezika, Jezik 54, 4, 2004., 155-157.
9. M. Mihaljević, L. Hudeček, Izricanje posvojnosti u hrvatskome jeziku do polovice 19. stoljeća, Zagreb, 2006., Slovo 58, 2008., 348-352.

Leksikografija

1. Rječnik crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije, 1. svezak: a-vrędь, B. Grabar, Z. Hauptová, F. V. Mareš (ur.), Staroslavenski institut, Zagreb, 2000.

Uredničke knjige

1. Vesperal, Župni ured Vrbnik, Vrbnik, 1999. (prevoditelj na staroslavenski te jezični urednik, lektor i korektor).
2. M.-A. Dürrigl, M. Mihaljević, F. Velčić (ur.), Glagoljica i hrvatski glagolizam, Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa povodom 100. obljetnice Staroslavenske akademije i 50. obljetnice Staroslavenskog instituta (Zagreb – Krk, 2.-6. listopada 2002.), Staroslavenski institut i Krčka biskupija, Zagreb – Krk, 2004.

SVETOZAR MUSIĆ

Dr. sc. Svetozar Musić rođen je 1946. godine. Na Kemijskom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu diplomirao je 1970., magistrirao 1972. i doktorirao 1978. Zaposlen je u Institutu "Ruđer Bošković" od 1973.

Tijekom 36 godina znanstvenog rada u Institutu "Ruđer Bošković" dr. sc. S. Musić formirao je svoju problematiku u kemiji metalnih oksida i oksidnih stakala. Ta problematika realizira se, u novije vrijeme, u projektu *Sinteza i mikrostruktura metalnih oksida i oksidnih stakala*, čiji je on voditelj, a koji financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske. U realizaciji tog projekta sudjeluje devet znanstvenika i istraživača. Ova je problematika postala priznata u svijetu po izvornom pristupu sintezi metalnih oksida, istraživanju mehanizma i kinetike taloženja tih spojeva, njihovih koloidnih i površinskih svojstava te istraživanju njihove mikrostrukture kao funkcije metode sinteze ili određenih eksperimentalnih parametara. U središnjoj i jugoistočnoj Europi to je jedna od najproduktivnijih znanstvenih skupina u kemiji metalnih oksida.

Dr. sc. S. Musić objavio je pionirske radove u primjeni Mössbauerove spektroskopije u istraživanju korozijske inhibicije, interakcije metal/organska prevlaka i atmosferske korozije (J. Electrochem. Soc. 1982., 1658; Nature 297, 1982., 667; Corrosion Sci. 22, 1982., 1089). Objavio je niz radova iz područja hidrolize iona Fe^{3+} u vodenim otopinama, a temeljni rad (J. Coll. Interface Sci. 85, 1982., 256) iz tog područja prihvaćen je u mnogim radovima poznatih kemičara u svijetu.

Slijedi niz radova o adsorpcijsko/desorpcijskim ravnotežama metalnih kationa i oksianiona te konstitucijskih iona. Rezultati tih istraživanja nisu samo akademski važni, već su izravno primjenljivi u tehnologiji čišćenja voda i dekontaminaciji radioizotopa (Progr. Coll. Polymer Sci. 61, 1976., 36; Mikrochim. Acta, Wien, II, 1978., 303; Microchim. Acta, Wien, I, 1979., 105; Z. Wasser-Abwasser Forsch. 19, 1986., 186).

Dr. sc. S. Musić objavio je nekoliko sinteza obilježenih spojeva i koloidnih čestica s kratkoživućim radioizotopima za primjenu u nuklearnoj medicini. Kao rezultat tih aktivnosti proizveden je ciklotronski radioizotop ^{97}Ru i pripravljen u obliku koji se može primijeniti u nuklearnoj medicini (Int. J. Appl. Radiat. Isotopes 30, 1979., 578). To je bila treća preparacija ^{97}Ru u svijetu s prihvatljivim prinosom tog radioizotopa i pogodnim kemijskim oblikom. Originalna priprava ^{97}Ru iz volatilnog u nevolatilni oblik rutenija prihvaćena je kao analitički postupak u znanstvenoj literaturi (Mikrochim. Acta, Wien, I, 1979., 95).

Glavno znanstveno opredjeljenje dr. sc. S. Musića je sustavno istraživanje metalnih oksida. Ta istraživanja uključuju uvjete stvaranja oksidnih faza odnosno njihovih čvrstih otopina, njihovu kristalnost, stehiometriju, termičku stabilnost, fazne pretvorbe i fazne dijagrame, u ovisnosti o strukturi metalnih oksida (oksihidroksida) i kemijskih svojstava metalnih kationa. Dr. sc. S. Musić objavio je niz radova o nanometarskim česticama TiO_2. Po prvi put u svijetu objavljen je rad (Mater Lett. 28, 1996., 225) o primjeni niskofrekvencijskog Ramanovog raspršenja u određivanju veličine nanometarskih čestica TiO_2 bez matrice. Valjanost ove metode kasnije je potvrđena na nizu različitih oksidnih i neoksidnih sustava, a prioritet navedenog rada već je priznat u znanstvenoj literaturi. Fotoaktivirane nanometarske čestice TiO_2 dopirane ionima željeza pokazale su se iznimno učinkovitima protiv stanica raka *in vitro* (J. Sol-Gel Sci. Technol. 27, 2003., 225). Priprava tih čestica izvedena je novom sol-gel metodom temeljenom na kemijskoj reakciji esterifikacije, što je predstavljalo bitnu prednost u odnosu na druge radove u tom području.

Dr. sc. S. Musić objavio je i niz radova o ZrO_2 i HfO_2 te ponašanju tih oksida nakon dopiranja s kationima oksida korundne strukture. Istraživani su različiti čimbenici koji utječu na stabilnost niskotemperaturnog tetragonskog ZrO_2, a rezultati tih istraživanja prikazani su u preglednom radu (Croat. Chem. Acta 75, 2002., 727). Nedavno su razvijene izvorne priprave RuO_2 (Mater. Lett. 56, 2002., 806; Mater. Lett. 58, 2004., 1431), ZnO (J. Alloys comp. 347, 2002., 324; J. Alloys Comp. 397, 2005., L1), α-FeOOH (Mater. Lett. 54, 2002., 108; J. Alloys Comp. 403, 2005., 368). Istraživani su FT-IR i Ramanovi spektri nanokristalnog SnO_2, a efekt agregacije finih čestica SnO2 uveden je u interpretaciju Ramanovih spektara (J. Non-Crystalline Solids, 303, 2002., 270). Objavljena je studija o termičkom ponašanju amorfnog rodijevog (hidro)oksida, a kristalizacijom na zraku dobiven je nanokristalni Rh^o o čemu nije bilo podataka u literaturi (J. Alloys Comp. 320, 2001., 140).

Dr. sc. S. Musić objavio je također niz zapaženih radova o magnetskim oksidima. U tom području objavio je knjigu Z. Homonnay, S. Musić, T. Nishida, N. S. Kopelev, A. Vértes, Mössbauer Spectroscopy of Sophisticated Oxides, Akadémiai Kiadó, Budapest, 1997. Cilj tih istraživanja je povezati metodu kemijske sinteze i/ili eksperimentalne parametre sinteze s kemijskim, mikrostrukturnim i magnetskim svojstvima magnetskih oksida. Istraživani su na pr. feriti strukture spinela, ortoferiti strukture perovskita, garneti, tehnologijski važan nikal ferit (Mater. Chem. Phys. 55, 1998., 215; J. Alloys Comp. 308, 2000., 301; Mater. Sci. Eng. B77, 2000., 73; Mater. Lett. 57, 2003., 2584).

U svojim istraživanjima dr. sc. S. Musić dao je težište na studij metalnih oksida, oksidnih stakala i staklokeramika primjenom spektroskopijskih tehnika, kao što su Mössbauerova, FT-IR i Raman spektroskopija. U svojem istraživačkom radu koristio je u specifičnim slučajevima i Augerovu spektroskopiju. Osim kemijskih i elektrokemijskih tehnika u istraživanjima dr. sc. S. Musića i njegovih suradnika korišten je čitav niz različitih tehnika (rendgenska difrakcija, termičke metode analize, mehanokemijska tehnika, elektronska mikroskopija, magnetometrijske tehnike), čime je postignuta vrhunska karakterizacija uzoraka metalnih oksida, oksidnih stakala i oksidnih staklokeramika. Ta istraživanja pridonijela su i uklanjanju niza netočnosti i objašnjenju niza proturječnosti koje su postojale u literaturi, uključujući u nizu slučajeva znatnu modifikaciju faznih dijagrama.

Dr. S. Musić objavio je oko 250 znanstvenih radova, koji se navode u Current Contents. Od 1995. objavio je 148 znanstvenih radova u časopisima koji se navode u Current Contents, pa je u tom razdoblju najproduktivniji hrvatski znanstvenik

u području prirodnih znanosti. Ti radovi su citirani od strane drugih autora preko 2.400 puta, a tijekom posljednje tri godine oko 850 puta (neovisni citati). Znanstveni projekt dr. sc. S. Musića (MZT, MZOŠ) je jedan od prvih po uspješnosti u Republici Hrvatskoj u području prirodnih znanosti (od 1996.). Vodi vrlo uspješno jaku istraživačku skupinu prepoznatljivu u svijetu. Bio je mentor pri izradi petnaest doktorskih i magistarskih radova. Predstojnik je Zavoda za kemiju materijala (oko 60 znanstvenika) u Institutu "Ruđer Bošković". Razvio je vrlo plodnu međunarodnu suradnju. Međutim, treba posebno naglasiti da se velika većina njegovih znanstvenih radova temelji na njegovim izvornim idejama, te da je taj znanstveni rad dominantno ostvaren u Republici Hrvatskoj.

Tijekom rada u Institutu "Ruđer Bošković" dr. sc. S. Musić posebnu pozornost posvetio je instrumentalnom jačanju svoje istraživačke skupine. Danas je to najbolje opremljena istraživačka skupina u Hrvatskoj za visokokvalitetna istraživanja u znanosti o materijalima. Skupina (projekt) posjeduje visokorezolucijski pretražni elektronski mikroskop, rendgenski difraktometar za kristalni prah, dva Mössbauerova spektrometra, FT-IR spektrometar, UV/VIS/bliski IR spektrometar, spektrometar karakterističnih X-zraka te niz manjih uređaja. Valja napomenuti da je dr. sc. S. Musić sagradio dva Mössbauerova spektrometra, jedina te vrste instrumentacije u Republici Hrvatskoj.

Dr. sc. S. Musić bio je ekspert International Atomic Energy Agency (UN) u Institutu za fiziku, Ulan Bator, Mongolija (2000.) te u Nuklearnom istraživačkom centru, Tajura Tripoli, Libija (2000.).

Dr. sc. S. Musić bio je organizator 29th European Congress on Molecular Spectroscopy, Opatija, 2008. Dobio je također organizaciju International Conference on Applications of Mossbauer Effect, koja će se održati u Opatiji 2013.

Jedan je od onih znanstvenika koji se cijelom svojom djelatnošću zalaže za napredak znanosti u našoj sredini i općenito za prosperitet Republike Hrvatske.

POPIS RADOVA

1. S. Musić, M. Gessner, R. H. H. Wolf, Sorption of ruthenium-97 on Fe_2O_3, $Fe(OH)_3$ and $Fe(OH)_2$ precipitates, Mikrochimica Acta 1, 1-2, 1979., 95-104.
2. M. Gessner, S. Musić, B. Babarović, M. Vlatković, Investigation of the preparation of Ru-97, International Journal of Applied Radiation and Isotopes 30, 9, 1979., 578-588.
3. S. Musić, A. Vertes, G. W. Simmons, I. Czako-Nagy, H. Leidheiser, Mössbauer spectroscopic study of the formation of Fe(III) oxyhydroxides and oxydes by hydrolysis of aqueous Fe(III) salt-solutions, Journal of Colloid and Interface Science 85, 1, 1982., 256-266.
4. H. Leidheiser, G. W. Simmons, S. Nagy, S. Music, Mössbauer spectroscopic study of the corrosion inhibition of zinc by cobalt ions, Journal of the Electrochemical Society 129, 8, 1982., 1658-1662.
5. H. Leidheiser, S. Musić, The atmospheric corrosion of iron as studies by Mössbauer-spectroscopy, Corrosion Science 22, 12, 1982., 1089-1096.
6. H. Leidheiser, S. Musić, J. F. McIntyre, The improved corrosion-resistance of steel in water after abrasive blasting with alumina, Corrosion Science 24, 3, 1984., 197-208.
7. H. Leidheiser, S. Musić, G. W. Simmons, Metal organic coating interface

as studied by emission Mössbauer-spectroscopy, Nature 297, 5868, 1982., 667-669.
8. S. Musić, M. Ristić, M. Tonković, Sorption of chromium(VI) on hydrous iron-oxides, Zeitschrift fůr Wasser und Abwasser Forschung – Journal for water and wastewater research 19, 5, 1986., 186-196.
9. M. Tonković, S. Horvat, J. Horvat, S. Musić, O. Hadžija, The complexes of iron(III) with D-glucopyranosyl esters of glycine, Polyhedron 9, 24, 1990., 2895-2899.
10. M. Gotić, S. Popović, N. Ljubešić, S. Musić, Structural-properties of precipitates formed by hydrolysis of Fe^{3+} ions in aqueous-solutions containing NO_3(-) and Cl^- ions, Journal of Materials Science 29, 9, 1994., 2474-2480.
11. M. Lenglet, F. Hochu, S. Musić, Influence of antiferromagnetic Fe^{3+}-O-Cr^{3+} interactions on the optical-spectrum in oxides of corundum and spinel-type, Solid State Communications 94, 3, 1995., 211-215.
12. G. Štefanić, S. Musić, A. Sekulić, Influence of precipitation chemistry and ball-milling on the thermal behavior of zirconium hydroxide, Thermochimica Acta 273, 1996., 119-133.
13. S. Musić, M. Lenglet, S. Popović, B. Hannoyer, I. Czako-Nagy, M. Ristić, D. Balzar, F. Gashi, Formation and characterization of the solid solutions (CrxFe1-x)(2)O-3, 0<=x<=1, Journal of Materials Science 31, 15, 1996., 4067-4076.
14. S. Musić, M. Gotić, M. Ivanda, S. Popović, A. Turković, R. Trojko, A. Sekulić, K. Furić, Chemical and microstructural properties of TiO_2 synthesized by sol-gel procedure, Materials Science and Engineering B-Solid State Materials for Advanced Technology 47, 1, 1997., 33-40.
15. G. Štefanić, S. Popović, S. Musić, Influence of pH on the hydrothermal crystallization kinetics and crystal structure of ZrO_2, Thermochimica Acta 303, 1, 1997., 31-39.
16. M. Gotić, I. Czako-Nagy, S. Popović, S. Musić, Formation of nanocrystalline $NiFe_2O_4$, Philosophical Magazine Letters 78, 3, 1998., 193-201.
17. G. Štefanić, S. Musić, B. Gržeta, S. Popović, A. Sekulić, Influence of pH on the stability of low temperature t-ZrO_2, Journal of Physics and Chemistry of Solids 59, 6-7, 1998., 879-885.
18. S. Musić, Đ. Dragčević, S. Popović, Hydrothermal crystallization of boehmite from freshly precipitated aluminium hydroxide, Materials Letters 40, 6, 1999., 269-274.
19. M. Ristić, M. Ivanda, S. Popović, S. Musić, Dependence of nanocrystalline SnO_2 particle size on synthesis route, Journal of Non-Crystalline Solids 303, 2, 2002., 270-280.
20. N. Šijaković-Vujičić, M. Gotić, S. Musić, M. Ivanda, S. Popović, Synthesis and microstructural properties of Fe-TiO_2 nanocrystalline particles obtained by a modified sol-gel method, Journal of Sol-Gel Science and Technology 30, 1, 2004., 5-19.
21. M. Žic, M. Ristić, S. Musić, Fe-57 Mössbauer, Ft-IR and Fe SEM investigation of the formation of hematite and goethite at high pH values, J. Mol. Struct. 834, 2007., 141-149.
22. S. Krehula, S. Musić, Influence of copper ions on the precipitation of goethite and hematite in highly alkaline media, J. Mol. Struct. 834, 2007., 154-161.

23. M. Ristić, E. De Grave, S. Musić, S. Popović, Z. Orehovec, Transformation of low crystalline ferrihydrite to α-Fe_2O_3 in the solid state, J. Mol. Struct. 834, 2007., 454-460.
24. A. Balarin, O. Gamulin, A. Ivanda, V. Djerek, O. Čelan, S. Musić, M. Ristić, K. Furić, Structure and optical properties of porous silicon prepared on thin epitaxial silicon layer on silicon substrates, J. Mol. Struct. 834, 2007., 465-470.
25. M. Gotić, S. Musić, Mössbauer, FT-IR and FE SEM investigation of iron oxides precipitated from $FeSO_4$ solutions, J. Mol. Struct. 834, 2007., 445-453.
26. G. Štefanić, M. Didović, S. Musić, The influence of thermal treatment on the phase development of ZrO_2-NiO precursors, J. Mol. Struct. 834, 2007., 435-444.
27. M. Ivanda, K. Furić, S. Musić, M. Ristić, M. Gotić, D. Ristić, A. M. Tonejc, I. Đerđ, M. Mattarelli, M. Montagna, F. Rossi, M. Ferrari, A. Chiasera, Y. Jestin, G. C. Righini, W. Kiefer, R. R. Goncalves, Low wave number Raman scattering of nanoparticles and nanocomposite materials, Journal of Raman Spectroscopy 38, 2007., 647-659.
28. G. Štefanić, S. Musić, A. Gajović, A comparative study of the influence of milling media on the structural and microstructural changes in monoclinic ZrO_2, J. Eur. Ceram. Soc. 27, 2007., 1001-1016.
29. M. Ristić, S. Musić, M. Godec, Properties of γ-FeOOH, α-FeOOH and α-Fe_2O_3 particles precipitated by hydrolysis of Fe3+ ions in perchlorate containing aqueous solutions, J. Alloy Comp. 417, 2006., 292-299.
30. G. Štefanić, S. Musić, A. Gajović, Structural and microstructural changes in monoclinic ZrO_2 during the ball-milling with stainless steel assembly, Mater. Res. Bull. 41, 2006., 764-777.

BORIS SENKER

Rođen je 1947. u Zagrebu. Srednju školu završio je u Puli, a u Zagrebu je studirao komparativnu književnost i anglistiku. Od 1971. radi na Odsjeku za komparativnu književnost ovdašnjega Filozofskog fakulteta; danas je predstojnik Katedre za teatrologiju i filmologiju. Njegov rad pokriva tri glavna područja: povijest i teoriju kazališta, kazališnu kritiku i izvorno dramsko stvaralaštvo.

Kao teatrolog, bavio se osobito europskim kontekstom hrvatske drame i kazališta, nastojeći opisati utjecaj teorijskih ideja na kazališnu praksu i dovodeći dramske opuse domaćih pisaca u vezu s onim što se u njihovo doba zbivalo na svjetskim pozornicama, na koje su i sami znali koji put prodrijeti. Rezultat toga rada su knjige Redateljsko kazalište (Zagreb, 1977., 1984.), gdje se razmatra o razvoju uloge režisera u kazališnoj instituciji, pa zbirke rasprava Pogled u kazalište (Zagreb, 1990.) i Hrvatski dramatičari u svom kazalištu (Zagreb, 1996.), u kojima načinje neka od temeljnih pitanja odnosa dramskog teksta i njegove izvedbe. Osobito se bavio Milanom Begovićem, pa je o njemu objavio knjige Kazališni čovjek Milan Begović (Zagreb, 1985.) i Begovićev scenski svijet (Zagreb, 1987.), a priredio je i Begovićeva djela za Stoljeća hrvatske književnosti. Egzemplarna je njegova knjiga Kazališne razmjene (Zagreb, 2002.), gdje u devet studija zahvaća širok raspon od Držića pa do 20. stoljeća, dotičući i takve teme kao što su režije Shakespearea u Hrvatskoj ili razmjena tekstova između zagrebačkoga i bečkog književnog kruga na prijelazu iz 19. u 20. stoljeće. Sve te radove karakterizira suvereno vladanje književnoznanstvenim metodologijama, jasnoća uvida, preciznost izlaganja i vrlo inovativne ideje. Nije zato nikakvo čudo što je u struci Senker stekao visok ugled, te mu je zato povjereno da u Leksikografskom zavodu "Miroslav Krleža" bude vanjski urednik Bibliografije kazališta, što je golem višegodišnji pothvat na kojem Senker radi još od 1990.

Ipak nije on ostao samo na terenu kazališne teorije i povijesti, nego se okušao i kao kritičar aktualne teatarske produkcije. Godinama je objavljivao kazališne kritike u časopisu Republika, te ondje stekao široku i zahvalnu publiku koja je vjerovala njegovim sudovima, a uživala u njegovim lucidnim zapažanjima i briljantnom stilu. Te je kritike poslije skupio u knjigu Pozornici nasuprot (Zagreb, 2003.), koja je također imala vrlo povoljan odjek.

Treća grana Senkerove djelatnosti ujedno je ona kojom se najprije predstavio hrvatskoj kulturnoj javnosti: to je rad na izvornim dramskim tekstovima. Bio je najprije član autorskoga trolista Senker – Škrabe – Mujičić, čiji su igrokazi iz ranih sedamdesetih godina danas nesumnjiv dio hrvatske kazališne povijesti. Dovoljno je

spomenuti tek Domagojadu ili O'kaj koji su redovito izazivali političke kontroverze, ali i ostajali na repertoaru godinama, pa i desetljećima. Nakon što se trojac razišao, Senker je nastavio pisati samostalno, pa iz toga razdoblja valja spomenuti Cabaret &td iz 1999. i Fritzspiel iz 2002. U Akademijinu časopisu Forum tiskani su mu komadi (P)lutajuće glumište majstora Krona (2008.) i Podvala ludosti (2009.); potonji je prije nekoliko mjeseci doživio praizvedbu u Splitu.

Iz svega nabrojenog (a mnogo je toga i izostalo) vidi se da je riječ o autoru izrazita javnog profila, priznatom u struci i afirmiranom u književnosti, o autoru kojega karakterizira zavidna stvaralačka energija i obilje ideja.

ŽELJKO TOMIČIĆ

Željko Tomičić je rođen u Požegi godine 1942. Od 1944. živi u Zagrebu. Diplomirao je arheologiju na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Godine 1984. na istom je fakultetu magistrirao s temom *Relacije života u Međimurju od prapovijesti do 12. stoljeća*, a 1990. doktorirao radom *Arheološka slika međurječja Mure, Drave, Dunava i Save u svjetlosti materijalnih izvora bjelobrdskog kulturnog kompleksa*.

Od 1965. do 1970. bio je kustos Muzeja Međimurja u Čakovcu. Od 1970. do 1972. bio je kustos Gradskog muzeja u Varaždinu. Od 1972. do 1985. ravnatelj je Muzeja Međimurja u Čakovcu. Godine 1986. prelazi u Institut za arheologiju u Zagrebu, javnu znanstvenu ustanovu Republike Hrvatske. Od 1995. pa do danas (tri mandata) ravnatelj je Instituta za arheologiju.

Voditelj je znanstvenog programa Instituta za arheologiju, kao i vlastitoga projekta *Srednjovjekovno arheološko nasljeđe Hrvatske (5.-16. st.)*. Istraživao je na mnogobrojnim arheološkim lokalitetima, osobito u kontinentalnoj Hrvatskoj i na sjevernom Jadranu.

Glavni je urednik časopisa Instituta za arheologiju, Prilozi Instituta za arheologiju i Anali Instituta za arheologiju.

Dobitnik je Strossmayerove nagrade za godinu 2001. za knjigu izložbe Hrvati i Karolinzi (skupna nagrada) te Godišnje nagrade Hrvatskog arheološkog društva "Josip Brunšmid" za iskopavanje starohrvatskog groblja Zvonimirovo – Veliko polje.

Znanstveni suradnik postao je godine 1990., 1994. unaprijeđen je u zvanje višeg znanstvenog suradnika, a 2000. izabran je u zvanje znanstvenog savjetnika. Trajno zvanje znanstvenog savjetnika stekao je 2005. Od 1996. do 1999. bio je gostujući profesor Sveučilišta u Ljubljani. Od 1997. do 2003. predavao je na poslijediplomskom studiju arheologije na Filozofskom fakultetu u Zadru. Od 2002./2003. gostujući je profesor na Odjelu za arheologiju Sveučilišta u Zadru. Od 2004. naslovni je redoviti profesor arheologije srednjovjekovnog razdoblja na istom odjelu Sveučilišta u Zadru, u trajnom zvanju.

Od 1995. voditelj je kolegija srednjovjekovne arheologije Hrvatskih studija.

Prijedlogu za izbor u Akademijin Razred za društvene znanosti za redovitog člana priložena je bibliografija prema CROSBI. U bibliografiji ima ukupno tri knjige, 17 raznih priloga u knjigama i zbornicima te 98 radova u časopisima (od toga dva u CC časopisima), šest s priznatom međunarodnom recenzijom, 20 radova sa skupova (od toga pet s pozivom, tri s međunarodnom recenzijom), a k tome još 37 raznih radova (stručnih, mentorskih i sl.). U CROSBI ima registrirana i dva patenta.

Knjiga Staroiransko podrijetlo Hrvata (perzijski-farsi i hrvatski prijevod, izdanje Iranian cultural center, Teheran). Knjiga je objavljena kao njegovo suuredništvo s Andrijom Lovrićem. Riječ je o poznatoj teoriji o iranskom podrijetlu. Knjiga se ne može smatrati izvornim i samostalnim znanstvenim radom.

Knjiga Zvonimirovo i Josipovo – Groblja starohrvatskog doba u Virovitičko-podravskoj županiji, Zagreb, 1997. U knjizi su objavljena njegova višegodišnja istraživanja u tome kraju. To je pionirski rad na valorizaciji grobalja iz starohrvatskog razdoblja s bjelobrdskom kulturom (9. st.) kojih je malo i koja nisu dovoljno istraživana na području između Save i Dunava. Knjiga sadrži bogatu dokumentaciju i sažetke koji omogućuju praćenje izlaganja stranih istraživača.

Knjiga Panonski Periplus – Arheološka topografija kontinentalne Hrvatske, Zagreb, 1999. To je svakako najvrjednija Tomičićeva knjiga. Sastoji se od više poglavlja u kojima se raspravlja o širokom prostoru sjeverne Hrvatske od početka srednjeg vijeka do turskih prodora. U tim se poglavljima raspravlja o topografiji, materijalnoj kulturi, toponimiji, povijesti i arheologiji spomenutog područja. Knjiga je svojevrsna sinteza u kojoj je dan jasan, pregledan i zaokružen pogled na panonsko srednjovjekovlje.

Među stotinjak radova valja se osvrnuti samo na one koji su po općoj prosudbi najvažniji, bez obzira na redoslijed objavljivanja.

Archäologische Zeugnisse der Karolinger in den von Kroaten besiedelten Gebieten, Hortus Artium Medievalium, Journal of the International Research Center for Late Antiquity and Middle Ages 3, Zagreb, 1997., 61-72. Rad je važan zbog doprinosa karolinškoj prisutnosti na hrvatskom teritoriju, koja je igrala važnu ulogu u međusobnim odnosima između Hrvata, Avara i Bugara.

Baranja in Lichte archäologischer Zeugnisse der Bijelo Brdo Kultur. Ein Beitrag zur Analyse des frühmittelalterlichen Grabfelds Majs-Udvar, Prilozi Instituta za arheologiju 10-11, 1994., 71-98. Članak je jedan u nizu radova posvećenih bjelobrdskoj kulturi u Baranji, koju je autor stavio u kontekst ranog srednjeg vijeka srednje Europe.

Im Jahrhunderten Grenzengebiet zwischen dem Westen und dem Osten Europas – Festungen der Ritterorden im mittelalterliche Kroatien, Hortus Artium Medievalium 4, Zagreb, 1998., 169-178. Rad je posvećen graditeljskom nasljeđu viteških redova templara i ivanovaca. Obrađene su utvrde Bela i Pakrac te sjevernodalmatinske Vrana i Ljubač. Autor je istaknuo potrebu daljnjih istraživanja viteških redova i njihove arheološke ostavštine.

Die frühmittelalterliche Friedhof Zvonimirovo – Veliko polje. Ein Beitrag zur den Erkentnissen über der Bijelo Brdo Kultur in der slawonischen Podravina, Prilozi Instituta za arheologiju 13-14, Zagreb, 1999., 91-120. Ovo je sažetak autorovih višegodišnjih istraživanja na području istočno od Virovitice. Groblja su dala vrijedan arheološki materijal koji znatno pridonosi poznavanju bjelobrdske kulture.

Baranja u svjetlu arheoloških svjedočanstava bjelobrdske kulture, Prinos analizi ranosrednjovjekovnog groblja Majs-Udvar, Osječki zbornik 22-23, 1997., 71-99. Ovaj je rad sinteza arheološke baštine Baranje (hrvatski i mađarski dio). Doprinos se sastoji u tome što je autor ponudio okvirnu relativnu kronologiju južnog dijela Panonije.

Ranosrednjovjekovni kulturni krajobraz savsko-dravskog međurječja, Starohrvatska spomenička baština. Rađanje prvog hrvatskog kulturnog pejzaža, Zagreb, 1996., 151-161. Rad je prikaz raznovrsnosti i kronološke slojevitosti područja

između Save, Dunava i Drave u ranosrednjovjekovnom razdoblju. Autor se posebno osvrnuo na razdoblje 12. stoljeća.

Le traccie della reconquista giustinianea sulla costa dell'Adriatico orientale, Radovi XIII. međunarodnog kongresa za starokršćansku arheologiju, Città del Vaticano – Split, 1998., 1075-1090. U radu je obrađena tzv. pojava kastrizacije (utvrđivanja) obalne crte u doba kasne antike, koja je bila iznimno jaka u doba Justinijana i koja je bila namijenjena zaštiti plovidbe istočnim Jadranom.

Auf der Spur der Reconquista Iustinianea: spätantiken Befestigungsanlagen an der Nordküste Kroatiens, Prilozi Instituta za arheologiju 10, Zagreb, 1996., 103-116. U ovom radu autor traga za ostacima ponovnog osvajanja istočne obale Jadrana u doba Justinijanovih ratova protiv Gota, što je osobito važno za povijest tih zbivanja na ovim prostorima u osvitu ranog srednjeg vijeka.

Svetojanj – kasnoantička utvrda kraj Stare Novalje na otoku Pagu, Arheološki radovi i rasprave 12, 1996., 291-305. U radu je riječ o jednoj lokaciji justinijanske utvrde na otoku Pagu u kojoj je bila i crkva Sv. Agneze. Utvrda je s onom u Prizni branila ulaz u podvelebitski kanal.

Na tragu bjelobrdske kulture u Kalničkom prigorju, Starohrvatska prosvjeta 21, 1995., 99-102. U radu se obrađuju vlastita istraživanja ranosrednjovjekovnog groblja u Popovcu na položaju Bregi. Lokalitet je primjer dobro iskopanog i dobro objavljenog arheološkog lokaliteta.

Istraživanje bjelobrdske kulture u Hrvatskoj – Prilog arheologije proučavanju etnogeneze u međurječju Drave, Dunava i Save, Internationales kulturhistorisches Symposion Moggersdorf, 24, Graz, 1996., 113-136. Ovaj rad je manja sinteza o materijalnoj kulturi kontinentalnog dijela Hrvatske od kasne antike do 13. st. Naznačene su glavne faze razvitka (kasna antika, seoba naroda, slavensko naseljavanje, ustroj hrvatske kneževske vlasti oko Siscije, karolinška ekspanzija do provale Mongola 1242.).

Arheološka slika srednjovjekovlja dravsko-dunavskog i savskog međurječja Hrvatske (11.-14. st.). Prilog proučavanju etnogeneze na prostoru Karpatske kotline, Internationales kulturhistorisches Symposion Moggersdorf, 25, Graz, 1997., 42-65. U radu su izneseni najvažniji rezultati istraživanja kultura Slavonije od 11. do 14. st. Donesen je razvoj povijesnog, arheološkog i povijesnoumjetničkog nasljeđa toga kraja, što je važan prinos razvoju kulture povijesti kraja o kojem je u članku riječ.

Utvrde Justinijanove epohe – Prinos proučavanju pejzažne arheologije u Hrvatskoj, Histria antiqua 1, Pula, 1995., 97-100. Tomičić je mnoge utvrde Justinijanovog doba otkrio i objavio. Na taj se način njihov broj znatno uvećao. Ovo je jedan od takvih radova koji je uputio i na njihov pejzažni položaj, a on je u skladu sa strateškim.

Prinos poznavanju kronologije ranosrednjovjekovnoga bjelobrdskoga kulturnoga kompleksa u Bosanskoj krajini i bosanskoj Posavini, Starohrvatska prosvjeta 25, Split, 1994. U radu se donose rezultati proučavanja bjelobrdske kulture na području Bosne (lokaliteti Gomjenica kod Prijedora, Mahovljani i Bagruša kod Banje Luke) koja se tu proširila već od samih početaka. Zasluga je autora što je uočio specifičnosti bjelobrdske kulture na području Bosne.

Ranosrednjovjekovno groblje u Sv. Jurju u Trnju u Međimurju. Prinos datiranju nalazišta, Prilozi Instituta za arheologiju 15-16, Zagreb, 1999. Ovaj je rad posvećen obradi bjelobrdskog groblja na redove iz sredine 11. st. u mjestu naznačenom u naslovu. Rad je dobar primjer metodološkog istraživanja i dokumentacije nalaza.

Ranosrednjovjekovno groblje u Velikom Bukovcu – uz početke bjelobrdske kulture, Opuscula archaeologica 24, Zagreb, 1999. Ovo je primjeer važnog rodovskog

groblja koje je već ranije otkopano. Autor upozorava na važnost nalaza i standard nekropole. U radu se uspješno koristi i toponimija.

Arheološka svjedočanstva bjelobrdske kulture u hrvatskom Podunavlju, Izdanja Hrvatskog arheološkog društva, Zagreb, 1999. Rad je važna i opsežna sinteza bjelobrdske kulture na području od Drave do početaka Dinarida. Riječ je o sinteznom djelu u kojem se upućuje na značenje kulture. Autor je u radu iznio važne apsolutno kronološke repere relativne periodizacije bjelobrdske kulture.

Der Untergang und derene Nachlebensformen in Südpannonien, Situla, 2000.-2001., 255-298. U radu se raspravlja o kulturološkom i narodnosnom slijedu germanskih i tursko-iranskih jezičnih skupina u odnosu na starije romansko pučanstvo te njihovo urastanje u karolinšku političku kulturnu sferu. Rad je izrađen na temelju arheološke dokumentacije.

Prinos poznavanju kronologije ranosrednjovjekovnog groblja Gomjenica kraj Prijedora, Starohrvatska prosvjeta 34, 2007., 151-197. Ovaj je rad iznimno važan radi temeljno važnih pitanja u vezi s kronologijom ranosrednjovjekovnih grobalja na primjeru Gomjenice pokraj Prijedora.

Osim navedenih postoji i velik broj drugih radova Ž. Tomičića različitog karaktera. Njegova je znanstvena aktivnost, kako terenska tako i kabinetska, iznimno bogata. Treba posebno istaknuti rad na Dvoru knezova Iločkih. Autor je već i objavio niz prethodnih priopćenja.

Željko Tomičić, ravnatelj Instituta za arheologiju te naslovni redoviti profesor srednjovjekovne arheologije na Sveučilištu u Zadru, marljivi je istraživač koji ima vrlo bogatu terensku aktivnost i plodnu bibliografiju. Bavio se pitanjima i problemima u vremenu od kasne antike (seoba naroda) do kasnog srednjeg vijeka (14. st.). Iz njegova rada smjelo bi se izdvojiti tri glavna doprinosa hrvatskoj arheologiji:

1. Istraživanje i objavljivanje justinijanskih utvrda i formiranje svojevrsnog limesa uz obalu u doba bizantsko-gotskih ratova. Željko Tomičić je obogatio dosadašnji fundus nalaza i doveo ga u smisleni sustav. Njegova su istraživanja temelj za svako daljnje proučavanje toga razdoblja i toga fenomena. Posebno je zaslužan za otkrivanje novih utvrđenja na sjeverozapadnom dijelu hrvatskog priobalja.

2. Istraživanje i proučavanje bjelobrdske kulture koja se pripisuje slavenskom (hrvatskom) življu. Tomičić je znatno obogatio fundus grobalja na redove toga doba vlastitim terenskim istraživanjima. Njegov je doprinos također i u utvrđivanju relativne periodizacije toga fenomena, kao i u uspostavljanju apsolutnih kronoloških repera. To je do sada bilo nemoguće pa se kultura datirala samo okvirno. Posebno treba istaknuti da je na međunarodnom planu radio na upoznavanju i afirmaciji bjelobrdske kulture.

3. Istraživanje ranosrednjovjekovnih zamaka u kontinentalnom dijelu Hrvatske. Njegovim doprinosom stanje poznavanja je znatno uznapredovalo. Posebno se to odnosi na istraživanja Dvora knezova Iločkih u Iloku.

POPIS RADOVA

Autorske knjige

1. Željko Tomičić, Zvonimirovo i Josipovo: groblja starohrvatskoga doba u Virovitičko-podravskoj županiji, Institut za arheologiju – Gradski muzej – Centar za kulturu Slatina – Zavičajni muzej, Zagreb – Virovitica – Slatina, 1997.

2. Željko Tomičić, Panonski periplus: arheološka topografija kontinentalne Hrvatske, Hrvatski studiji / Studia Croatica – Institut za arheologiju, Zagreb, 1999.
3. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Suhopolje-Kliškovac. Od mjestopisa do arheološke spoznaje, Institut za arheologiju, Zagreb, 2011.

Urednička knjiga

1. Dragutin Feletar, Vlado Horvat, Josip Jučević, Zlatko Karač, Igor Karaman, Nives Majnarić-Pandžić, Ružica Marić, Filip Potrebica, Željko Tomičić, Alica Wertheimer-Baletić (ur.), Vukovar – vjekovni hrvatski grad na Dunavu, Nakladnička kuća Dr. Feletar, Koprivnica, 1994.

Poglavlja u knjizi

1. Željko Tomičić, Arheološka topografija Kalničkog prigorja i okolice Križevaca, u: Anđelko Badurina, Žarko Domljan, Miljenko Fischer, Katarina Horvat-Levaj (ur.), Križevci, grad i okolica, Umjetnička topografija Hrvatske, Institut za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1993., 23-41.
2. Željko Tomičić, Vukovo i okolni kraj u starohrvatsko doba, u: Igor Karaman (ur.), Vukovar, vjekovni hrvatski grad na Dunavu, Nakladnička kuća Dr. Feletar, Koprivnica, 1994., 92-109.
3. Željko Tomičić, Monasterium – Monuštar – Nuštar – korijeni prošlosti, u: Marina Ljubišić (ur.), Nuštar, Hrvatsko-američko društvo, Zagreb, 1996., 19-53.
4. Željko Tomičić, Fortifications of orders of knights in medieval Croatia, u: Kajzer Leszek, Paner Henryk (ur.), Castrum bene, castle and church 5, The Archaeological Museum in Gdansk, Gdansk, 1996., 201-218.
5. Željko Tomičić, Prostor hrvatskog kajkavskog izričaja u svjetlosti arheoloških vrela, u: Alojz Jembrih (ur.), Kajkaviana Croatica, Družba Braća hrvatskoga zmaja, Zagreb, Kajkaviana, Donja Stubica, 1996., 439-462.
6. Željko Tomičić, Županija Krapinsko-zagorska, u: Zvonimir Hitrec (ur.), Registar arheoloških nalaza i nalazišta sjeverozapadne Hrvatske, Muzejsko društvo sjeverozapadne Hrvatske, Bjelovar, 1997., 65-86.
7. Željko Tomičić, Prijedlog za skicu arheološkog zemljovida Bedekovčine, u: Željko Bajza (ur.), Bedekovčina stara i plemenita, Općinsko poglavarstvo Bedekovčine, Bedekovčina, 1997., 51-66.
8. Željko Tomičić, Arheološka topografija i toponimija (Iovia-Botivo-Ludbreg), u: Katarina Horvat Levaj, Ivanka Reberski (ur.), Ludbreg, Ludbreška Podravina, Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, 1997., 21-41.
9. Anđelko Badurina, Doris Baričević, Darja Radović Mahečić, Ivo Lentić, Ivanka Reberski, Jelena Ivoš, Jagoda Meder, Jagoda Marković, Katarina Horvat-Levaj, Marija Mirković, Milan Pelc, Mirjana Repanić-Braun, Marija Tusun, Nela Tarbuk, Željko Tomičić, Katalog naselja, u: Katarina Horvat-Levaj, Ivanka Reberski (ur.), Ludberg – Ludbreška Podravina, Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, 1997., 213-234.
10. Željko Tomičić, Le traccie della riconquista giustinianea sulla costa dell' adriatico orientale, u: Nenad Cambi, Emilio Marin (ur.), Acta XIII. congressus internationalis archaeologiae christianae / Radovi XIII. međunarodnog kongresa za starokršćansku arheologiju, Pontifico istituto di archeologia

Cristiana – Ams, Roma, Città del Vaticano, Split, 1998., 1075-1090.
11. Željko Tomičić, Arheološke slike iz prošlosti Krapine i okolice, u: Antun Kozina (ur.), Osam krapinskih stoljeća, Hrvatsko planinarsko društvo Strahinjčica Krapina, Krapina, 1998., 9-17.
12. Željko Tomičić, Arheološka slika ranoga srednjeg vijeka na prostoru međurječja Drave, Dunava i Save, u: Ante Milošević (ur.), Hrvati i Karolinzi / Croats and Carolingians, Međunarodni projekt Karlo Veliki i stvaranje Europe / Charlemagne: The making of Europe (Dio prvi – Rasprave i vrela), Muzej hrvatskih arheoloških spomenika, Split, 2000., 142-161.
13. Nikola Jakšić, Mladen Ančić, Miljenko Jurković, Vedrana Delonga, Ante Milošević, Željko Rapanić, Željko Tomičić, Klesarstvo u službi evangelizacije, u: Ante Milošević (ur.), Hrvati i Karolinzi, Muzej hrvatskih arheoloških spomenika, Split, 2000., 191-213.
14. Željko Tomičić, Arheološka topografija Ivanca i okolice, Umjetnička topografija Hrvatske – Ivanec, Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, 2001., 1-15.
15. Željko Tomičić, Arheološka topografija Krapinsko-zagorske županije, Umjetnička topografija Hrvatske – Krapina, Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, 2001., 1-20.
16. G. P. Brogiolo, Ž. Rapanić, M. Ančić, A. Milošević, Ž. Tomičić, M. Jurković, N. Jakšić, V. Delonga, Scultura e liturgia, u: C. Bertelli, J. P. Brogiolo, M. Jurković, I. Matejčić, A. Milošević (ur.), Bizantini, Croati, Carolingi – alba e tramonto di regni e imperi, Skira, Milano, 2001., 175-197.
17. Željko Tomičić, Keramika iz (ponekih) ranosrednjovjekovnih grobalja kontinentalnog dijela Hrvatske, u: Mitja Guštin (ur.), Zgodnji Slovani / Die frühen Slawen, Narodni muzej Slovenije, Ljubljana, 2002., 129-141.
18. Željko Tomičić, O prstenima s kalotom iz ranosrednjovjekovnog groblja Zvonimirovo-Veliko polje (Hrvatska), u: Gabriel Fusek (ur.), Zbornik na počest Dariny Bialekovej, Archeologicky ustav SAV, Nitra, 2004., 415-418.
19. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Zvonimirovo-Veliko polje, u: Aleksandar Durman (ur.), Stotinu hrvatskih arheoloških nalazišta, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2006., 314-315.
20. Željko Tomičić, Josipovo, u: Aleksandar Durman (ur.), Stotinu hrvatskih arheoloških nalazišta, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2006., 144-145.
21. Željko Tomičić, Ilok, u: Aleksandar Durman (ur.), Stotinu hrvatskih arheoloških nalazišta, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2006., 134-135.
22. Željko Tomičić, Bijelo Brdo, u: Aleksandar Durman (ur.), Stotinu hrvatskih arheoloških nalazišta, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2006., 90-91.
23. Željko Tomičić, Virovitičko-podravska županija, u: Aleksandar Durman (ur.), Stotinu hrvatskih arheoloških nalazišta, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2006., 38-41.
24. Željko Tomičić, O ponekim arheološkim svjedočanstvima kasnosrednjovjekovne pismenosti u kontinentalnom dijelu Hrvatske, u: Slavko Slišković, Lovorka Čoralić (ur.), Humanitas et litterae ad honorem Franjo Šanjek, Zbornik u čast akademika Franje Šanjeka, Kršćanska sadašnjost i Domini-

kanska naklada, Zagreb, 2009., 747-776.
25. Željko Tomičić, Pogled u arheološko naslijeđe ranoga srednjovjekovlja Varaždina i njegove okolice, u: Eduard Vargović (ur.), 800 godina slobodnog kraljevskog grada Varaždina (1209.-2009.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Grad Varaždin – Varaždinska županija, Varaždin, 2008. (2009.), 30-68.
26. Željko Tomičić, Prilog istraživanju srednjovjekovnog grada Iloka, u: Marta Font, László Jankovits, Tomás Fedeles (ur.), Renaissance-Relations. Hungary and Europe in the 15-16th Century, Pécsi Tudomanyegyetem BTK Középkori és Koraújkori Történeti Tanszék, Pécs, 2008. (2009.), 20-41.
27. Željko Tomičić, Uz nalaze kalupa za pećnjake iz Iloka, u: Tihana Petrović Leš (ur.), Etnolog Vitomir Belaj, Zbornik radova povodom 70. rođendana Vitomira Belaja, FF press, Zagreb, 2009., 113-128.

Udžbenik

1. Dubravka Balen-Letunić, Željko Demo, Zoran Homen, Goran Jakovljević, Zorko Marković, Vladimir Sokol, Marina Šimek, Željko Tomičić, 40 godina arheoloških istraživanja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj, u: Dubravka Balen-Letunić, Željko Demo, Zoran Homen, Goran Jakovljević, Zorko Marković, Vladimir Sokol, Marina Šimek, Željko Tomičić (ur.), Muzejsko društvo sjeverozapadne Hrvatske – Muzej grada Koprivnice, Bjelovar – Koprivnica, 1986.

Izvorni znanstveni i pregledni radovi u CC časopisima

1. Mario Šlaus, Željko Tomičić, Ante Uglešić, Radomir Jurić, Craniometric relationships among medieval Central European populations: Implications for Croat migration and expansion, Croatian medical journal, 45, 4 2004., 434-444.
2. Mario Šlaus, Željko Tomičić, Discriminant function sexing of fragmentary and complete tibiae from medieval Croatina sites, Forensic science international, 147, 2005., 147-152.

Znanstveni radovi u drugim časopisima

1. Željko Tomičić, Važnost nalaza ranosrednjovjekovnog koplja u Varaždinu, Starohrvatska prosvjeta, 10, 1968., 53-61.
2. Željko Tomičić, O rimskim i ranosrednjovjekovnim arheološkim nalazima spilje Vindije, Godišnjak Gradskog muzeja Varaždin, 5, 1975., 25-45.
3. Željko Tomičić, Brončana statueta Herkula iz okolice Goričana u Međimurju, Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, 15, 1982., 15-27.
4. Željko Tomičić, Osvrt na jedan skupni nalaz antičkog novca u Međimurju, Godišnjak Gradskog muzeja u Varaždinu, 7, 1985., 87-96.
5. Željko Tomičić, Prilog istraživanju karolinškog oružja u Međimurju i varaždinskoj regiji, Starohrvatska prosvjeta, 14, 1985., 209-230.
6. Željko Tomičić, Starohrvatska prosvjeta, ser. III, sv. 15, Muzej hrvatskih arheoloških spomenika, Split, 1986, 311 str. + slike, table, u: Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 18, 3, 1986., 59-61 (recenzija).
7. Željko Tomičić, Daljinskim istraživanjem do arheoloških izvora u Međimurju, Bilten, Savjet za daljinska istraživanja i fotointerpretaciju, 1, 8, 1987., 63-70.

8. Željko Tomičić, Novija ranosrednjovjekovna istraživanja Odjela za arheologiju, Prilozi Instituta za povijesne znanosti Sveučilišta u Zagrebu, 3/4, 1986./1987., 141-173.
9. Željko Tomičić, U povodu nove knjige dr. Dušana Jelovine Straohrvatsko kulturno blago (Mladost, Zagreb, 1989., 104 str., ilustr. u bojama: 25 cm), u: Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, 22, 1989., 173-177 (recenzija).
10. Željko Tomičić, Starohrvatska prosvjeta, ser. III, sv. 17, Muzej hrvatskih spomenika u Splitu, Split, 1987, 181 str. + slike, table, u: Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 21, 1, 1989., 42-45 (recenzija).
11. Željko Tomičić, Materijalni tragovi ranobizantskog vojnog graditeljstva u Velebitskom podgorju, Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, 23, 1990., 139-162.
12. Željko Tomičić, Prilog istraživanju kronologije srednjovjekovnog groblja na položaju Lijeva bara u Vukovaru. Hommage a Vukovar, Starohrvatska prosvjeta, 20, 1990., 111-189.
13. Željko Tomičić, Tragom novijih istraživanja bjelobrdske kulture u slavonskom dijelu Podravine, Prilozi Instituta za povijesne znanosti Sveučilišta u Zagrebu, 7, 1990., 85-105.
14. Željko Tomičić, Arheološka svjedočanstva o ranobizantskom vojnom graditeljstvu na sjevernojadranskim otocima, Prilozi Instituta za povijesne znanosti Sveučilišta u Zagrebu, 5/6, 1990., 29-53.
15. Željko Tomičić, Novi prilozi vrednovanju ostavštine srednjovjekovnog groblja Bijelo Brdo II, Prilozi Instituta za povijesne znanosti Sveučilišta u Zagrebu, 8, 1991., 95-148.
16. Željko Tomičić, Neuere Erforschung der Bijelo Brdo-Kultur in Kroatien, Prilozi Instituta za arheologiju, 9, 1992., 113-130.
17. Željko Tomičić, Svetojanj – kasnoantička utvrda kraj Stare Novalje na otoku Pagu, Arheološki radovi i rasprave, 12, 1995., 291-305.
18. Željko Tomičić, Na tragu bjelobrdske kulture u Kalničkom prigorju, Starohrvatska prosvjeta, 21, 1995. (1996.), 99-122.
19. Željko Tomičić, Baranja u svjetlu arheoloških svjedočanstava bjelobrdske kulture. Prinos analizi ranosrednjovjekovnog groblja Majs-Udvar, Osječki zbornik, 22-23, 1997., 71-97.
20. Željko Tomičić, Utvrde Justinijanove epohe – prinos proučavanju pejzažne arheologije u Hrvatskoj, Histria antiqua: časopis Međunarodnog istraživačkog centra za arheologiju, 1, 1997., 97.-100.
21. Željko Tomičić, Baranja in Lichte archäologischer Zeugnisse der Bijelo Brdo-Kultur. Ein Beitrag zur Analyse des frühmittelalterlichen Grabfeldes Majs-Udvar, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 11-12, 1994.-1995. (1997.), 71-98.
22. Željko Tomičić, Archäologische Zeugnisse der Karolinger in den von Kroaten besiedelten Gebieten, Hortus artium medievalium: journal of the International Research Center for Late Antiquity and Middle Ages, 3, 1997., 61-72.
23. Željko Tomičić, Im Jahrhundertealten Grenzgebiet zwischen dem westen und dem osten Europas – Festungen der Ritterorden im mittelalterlichen Kroatien, Hortus artium medievalium: journal of the International Research Center for Late Antiquity and Middle Ages, 4, 1998., 169-178.

24. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovno groblje u Sv. Jurju u Trnju u Međimurju – prinos datiranju nalazišta, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 15-16, 1999., 41-60.
25. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovno groblje Zvonimirovo-Veliko polje, prinos poznavanju bjelobrdske kulture u podravskom dijelu Slavonije (Der frühmittelalterliche Friedhof Zvonimirovo-Veliko polje, ein Beitrag zu den Erkentnissen über die Bijelo Brdo-Kultur in der slawonischen Podravina), Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 13-14, 1996.-1997. (1999.), 91-120.
26. Željko Tomičić, Istraživanje kronologije ranosrednjovjekovnog groblja u Mahovljanima kraj Banja Luke, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 17, 2000., 25-66.
27. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovno groblje u Velikom Bukovcu – uz početke bjelobrdske kulture u Hrvatskoj, Opuscula archaeologica, 23-24, 2000., 285-307.
28. Željko Tomičić, ...Sclavorum regionem, quae Zellia appellatur... Pavla Đakona. Povijesna (renesansna) kartografija – novi izvor poznavanja hrvatskog ranog srednjovjekovlja, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 18, 2001., 173-188.
29. Željko Tomičić, Slike iz arheološkog naslijeđa okolice Pregrade, Hrvatsko zagorje: časopis za kulturu, 1, 2002., 7-21.
30. Željko Tomičić, Istraživanje kulturnog kontinuiteta na primjeru groblja Zvonimirovo-Veliko polje, Histria antiqua: časopis Međunarodnog istraživačkog centra za arheologiju, 8, 2002., 385-395.
31. Željko Tomičić, Romanički mač iz rijeke Save kraj Jasenovca, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 19, 2002., 149-163.
32. Željko Tomičić, Vjedrice hrvatskog ranog srednjovjekovlja, Histria antiqua: časopis Međunarodnog istraživačkog centra za arheologiju, 10, 2003., 149-166.
33. Željko Tomičić, O ponekim vezama ranosrednjovjekovne Slavonije i Dalmacije na primjeru polumjesecolikih naušnica s privjeskom (tip 15.c9), Starohrvatska prosvjeta, 26, 2003., 35-47.
34. Željko Tomičić, Rane austrijsko-hrvatske arheološke sveze. Prinos bečkoga Arheološko-epigrafičkog seminara temeljima hrvatske arheologije, Gazophylacium: časopis za znanost, umjetnost, gospodarstvo i politiku, VIII, 1-2, 2003., 45-54.
35. Željko Tomičić, Na tragu srednjovjekovnog dvora knezova Iločkih (Ujlaky), Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 20, 2003., 56-76.
36. Željko Tomičić, Grob odličnice iz ranosrednjovjekovnog groblja Zvonimirovo-Veliko polje kraj Suhopolja, Opuscula archaeologica, 27, 2003., 25-35.
37. Željko Tomičić, U posjetu plemićkom gradu Vrbovcu kraj Huma na Sutli, Gazophylacium: časopis za znanost, umjetnost, gospodarstvo i politiku, 9, 2, 2003./2004., 1-12.
38. Željko Tomičić, Obnova uspomene. Prinos arheologije obnavljanju župne crkve Pohoda Blažene Djevice Marije u Voćinu, Gazophylacium: časopis za znanost, umjetnost, gospodarstvo i politiku, 9, 3-4, 2004., 65-79.
39. Željko Tomičić, Regensburg – Budim – Ilok. Kasnosrednjovjekovni pećnjaci iz dvora knezova Iločkih: dokaz sveza Iloka i Europe, Prilozi Instituta za ar-

heologiju u Zagrebu, 21, 2004., 143-176.
40. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Grobovi latenske kulture s Velikog polja u Zvonimirovu – rezultati istraživanja 1993.-1995., Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 22, 2005., 59-125.
41. Željko Tomičić, Kornelija Minichreiter, Kristina Jelinčić, Ilok, crkva sv. Petra Apostola, Hrvatski arheološki godišnjak, 3, 2007., 36-41.
42. Željko Tomičić, Prinos poznavanju kronologije ranosrednjovjekovnog groblja Gomjenica kraj Prijedora, Starohrvatska prosvjeta, ser. 3, 34, 2007., 151-197.
43. Željko Tomičić, Nove spoznaje za skicu arheološke podloge grada Iloka., Gazophylacium: časopis za znanost, umjetnost, gospodarstvo i politiku, 12, 1-2, 2007., 11-17.
44. Željko Tomičić, Paun – kantharos – grozd – križ, Archaeologica Adriatica, 2, 2, 2008., 393-415.
45. Željko Tomičić, Razmišljanja o jednom rijetkom spoliju iz Aserije, Histria antiqua: časopis Međunarodnog istraživačkog centra za arheologiju, 18/2, 2009., 235-242.
46. Željko Tomičić, Suhopolje-Kliškovac. Od toponima do arheološke spoznaje, Starohrvatska prosvjeta, ser. 3, 36, 2009., 229-245.
47. Željko Tomičić, Akademik Mirko Malez – pionir hrvatske speleoarheologije, Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu, 21, 2011., 20-35.

Ostali radovi u drugim časopisima

1. Željko Tomičić, Čakovec – Stari grad, Arheološki pregled, 8, 1966.,172-176.
2. Željko Tomičić, Ludbreg – rimsko naselje, Arheološki pregled, 8, 1966., 116-119.
3. Željko Tomičić, Brezje kraj Varaždina – prahistorijsko i ranosrednjovjekovno nalazište, Arheološki pregled, 10, 1968., 237-238.
4. Željko Tomičić, Petrijanec, Varaždin – antičko nalazište, Arheološki pregled, 11, 1969., 176-178.
5. Željko Tomičić, Krč, Cerje Tužno, Ivanec – eneolitsko naselje lasinjske kulture, Arheološki pregled, 11, 1969., 33-35.
6. Željko Tomičić, Brezje, Varaždin – eneolitsko nalazište lasinjske kulture, Arheološki pregled, 11, 1969., 31-33.
7. Željko Tomičić, Zaštitna arheološka istraživanja u Martinu na Muri, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 2, 1979., 40-43.
8. Željko Tomičić, Trnovčak, Međimurje – antička nekropola pod tumulima, Arheološki pregled, 23, 1982., 101-105.
9. Željko Tomičić, Novosti u antičkoj zbirci arheološkog odjela Muzeja Međimurja – Čakovec, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 5, 1982., 89-90.
10. Željko Tomičić, Rezultati arheoloških terenskih rekognosciranja Međimurja u 1981. godini (antika i rani srednji vijek), Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 5, 1982., 48-54.
11. Željko Tomičić, Arheološka istraživanja antičke nekropole kod sela Trnovčaka u Međimurju, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 5, 1982., 41-47.

12. Željko Tomičić, Sumarni osvrt na rezultate arheoloških istraživanja prostora Međimurja u razdoblju od 1972. do 1982. godine (I. dio), Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 7, 1984., 56-65.
13. Željko Tomičić, Međunarodni simpozij ranosrednjovjekovne arheologije u Nitri, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 7, 1984., 38-41.
14. Željko Tomičić, Arheološka istraživanja u Goričanu 1983. godine (preliminarni izvještaj), Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 7, 1984., 88-93.
15. Željko Tomičić, Pokusna arheološka istraživanja naselja Goričan tijekom 1983. godine (preliminarni izvještaj), Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 7, 1984., 84-87.
16. Željko Tomičić, Zaštitna arheološka istraživanja u Jurju u Trnju, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 7, 1984., 81-84.
17. Željko Tomičić, Gradište kod Dvorišća – rezultati pokusnih arheoloških iskopavanja, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 17, 2, 1985., 26-27.
18. Željko Tomičić, Juraj u Trnju – ranosrednjovjekovno groblje na redove, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 17, 1, 1985., 26-27.
19. Željko Tomičić, Skupni nalaz ranosrednjovjekovnog novca 12. i 13. st. iz Čakovca, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 17, 1, 1985., 27-28.
20. Željko Tomičić, Rezultati pokusnih arheoloških istraživanja kraj Dvorišća u Međimurju, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjverozapadne Hrvatske, 8, 1985., 63-64.
21. Željko Tomičić, Gradišće kod Nedelišća – rezultati pokusnih arheoloških istraživanja, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 8, 1985., 61-63.
22. Željko Tomičić, Skupni nalaz ranosrednjovjekovnog novca 12. i 13. stoljeća iz Čakovca, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 8, 1985., 57-61.
23. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovno groblje na redove u Juraju u Trnju, Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 8, 1985., 59-60.
24. Željko Tomičić, Sumarni osvrt na rezultate arheoloških istraživanja prostora Međimurja u razdoblju od 1972. do 1982. (II. dio), Muzejski vjesnik. Glasilo muzeja sjeverozapadne Hrvatske, 8, 1985., 26-36.
25. Željko Tomičić, Arheološka slika antike u Međimurju, Međimurje. Časopis za društvena pitanja i kulturu, 9, 1986., 183-218.
26. Željko Tomičić, Veliko Gradišće – Klenovec kraj Pregrade, srednjovjekovna utvrda, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 20, 1, 1988., 29-30.
27. Željko Tomičić, Sv. Juraj – Mala Krasa kraj Punta na otoku Krku, sakralno-cemeterijalni kompleks, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 20, 1, 1988., 29-31.
28. Željko Tomičić, Prekrižje – Gornji Obrež na Kalniku, ranosrednjovjekovno groblje, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 20, 1, 1988., 25-27.
29. Željko Tomičić, Starohrvatska prosvjeta, ser. III, sv. 16, Muzej hrvatskih arheoloških spomenika u Splitu, Split, 1986. (1987.), 246 str. + slike, table, u: Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 20, 1, 1988., 38-41.
30. Željko Tomičić, Sveti Juraj iznad grada Paga, ranobizantski kastron, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 21, 1, 1989., 28-31.

31. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovno groblje na položaju “Breg” kod Popovca u Kalničkom prigorju, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 21, 1, 1989., 28-31.
32. Željko Tomičić, Prekrižje/Gornji Obrež. Ranosrednjovjekovno groblje, Arheološki pregled, 28, 1989., 154-155.
33. Željko Tomičić, Klenovec/Veliko Gradišće. Srednjovjekovna utvrda, Arheološki pregled, 28, 1989., 168-169.
34. Željko Tomičić, Mala Krasa na otoku Krku. Sv. Juraj, sakralno-cemeterijalni kompleks, Arheološki pregled, 28, 1989., 170-171.
35. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovno groblje kod sela Ciganke u slavonskom dijelu Podravine, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 22, 3, 1990., 44-47.
36. Željko Tomičić, Popovec/Breg. Ranosrednjovjekovno groblje, Arheološki pregled, 29, 1990., 198-200.
37. Željko Tomičić, Sv. Juraj iznad Paga. Ranobizantski kastron, Arheološki pregled, 29, 1990., 177-179.
38. Željko Tomičić, Starohrvatska prosvjeta, ser. III, sv. 19, Muzej arheoloških spomenika u Splitu, Split, 1989. (1991.), 288 str. i 3 situacijska plana, slike, table, u: Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 23, 3, 1991., 80-82.
39. Željko Tomičić, Bartul Šiljeg, Korintija (Corinthia) kraj Baške na Krku, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 30, 2, 1998., 23.
40. Željko Tomičić, Juraj Belaj, Stari grad u Ivancu, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 30, 2, 1998., 25.
41. Željko Tomičić, Zvonimirovo Veliko polje kraj Suhopolja – groblje starohrvatskog doba, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 30, 2, 1998., 24.
42. Željko Tomičić, Zadužili su nas, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 32, 3, 2000., 177-179.
43. Željko Tomičić, Zvonimirovo-Veliko polje. Sumarni prikaz i osvrt na postignuća sustavnih zaštitnih arheoloških istraživanja u razdoblju od 1993.-2000., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 32, 3, 2000., 81-88.
44. Željko Tomičić, Tatjana Tkalčec, Daria Ložnjak, Veliki Gradiš, Veliko Gradišće – Plemićki grad Vrbovec kraj Huma na Sutli (Stanje istraživanja 2001. godine), Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 18, 2001., 253-274.
45. Željko Tomičić, Tatjana Tkalčec, Marko Dizdar, Daria Ložnjak, Plemićki grad Vrbovec kraj Huma na Sutli (istraživanje godine 2002.), Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 34, 3, 2002., 171-174.
46. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Tatjana Tkalčec, Daria Ložnjak, Zvonimirovo-Veliko polje. Rezultati istraživanja groblja latenske i bjelobrdske kulture 2001. i 2002. godine, Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 34, 3, 2002., 67-75.
47. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Daria Ložnjak, Plemićki grad Vrbovec kraj Huma na Sutli. Rezultati istraživanja godine 2003., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 35, 3, 2003., 134-139.
48. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Daria Ložnjak, Zvonimirovo-Veliko polje. Rezultati istraživanja godine 2003., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 35, 3, 2003., 66-70.
49. Željko Tomičić, Tatjana Tkalčec, Plemićki grad Vrbovec kraj Huma na Sutli

2004., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 36, 3, 2004., 137-140.
50. Željko Tomičić, Siniša Krznar, Jasmina Osterman, Mario Novak, Arheološko-konzervatorska istraživanja crkve Sv. Lovre kraj sela Crkvara u općini Orahovica (2003.), Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 36, 1, 2004., 156-162.
51. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Bartul Šiljeg, Daria Ložnjak Dizdar, Rezultati arheoloških istraživanja dvora knezova Iločkih u godini 2004., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 36, 3, 2004., 151-155.
52. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Bartul Šiljeg, Daria Ložnjak Dizdar, Dvor knezova Iločkih. Rezultati istraživanja godine 2003., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 36, 1, 2004., 134-145.
53. Željko Tomičić, Miljenko Domijan: Rab u srednjem vijeku, Muzej hrvatskih arheoloških spomenika, kulturno-povijesni vodič 21, Split, 2004., u: Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 36, 3, 2004., 169-171.
54. Željko Tomičić, Rezultati istraživanja na Velikom polju kraj sela Zvonimirova tijekom godine 2004., Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 36, 3, 2004., 122-126.
55. Željko Tomičić, Tatjana Tkalčec, Crkvari-Sv. Lovro, Hrvatski arheološki godišnjak, 1, 2004. (2005.), 51-52.
56. Željko Tomičić, Tatjana Tkalčec, Plemićki grad Vrbovec, Hrvatski arheološki godišnjak, 1, 2004. (2005.), 98-99.
57. Željko Tomičić, Tatjana Tkalčec, Plemićki grad Vrbovec kraj Klenovca Humskog – arheološko-konzervatorska istraživanja 2004., Annales Instituti Archaeologici, 1, 2005., 67-72.
58. Željko Tomičić, Tatjana Tkalčec, Crkvari– Crkva Sv. Lovre 2004., Annales Instituti Archaeologici, 1, 2005., 14-24.
59. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Suhopolje – Kliškovac, Hrvatski arheološki godišnjak, 2, 2005., 74-75.
60. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Bartul Šiljeg, Daria Ložnjak Dizdar, Ilok – Dvor knezova Iločkih. Rezultati istraživanja 2004., Annales Instituti Archaeologici, 1, 2005., 9-13.
61. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Bartul Šiljeg, Kristina Jelinčić, Ilok – Dvor knezova Iločkih, Hrvatski arheološki godišnjak, 2, 2005., 26-28.
62. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Ilok – Dvor knezova Iločkih, Hrvatski arheološki godišnjak, 1, 2005., 19-21.
63. Željko Tomičić, Petra Košutar, Uz početke hrvatskog starinoznanstva – isusovac Andrija Blašković u kontekstu europske i svjetske kulture, Gazophylacium: časopis za znanost, umjetnost, gospodarstvo i politiku, 11, 3-4, 2006., 31-39.
64. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Suhopolje – Kliškovac: Rezultati istraživanja 2005., Annales Instituti Archaeologici, 2, 2006., 40-47.
65. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Bartul Šiljeg, Hrvoje Kalafatić, Kristina Jelinčić, Ilok – Dvor knezova Iločkih. Rezultati istraživanja 2005., Annales Instituti Archaeologici, 2, 2006., 9-12.
66. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Ilok – Dvor knezova Iločkih, Hrvatski arheološki godišnjak, 3, 2006., 38-41.
67. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Rezultati istraživanja groblja na Velikom polju u Zvonimirovu 2005., Annales Instituti Archaeologici, 2, 2006., 36-39.

68. Željko Tomičić, Kornelija Minichreiter, Kristina Jelinčić, Ilok – crkva Sv. Petra Apostola, Hrvatski arheološki godišnjak, 3, 2007., 36-38.
69. Željko Tomičić, Kornelija Minichreiter, Kristina Jelinčić, Arheološko iskopavanje lokaliteta Ilok – crkva Sv. Petra Apostola 2006., Annales Instituti Archaeologici, 3, 2007., 17-20.
70. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Suhopolje – Kliškovac, Hrvatski arheološki godišnjak, 3, 2007., 100-102.
71. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Suhopolje – Kliškovac. Rezultati istraživanja 2006., Annales Instituti Archaeologici, 3, 2007., 38-44.
72. Željko Tomičić, Marko Dizdar, Bartul Šiljeg, Hrvoje Kalafatić, Kristina Jelinčić, Kristina Turkalj, Juraj Belaj, Rezultati zaštitnih arheoloških istraživanja Dvora knezova Iločkih 2006. godine, Annales Instituti Archaeologici, 3, 2007., 7-16.
73. Željko Tomičić, Hrvoje Gjurašin, Kasnosrednjovjekovna groblja općine Dugopolje, Split, 2007., u: Obavijesti Hrvatskogt arheološkog društva, 3, 2007., 171-172.
74. Željko Tomičić, Janko Belošević, Starohrvatsko groblje na Ždrijacu u Ninu, u: Obavijesti Hrvatskog arheološkog društva, 3, 2007., 137-140.
75. Željko Tomičić, Kornelija Minichreiter, Kristina Jelinčić, Kristina Turkalj, Gordana Mahović, Katarina Botić, Marko Dizdar, Hrvoje Kalafatić, Saša Kovačević, Zorko Marković, Ilok – Dvor knezova Iločkih, crkva Sv. Petra apostola, kula 8 i bedemi – rezultati arheoloških istraživanja 2007., Annales Instituti Archaeologici, 4, 2008., 7-21.
76. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Mirela Pavličić, Gordana Mahović, Suhopolje – Kliškovac, rezultati istraživanja 2007., Annales Instituti Archaeologici, 4, 2008., 46-49.
77. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Suhopolje – Kliškovac, Hrvatski arheološki godišnjak, 4, 2007. (2008.),126-128.
78. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Kristina Turkalj, Gordana Mahović, Suhopolje – Kliškovac 2008., Annales Instituti Archaeologici, 5, 2009., 58-64.
79. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Kristina Turkalj, Gordana Mahović, Arheološko istraživanje u Iloku 2008. godine. Lokaliteti Ilok – Dvor knezova iločkih i Ilok – crkva sv. Petra Apostola, Annales Instituti archaeologici, 5, 2009., 8-11.
80. Željko Tomičić, Kristina Džin, Život i rad prof. dr. sc. Vesne Girardi Jurkić, Histria antiqua: časopis Međunarodnog istraživačkog centra za arheologiju, 18, 1, 2009., 35-50.
81. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Kristina Turkalj, Gordana Mahović, Suhopolje – Kliškovac, arheološka istraživanja 2009. godine, Annales Instituti Archaeologici, 6, 2010., 33-40.

Plenarno izlaganje

1. Željko Tomičić, Fra Lujo Marun u kontekstu europske kulture. Uz početke arheologije hrvatskoga ranoga srednjeg vijeka (starohrvatske arheologije), u: Željko Tomičić, Ante Uglešić (ur.), Zbornik o Luji Marunu. Zbornik radova sa znanstvenog skupa o fra Luji Marunu u povodu 150. obljetnice rođenja (1857.-2007.), Gradska knjižnica, Šibenik – Zadar – Zagreb, 2009., 48-55.

Objavljena pozvana predavanja na skupovima

1. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovni krajobraz Savsko-dravskog međuriječja, u: Miljenko Jurković, Tugomir Lukšić (ur.), Starohrvatska spomenička baština – rađanje prvog hrvatskog kulturnog pejzaža, zbornik radova znanstvenog skupa održanog 6.-8. listopada 1992., Muzejsko-galerijski centar – Odsjek za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Nakladni zavod Matice hrvatske, Zagreb, 1996., 151-161.
2. Željko Tomičić, Kasnoantička utvrda na položaju crkvice Sv. Jurja iznad Paga. Prilog istraživanju povijesti grada, u: Šime Batović (ur.), Zbornik grada Paga o 550. obljetnici grada, Matica hrvatska Zadar, Zadar, 1999., 1-20.
3. Željko Tomičić, Korintija-Bosar na otoku Krku, primjer maloga grada Justinijanove epohe, u: Marino Baldini (ur.), Zbornik Poreštine, Muzej Poreštine, Poreč, 1999., 1-7.
4. Željko Tomičić, Der Untergang der Antike und deren Nachlebensformen in Südpannonien (Nordkroatien), u: Rajko Bratož (ur.), Slovenija in sosednje dežele med Antiko in Karolinško dobo, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta, Oddelek za zgodovino, Ljubljana, 2000.-2001., 255-298.
5. Željko Tomičić, Pogled u arheološko naslijeđe ranoga srednjovjekovlja Varaždina i njegove okolice, u: Eduard Vargović (ur.), 800 godina slobodnog kraljevskog grada Varaždina (1209.-2009.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Varaždin, 2009. , 30-68.
6. Željko Tomičić, Neue Erkenntnisse über die mittelalterliche Schicht der Stadt Ilok (Ujlak), u: Márta Font, László Jankovits, Tomás Fedeles (ur.), Hungary and Europe in the 15-16th Century: Renaissance-relations, Proceedings, Pécsi Tudomanyegyetem BTK Középkori és Koraújkori Történeti Tanszék, Pécs, 2009., 20-38.

Znanstveni radovi u zbornicima skupova s međunarodnom recenzijom

1. Željko Tomičić, New Investigations of the Bijelo Brdo Culture in Croatia, u: Juraj Pavuk (ur.), Actes du XII^{e} Congrès international des sciences préhistoriques et protohistoriques, Institut archeologique de l'Academie Slovaque des Sciences, Nitra, 1993., 32-42.
2. ŽeljkoTomičić, Prilog istraživanju kronologije bjelobrdskog segmenta srednjovjekovnog groblja Ptuj – Grad, u: Brane Lamut (ur.), Ptujski arheološki zbornik ob 100-letnici muzeja in Muzejskega društva, Pokrajinski muzej Ptuj, Ptuj, 1993., 543-579.
3. ŽeljkoTomičić, A Contribution to the Christianization in the Mediterranean – The Archaeological Heritage of Justinian's epoch on the Eastern Adriatic Coast, u: Josipa Baraka (ur.), 13th Annual Meeting of European Association of Archaeologists, Zadar, 18.-23. IX. 2007., Sveučilište u Zadru, Zadar, 2008., 1-7.

Drugi recenzirani radovi u zbornicima skupova

1. Željko Tomičić, Rezultati srednjovjekovnih arheoloških istraživanja u Međimurju i Varaždinskoj regiji, u: Arheološka istraživanja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj, Hrvatsko arheološko društvo, Zagreb, 1975., 209-222.
2. Željko Tomičić, Srednjovjekovni arheološki izvori u međurječju Mure i

Drave – prikaz rezultata novijih istraživanja, u: Arheološka istraživanja u Podravini i Kalničko-bilogorskoj regiji, Hrvatsko arheološko društvo, Zagreb, 1990., 115-129.

3. Željko Tomičić, Tragovi ranobizantskog vojnog graditeljstva na sjevernom hrvatskom primorju, u: Nina Kudić, Marina Vicelja (ur.), Zbornik Pedagoškog fakulteta Rijeka (posebno izdanje) Umjetnost na istočnoj obali Jadrana u kontekstu europske tradicije, Pedagoški fakultet u Rijeci, Rijeka, 1993., 91-96.
4. Željko Tomičić, Ranosrednjovjekovni kulturni krajobraz savsko-dravskog međurječja, u: Miljenko Jurković, Tugomir Lukšić (ur.), Rađanje prvog hrvatskog kulturnog pejzaža, MGC – Muzej Mimara, Zagreb, 1996., 151-161.
5. Željko Tomičić, Skica arheološkog zemljovida područja grada Slatine, u: Ive Mažuran, Željko Tomičić (ur.), Slatina 1297.-1997., Poglavarstvo grada Slatine – Institut za arheologiju, Zagreb, 1999., 51-78.
6. Željko Tomičić, Arheološka baština Justinijanove epohe – prinos hrvatskome i europskome kulturnom identitetu, u: Anđelka Dukat, Kornelija Pavlić (ur.), Humanistička naobrazba kao temelj hrvatskog i europskog identiteta. U povodu obilježavanja 400. obljetnice Klasične gimnazije u Zagrebu, Klasična gimnazija u Zagrebu, Zagreb, 2007., 12 stranica i ilustracije.
7. Željko Tomičić, O tragovima kasnosrednjovjekovne književnosti na području Požege, u: Dubravko Jelčić (ur.), Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Požega, 2010.

Rad u zborniku skupa bez recenzije

1. Željko Tomičić, Kristina Jelinčić, Kristina Turkalj, Gordana Mahović, Suhopolje – Kliškovac: arheološka istraživanja od 2005.-2009. godine, u: Sanja Ivčević (ur.), Arheološka istraživanja na srednjem Jadranu, Izdanja Hrvatskog arheološkog društva, Zagreb – Split, 2010., 272-275.

Članovi suradnici – reizbor

STJEPAN TOMAŠ

Stjepan Tomaš izabran je za člana suradnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 18. svibnja 2000. Izvješće o njemu i njegovu radu tiskano je u Ljetopisu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, knj. 104, str. 608-609. Nastavljajući nesmanjenim intenzitetom svoje književno stvaralaštvo i nakon izbora za člana suradnika, s desetak novih knjiga pripovijedaka i romana i s nekoliko ponovljenih izdanja, s prijevodima na njemački, slovenski, mađarski i makedonski jezik, Tomaš se, od tada do danas, potvrdio kao jedan od najplodnijih, najuglednijih i najčitanijih suvremenih hrvatskih prozaista. Njegovoj čitanosti uvelike pridonosi životna svježina i aktualnost tema o kojima piše.

Pripovijetke su mu uvrštene u novije antologije, i to: Ispovijed, pripovijetka, u antologiju Jagne Pogačnik, Prodavaonica tajni, Znanje, Zagreb, 2001., i Oporuka, pripovijetka, u Antologiju hrvatske kratke priče, koju je priredio akademik Miroslav Šicel, Disput, Zagreb, 2001. Predstavljen je i u zbirci Božićne priče, koju je sastavio Božidar Petrač, a nekoliko njegovih pripovijedaka prevedeno je na slovenski, mađarski, njemački i makedonski jezik: Ljubezenska zgodba i Sveti ogenj, Dialogi, 7-8, Maribor, 2001.; Rendhyago Gyonas, izabrane pripovijetke, na mađarski prevela dr. Agnes Prodan, Pečuh, 2002., tri pripovijetke prevedene na njemački jezik objavljene su mu u knjizi Europa erlesen Slawonien, u izdanju Wiener Verlag, Klagenfurt/Celovec, 2004., Es a Drava csak folyt, Pečuh, 2005. i Zlatousti, roman, Sovremenost, Skopje, 2008.

Surađivao je u dnevnoj i književnoj periodici, u prvom redu to su Forum, Večernji list, Republika, Književna revija (Osijek), Kolo Matice hrvatske i Riječi (glasilo Matice hrvatske u Sisku) te Godišnjak Matice hrvatske u Belom Manastiru.

Dobitnik je uglednih književnih nagrada: 2001. primio je nagradu "Ksaver Šandor Gjalski" za zbirku pripovijedaka Odnekud dolaze sanjari, a 2004. nagradu Dana Josipa i Ivana Kozarca za roman Guslač od marcipana.

POPIS RADOVA

Knjige objelodanjene nakon izbora za člana suradnika

1. Noćni posao, izabrane pripovijetke, Alfa, Zagreb, 2001.
2. Odnekud dolaze sanjari, pripovijetke, Naklada Ljevak, Zagreb, 2001.
3. Pas koji je čitao s usana, roman za djecu, Znanje, Zagreb, 2001.
4. Moj tata spava s anđelima, roman za djecu, Mozaik knjiga, Zagreb, 2002.
5. Izabrane pripovijetke, Mozaik knjiga, Zagreb, 2003.
6. Halo, ovdje komandosi, roman za djecu, Matica hrvatska, Osijek, 2003.

7. Grad Osijek, fotomonografija (s Marinom Topićem), MIT, Osijek, 2003.
8. Guslač od marcipana, roman, Školska knjiga, Zagreb, 2004.
9. Zlatousti, roman (drugo izdanje), Matica hrvatska, Osijek, 2004.
10. Dobar dan, tata, roman za djecu (četvrto izdanje), Znanje, Zagreb, 2005.
11. Židovski spomenik, zbirka pripovijedaka, Matica hrvatska, Osijek, 2005.
12. Gudački kvartet iz Bostona, priče za mladež, Matica hrvatska, Osijek, 2008.
13. Moj tata spava s anđelima / Mali ratni dnevnik, dnevnički zapisi (četvrto izdanje), Mozaik knjiga, Zagreb, 2008.

NENAD VEKARIĆ

Nenad Vekarić rođen je 26. prosinca 1955. u Splitu. Osnovnu školu i gimnaziju završio je u Zagrebu, kao i Pravni fakultet. Magistrirao je 1987. na Filozofskom fakultetu u Zadru, obranivši rad *Zemljišna knjiga Stona i Rata iz 1393./6. godine kao izvor za proučavanje peljeških naselja u 14. stoljeću*. Na istom je Fakultetu doktorirao 1991. s temom *Migracije na poluotok Pelješac (1333.-1918.)*. Od 1984. radi u Akademijinom Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku, od 1987. je upravitelj. U zvanju je znanstvenog savjetnika (trajno zvanje). Redoviti je profesor na Sveučilištu u Dubrovniku.

Glavni je istraživač projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, *Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike* te voditelj projekta *Stanovništvo Dubrovnika i okolice*. Predavao je povijesnu demografiju na poslijediplomskom studiju Kultura južnog Jadrana u Dubrovniku, na poslijediplomskom studiju Filozofskog fakulteta u Zagrebu, na doktorskom studiju Povijest stanovništva u Dubrovniku te na Dubrovačkoj medijevističkoj radionici. Održavao je seminare na radionici Historisch-anthropologische Familienforschung des Balkanraumes im interkulturellen Vergleich u Beču (1995.) te na Università di Bari (2002.). Mentor je ili član komisija za obranu magistarskih i doktorskih radova na Filozofskom fakultetu u Zagrebu, Filozofskom fakultetu u Zadru i na Sveučilištu u Dubrovniku.

Kreator je i voditelj prvog doktorskog studija na Sveučilištu u Dubrovniku, Povijest stanovništva (2006.).

Sudjelovao je na više znanstvenih skupova u Hrvatskoj, Italiji, Austriji, Sloveniji i Bosni i Hercegovini.

Član je uredništva časopisa Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik Annals, Rosa di Gerico (Roma), Collegium anthropologicum i Povijesni prilozi. Suradnik je Pomorske enciklopedije, Hrvatskog biografskog leksikona, Hrvatske enciklopedije i drugih edicija. Bio je i predsjednik Upravnog vijeća Znanstvene biblioteke u Dubrovniku.

Dobitnik je Nagrade grada Dubrovnika za godinu 1989. (za knjigu Pelješka naselja u 14. stoljeću), nagrade Županije dubrovačko-neretvanske za godinu 1997. (za knjige Pelješki rodovi i Falsifikat o podrijetlu konavoskih rodova), nagrade Slobodne Dalmacije za znanost godine 2005. (za knjigu Povijesna demografija u Hrvatskoj) te nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti godine 2005. (za knjigu Dubrovačka vlastela između roda i države: Salamankezi i sorbonezi).

POPIS RADOVA

Magistarski rad

Zemljišna knjiga Stona i Rata iz 1393./1396. godine kao izvor za proučavanje peljeških naselja u 14. stoljeću, Filozofski fakultet u Zadru, Zadar, 1987.

Doktorski rad

Migracije na poluotok Pelješac (1333.-1918.), Filozofski fakultet u Zadru, Zadar, 1991.

Knjige

1. Tri stoljeća pelješkog brodarstva, Pelješki zbornik 4, Društvo Pelješčana u Zagrebu i Dubrovniku, Zagreb, 1987., 385 str. (koautor: Stjepan Vekarić).
2. Pelješka naselja u 14. stoljeću, Zavod za povijesne znanosti JAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1989., 150 str. +15 nacrta.
3. Stanovništvo poluotoka Pelješca, I. dio, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1992., 290 str.
4. Stanovništvo poluotoka Pelješca, II. dio, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1993., 99 nacrta.
5. Pelješki rodovi (A-K), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1995., 387 str.
6. Pelješki rodovi (L-Ž), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1996., 435 str.
7. Falsifikat o podrijetlu konavoskih rodova, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1997., 134 str. (koautor: Niko Kapetanić).
8. Stanovništvo Konavala, I, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1998., 395 str. (koautor: Niko Kapetanić).
9. Stanovništvo Konavala, II, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik, 1999., 438 str. (koautor: Niko Kapetanić).
10. Hrvatska granica na Kleku, Županija dubrovačko-neretvanska, Dubrovnik, 1999., 110 str. (koautori: Stjepan Ćosić, Niko Kapetanić i Pero Ljubić).
11. Vrijeme ženidbe i ritam poroda, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2000., 168 str. (koautori: Irena Benyovsky, Tatjana Buklijaš, Maurizio Levak, Nikša Lučić, Marija Mogorović i Jakša Primorac).
12. Konavoski rodovi (A-G), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2001., 494 str. (koautor: Niko Kapetanić).
13. Konavoski rodovi (H-Pe), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2002., 521 str. (koautor: Niko Kapetanić).
14. Konavoski rodovi (Pi-Ž), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2003., 545 str. (koautor: Niko Kapetanić).
15. Povijesna demografija Hrvatske, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2004., 370 str. (koautor: Vladimir Stipetić).
16. Dubrovačka vlastela između roda i države: Salamankezi i sorbonezi, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2005., 230 str. (koautor: Stjepan Ćosić).
17. Lastovski rodovi, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Dubrovnik – Zagreb, 2006., 312 str. (koautor: Antun Jurica).

18. Nevidljive pukotine. Dubrovački vlasteoski klanovi, Zavod za povijesne znanosti HAZU, Zagreb – Dubrovnik, 2009., 158 str.
19. Početak demografske tranzicije u Hrvatskoj (ur. Nenad Vekarić i Božena Vranješ-Šoljan), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku i Sveučilište u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2009., 367 str.

Znanstveni radovi

1. Nakovanske obitelji do 1900. godine, Pelješki zbornik 1, 1976., 335-355.
2. Hvarani na jugozapadnom dijelu Pelješca u 18. i 19. stoljeću, Hvarski zbornik 5, 1977., 271-281.
3. Hvarani na Pelješcu II, Hvarski zbornik 6, 1978., 271-281.
4. Fiskovići, Anali Historijskog odjela Centra za znanstveni rad JAZU u Dubrovniku 15/16, 1978., 297-298 i genealoška tablica između 288 i 289 (u: V. Ivančević, O pelješkim pomorcima iz roda Fisković u 18. i u početku 19. stoljeća).
5. Stanovništvo Vignja 17. do 19. stoljeća, Anali Zavoda za povijesne znanosti IC JAZU u Dubrovniku 19/20, 1982., 165-186.
6. O obitelji Kerše, Anali Zavoda za povijesne znanosti IC JAZU u Dubrovniku 21, 1983., 221-222.
7. Genealoški prikaz roda Bizar, Pelješki zbornik 3, 1984., 157-174.
8. Stanovništvo Stona 1673/4. godine, Dubrovački horizonti 25, 1985., 67-69.
9. Stanovništvo Trstenice 31. 12. 1751. godine, Anali Zavoda za povijesne znanosti IC JAZU u Dubrovniku 24/25, 1987., 139-159.
10. Stanovništvo Stona od 1333. do 1900. godine, Zbornik radova u čast 650. obljetnice planske izgradnje Stona i Maloga Stona, Ston, 1987., 117-146.
11. Primjena tablica ascendenata u historijskoj demografiji, Anali Zavoda za povijesne znanosti JAZU u Dubrovniku 26, 1988., 223-236.
12. Kuga u Čepikućama 1815/6. godine, Zbornik Dubrovačkog primorja i otoka 2, 1988., 135-139.
13. Parničenja pred sudom Janjinske kapetanije, Dubrovnik, 32/3-4, 1989., 128-138.
14. Sud Janjinske kapetanije, Anali Zavoda za povijesne znanosti JAZU u Dubrovniku 27, 1989., 133-148.
15. Utjecaj kršćanstva na izbor osobnih imena u selima Dubrovačke Republike, Anali Zavoda za povijesne znanosti JAZU u Dubrovniku 28, 1990., 145-168 (koautor: Niko Kapetanić).
16. Broj stanovnika Dubrovačke Republike u 15., 16. i 17. stoljeću, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 29, 1991., 7-22.
17. A genealogical presentation of the Bošković family, Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa o Ruđeru Boškoviću, ur. Žarko Dadić, Razred za matematičke, fizičke, kemijske i tehničke znanosti, Zagreb, 1991., 247-258 (koautor: Marijan Sivrić).
18. Prijedlog za klasifikaciju peljeških prezimena, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 30, 1992., 55-78.
19. Demografski uzroci iseljavanja s dubrovačkog područja u Ameriku u 19. i početkom 20. stoljeća, Dubrovnik, nova serija 3/5, 1992., 97-102.
20. Kmetske kuće Dubrovačkog primorja u 16. i 17. stoljeću. Čepikuće, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 31, 1993., 7-29.

21. Genealoški prikaz roda Bošković, Napredak, Hrvatski narodni kalendar za 1994. (1993.), 319-344 (koautor: Marijan Sivrić).
22. Stanovništvo Cavtata i Oboda 31. 12. 1830. godine, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 32, 1994., 117-142 (koautor: Niko Kapetanić).
23. Granice konavoskih crkvenih župa, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 33, 1995., 21-34 (koautor: Niko Kapetanić).
24. Podrijetlo Stjepana Rajmunda Kunića, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 34, 1996., 197-205.
25. The Influence of Demographic Trends on Number of Undivided Family Households in Southern Croatia, The History of the Family 1/4, 1996., 461-476.
26. Popis župe Mandaljena 1673./4. godine, Zbornik Župe dubrovačke 2, 1996., 109-117.
27. Dubrovački rod Kotrulj, u: Dubrovčanin Benedikt Kotruljević. Hrvatski i svjetski ekonomist XV. stoljeća, Međunarodni znanstveni skup, Dubrovnik, 17.-19. listopada 1996., ur. Vladimir Stipetić, HAZU i Hrvatski računovođa, Zagreb, 1996., 33-52.
28. Mijene dobnih struktura u procesima demografske tranzicije, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 35, 1997., 109-149.
29. Prijedlog za normiranje dubrovačkih imena i prezimena iz povijesnih vrela, Radovi Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža" 6, 1997., 17-26.
30. Mortalitet u Cavtatu (1825.-1828.), Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 36, 1998., 303-420 (koautorica: Tatjana Buklijaš).
31. The Population of the Dubrovnik Republic in the Fifteenth, Sixteenth and Seventeenth Centuries, Dubrovnik Annals 2, 1998., 7-28.
32. Broj stanovnika Konavala od 15. do 20. stoljeća, u: Konavle u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti, Zavod za povijesne znanosti HAZU, Dubrovnik, 1998., 101-110 (koautor: Niko Kapetanić).
33. Ubojstva među srodnicima u Dubrovačkoj Republici (1667-1806), Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 37, 1999., 95-155.
34. Changes in Age Patterns in the Process of Demographic Transition (Dubrovnik Data), Dubrovnik Annals 4, 2000., 143-187.
35. Ratna šteta u Župi dubrovačkoj 1806. godine, Zbornik Župe dubrovačke 3, 2000., 61-92 (koautor: Niko Kapetanić).
36. Broj stanovnika Dubrovačkog primorja od 15. do 20. stoljeća, Zbornik Dubrovačkog primorja i otoka 8, 2001., 179-186.
37. Raskol dubrovačkog patricijata, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 39, 2001., 305-379 (koautor: Stjepan Ćosić).
38. Popis domaćinstava konavoskih kaznačina iz 1536. godine, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 40, 2002., 169-202 (koautor: Niko Kapetanić).
39. Omicidi tra parenti nella Repubblica di Ragusa (1667-1806), Acta Historiae 10/2, 2002., 367-390.
40. Dubrovnik'ten Istanbul'a. Jacques Pervitich ve Ailesi, Tarih ve Toplum, Istanbul, 38/226, 2002., 29-35 (koautor: Musemma Sabancioğlu).
41. The Factions within the Ragusan Patriciate (17th-18th Century), Dubrovnik Annals 7, 2003., 7-79 (koautor: Stjepan Ćosić).
42. Podrijetlo Balda Bogišića, u: Hereditas rervm croaticarvm ad honorem

Mirko Valentić, ur. Aleksandar Buczinsky i Stjepan Matković, Hrvatski institut za povijest, Zagreb, 2003., 69-74 (koautor: Niko Kapetanić).

43. Lastovski pobunjenici 1602. godine, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 43, 2005., 43-73.
44. Lastovci u Lastovskom statutu, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 44, 2006., 47-94.
45. The Lastovo Rebels of 1602, Dubrovnik Annals 10, 2006., 59-86.
46. Držićeva firentinska urotnička epizoda: dio plana Bobaljevićeva klana da razvlasti Gundulićev klan, u: Putovima kanonizacije, Zbornik radova o Marinu Držiću 1508.-2008., ur. Nikola Batušić i Dunja Fališevac, HAZU, Zagreb, 2008., 866-873; ponovno u: Dani hvarskog kazališta, Nazbilj i nahvao: etičke suprotnosti u hrvatskoj književnosti i kazalištu od Marina Držića do naših dana, u čast 500. obljetnice rođenja Marina Držića, knj. 35, HAZU i Književni krug Split, Zagreb – Split, 2009., 5-16.
47. Početak demografske tranzicije u Hrvatskoj, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 47, 2009., 9-62; ponovno u: Početak demografske tranzicije u Hrvatskoj (ur. Nenad Vekarić i Božena Vranješ-Šoljan), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku i Sveučilište u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2009., 9-62 (koautorica: Božena Vranješ-Šoljan),
48. Stanovništvo Blata na Korčuli (1870,-1880,): početak demografske tranzicije, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 47, 2009., 219-241; ponovno u: Početak demografske tranzicije u Hrvatskoj (ur. Nenad Vekarić i Božena Vranješ-Šoljan), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku i Sveučilište u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2009., 219-241 (koautorica: Ivana Lazarević).
49. Stanovništvo Maranovića na otoku Mljetu (1870.-1880.): razdoblje demografske tranzicije, Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 47, 2009., 289-312; ponovno u: Početak demografske tranzicije u Hrvatskoj (ur. Nenad Vekarić i Božena Vranješ-Šoljan), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku i Sveučilište u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2009., 289-312 (koautorice: Silvija Batoš, Jasenka Maslek).
50. Zakašnjela demografska tranzicija: stanovništvo Lisca u Dubrovačkom primorju (1870.-1880.), Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku 47, 2009., 337-362; ponovno u: Početak demografske tranzicije u Hrvatskoj (ur. Nenad Vekarić i Božena Vranješ-Šoljan), Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku i Sveučilište u Dubrovniku, Zagreb – Dubrovnik, 2009., 337-362 (koautorice: Marija Đurašić i Minela Fulurija).
51. Homicides among Relatives in the Republic of Dubrovnik (1667-1806), Dubrovnik Annals 13, 2009., 55-95.
52. Maro Držić, u: Marin Držić 1508.-2008., Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa održanog 5.-7. studenoga 2008. u Zagrebu, HAZU, Zagreb, 2010., 55-63.

NEKROLOZI

N I K O L A B A T U Š I Ć
(1938.-2010.)

Dana 22. siječnja 2010. u Zagrebu je preminuo dr. Nikola Batušić, redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Razredu za književnost. Svojim mnogobrojnim znanstvenim i stručnim radovima afirmirao se kao naš vodeći i međunarodno priznati teatrolog, a dao je i vrijedne priloge na području hrvatske književne historiografije, komparatistike i memoaristike.

Nikola Batušić rođen je 18. veljače 1938. u Zagrebu. Studirao je francuski, njemački i komparativnu književnost u Zagrebu, Münsteru i Parizu; diplomirao je 1961. na Filozofskom fakultetu u Zagrebu. Disertaciju *Uloga njemačkoga kazališta u Zagrebu u hrvatskom kulturnom životu 1840.-1860.* obranio je 1965. (tiskana u Radu JAZU, 353, 1968.).

Od 1963. do umirovljenja (2004.) predaje povijest drame i kazališta na Akademiji dramske umjetnosti u Zagrebu, od 1981. kao redoviti profesor. Bio je omiljeni nastavnik generacijama studenata glume i režije. Niz godina bio je gostujući profesor na Filozofskom fakultetu u Zagrebu. Jedan je od petorice osnivača Hrvatskoga društva kazališnih kritičara i teatrologa (1969.), kojemu je bio višegodišnji predsjednik. Od 1979. do 1985. na funkciji je potpredsjednika u Fédération internationale pour la Recherche Théâtrale (FIRT), nevladine stručne organizacije u okviru UNESCO-a. Bio je predsjednik organizacijskoga odbora *Dana Hvarskoga kazališta* i urednik mnogobrojnih zbornika radova s toga skupa. Organizacijske sposobnosti dokazao je i kao stručni voditelj skupa *Dani Ranka Marinkovića* i kao glavni urednik Akademijina časopisa *Forum* (2007.-2010.).

Za člana suradnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabran je 1983., a za redovitoga člana godine 1994. Od 2004. do smrti bio je tajnik Razreda za književnost. Odlukom Senata Sveučilišta u Zagrebu 2005. mu je dodijeljen naslov *professor emeritus*.

Za svoj rad akademik Nikola Batušić nagrađen je mnogim nagradama: godišnjom nagradom „Vladimir Nazor“ za knjigu *Povijest hrvatskog kazališta* (1979.), teatrološkom nagradom „Marko Fotez“ za knjigu *Gavella, književnost i kazalište* (1984.), nagradom „Petar Brečić“ za ukupan prinos hrvatskoj teatrologiji (2001.), nagradom „Judita“ za knjigu *Starija kajkavska drama*, nagradom „Josip Juraj Strossmayer“ za knjigu *Književni protusvjetovi* (2002., suautor sa Z. Kravarom i V. Žmegačem), nagradom „Vladimir Nazor“ za životno djelo (2005.) te Nagradom grada Zagreba za knjigu *Na rubu potkove* (2007.).

Nikola Batušić

Znanstvene i stručne radove iz područja teatrologije i povijesti dramske književnosti objavljuje kontinuirano od godine 1965. Od 1965. do 1980. pisao je redovito kazališne osvrte u časopisu *Republika* poprativši kritičkom riječju gotovo sve važnije teatarske događaje u Zagrebu. Dio te produkcije objavljen je u knjizi *Drama i pozornica* (1975.). Uredio je i priredio za tisak mnogobrojna djela hrvatskih pisaca (pučki igrokazi 19. stoljeća, Demeter, Kukuljević, Vojnović, Horvat, Hergešić, Matković) i anonimnih autora (*Mislibolesnik ili Hipokondrijakuš*). U knjizi *Hrvatska kazališna kritika* (1971.) daje prvu povijesnu sintezu hrvatske dramske kazališne kritike od profesionalnih početaka 1840. do šezdesetih godina 20. stoljeća. Između tisuća članaka, polemika i usputnih bilježaka u našem tisku Batušić je izdvojio one tijekove hrvatske kazališne kritike koji su bili važni za razvoj naše dramske književnosti i glumišta.

Sustavno istraživanje svih dramskih žanrova i važnijih opusa u 19. stoljeću rezultiralo je knjigom *Hrvatska drama od Demetra do Šenoe* (1976.) i antologijom *Hrvatska drama 19. stoljeća* (1986.), no kruna je njegova znanstvenoga rada temeljita i sveobuhvatna sinteza *Povijest hrvatskoga kazališta* (1978.). U tom kapitalnom djelu naše kulture akademik Batušić sustavno prati kazališna zbivanja u svim našim većim središtima u dugom vremenskom rasponu od srednjovjekovnih liturgijskih drama do pojave neovisnih glumačkih družina sedamdesetih godina 20. stoljeća. Njegov znanstveni rukopis karakteriziraju lucidni analitički prodori, izvrsno poznavanje primarne građe, ali i stalno prisutna poredbena vizura kojom je pojave iz hrvatske kazališne povijesti redovito smještao u šire, europske okvire.

U kasnijim teatrološkim radovima usredotočio se na istraživanje gotovo svih razdoblja hrvatske kazališne prošlosti, a osobito na hrvatski srednjovjekovni teatar, dubrovačko humanističko i renesansno kazalište, kajkavsku školsku dramu, dramsku produkciju i teatar u vrijeme narodnoga preporoda te na analizu djela najvažnijih hrvatskih dramatičara 20. stoljeća (Begovića, Krleže, Marinkovića). Rasprave o tim temama prikupljene su u knjigama *Skrovito kazalište* (1984.), *Narav od fortune* (1991.), *Trajnost tradicije* (1995.), *Studije o hrvatskoj drami* (1999.), *Književni protusvjetovi* (2001., u suautorstvu sa Z. Kravarom i V. Žmegačem) i *Starija kajkavska drama* (2002.). U knjizi *Riječ mati čina* (2007.) temeljito je osvijetlio dramski opus Miroslava Krleže i kazališni kontekst njegova doba. U monografiji *Gavella, književnost i kazalište* (1983.) prikazao je sve aspekte Gavellina kazališnoga rada poprativši tekst preciznim popisom Gavellinih režija i potpunom bibliografijom radova. Svoje teorijske poglede na kazališnu umjetnost iznio je u *Uvodu u teatrologiju* (1991.). Tom je knjigom konstituirao našu teatrologiju kao interdisciplinarno i integrativno znanstveno istraživanje kazališta u svim njegovim pojavnim oblicima i mnogostrukom djelovanju.

Pred kraj života akademik Batušić počeo je u periodici objavljivati autobiografsko-memoarske zapise koje je sabrao u knjizi *Na rubu potkove. Uspomene* (2006.). Knjiga je fragmentarno strukturirana i oblikuje osobnu povijest tako da građu okuplja oko triju tematskih cjelina. Prvu bismo mogli nazvati urbanom mitologijom Zagreba, koja se gradi na jasno definiranu prostoru gradskoga središta omeđena krakovima Lenuccijeve potkove; drugu tematsku cjelinu čine sjećanja autobiografskoga subjekta na mnoge poznate osobe iz obiteljskoga, kulturnoga, znanstvenoga i umjetničkoga miljea (B. Gavella, S. Batušić, M. Krleža, I. Hergešić, J. Horvat, L. Matačić), dok je treća zaokupljena autorovom intimnom geografijom, najviše predjelima djetinjstva (Hrvatsko zagorje, Zlatar i pitoreskno obiteljsko imanje Vinogoj). U sva tri tematska kruga skladno se izmjenjuju i dopunjuju javna i privatna sfera, tj. referencijalna i autoreferencijalna dimenzija sjećanja.

Iza Nikole Batušića ostaje golem teatrološki opus, niz važnih knjiga i studija o povijesti hrvatske drame i kazališta kojima je ostavio dubok trag u našoj kulturi. Kao svestran i plodan znanstvenik nepresušne radne energije uzdigao je hrvatsku teatrologiju na europsku razinu. Svi koji su ga imali čast i povlasticu izravno upoznati i s njime surađivati znaju da je bio i iznimna osobnost, čovjek od formata kojega su posebno krasili humanost, vedrina, duhovitost, intelektualna znatiželja i širina. Za sve što je učinio dugujemo mu vječnu zahvalnost.

Krešimir Nemec

JERKO BEZIĆ
(1929.-2010.)

Dana 9. siječnja 2010. preminuo je u Zagrebu redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i član njezinog Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju Jerko Bezić.

Rođen 10. lipnja 1929. u Kranju (Slovenija), školovao se u Zagrebu i Zadru, a u Ljubljani je studirao etnologiju i muzikologiju. Diplomirao je 1956. radom *Glasba v zadarskem gledališču v obdobju Bachovega absolutizma* (objavljeno 1994.). Usporedno je studirao i etnologiju. Po završetku školovanja u Ljubljani vratio se u Zadar, gdje je 1957. volontirao, a od 1958. do 1964. radio kao asistent u Odsjeku za etnografiju i muzički folklor tadašnjeg Akademijina Instituta u Zadru. U okviru institutskog programa terenski je istraživao i magnetofonski snimao svjetovnu folklornu glazbu i glagoljaško pjevanje na zadarskim otocima, u priobalju i u zaleđu Zadra. Godine 1964. trajno se doselio u Zagreb, preuzevši nakon umirovljenja Vinka Žganca mjesto etnomuzikologa u Institutu za narodnu umjestnost (današnjem Institutu za etnologiju i folkloristiku) gdje je djelovao do odlaska u mirovinu 1999. Nakon što je 1970. na Sveučilištu u Ljubljani obranio disertaciju *Razvoj i oblici glagoljaškog pjevanja u sjevernoj Dalmaciji* (objavljena kao knjiga 1973.), izabran je za znanstvenog suradnika Instituta; u višeg znanstvenog suradnika promaknut je 1977., a u znanstvenog savjetnika 1979 . Od 1968. do 1994. vodio je institutski Odsjek za folklornu glazbu. Zahvaljujući intenzivnoj nastavnoj djelatnosti na Odsjeku za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu odgojio je mnogobrojne etnomuzikologe od kojih dio i danas djeluje u Institutu za etnologiju i folkloristiku.

Interes za terenski rad vodio ga je još od studentskih dana na terenska istraživanja kojima se trajno i sustavno bavio, proučavajući tradicijsku glazbu u Dalmaciji, Dalmatinskoj zagori, Slavoniji, Gradišću i u okolici Bratislave. Prikupio je opsežnu i vrijednu glazbenofolklornu građu i time pridonio čuvanju hrvatske kulturne baštine. Ta su istraživanja dovela Bezića do proširenja predmeta etnomuzikologije i do promjene istraživačkog pristupa. Vidljivo je to iz njegova životnog djela koje obuhvaća jednu autorsku i tri koautorske knjige, 12 uredničkih izdanja i dvjestotinjak znanstvenih i stručnih studija i članaka.

Uvidjevši da su upravo raznolikost i povijesna promjenljivost trajna obilježja folklornoglazbenih tradicija, postavio je način života glazbenih folklornih pojava kao temeljnu paradigmu etnomuzikološkog proučavanja.

Jerko Bezić

Usmjerenost na povijesnu dimenziju glazbenih pojava i etnomuzikološku analizu glazbenih struktura povezala je Bezića s inozemnim stručnjacima sličnog usmjerenja. S njima je od 1965. surađivao u Studijskoj skupini za analizu i sistematizaciju folklorne glazbe Međunarodnog vijeća za folklornu glazbu (International Council of Folk Music) i u drugim radnim skupinama, posebice u Studijskoj skupini za istraživanje povijesnih izvora o folklornoj glazbi. Plod takvih istraživanja su radovi u kojima je interpretirao povijesne izvore, kao i oni u kojima predlaže nova i izvorna rješenja povezana s transkribiranjem folklorne glazbe.

Od početka znanstvene karijere Bezić je intenzivno surađivao sa stručnjacima iz Hrvatske i drugih republika bivše države i sudjelovao na mnogobrojnim znanstvenim i stručnim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu.

Uvijek živo zainteresiran za praksu Bezić je djelovao i na polju primijenjene etnomuzikologije surađujući s Međunarodnom smotrom folklora, Festivalom dalmatinskih klapa i Smotrom Međimurske popijevke, pa je i izvan znanstvenih krugova stekao mnoge poštovatelje.

O znanstvenom ugledu Jerka Bezića svjedoče njemu posvećena posebna izdanja znanstvenih časopisa, kao i zbornik Glazba, folklor i kultura, objavljen 1999. kao izdanje Instituta za etnologiju i folkloristiku i Hrvatskog muzikološkog društva.

U kontekstu sveukupnog znanstvenog djelovanja Jerka Bezića važna je dionica ona koju je ostvarivao upravo u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Članom suradnikom postao je 1980., izvanrednim članom 1988., a redovitim 1991. U tom je razdoblju, od 1998. do 2003., bio i tajnik Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju. Glagoljaši i glagoljaško pjevanje, kojima je bila posvećena njegova disertacija i koji su trajno ostali u žarištu njegova znanstvenog zanimanja, bili su prisutni i u Akademijinim izdanjima o kojima se kao urednik brinuo s posebnim zalaganjem. Godine 1983. objavljena je 1. knjiga Spomenika glagoljaškog pjevanja s građom iz Poljica kraj Splita, koju je priredio Stjepan Stepanov. Druga je knjiga iste serije – priredila ju je Gorana Doliner – obuhvatila građu iz Novog Vinodolskog, a tiskana je 1998.

U Akademiji je Jerko Bezić organizirao 1984. međunarodni kongres o svom velikom prethodniku Franji Ksaveru Kuhaču u povodu 150. obljetnice njegova rođenja, preuzevši zatim i odgovornu ulogu urednika zbornika radova s toga skupa. Kao autor surađivao je i u kapitalnom Akademijinom projektu *Hrvatska i Europa. Kultura, znanost, umjetnost*, obradivši u dosad objavljenim četirima knjigama glagoljaško pjevanje, taj autohtoni oblik obredne glazbe koji je jedinstven i u svjetskim relacijama, a daje posebnost hrvatskom kulturnom prostoru. Njegovi se prilozi odlikuju suverenim znanstvenim pristupom i argumentacijom.

Surađujući godinama, pa i desetljećima, s Jerkom Bezićem upoznali smo njegov stil rada. Put do cilja kod njega nije bio izravan i ravan, već otežan mnogobrojnim stranputicama, nepredviđenim zavojima i uklonima, neočekivanim zaprekama, a ponekad i povratcima na početnu točku. Za njega je znanstveni rad bilo trajno propitivanje već postignutih rješenja, uočavanje proturječja i provjeravanje svake pojedinosti. Imao je iznimnu osjetljivost za detalje, razumio je govor malih stvari i znakova i njihovu se otkriću radovao poput djeteta. Svoj mozaik podataka pomno je slagao u cjelovitu sliku, vođen uvijek suvremenom metodologijom kojoj je i sam aktivno pridonio. Daleko od opasne samosvijesti i samozadovoljstva, obdaren autentičnim znanstveničkim nervom nije hrlio do brzog rezultata i bljeskovitog uspjeha, već je svaki svoj rad brusio do posljednjeg poteza perom, da bi ga tek onda ispustio iz ruku, u drugi život, i predao čitatelju.

Taj znanstvenik, koji je stvaralački spajao teoriju i praksu, bio je dobar čovjek. Bijaše toliko predan svome radu i uronjen u istraživanja, da nije imao potrebu niti energiju za suvišna sučeljavanja, ljutnju ili zavist. Ta sreća što je uspio stvoriti zaštitni duhovni prostor i živjeti i raditi u miru zračila je iz svakog susreta s njime, iz njegove srdačnosti i spremnosti na suradnju. I na tome smo mu zahvalni.

Koraljka Kos

RAFAEL BOGIŠIĆ
(1925.-2010.)

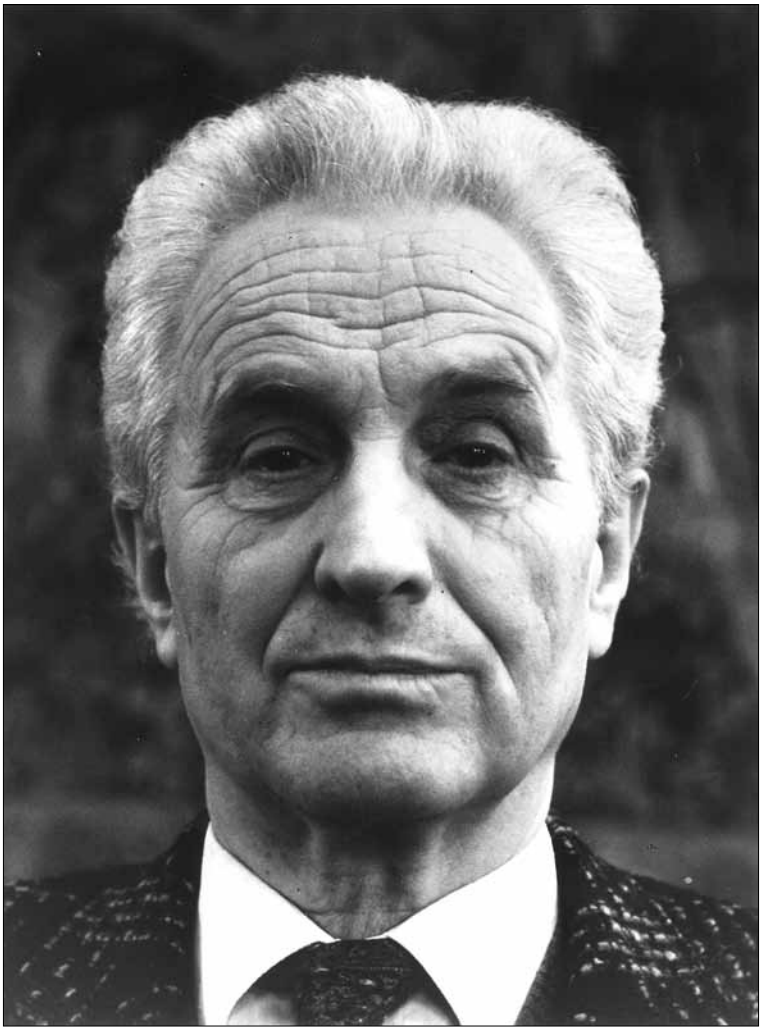
U Zagrebu je 6. listopada 2010. preminuo ugledni proučavatelj starije hrvatske književnosti i dugogodišnji član naše Akademije prof. dr. Rafael Bogišić.

Rodio se on 1925., pa je pripadao onoj generaciji koja je imala sreću učiti zanat od velikana naše moderne filologije, ali i nesreću da joj naukovanje pokvari Drugi svjetski rat. Tako je i Bogišić prvo pohađao dubrovačku klasičnu gimnaziju, potom se priključio partizanima, da bi na sveučilištu diplomirao godine 1952. Studirao je jugoslavistiku i talijanistiku, dakle upravo struke koje će mu biti najkorisnije u daljnjem istraživačkom radu, a on je sav bio posvećen dopreporodnoj našoj književnosti, osobito njezinoj dubrovačkoj komponenti. To i nije neobično, jer Bogišić je zacijelo od početka znao čime će se u životu baviti.

Njemu je, naime, polje rada bilo zadano već samim mjestom rođenja i obiteljskim podrijetlom. Rodio se u selu Dubravka, na samom jugoistočnom rubu nekadašnje Dubrovačke Republike, a u njegove se rođake ubraja i znameniti pravni pisac Baltazar Bogišić. Ponikao je, dakle, u kraju kojim su se kretali stari naši pjesnici i u krajoliku koji je tim pjesnicima – može se pretpostaviti – često poslužio kao nadahnuće. Ponikao je, s druge strane, u obitelji u kojoj je bavljenje poviješću Republike imalo stanovitu tradiciju. Bogišiću stoga nije ostalo drugo nego da ono što mu je sudbina pružila odgovorno prigrli.

On je to i učinio: od početka se zdušno bacio na proučavanje dubrovačkih pisaca, da bi potom svoj horizont sve više širio, stigavši u zreloj fazi i do kajkavske i slavonske literature i do ostalih hrvatskih povijesnih kulturnih krugova. Radeći od 1957. na zagrebačkom Filozofskom fakultetu, disertaciju je posvetio Nalješkoviću (*Književno djelo Nikole Nalješkovića*, Rad, 1971.), a mnoge od teza što ih je ondje postavio ostaju i do danas nezaobilazne. Tom se piscu Bogišić vraćao i poslije, i on je za njega trajno bio vrelom istraživačkoga nadahnuća.

Druga njegova velika tema bio je Marin Držić, pa mu je posvetio cijeli niz samostalnih članaka, ali i dvije knjige od kojih je jedna klasična monografija (*Mladi dani Marina Držića*, Zagreb, 1987.), dok je druga (*Marin Držić sam na putu*, Zagreb, 1996.) pokušaj rekonstrukcije piščeva života i rada. U toj je knjizi, međutim, vidljiva i Bogišićeva literarna žica, koja je osobito došla do izražaja u njegovom kratkom romanu *Dnevnik vladike Deše*, napisanom u zrelim godinama i smještenom – sasvim dosljedno – u dubrovački kraj u doba Republike.



Rafael Bogišić

Znatan broj svojih tekstova Bogišić je posvetio drugim piscima, što dubrovačkima, što ostalima, o čemu svjedoče njegove knjige *O hrvatskim starim pjesnicima* (1968.), *Na izvorima* (1976)., *Zrcalo duhovno* (1997.), *Hrvatski petrarkizam* (2007.) i druge, dok je za ediciju Pet stoljeća hrvatske književnosti priredio zbornike stihova i proze 16., 17. i 18. stoljeća, a napisao je i jedinstvenu monografiju o hrvatskoj pastorali, koja je objavljena 1989. u Zagrebu. Dosegavši dob za mirovinu, stao se opet vraćati omiljenim svojim temama i autorima (poput npr. ljubavne lirike ili Džore Držića) i pristupati im s nešto drukčijega stajališta nego što je to činio prije.

Bogišićev je rad, naime, karakterizirao tradicionalizam u pozitivnom smislu te riječi. Nije mu, dakle, bila glavna briga da novije metode literarnoga studija primijeni na stare pisce, niti da tekstove tih pisaca uzme kao primjer za općenitije teorijske stavove. Više ga je zanimao podatak o autoru i o njegovu djelu, a onda i pomno čitanje tekstova. Pri tome se potraga za podatkom nije ograničavala na piščevu osobu i opus, nego se ticala i šireg društvenog konteksta njegova vremena. Pomno čitanje tekstova, u drugu ruku, polazilo je od uvjerenja da postoje neke antropološke konstante koje današnjeg čitatelja povezuju sa starim piscem te nam omogućuju i da razumijemo stare tekstove, i da u njima nađemo estetski užitak. U zreloj Bogišićevoj fazi to je uvjerenje još više ojačalo, pa je i interpretacija teksta u njegovim radovima gotovo sasvim potisnula potragu za podatkom.

Razumije se, na razvoj Bogišićeva filološkog opusa nije utjecalo samo njegovo unutrašnje sazrijevanje, nego – kao što to kod nas često biva – možda isto toliko to su bile i vanjske okolnosti: uz profesorski posao, trebalo je namaknuti ono što nacionalnoj kulturi kronično nedostaje. Tako se Bogišić angažirao kao urednik u važnim projektima poput Stoljeća hrvatske književnosti, kao priređivač djela pojedinih starih pisaca, kao sastavljač zbornika i antologija (znamenit je njegov izbor iz stare poezije, *Leut i trublja*) i još na niz drugih načina, pa je svoje bogato iskustvo iskoristio za popularizaciju naše književne baštine.

Jer, svijest o važnosti te baštine bila je svagda temelj Bogišićeva djelovanja. Ljubav prema starijoj književnosti osjeća se u svakom njegovu tekstu, ali se isto tako uočava i da ga ta ljubav ne priječi da bude dosljedan u svojim prosudbama. Emocionalnom komponentom svojega rada on je potaknuo mnoge nove čitatelje da uzmu u ruke tekstove starih naših autora, dok je racionalna komponenta učinila njegove rasprave upotrebljivima i poticajnima za daljnja istraživanja.

Ta daljnja istraživanja uključit će u sebe i sam Bogišićev opus. Jer, taj je opus opsežan i razveden, ima u njemu dosta zaključaka koje će trebati iznova razmotriti i podvrgnuti provjeri, ima ideja koje daju poticaj za nova čitanja davno pročitanih tekstova. Zato se može reći da je njegovo životno djelo postiglo svoju svrhu: ono nastavlja dalje živjeti i sada, kada autora više nema.

Pavao Pavličić

A A G E B O H R
(1922.-2009.)

Aage Bohr, danski fizičar i dobitnik Nobelove nagrade za fiziku godine 1975., bio je dopisni član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od godine 1977. Bio je sin jednog od najvećih svjetskih fizičara 20. stoljeća Nielsa Bohra, pa je od rane mladosti bio okružen nizom velikih fizičara i nobelovaca kao što su to bili Pauli, Heinsenberg, Einstein, Dirac Landau i mnogi drugi, koji su posjećivali njegovog oca na Institutu za teorijsku fiziku u Kopenhagenu i tamo sudjelovali u živim raspravama u kojima je stvarana moderna fizika.

Tijekom Drugog svjetskog rata Bohrova je obitelj u dramatičnim okolnostima pobjegla u Švedsku i potom u Englesku i SAD. Aage Bohr se s ocem vratio u Kopenhagen godine 1945., nastavivši intenzivnu suradnju s američkim fizičarima. U razdoblju od 1948. do 1950. radio je u Princetonu i na Sveučilištu Columbia. Godine 1956. postao je profesor na Sveučilištu u Kopenhagenu, 1962. postao je ravnatelj Instituta za teorijsku fiziku čije je ime promijenjeno u Institut Niels Bohr. Godine 1975. izabran je ravnatelja Nordijskog instituta za teorijsku fiziku (NORDITA).

Svoja najvažnija znanstvena otkrića Aage Bohr postigao je na kolektivnom modelu atomske jezgre (rotacijska i vibracijska pobuđenja) i njihovim međudjelovanjima s jednočestičnim stupnjevima slobode iz ljuskastog modela atomske jezgre. Za ta otkrića Nobelovu nagradu su godine 1975. dobili Aage Bohr, američki fizičar James Rainwater i američko-danski fizičar Ben Mottelson.

Godine 1950. pojavio se ključan problem u teorijskoj fizici atomske jezgre eksperimentalnim otkrićem svojstava koja nisu bila u skladu s jednočestičnim stanjima u ljuskastom modelu atomske jezgre. Posebno se isticao problem vrlo velikog kvadrupolnog momenta niza atomskih jezgara, više od deset puta većih nego što se moglo očekivati za jednočestična stanja. To je upućivalo na ozbiljna odstupanja od jednočestičnog modela i na doprinos više čestica kutnoj količini gibanja jezgre. Tada je Aage Bohr iznio ključnu ideju o srednjem nuklearnom polju koje nije sferno simetrično, a u kojemu se gibaju nukleoni (A. Bohr, Phys. Rev. 81, 134, 1951.; A. Bohr, Phys. Rev. 81, 331, 1951.). Sličnu početnu ideju gotovo istodobno iznio je i američki fizičar Rainwater. Taj teorijski koncept vodio je do nuklearnog modela koji je dijelom sličan molekularnom modelu, u kojemu nuklearna srednjica ima vibracijske i rotacijske stupnjeve slobode.

U Kopenhagenu je Aage Bohr u suradnji s Mottelsonom nastavio razvoj tog modela s uspješnom primjenom na niz eksperimentalnih rezultata (A. Bohr, B. R.

Aage Bohr

Mottelson, Mat. Fys. Medd. Dan. Vid. Selsk. 27, 16, 1953.). Taj je model dao izborna pravila i pravila intenziteta za prijelaze između različitih članova rotacijskih vrpci, u dobrom slaganju s eksperimentalnim rezultatima (G. Alaga, K. Alder, A. Bohr, B. R. Mottelson, Mat. Fys. Medd. Dan. Vid. Selsk. 29, 9, 1953.) U tim otkrićima sudjelovao je i hrvatski teorijski fizičar Gaja Alaga, koji je na poziv Nielsa Bohra boravio na Bohrovom institutu u Kopenhagenu. U svjetskoj znanosti ta su otkrića poznata pod nazivom „Alagina pravila". Cjelokupan okvir teorijskog modela Bohra i Mottelsona, s generalizacijama, prikazan je u dva monumentalna volumena monografije Nuclear structure, Benjamin, Reading, Mass. 1969., 1975.

Aage Bohr bio je veliki prijatelj Hrvatske i hrvatskih fizičara. Poput svoga oca, omogućio je nizu hrvatskih fizičara dulje i kraće boravke na institutu u Kopenhagenu i njihovo uključivanje u vrhunsku svjetsku znanost, čime je znatno pridonio razvoju hrvatske teorijske fizike.

Vladimir Paar

V L A D I M I R D E V I D É
(1925.-2010.)

Dana 22. kolovoza 2010. umro je u Zagrebu dr. sc. Vladimir Devidé, redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Zdravstveno stanje mu se postupno pogoršavalo i snage su ga napuštale te je početkom srpnja primljen u Bolnicu „Sestara milosrdnica". Polovinom kolovoza prebačen je u bolnicu Jordanovac, gdje se njegov život ugasio.

Vladimir Devidé rođen je 3. svibnja 1925. u Zagrebu kao jedino dijete u obitelji koja je u Vinogradskoj ulici posjedovala veliku kuću i bravarsku radionicu u kojoj su se izrađivale i ograde od kovanog željeza. Zahvaljujući ocu, Vladimir je najprije stekao bravarski zanat. U Zagrebu je polazio Realnu gimnaziju, gdje mu je matematiku predavao poznati profesor Stjepan Škreblin. On je u velikoj mjeri zaslužan što se Vladimir zaljubio u matematiku. Maturirao je 1944. te se upisao na Građevinski odsjek (konstruktorski smjer) Tehničkog fakulteta u Zagrebu. Diplomirao je 1951. kao najbolji student. Iste te godine izabran za asistenta profesoru Željku Markoviću. Devidé i njegov kolega Bogdan Zelenko uskoro su objavili legendarnu zbirku zadataka iz više matematike, kojom su se godinama služili studenti Tehničkog i Prirodoslovno-matematičkog fakulteta.

Na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu Devidé je 1956. obranio disertaciju iz matematike, *Jedna klasa grupoida*. Godine 1958. izabran je za docenta na Katedri za matematiku Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu. Godine 1960. postao je izvanredni profesor, a 1965. redoviti profesor i predstojnik Katedre za matematiku na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. Umirovljen je 1990., a za profesora emeritusa Sveučilišta u Zagrebu izabran je 1998. Godine 1973. postao je izvanredni član, a 1990. redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Razredu za matematičke, fizičke, kemijske i tehničke znanosti.

Od srpnja 1961. do ožujka 1963. boravio je na studijskom usavršavanju iz matematičkih znanosti na japanskim sveučilištima Tokyo Daigaku, Toritsu Daigaku, Kôgyô Daigaku i Rikkyo Daigaku. Bio je gostujući profesor na sveučilištu Monash u Melbourneu, Australija (1968.) i na sveučilištu Ohio State University u Columbusu, Ohio, SAD (1971.). Godine 1965. proveo je tri mjeseca na studijskom boravku u Matematičkom institutu „Albert Einstein" u Jeruzalemu, Izrael. Godine 1981. boravio je šest mjeseci u Japanu kao korisnik stipendije japanske Fundacije za kulturne veze

Vladimir Devidé

s inozemstvom. Na kraćim je studijskim boravcima bio 1959. na Matematičkom institutu Poljske akademije znanosti, 1976. na Varšavskom sveučilištu, 1966. na Praškom sveučilištu i Akademiji znanosti i 1965. na sveučilištu u Berlinu. Održao je oko 60 javnih predavanja o svojim znanstvenim rezultatima iz područja matematike. Govorio je na mnogim simpozijima i kongresima (Zagreb, Beč, Beograd, Tokyo, Graz, Kišinjev, Sarajevo, Miškolc, Moskva, Bukurešt, Amsterdam, Brisbane, Nizza, Ohrid, Storrs, Novi Sad, Varšava).

U svom znanstvenom radu u matematici Vladimir Devidé ponajviše se bavio matematičkom logikom i zasnivanjem matematike, teorijom skupova, apstraktnom algebrom i geometrijom u višedimenzionalnim euklidskim prostorima. Najzaslužniji je za pokretanje znanstvenog rada u matematičkoj logici u Hrvatskoj. Godine 1964. objavio je prvi udžbenik iz matematičke logike na hrvatskom jeziku, *Matematička logika*. Njegovi kolegiji Matematička logika i Turingovi strojevi i rekurzivne funkcije, održani na poslijediplomskom studiju Sveučilišta u Zagrebu, bili su prvi takvi kolegiji u Hrvatskoj. Osnovao je i niz godina vodio Seminar za osnove matematike (teoriju skupova i matematičku logiku) Instituta za matematiku Sveučilišta u Zagrebu te bio predstojnik odgovarajućeg odjela Instituta. Time je znatno pridonio da se veći broj mladih matematičara u Hrvatskoj usmjeri na područja koja su ne samo važna u matematici, već i u informatici, računalnim znanostima i kibernetici.

Akademik Vladimir Devidé objavio je četrdeset i jedan znanstveni rad iz područja matematike, i to u dva domaća matematička časopisa (Glasnik Matematički, Rad JAZU) i u dvanaest inozemnih matematičkih časopisa u Australiji, Nizozemskoj, Njemačkoj, Švicarskoj, Mađarskoj, Češkoj, Poljskoj, Portugalu i SAD. U hrvatskim i inozemnim knjigama i časopisima objavio je oko 300 stručnih i popularnih članaka iz područja matematike te je bio jedan od naših vodećih popularizatora matematike.

Svojevrsna prekretnica u životu i radu Vladimira Devidéa bio je odlazak u Japan srpnja 1961. Japan i njegova kultura fascinirali su ga i on se od tada sve više bavio japanologijom te je postao naš najpoznatiji i najistaknutiji proučavatelj i promicatelj japanske književnosti. U tom poslu ga je zdušno podupirala njegova supruga Japanka Yasuyo Hondo. U nizu hrvatskih gradova održao je oko 250 popularnih i stručnih predavanja iz područja japanske kulture, povijesti i umjetnosti. Objavio je ukupno 17 knjiga poezije, esejistike i prikaza nekih područja japanologije. Sudjelovao je na međunarodnim natjecanjima haiku poezije i primio deset uglednih nagrada. Pojedine od spomenutih knjiga vrlo su povoljno ocijenjene u nas i u inozemstvu, među ostalim i od japanskoga Dvora. Godine 1977. napisao je sinopsise za osam polusatnih TV-emisija o japanskoj povijesti kulture. Svojim je člancima i javnim predavanjima bio glavni poticatelj velikog razvoja našeg haiku pjesništva.

Akademik Vladimir Devidé bio je član Association for Symbolic Logic, SAD, član Akademijina Odbora za Orijentalne studije, član Društva hrvatskih književnika, član P.E.N. Centra Hrvatske, član Haiku International Association, Japan, član i savjetnik World Haiku Association te počasni predsjednik Društva hrvatskih haiku pjesnika i počasni član Njemačkog haiku društva.

Za svoj rad dobio je akademik Devidé mnogobrojna priznanja u zemlji i inozemstvu. To su: Orden rada sa zlatnim vijencem (1965.), Nagrada „Ruđer Bošković" za znanstveni rad na području matematičkih znanosti (1969.), Međunarodna nagrada Le Prix C.I.D.A.L.C za TV nastavni film *Matematika i umjetnost* (1977.), Nagrada grada Zagreba za matematički i literarni rad (1982.), Odlikovanje vlade Ja-

pana Kun-san-tô Zuihôshô (Orden svetoga blaga trećega reda) za zasluge u razvitku prijateljskih odnosa Japana i bivše države na području kulture (1983.), Državna nagrada Republike Hrvatske za životno djelo iz područja prirodnih znanosti (matematika) (2003.) i Priznanje japanskog Ministarstva prosvjete, kulture, športa, znanosti i tehnologije za istaknuti doprinos i međunarodno promicanje razumijevanja između Japana i Istočne Europe (2004.).

Vladimir Devidé bio je iznimna osoba, intelektualac i erudit svestranog talenta i širokih pogleda i interesa. U matematici je cijenio njezinu strogost, ali i ljepotu. Svojim ukupnim opusom povezivao je znanost i umjetnost. Mnogobrojni prijatelji i poštovatelji ispratili su ga na groblju Mirogoj u Zagrebu 26. kolovoza 2010.

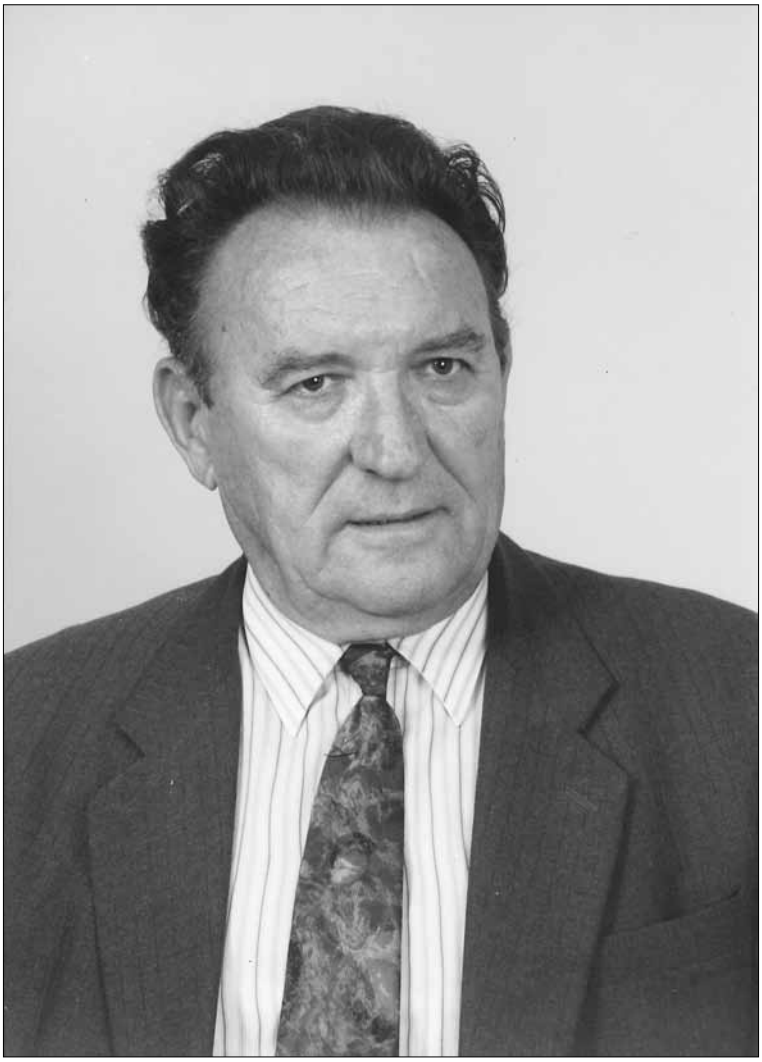
Sibe Mardešić

ADOLF DRAGIČEVIĆ
(1924.-2010.)

U svom rodnom Zaostrogu 20. srpnja 2010. umro je istaknuti hrvatski znanstvenik i pedagog Adolf Dragičević, redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i umirovljeni profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Time je hrvatska akademska zajednica izgubila jednog od svojih najistaknutijih članova.

Akademik Adolf Dragičević rodio se 7. kolovoza 1924. u Zaostrogu kod Makarske od oca Ante i majke Ane, rođ. Barbarić. Gimnaziju je upisao u Beogradu, a poslije izbijanja rata nastavio u Zagrebu, da bi se 1942. priključio partizanskom pokretu i postao oficir JNA. Međutim već se 1945. demobilizirao i završio gimnaziju u Splitu. Studij prava upisao je na Pravnom fakultetu u Zagrebu, a nastavio na Pravnom fakultetu u Beogradu, gdje je 1950. i diplomirao. Godine 1951. izabran je za asistenta na Katedri političke ekonomije na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, gdje počinje istraživati i pisati o teorijskim pitanjima marksističke političke ekonomije. Doktorirao je 1956. na istom fakultetu disertacijom *Potreban rad i višak rada – kao kategorije klasnog društva i njihovo odumiranje u socijalizmu*, kojom počinje dugi niz komparativnih rasprava sa stajališta Marxove teorije vrijednosti i njezinih ideoloških implikacija nasuprot građanskih ekonomskih doktrina. Godine 1957./1958. boravi u Engleskoj, gdje na Oxfordskom sveučilištu produbljuje ove komparativne studije i priprema svoj habilitacijski rad, koji 1959. pod naslovom *Sistem i stavovi sovjetske političke ekonomije* brani na Pravnom fakultetu u Zagrebu, distancirajući se od sovjetskih interpretacija Marxovih učenja. Sljedeće je godine izabran za docenta na Katedri političke ekonomije na istom fakultetu, gdje je 1966. izabran za izvanrednog profesora, a 1970. za redovitog profesora.

Šezdesetih i sedamdesetih godina, uz intenzivnu znanstvenu i nastavnu aktivnost, Adolf Dragičević ulazi u sferu praktične politike. Tako je od 1963. do 1967. zastupnik u Saboru SR Hrvatske, a od 1968. do 1974. poslanik u Saveznoj skupštini bivše države, gdje se angažira oko izgradnje novog ekonomskog i političkog sustava, posebno na izradi Ustava iz 1963. i Ustava iz 1974. Od 1958. do 1970. zauzima mjesto predstojnika Sveučilišne katedre za društveni razvoj i socijalističku izgradnju, a tijekom sedamdesetih i osamdesetih godina predaje političku ekonomiju na Filozofskom fakultetu u Zagrebu, kao i na poslijediplomskim studijima na više fakulteta (u Zagrebu, Rijeci, Splitu i Osijeku). Potiče i suuređuje više znanstvenih biblioteka i edicija (Naše teme, Svijet suvremene stvarnosti, Suvremena misao, Veliki mislio-



Adolf Dragičević

ci, Novi svijet i dr.), a autor je i suradnik u više leksikografskih djela. Tako je širio područje svoga znanstvenog bavljenja na povijest modemih ekonomskih doktrina, teoriju samoupravnog socijalizma i probleme ekonomske politike.

Za svoj znanstveni rad Adolf Dragičević dobio je više priznanja i nagrada, medu kojima se posebno ističu Nagrada Grada Zagreba za znanstveni i pedagoški rad (1977.), Republička nagrada "Božidar Adžija" za objavljeno znanstveno djelo (1980. i 1985.) te Nagrada ZAVNOH-a za znanstveni rad (1990.). U Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti izabran je za izvanrednog člana 1986., a za redovitog člana 1991.

Adolf Dragičević bio je vrlo plodan znanstveni pisac. Pisao je jednostavno, ne libeći se ni oštrih polemičkih tonova, i u javnosti su njegova djela nailazila na širok odjek. Objavio je više od 300 znanstvenih i stručnih radova, od kojih više desetaka knjiga, monografija i studija. Neke od njih doživjele su više izdanja. Ostalo su eseji i članci u časopisima i zbornicima. Bio je i čest gost u javnim medijima preko komentara, intervjua, feljtona, prikaza. Posljednjih desetljeća života pretežito se posvetio istraživanju suvremenih čimbenika i procesa svjetskog razvoja, tražeći u njima potvrdu marksističkih vizija ostvarivanja novog ujedinjenog i slobodnog čovječanstva. Pri tome prvenstvo daje istraživanju globalizacijskih procesa, prevladavanju nacionalnih država, a posebno razvoju mikroelektronike, kibernetike, biotehnologije i nanotehnologije kao budućih tehnoloških osnova znanstvenog komunizma. Taj znanstveni komunizam, ili kako ga on naziva kiberkomunizam, po njegovu je uvjerenju nužan i nezaustavljiv ishod revolucioniranja suvremenih procesa proizvodnje i života, u kojemu rad prestaje biti način eksploatacije, podjarmljivanja i otuđenja čovjeka kao slobodnog i samostvaralačkog bića.

Takva vizija je dosljedno marksistička, jer ljudsku bit i sudbinu čvrsto veže za razvoj proizvodne moći društva, njegovih "proizvodnih snaga". Na mogući prigovor za tehnološki determinizam takve vizije, za zanemarivanje drugih dimenzija čovjeka, kao i čimbenika neizvjesnosti u ljudskom djelovanju, odgovor bi uvijek mogao biti da iza svakog zadatka, pa i onog povijesnog, mora postojati, osim materijalne osnove, i volja i spremnost da se on ostvari. Dragičević to ističe u svojoj novoj knjizi *Marksizam i komunizam* (2010.) kada kaže: „Novo i samo novo, neviđeno i neponovljivo, omogućava opstanak i prosperitet emancipiranoga totalnog čovjeka. Njegov nastup, život i razvoj osigurava jedino predvodnička znanost", ostavljajući spornim pitanje može li znanost doista preuzeti na sebe takav zadatak, budući da se uvijek oslanja na poznato i ponovljivo da bi došla do novog i nepoznatog.. To, naravno, ne znači da je plemenita briga znanstvenika za sudbinu čovječanstva zato manje legitimna.

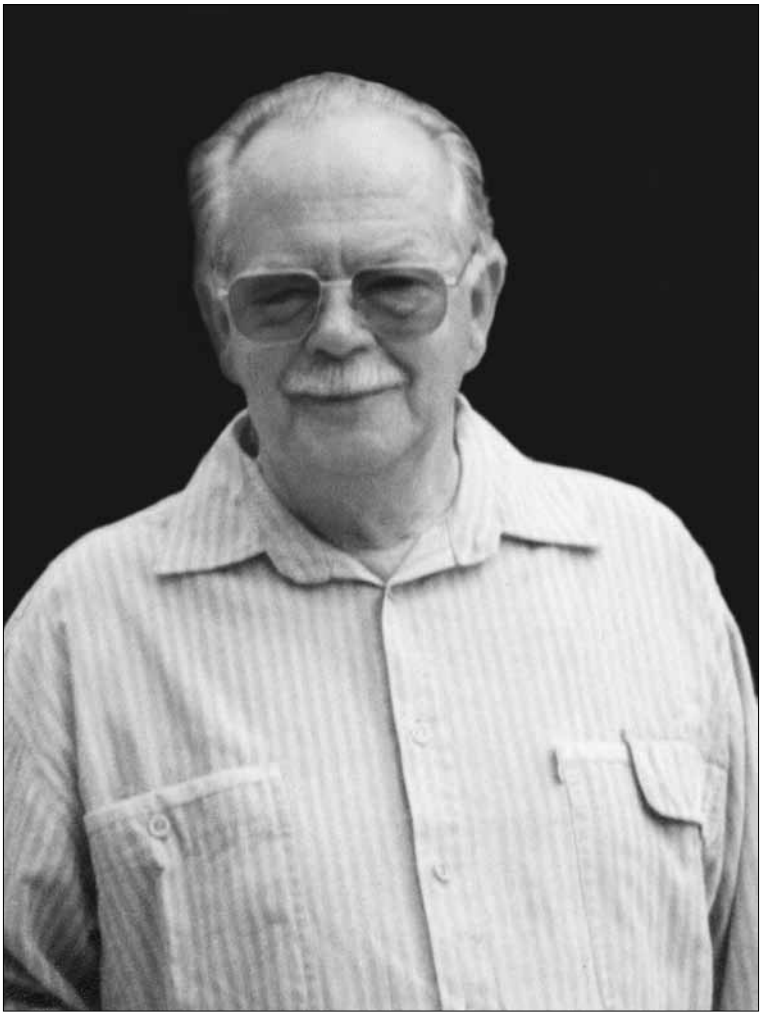
Zvonimir Baletić

ALEKSANDAR FLAKER
(1924.-2010.)

Rodio se Aleksandar Flaker 24. srpnja 1924. u Białystoku, u istočnoj Poljskoj. Kao sedmogodišnjak došao je s majkom u Hrvatsku. Gimnaziju je polazio u Zagrebu, maturirao u Senju. Studij slavistike završio je 1949. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Doktorirao je 1954. disertacijom *Pravaštvo i ruska književnost*. U Odsjeku za slavistiku Filozofskog fakulteta radi isprva kao asistent i docent, a od 1969., naslijedivši Josipa Badalića, kao redoviti profesor ruske književnosti. Na tom je mjestu proboravio čitav svoj daljnji radni vijek. Svrstavan u red najuglednijih europskih poredbenih slavista, bio je gostujući profesor na sveučilištima u Konstanzu, Grazu, Amsterdamu, na Yaleovu sveučilištu u SAD, u Münchenu, Beču, Baselu, Innsbrucku, Göttingenu i Perugiji. Objavio je mnoštvo znanstvenih i stručnih radova s područja ruske, hrvatske i njemačke književnosti, poredbene književnosti i njezine teorije, a tiskao ih je u najuglednijim časopisima i zbornicima u zemlji i inozemstvu. Zajedno sa Zdenkom Škrebom, Ivom Frangešom, Franom Petréom, Stankom Lasićem, Viktorom Žmegačem, Svetozarom Petrovićem i Franom Čalom, potom i s novonadošlim, nešto mlađim teoretičarima književnosti i umjetnosti, bio je tijekom pola stoljeća djelatnim sudionikom rada Hrvatskoga filološkog društva i njegove Sekcije za teoriju književnosti, unutar koje se stvarao i stručno oblikovao njezin reprezentativni časopis europskoga glasa, *Umjetnost riječi*. Redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 1991., Flaker je bio i dopisni član Poljske akademije umjetnosti (Kraków), dopisni član Slovenske akademije znanosti i umjetnosti te počasni član Mađarske akademije znanosti i umjetnosti. Umro je 25. listopada 2010.

Aleksandar Flaker objavio je mnoštvo znanstvenih rasprava, eseja i stručnih članaka koji se, prethodno u stručnim krugovima i na sveučilištima obilno recipirani, sabrani nalaze mahom u petnaest zasebno objavljenih knjiga: *Suvremeni ruski pisci* (1962.), *Stilovi i razdoblja* (zajedno sa Zdenkom Škrebom, 1964.), *Ruski klasici XIX. stoljeća* (1965.), *Književne poredbe* (1968.), *Modelle der Jeans-Prosa* (1975.), *Novija ruska književnost; povijest svjetske književnosti, knj. VII*. (1975.), *Proza u trapericama* (1976., 1983.), *Stilske formacije* (1976., 1986.), *Poetika osporavanja* (1982.), *Ruska avangarda* (1984.), *Izabrana djela*, PSHK, knj. 157/I (1987.), *Nomadi ljepote* (1988.), *Riječ, slika, grad* (1995.), *Književne vedute* (1999.) i *Riječ, slika, grad, rat* (2009.).

Sastavio je odnosno priredio više zapaženih antologija i zbornika: *Ruski pripovjedači XIX. stoljeća* (1953., 1961.), *Heretici i sanjari* (1954., 1988.), *Suvreme-*



Aleksandar Flaker

ni ruski pisci I-IV (1962.-1964.), *Krležin zbornik* (zajedno s Ivom Frangešom, 1964.), *Ruska književna kritika* (1966.), *Sovjetska književnost 1917.-1932.* (1967.), *Hrvatska književnost prema evropskim književnostima od preporoda prema našim danima* (zajedno s Krunoslavom Pranjićem, 1970.), *Formalismus, Strukturalismus und Geschichte* (zajedno s Viktorom Žmegačem, 1974.), *Literaturtheoretische Modelle und kommunikatives System* (zajedno s Walterom Krollom, 1974.), *Hrvatska književnost u europskom kontekstu* (s K. Pranjićem, 1978.), *Pojmovnik ruske avangarde* (devet svezaka, zajedno s Dubravkom Ugrešić, 1984.-1992.), *Glossarium der russischen Avantgarde* (1989.), *Zagrebački pojmovnik kulture XX. stoljeća* (u šest svezaka, zajedno s M. Medarić, J. Užarević, S. Ludvig i J. Vojvodić, 1995.-2005.).

Taj vrlo sažeti, zapravo tek u obrisima naznačen opis knjigama potvrđena književnoznanstvenog rada Aleksandra Flakera daje nam otprve znati, kako je pred nama suopstojan sklop ustrojstveno raznolikih pa stoga i tipološki različitih načina metajezičnog oblikovanja književnih činjenica, koji je Flakerovom stvaralačkom razradbom, pa kreativnim stapanjem, postao trajnom ostavštinom hrvatskoga književnog znanstva. Protežne sastavnice tog sklopa čine sljedeća „polja rada“:

1. „Primarno“ izlaganje temeljnih djela autorova polaznog filološkog područja. Rusku je književnost naime Flaker isprva prevodio, poglavito već tada njezine „heretike i sanjare“. Pojedinim je njezinim piscima znao posvetiti pojedinačne studije, potom sastavljao njezine hrestomatije te za dugotrajnu porabu napisao nekoliko njezinih povijesnih pregleda. Ponajprije kao stručnjak za rusku književnost, bio je pozivan na svjetske slavističke kongrese.

2. Poredbena povijest hrvatske književnosti, poglavito s obzirom na njezine dodire s mnogobrojnim drugim slavenskim književnostima. Iz povijesne perspektive valja pripomenuti da je taj nekoć mahom patriotski i pozitivistički tip pisanja povijesti bio inherentan hrvatskim smjerovima istraživanja još iz davnog doba aktivnog „ilirskog“ romantizma, tj. „slavenske uzajamnosti“, potom na tragu velebnih Jagićevih zasada, pa mnogobrojnih hrvatskih posrednika u istraživanju književnosti poljske, ruske, slovačke, bugarske, slovenske, makedonske, srpske, češke i inih slavenskih književnih odvjetaka. No, Flaker je poredbene konstrukte i tijekove uspostavljao više sinkronijski, problemski, modelno, negoli povijesno-događajno, posebice zanemarujući moguće političke analogije, što je glede matične mu hrvatske filologije i znanosti o književnosti bilo posebice poticajno i plodotvorno. Od slavenskih su se uzajamnih dodira istraživanja stala protezati i na one *in nuce* „ideološki sumnjive“, potom na „eurokomunistički poželjne“, konačno i na dotad donekle zanemarivane dodire hrvatske i zapadnoeuropske, odnosno američke. Time je, zajedno s nekolicinom spomenutih i nespomenutih suistraživača (Beker, Vidan, D. Oraić-Tolić, Pranjić, G. Vidan, S. Bašić i dr.), a i u suradnji s nizom mlađih pristaša i nastavljača, sustvorio danas aksiomatski pojmovni sklop i pridružen mu naziv „hrvatska književnost u europskom kontekstu“.

3. Pozornim motrenjem i raščlanjivanjem kritički biranih djela primarne književnosti unutar svekolikog duhovnopovijesnog prostora opće književnosti, koliko na hrvatskom toliko i na stranim jezicima, Aleksandar Flaker je uspijevao iznaći označnicu koja je znala biti dovoljno obuhvatna za niz opisivanih pojedinačnih činjenica, no i dovoljno pogodna da oblikom izraza može ući u hrvatski leksički odnosno frazeološki izbornik i sustav. Pridonio je dakle oblikovanju hrvatskoga književnoznanstvenog nazivlja. Odnosi se to navlastito na njegove inovativne, adekvatnim pojmovima pridružene nazive: „proza u trapericama“, „optimalna projek-

cija“, „stilska formacija“, „dijalekt kao osporavanje“, „dvojčana opreka mi-oni“, „nomadi ljepote“, „književne vedute“ i dr. A od estonske semiotičke škole sa Sveučilišta Tartu preuzeo je Lotmanov semiotičko-estetički naziv „model“, koji je stao primjenjivati nešto šire i slobodnije, svakako i raspršenije od izvorne istančanosti i preciznosti.

Upravo su na tom užem području, području teorije književnosti, Flakerovi prinosi hrvatskoj znanosti o književnosti bili najplodonosniji i najtrajniji.

4. Što bliže zreloj i najkasnijoj životnoj dobi, Flaker je sve više posezao za suodnosima književnog, likovnog i arhitektonskog estetičkog sustava, upravo za mjestimice proizvoljnim estetskim kombiniranjem, nerijetko sluteći i semiotički utemeljenije sveze. Riječ kao slika ili njezina rbina, kao ikonični znak, kao krajolik ili građevina, sve se češće, nakon međunarodno mu ponajslavnije knjige *Ruska avangarda*, stala pojavljivati u Flakerovim spisima. Proces je bio sročan pokojnikovu sve izraženijem osobnom proznom izrazu, kakav je već bio natuknut na početku ovoga žalobnog prikaza.

Što se više bližio krajnjoj životnoj granici, to je Aleksandar Flaker više njegovao književni stil, služeći se književnoznanstvenim sve manje, odnosno strogo funkcionalno, i donekle rubno. Bilo je to sukladno postupnu i blagu pomaku njegova intelektualnog reflektora s književnoznanstvenih predmeta na predmete i činjenice poglavito životne: svoje i društvene. To ga i čini vrijednim piscem ne samo strogo znanstvenih nego i slobodnijih uporabnih oblika suvremene hrvatske književnosti. Dokaz su tomu zadnji objavljeni spisi u Akademijinu *Forumu* odnosno u *Književnoj republici*, ponajprije onaj naslovljen *Polonia restituta*. U tim se autobiografskim tekstovima vraća djetinjstvu i rodnoj Poljskoj, mladenačkim danima provedenima u Hrvatskoj, vlastitim multikulturnim korijenima i obrazovnim modelima te poznim uvidima i književnopovijesno obrazloženim razmišljanjima o zbilji proživljenoj u izabranoj domovini.

Djelo Aleksandra Flakera ostat će zadugo bitnom sastavnicom hrvatske znanosti o književnosti.

Ante Stamać

SERGEJ FORENBACHER
(1921.-2010.)

U srijedu, 26. svibnja 2010., preminuo je u Zagrebu akademik Sergej Forenbacher, veterinar, sveučilišni profesor i dugogodišnji redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Razredu za medicinske znanosti.

Akademik Forenbacher rođen je 24. travnja 1921. u Karlovcu. Školovao se u Zagrebu od prvog razreda osnovne škole do stjecanja diplome Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu godine 1946., kada počinje njegova sveučilišna karijera. Već 1948. stječe doktorat znanosti, za docenta je izabran 1953., za izvanrednog profesora 1958., a za redovitog profesora 1964. Predstojnik Klinike za unutrašnje bolesti Veterinarskog fakulteta u Zagrebu i voditelj predmeta Unutrašnje bolesti domaćih životinja postao je 1960. Na tim je dužnostima ostao punih 17 godina. Kao vrstan nastavnik odgojio je više mladih suradnika, koji su obavljali ili još obavljaju nastavničku dužnost na fakultetima u domovini ili inozemstvu. Akademske godine 1969./1970. bio je dekan Veterinarskog fakulteta.

U Razredu za medicinske znanosti tadašnje Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti izabran je 1960. za dopisnog, a 1975. za redovitog člana. Od 1994. do 1997. bio je član Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Bio je revan član mnogobrojnih Akademijinih odbora. Posebno valja istaknuti njegov predan i dugotrajan rad u Odboru za leksikografiju, kao plodnoga pisca mnogobrojnih natuknica i kao ustrajnog urednika struke za veterinarsku medicinu Enciklopedijskog rječnika humanog i veterinarskog medicinskog nazivlja.

Bogat znanstveni rad kojim se akademik Forenbacher bavio može se svrstati u nekoliko cjelina. Prvi znanstveni radovi odnose se na klinička i biokemijska istraživanja intermedijarnog metabolizma ugljikohidrata, dijelom masti, a potom na pripadne enzimopatske procese. Istraživao je različita bolesna stanja, posebice u konja i goveda. U tim je radovima dokazao antivitaminsko djelovanje sastojaka preslice (*Equiselum L.*) i bujadi (*Pteridium L.*) u organizmu konja, i to u vrijeme dok se o antivitaminima vrlo malo znalo. Ta su istraživanja dala temeljne priloge u poznavanju etiopatogeneze paralitičke mioglobinurije konja i zamašćenja jetre kod ketoze krava muzara, a uputila su na racionalnu terapiju i profilaksu spomenutih bolesti. Na otkrića u ovim radovima akademik Forenbacher bio je posebno ponosan.

Na području istraživanja fiziologije i patologije jetre, posebice s obzirom na biokemijsku dijagnostiku hepatopatija, akademik Forenbacher postigao je rezultate koji

su bili među prvima u svijetu. Njegova su istraživanja pridonijela suzbijanju enzootične ciroze jetre konja u nas, a upozorila su i na bolje poznavanje oštećenja jetre konja u proizvodnji imunih seruma, kao i patološkog procesa u proizvodnji masne jetre kljukanih gusaka.

Njegova su istraživanja objasnila tzv. kisele indigestije i alimentarne metaboličnе acidoze krava muzara i junadi u tovu, te su uputila na njihovo suzbijanje u suvremenim uzgojnim uvjetima. Istražujući neurohormonalne regulacije metabolizma u nekoliko vrsta životinja akademik Forenbacher dao je prilog poznavanju uloge endokrinih organa u adaptacijskom sindromu i njegovu značenju u etiopatogenezi i kliničkoj dijagnostici bolesti ketoza krava muzara te nekih sistemnih miopatija svinja. Za pojedine od spomenutih bolesti dokazao je da nastaju zbog nestašice vitamina E i oligoelementa selena u hrani. Postignuti rezultati na životinjama potaknuli su srodna istraživanja u komparativnoj medicini, ponajprije na patologiji jetre i gušavosti u ljudi. Sva njegova znanstvena dostignuća objavljena su odmah u znanstvenim domaćim i inozemnim časopisima, u više od 80 radova.

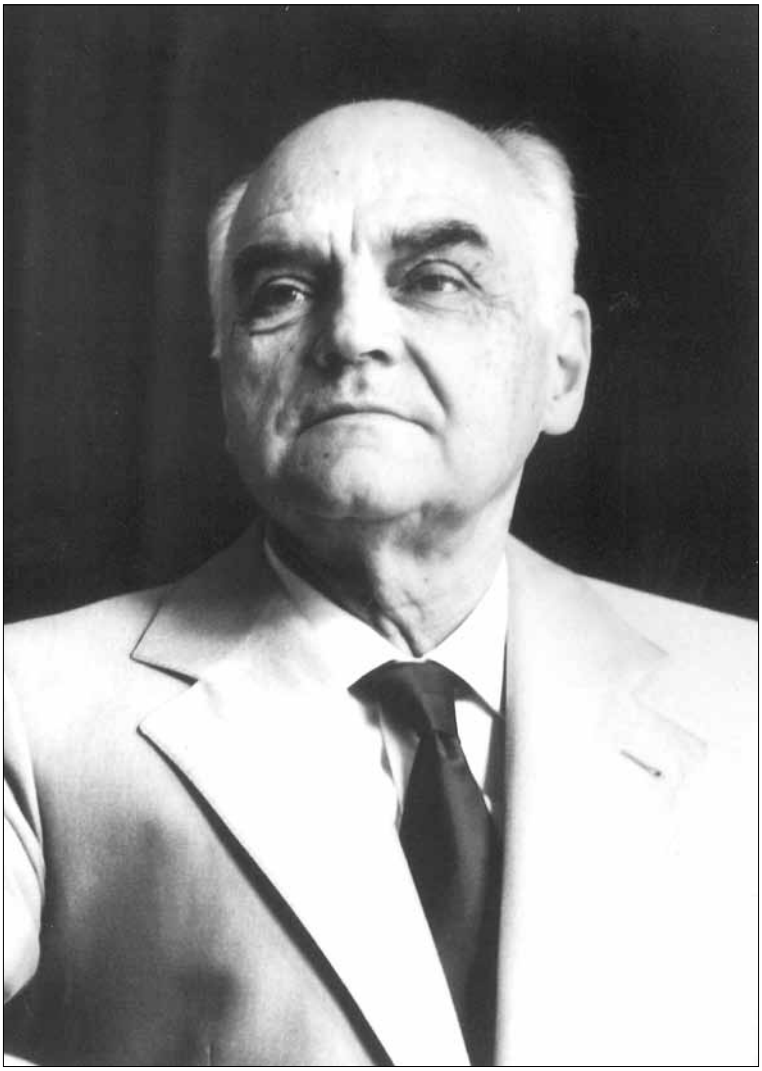
Rezultate svoga znanstvenog rada akademik Forenbacher ugrađuje u svoje knjige. Znanstveno, stručno i nastavno štivo napisano je znalački, temeljito, jednostavno i razumljivo, ugodno je za čitanje i lako se usvaja. Temeljno znanstveno-stručno djelo, trilogija Klinička patologija probave i mijene tvari domaćih životinja, ostat će jedinstveno u našoj veterinarskoj publicistici dugi niz godina. Prvi i drugi svezak imaju podnaslov Klinička patologija probave i resorpcije, a treći Jetra. Nažalost nije dočekao svoju posljednju knjigu (Bolesti probavnog sustava domaćih životinja, I.) koju je, u suradnji s profesorom Župčićem, dovršio i pripremio za tisak.

Akademik Forenbacher objavio je četrdesetak stručnih radova u kojima iznosi suvremenu problematiku struke. Suradnik je ili urednik domaćih veterinarskih priručnika i drugih publikacija, kao i edicije International Encyclopedia of Veterinary Medicine, Edinburgh – London, 1966. Na brojnim stručnim skupovima održao je predavanja o aktualnoj problematici s područja unutrašnjih bolesti domaćih životinja.

Predavanja akademika Forenbachera očekivana su sa znatiželjom i nestrpljenjem, bez obzira na to je li bila riječ o studentima ili pak slušateljima poslijediplomskih ili doktorskih studija. Umio je slikovito iznositi simptomatologiju bolesti, popativši je često vlastitim znanstvenim postignućima. Predmet Unutrašnje bolesti domaćih životinja predavao je na Veterinarskom fakultetu i Poljoprivrednom fakultetu u Zagrebu te na Veterinarskom fakultetu u Ljubljani. Kao gostujući profesor na Visokoj veterinarskoj školi u Hannoveru predavao je kolegij Stoffwechselkrankheiten. Jednokratna predavanja ili kraće seminare održao je na poziv više fakulteta i stručnih udruženja veterinarske ili humane medicine, komparativne fiziologije i biologije. Kao predstojnik Klinike unaprijedio je njezin rad koji je dostigao razinu sličnih europskih klinika. Za to je vrijeme bio mentor 18 disertacija i mnogobrojnih magistarskih radova.

Uz već spomenute dekanske dužnosti na Fakultetu se isticao svojim društvenim radom. Bio je predsjednik ili član mnogobrojnih komisija, vijeća i drugih upravnih tijela. Bio je član više domaćih i stranih stručnih udruženja, u inozemstvu npr. World Association for Buiatrics, Academic Society for Large Animal Veterinary Medicine i World Association of Veterinary Physiologists, Pharmacologists and Biochemicists. Bio je član stručnih kolegija nekoliko domaćih časopisa, ali i časopisa Deutsche tierärztliche Wochenschrift i Tierärztliche Praxis.

Osim opsežna, raznovrsna i plodotvornog rada u veterinarskoj struci akademik Forenbacher imao je zavidan raspon interesa i izvan toga. Volio je i poznavao



Sergej Forenbacher

književnost od antike sve do modernih vremena. Ljubitelj je glazbe, osobito opere i kazališta, poznavatelj likovnih umjetnosti, vrstan je filatelist i numizmatičar, a usvojio je i ribičke vještine. Ipak, ljubav prema planinama, šumama, proplancima, žuborenju gorskih potoka, gorskom drveću, grmlju, livadama, cvijeću i životinjama, ukratko zov prirode, odredila je dobar dio života akademika Forenbachera. Da bi se što više odazvao tome zovu godine 1982. odlazi, prema vlastitoj želji, u prijevremenu mirovinu. Tada se mogao još više posvetiti planinama, napose Velebitu koji je, kako sam reče, posjetio stotinu puta. Poznaje svaku raslinu, bila to travka, cvijet, grm ili drvo, zna njeno hrvatsko, ali i stručno latinsko ime. Ne odvaja se od fotoaparata i snima sve što mu pobudi pozornost. Postaje vrstan fotograf-amater.

Uskoro svoja zapažanja u prirodi pretače u neponovljive knjige. Tu je najprije raskošno djelo Velebit i njegov biljni svijet. Knjiga prebogata izvornim slikama u boji snimljenima u prirodi – *in situ*! Slijedi knjiga puna izvornih fotografija, Žumberak – kalendar flore Žumberačke gore. Potom objavljuje također bogato ilustriranu knjigu Otrovne biljke i biljna otrovanja životinja. U sljedeće dvije knjige, kojima naslov govori o sadržaju, Kompendij velebitske faune I i II, nalazimo bezbroj fotografija životinja koje obitavaju na Velebitu. Za svoju dušu, a na radost svakome tko se lati te knjige, napisao je, kako sam kaže, "najmanju" knjigu – K planini i od planine – iz velebitskog dnevnika.

Za svoj rad akademik Forenbacher dobio je niz priznanja i nagrada. Izdvojimo tek njih nekoliko: Orden rada sa zlatnim vijencem (1961.), naslov Počasni građanin Hannovera (1970.), Diploma biografskog zavoda Marquis u New Yorku. Posebno je bio ponosan na posljednje primljeno priznanje, Nagradu za životno djelo u povodu 90. obljetnice Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, godine 2009.

Za akademikom Sergejem Forenbacherom ostaju i uspomene onih koji su s njim dijelili njegova profesionalna, ali i osobna stremljenja. I jedno i drugo sačuvano je u knjigama koje je potpisao i u kojima će ta impresivna sudbina ostati sačuvana kao trajno svjedočanstvo o jednom bogatom i ispunjenom životu.

Slavko Cvetnić

BRANIMIR GLAVIČIĆ
(1926.- 2010.)

Gotovo neopaženo navršila se godina od smrti akademika Branimira Glavičića, a čini nam se kao da je još uvijek među nama. Napustio nas je iznenada, tiho. Tako je i živio. Usnuo je svoj mir. Zauvijek.

Oprostio sam se od njega prošloga siječnja (2010.) s iskrenom tugom uime Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u kojoj je Akademiji članstvo započeo kao član suradnik 1986., nastavio kao izvanredni član 1988., a godine 1991. postao je redovitim članom. Bilo je to upravo prije dvadeset godina. Ostao ponos Razredu, Akademiji, hrvatskoj klasičnoj filologiji i hrvatskom latinitetu kojim je bio obuzet, opčaran i koji je ustrajno istraživao i dolično ga afirmirao.

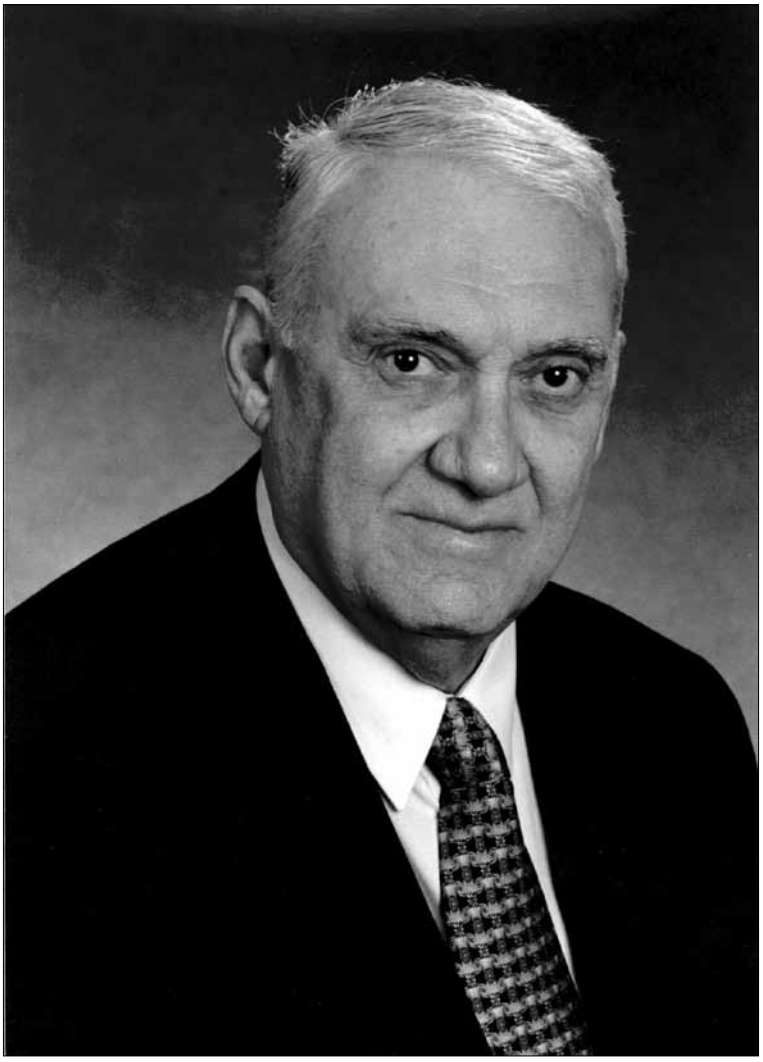
Premda u 84. godini života, otišao je akademik Branimir Glavičić u punoj snazi, zahuktan u radu. Njegova marljivost bila je poslovična. Djelo koje je ostavio nadživjet će učenike njegovih učenika. Prisjećam se. Samo nekoliko dana prije smrti čestitao mi je bio novu godinu i priopćio kako u nastupajućoj 2010. dovršava još dvije knjige.

Akademik Branimir Glavičić rodio se u Našicama 10. siječnja 1926. U klasičnoj gimnaziji u Zagrebu maturirao je 1945., a klasičnu filologiju na Filozofskom fakultetu u Zagrebu diplomirao je 1954. Sav radni vijek od 1957. do 1994. proveo je na Filozofskom fakultetu u Zadru, na kojem je umirovljen s naslovom zaslužnog znanstvenika. Predavati je nastavio i dalje. Odgajao je svoje studente, brinuo se o svojim nasljednicima kao pravi *professor emeritus*.

Još mladi Glavičić, nakon smrti predstojnika na Katedri prof. Miroslava Kravara, ostao je bio sam na Odsjeku za klasičnu filologiju i predavao gotovo sve kolegije: Povijesnu latinsku gramatiku, Starolatinske natpise, Vulgarni i srednjovjekovni latinitet, Antičku metriku i Hrvatski latinitet. Bio je sam, a iza sebe ostavio je desetak već afirmiranih zadarskih klasičnih filologa.

Ondje u Diadori, u njegovu Zadru, gdje se ovaj hrvatski sjevernjak izvrsno obiknuo, u Zadru gdje je antika u temeljima grada, kao humus na kojem je nikao hrvatski Zadar, ostavila svjedočanstva o sebi i o nama u mnogobrojnim antičkim spomenicima, u Forumu, u vrijednim izlošcima uzornoga Arheološkog muzeja, po svim zabitima zadarske kulturne nadgradnje i njegova slojevita identiteta.

Prvi značajni Glavičićev rad bila je disertacija *Metričko zakoračenje u Homera, pitanje o postanku epskog heksametra* (1964.). Ona je uvelike predodredila njegovo uže zanimanje upravo za Homera, kojemu je posvetio rukovet znanstvenih priloga,



Branimir Glavičić

koji su imali odjeka i u europskoj klasičnoj literaturi te pobudili u njega poticaj za klasičnu versifikaciju, koju je izvrsno poznavao i ustrajno istraživao i u naših hrvatskih latinista.

Ponesen skladom i harmonijom klasične umjetnosti i klasičnih jezika iznalazio je niz intrigantnih, poticajnih tema iz homerologije. Znao je izabrati kapitalna neprevedena djela grčke književnosti, koja je prevodio s originala i ostavio nam ih kao poklad svojega prevodilačkog umijeća.

Vrlo se mnogo bavio Marulićem kao istaknutim svjetskim latinskim piscem, bilo da se radilo o Davidijadi (1974.), bilo o Jeziku i stilu Marulićevih starozavjetnih ličnosti (1984.), o Evanđelistaru, o Marulićevim latinskim djelima (1979.), o Starozavjetnim ličnostima (1984.), Poukama za čestit život (1986.). Osobito je uzorno sastavio Marulićev latinski rječnik – *Glosarium Latinitatis Marulianae* (1997.). Za taj je rad dobio izvrsne recenzije, odličja i nagrade, među kojim nagradama bila je i ona za životno djelo od Društva prevodilaca.

Marulićeva *opera omnia* nezamisliva su bez Glavičićeva golemog prinosa.

Pisao je o Džonu Rastiću i njegovom najosebujnijem heksametru u hrvatskoj latinskoj književnosti, o Rugjeru Boškoviću, i pokazao kako najizraženiji stil znanstvene proze postaje preobražen u njegovim stihovima; pisao je o Ivanu Čezmičkom; o Brnu Džamajiću i dokazao kako je njegov klasični heksametar najkorektniji u cjelokupnoj našoj latinskoj versifikaciji. Važna su njegova djela o Buniću, Vitezoviću, Božićeviću, Natalisu, Antunu Vrančiću, Vicku Zmajeviću.

O tim radovima, prijevodima i prepjevima napisano je kako Branimir Glavičić teži da mu heksametar bude što vjerniji odraz antičkog stiha u metričko-ritmičkom smislu (Milivoj Sironić). Po prijevodima koje je ostvario uvrstio se u najbolju hrvatsku predaju heksametralnog transponiranja latinskog pjesništva (Mirko Tomasović), a o prepjevu Davidijade njegov prethodnik na katedri Miroslav Kravar vidi vrijedan doprinos riznici hrvatske prijevodne klasike, dok njegov kolega Vladimir Vratović ističe kako je Branimir Glavičić u prevedenim knjigama i monografijama ostavio domišljene predgovore, iscrpne komentare te jezičnim i metričkim raspravama predodredio visoku razinu u budućim izdavanjima i prijevodima klasike i djela hrvatskih latinista. Tim je radovima nadahnjivao studente i čitateljstvo, poticao zanimanje za klasična djela i za hrvatsku novolatinsku književnost.

Najbolji poznavatelj Glavičićeva djela i njegov nasljednik na katedri u Zadru prof. dr. Milenko Lončar, čijim sam se i ja bilješkama služio, s pravom je nad Glavičićevim djelom uskliknuo: *Profesore, kako ste sve to uspjeli!*

Na nekim od mnogobrojnih znanstvenih skupova, na kojima se s uvažavanjem slušala njegova riječ o hrvatskim latinistima, svjedočim i sâm kako sam uz njega spoznao kompleksnost tema o hrvatskom latinizmu te vrsnoću i brojnost hrvatskih latinista. More bez obala!

Pisao je Glavičić, i ostavio nam u zalog, kako se prema hrvatskim latinistima moramo odnositi kao prema svim drugim hrvatskim piscima. Njihova su djela naša neprocjenjiva baština, dio našega identiteta. Latinski jezik je stoljećima obilježavao nas i naš jezik od najstarijih natpisa, od prvih inkunabula, a one su bile latinske. Latinski smo jezik usvojili kao svoj prvi pisani jezik i posljednji od svih naroda u Europi napustili ga kao svoj službeni diplomatički jezik.

Od mnogobrojnih antologijskih Glavičićevih prijevoda iz svjetske i naše kulturne baštine spomenut ću neke opsežne knjige, koje su me posljednjih nekoliko godina „okrznule" kao razrednoga tajnika u Hrvatskoj akademiji: Boškovićev spjev

o Sunčevoj i Mjesečevoj pomrčini (*De Solis ac Lunae defectibus*; *Obsidio Jadrensis,* (Opsada Zadra); Apolonije Rođanin, Doživljaji Argonauta; Teokrit i Pseudo-Teokrit, Idile i epigrami.

Svojim znanstvenim i prevodilačkim radom ovaj vrsni znanstvenik i predavač budio je u studenata ljubav prema klasičnoj starini i usađivao u tu mladež onu dotad (i otad) neostvarenu baštinu sklada i ljepote umjetnosti riječi.

Haec studia adulescentiam alunt!

Ličnost i djelo akademika Glavičića ne smiju biti zaboravljeni.

Moramo ovdje zajedno s Horacijem uskliknuti: *Non omnis moriar!* – Neću sav umrijeti. Ostavljam iza sebe djela po kojima će me spominjati.

Bit će to njegovo znanstveno, njegovo prevodilačko, njegovo nastavničko djelo, a osobito radovi i knjige iz hrvatskoga latinizma.

Prije godinu dana otplovio je Branko Glavičić Haronovom lađom preko rijeke Stiksa u vječnost. Smjestio se i u našu zahvalnost i u naše sjećanje. Izvršio je časno i pošteno svoj životni zavjet. Zato je usnuo mirne savjesti i mirno će snivati svoj mir!

HAIRE DIDASKALE – Zbogom, Profesore!

Petar Šimunović

ALEKSANDAR GOLDŠTAJN
(1912.-2010.)

Aleksandar Goldštajn rođen 15. srpnja 1912. u Vinkovcima, a preminuo je 20. listopada 2010. u Zagrebu.

Pučku školu i gimnaziju polazio je u Vinkovcima. Pravo je diplomirao na Pravnom fakultetu u Zagrebu, gdje je 1938. promoviran za doktora prava. Započeo je raditi kao odvjetnički pripravnik kod dr. Iva Kamera u Osijeku te u Kotarskom i Okružnom sudu u Osijeku 1939. i 1940. godine.

Živio je u Osijeku. Okupacijom zemlje bio je izložen progonima, pa je brisan iz Odvjetničke komore. Pod tuđim je imenom prešao u ilegalnost, ali je otkriven i od 1. studenoga 1942. nalazi se u koncentracijskim logorima, najprije u Kraljevici a zatim na Rabu, gdje je 1943. nakon kapitulacije Italije dočekao oslobođenje i prešao na kopno. Od siječnja 1944. bio je sekretar Kotarskog narodnog suda u Glini i sudski referent Kotarskog NOO Gline, potom sekretar Okružnog narodnog suda Banije, a krajem iste godine postavljen je za predsjednika toga suda. Od 2. siječnja 1945. načelnik je Zakonodavno-pravnog odjela ZAVNOH-a u Šibeniku. Nakon formiranja Vlade Hrvatske načelnik je toga odjela u Ministarstvu pravosuđa NR Hrvatske, najprije u Šibeniku a kasnije u Zagrebu.

Od 27. veljače 1946. do 28. siječnja 1947. načelnik je kontrolnog odjela Ministarstva pravosuđa Federativne Narodne Republike Jugoslavije u Beogradu, kada ga je Vlada imenovala za predsjednika Glavne državne arbitraže pri Vladi kao najvišeg pravosudnog organa za rješavanje privrednih sporova. Na toj je dužnosti ustrojio sustav državnih arbitraža u cijeloj zemlji koji je bio preteča današnjem sustavu trgovačkih sudova. Za vrijeme postojanja Glavne državne arbitraže, kojoj je bio na čelu, sudjelovao je 1954. u radu i nadzirao izradu Lučkih uzanci i Općih uzanci za promet robom koje su godinama bile glavni izvor prava za poslove robnog prometa. Pokrenuo je i uređivao Zbirku odluka državne arbitraže, u kojoj je objavljivana sudska praksa s komentarima. Državne arbitraže pretvorene su u privredne sudove, a Aleksandar Goldštajn imenovan je 25. studenoga 1954. za prvog predsjednika Vrhovnog privrednog suda u Beogradu.

Pravni fakultet u Zagrebu ga je, na temelju odluke fakultetskog vijeća od 24. studenoga 1958., pozvao da bude izabran za redovitog profesora na Katedri privrednog prava, a Sveučilišni savjet Sveučilišta u Zagrebu je na sjednici od 19. prosinca 1958. potvrdio taj poziv, pa je Aleksandar Goldštajn 3. srpnja 1959. postavljen na izabranu

funkciju redovitog profesora. Time nakon bogate sudačke počinje njegova još bogatija i važnija sveučilišna karijera.

Na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu bio je predstojnik Katedre za privredno pravo sve do 1981. Pokrenuo je 1962. poslijediplomski studij iz privrednog prava, kao prvi takav studij u tadašnjoj državi koji neprekidno djeluje još i danas. Sve do umirovljenja 1. listopada 1982. bio je voditelj toga studija, a nakon umirovljenja još je godinama nastavio predavati predmet Međunarodno i komparativno trgovačko pravo. Bio je dekan Fakulteta u akademskoj godini 1966./1967., član Savjeta 1959.-1961., a od 1975. do 1977. i njegov predsjednik.

Za člana suradnika Hrvatske akademije izabran je 7. lipnja 1977., za izvanrednog člana 15. studenoga 1979., a redoviti član postao je 14. srpnja 1991.

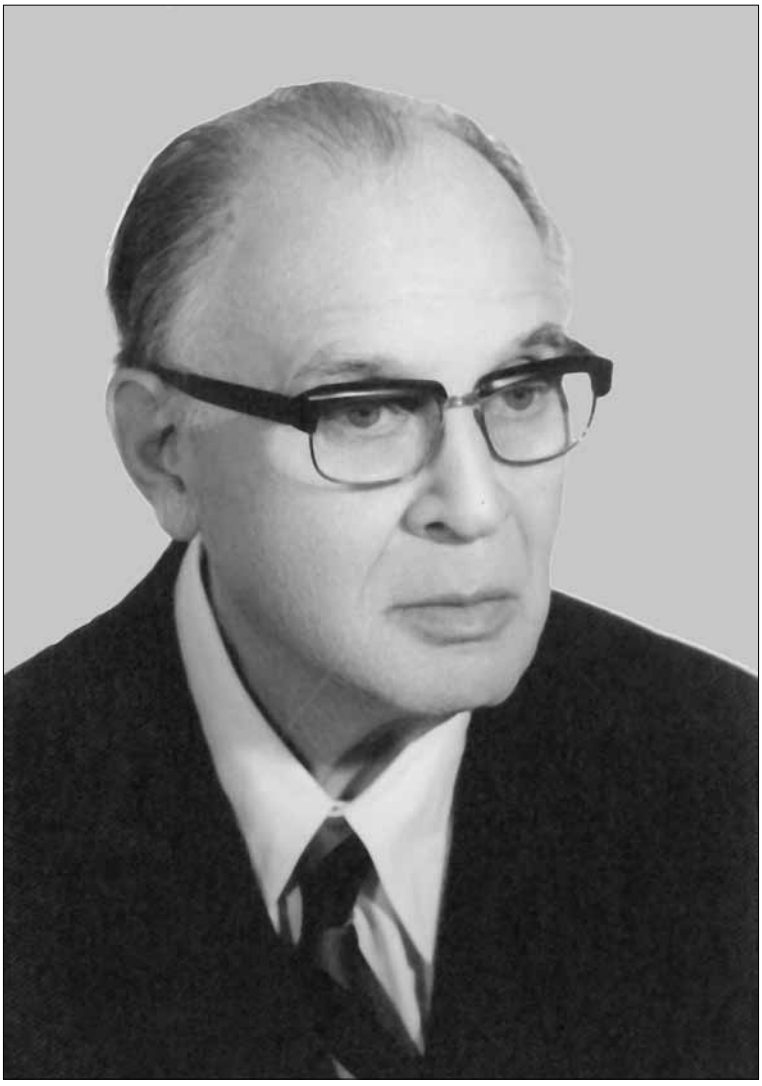
Za vrijeme rada na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu Aleksandar Goldštajn djelovao je na mnogobrojnim važnim javnim i društvenim funkcijama. Tako je u mandatnom razdoblju od 1963. do 1965. bio narodni zastupnik u Organizacijsko-političkom vijeću Sabora SR Hrvatske, a od 1969. do 1973. član saborskog Odbora za vanjsku politiku i odnose s inozemstvom. U godinama 1964. i 1965. bio je predsjednikom Pravnog savjeta Izvršnog vijeća Sabora i preko petnaest godina članom toga Savjeta. Sudac Ustavnog suda Hrvatske bio je od 1967. do 1973. Od 1966. do 1974. bio je predsjednik Komisije za pravna pitanja Savezne privredne komore u Beogradu.

Aleksandar Goldštajn bio je od 1960. do 1962. predsjednik Saveza univerzitetskih nastavnika Jugoslavije, a od 1959. do 1964. predsjednik Društva sveučilišnih nastavnika i drugih znanstvenih radnika Hrvatske.

Intenzivno je djelovao i izvan granica zemlje sudjelovanjem na uglednim međunarodnim znanstvenim skupovima (Rim, London, New York, Oxford, Strassbourg, Beč, München, Smolenice, Ženeva, Göttingen, Varšava, Bruxelles, Los Angeles, Coventry, Budimpešta, Haag), održavanjem predavanja u inozemnim znanstvenim i stručnim ustanovama, a osobito objavljivanjem radova u inozemstvu, što je imalo za posljedicu da je Aleksandar Goldštajn bio članom nekoliko uglednih inozemnih i međunarodnih organizacija i drugih tijela: član Executive Council, World Association of Judges, American Society of International Law, New York Bar Association, Editorial Advisory Board, Journal of Business Law u Londonu te dopisni član International Institute for Unification of Private Law u Rimu. Faculté internationale pour l'enseignement du droit comparé u Strasbourgu podijelio mu je 1971. naslov profesora toga fakulteta.

Sudjelovao je u diplomatskim i drugim državnim delegacijama, pa je tako bio član jugoslavenskih delegacija 1964. na Prvoj konferenciji Ujedinjenih naroda za trgovinu i razvoj (UNCTAD) u Ženevi, 1964. na Diplomatskoj konferenciji o međunarodnoj prodaji robe u Haagu, 1973. u statusu promatrača na Konferenciji zemalja članica SEV-a o međunarodnoj trgovačkoj arbitraži u Berlinu, 1974. na Konferenciji Ujedinjenih naroda o zastari kod međunarodne prodaje robe u New Yorku, gdje je bio voditelj delegacije, i 1980. na Konferenciji Ujedinjenih naroda za međunarodnu prodaju robe u Beču. U nediplomatskim delegacijama bivše države bio je član na međunarodnim arbitražnim kongresima 1961. u Parizu, 1969. u Veneciji i 1972. u Moskvi. Bio je voditelj delegacije kada su zajedno s poljskim predstavnicima 1964. izrađeni Opći uvjeti poslovanja JUG-POL koji su bili preporučeni privrednicima obiju zemalja za sklapanje međusobnih ugovora.

Arbitriranje u međunarodnim trgovačkim sporovima bilo je područje posebnog interesa Aleksandra Goldštajna. Arbitrirao je u Arbitražnom sudu Međunarodne



Aleksandar Goldštajn

trgovačke komore u Parizu, bio je arbitar i koncilijator International Centre for Settlement of Investment Disputes u Washingtonu D. C., na listi međunarodnih arbitara (London Panel of International Arbitrators) pri London Court of Arbitration, član Permanent Court of Arbitration u Haagu, arbitrirao je u Arbitraži pri Trgovačkoj komori u Zürichu i u više *ad hoc* arbitraža.

Aleksandar Goldštajn dobitnik je više priznanja i odlikovanja. Zajednica jugoslavenskih univerziteta podijelila mu je 1967. Povelju „u znak priznanja za izvanredan doprinos koji je učinio za razvoj i unapređivanje djelatnosti Zajednice", a Savezna privredna komora Zlatnu plaketu za zasluge u radu u okviru Komore. Bio je 1949. odlikovan Ordenom rada II. reda, 1955. Ordenom rada I. reda, 1959. Ordenom zasluga za narod I. reda i 1965. Ordenom Republike sa srebrnim vijencem.

Aleksandar Goldštajn uvelike je pridonio proučavanju trgovačkog (nekad zvanog privrednog) prava u nas i posebno međunarodnog trgovačkog prava, i to na međunarodnoj razini. Uz to je međunarodna trgovačka arbitraža bila predmetom njegova posebnog interesa. Iz tih je područja objavio velik broj radova (knjiga, članaka u domaćim i inozemnim časopisima, priopćenja na međunarodnim i domaćim znanstvenim i stručnim skupovima). Sumaran prikaz njegova znanstvenog djela zahtijeva da se istaknu tri uža područja na kojima je bio osobito izražen njegov stvaralački doprinos: opća teorija ugovornog prava, autonomno pravo međunarodne trgovine i međunarodna trgovačka arbitraža. Tome treba dodati posebna područja međunarodnog trgovačkog prava i doprinos razvoju našeg prava.

Općom teorijom ugovornog prava Aleksandar Goldštajn bavio se u najvećem broju svojih radova koji su i najzapaženiji. Od velike je važnosti u ono vrijeme bio njegov stav da u pogledu karaktera ugovornog prava u tadašnjoj Jugoslaviji i onog u zemljama tadašnjeg Zapada nije bilo razlike jer je ugovorno pravo u toj zemlji, usprkos ideološkim podjelama, tradicionalno pripadalo tzv. srednjoeuropskom sustavu ili šire gledano po svojoj jezgri kontinentalnom ugovornom pravu utemeljenom na rimskom pravu. Time je znatno utjecao na pravac razvoja domaćeg ugovornog prava obranivši ga od političkih nastojanja da ide nekim posebnim putem. Uz to znatno je pridonio proučavanju izvora trgovačkog i međunarodnog trgovačkog prava. Tu treba, uz druge radove, navesti knjigu *Privredno ugovorno pravo*, Zagreb, 1967., koje je doživjelo više izdanja, članak Prolegomena Zakonu o obveznim odnosima u knjizi A. Goldštajn (ur.), *Obvezno pravo*, *Prva knjiga*, Zagreb, 1978., monografiju *Međunarodna trgovačka arbitraža i lex mercatoria*, Zagreb, 1984., te članak Trgovački običaji u jugoslavenskom pravu i praksi, Anali Pravnog fakulteta u Beogradu, br. 2-3, 1985.

Posebno mjesto među pitanjima iz opće teorije ugovornog prava pripada općim uvjetima poslovanja i njihovoj primjeni na domaćem i međunarodnom planu. Njima se bavio u mnogobrojnim radovima od kojih se ovdje navode već spomenuta knjiga *Privredno ugovorno pravo*, knjiga *Međunarodno trgovačko pravo*, Zagreb, 1970. i njegovi prilozi u knjigama više autora, *Opći uvjeti poslovanja*, Zagreb, 1970, I. i II. dio. Uz to su predmetom njegova zanimanja bili i ugovori autonomnog trgovačkog prava kojima se bavio u prije spomenutim knjigama.

Priznanje na međunarodnom planu Aleksandar Goldštajn ponajprije duguje svom proučavanju međunarodnog trgovačkog ugovornog prava u pogledu kojeg je pripadao najužem krugu tada vodećih svjetskih znanstvenika čiji su se radovi često citirali. Sudjelovao je na znanstvenim skupovima zajedno s najuglednijim znanstvenicima toga vremena. Njegovi su radovi na tom području naišli na široko međunarodno priznanje. Ovdje se navode samo najvažniji članci: The New Law Merchant;

International Conventions and Standard Contracts as Means of Escaping from the Application of Municipal Law; The New Law Merchant Reconsidered te studija Commercial Usages as the Source of the Law in International Trade, objavljeni u vodećim inozemnim znanstvenim časopisima i u spomenici posvećenoj uglednom međunarodnom znanstveniku trgovačkog prava.

Na području međunarodnih trgovačkih odnosa Aleksandar Goldštajn proučavao je i utjecaj državnih akata na ugovore u vanjskoj trgovini, a bavio se i proučavanjem pravnog uređenja stranih neposrednih ulaganja u bivšoj državi. Rezultate istraživanja prvoga područja objavio je u monografiji *Utjecaj državnih akata na vanjskotrgovačke ugovore*, Zagreb, 1966., a na drugom spomenutom području objavio je članke: Konstrukcija ugovora o stranim privatnim investicijama u Jugoslaviji, u: A. Goldštajn (ur.), Pravo stranih investicija u Jugoslaviji, Zagreb, 1971.; Ugovor o stranim privatnim investicijama u Jugoslaviji, u: A. Goldštajn (ur.), Ugovori autonomnog privrednog prava, Zagreb, 1974.

Aleksandar Goldštajn objavio je važne radove iz područja međunarodnog arbitražnog prava. Tim se područjem posebno bavio ne samo u teoriji nego i čestim arbitriranjem u međunarodnim trgovačkim sporovima. U knjigama *Međunarodna trgovačka arbitraža*, objavljenima u Zagrebu (I. dio 1975., II. dio 1976., III. dio 1977.), nakon uvodnih izlaganja objavio je u originalu i u prijevodu integralne pravilnike nekoliko najvažnijih međunarodnih arbitražnih centara (Pariz, London, Zürich, pravila UNCITRAL-a, pravilnik American Arbitration Association). Posljednje objavljeno veliko djelo o trgovačkoj arbitraži bila je u Zagrebu 1987. objavljena knjiga, zajedno s akademikom Sinišom Trivom, *Međunarodna trgovačka arbitraža*.

Važan je doprinos Aleksandra Goldštajna razvoju domaćeg prava. U vrijeme kada je domaće pravo u bivšoj državi bilo zatvoreno prema utjecajima izvana i kada se ideološki nastojalo pronalaziti neka originalna rješenja koja su odstupala od ustaljenih pravnih standarda u svijetu, Aleksandar Goldštajn je inzistirao na proučavanju poredbenog prava i na tome da se sudskoj i arbitražnoj praksi mora priznati kreativna uloga u stvaranju prava i smatrati ih izvorom prava. Tome je rado pridodavao i pravnu doktrinu. U to vrijeme njegovi radovi bili su svojevrstan prozor u svijet i njima je utjecao na domaću pravnu doktrinu i na praksu.

Kao pravnik Aleksandar Goldštajn je u svojoj dugoj i bogatoj karijeri postigao sve. Njegovi su radovi bili često citirani, pa u zemlji nije bilo moguće napisati iole ozbiljniji rad s područja privrednog ili arbitražnog prava a da se nije citiralo neki od njegovih radova. Iz njih je bilo očito da je riječ o vrlo iskusnom praktičaru koji se bavi temeljitim znanstvenim proučavanjem tadašnjeg privrednog (sada trgovačkog) prava i koji je nakon praktičnih iskustava izrastao u priznatog teoretičara. To je najbolja kombinacija koja se može zamisliti.

Takvim djelovanjem Aleksandar Goldštajn ostavio je neizbrisiv trag u trgovačkom pravu i u pravu međunarodne trgovačke arbitraže.

Jakša Barbić

HRVOJE GOMERČIĆ
(1940.-2010.)

Dana 1. kolovoza 2010., nakon kratke i teške bolesti preminuo je prof. dr. sc. Hrvoje Gomerčić, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, vrsni nastavnik, stručnjak enciklopedijskog znanja i plodni znanstvenik.

Prof. dr. sc. Hrvoje Gomerčić rođen je 4. siječnja 1940. u Zagrebu. Osnovnu školu i Drugu realnu gimnaziju završio je u Zagrebu, a godine 1959. upisao je Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zainteresiran i marljiv, već se tijekom studentskih dana uključio u rad Zavoda za anatomiju, histologiju i embriologiju, prvo kao demonstrator, a potom i kao pomoćni asistent. Sudjelovao je i u znanstvenom radu Zavoda te napisao tri nagrađena studentska znanstvena rada. Na Veterinarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu diplomirao je 22. siječnja 1965. i iste je godine izabran za asistenta. Stupanj magistra znanosti stekao je 1969. obranom magistarskog rada *Histomorfološke i histokemijske karakteristike amnionskog epitela goveda*. Disertaciju *Histomorfološka i histokemijska istraživanja razvojnih stadija bubrega goveda* obranio je 1976. i stekao akademski naslov doktora znanosti. Godine 1979. izabran je u zvanje docenta iz predmeta anatomija, histologija i embriologija, u zvanje izvanrednog profesora izabran je 1983., a 1987. u zvanje redovitog profesora. Godine 1999. potvrđen je u trajno zvanje redovitog profesora.

Cijeli svoj radni vijek prof. dr. sc. Hrvoje Gomerčić proveo je u Zavodu za anatomiju, histologiju i embriologiju Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. U dodiplomskom studiju predavao je predmet anatomija, histologija i embriologija, a potom, prelaskom na integrirani preddiplomski i diplomski studij, predmete anatomija s organogenezom domaćih životinja I, II i III. Izradio je programe i uveo u nastavni proces nekoliko izbornih predmeta: anatomija laboratorijskih životinja; osobitosti lokomocijskog aparata konja; osnove anatomije dobrog dupina (*Tursiops truncatus*); osnove biologije s osnovama fiziologije morskih sisavaca; osnove sistematike i evolucije morskih sisavaca. Na doktorskom studiju veterinarske medicine predavao je anatomske predmete, ali je uveo i predavao predmete proizašle iz znanja stečenih dugogodišnjim proučavanjem sisavaca Jadranskog mora. Osim toga, profesor Gomerčić predavao je obvezatni predmet anatomija čovjeka na Biološkom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, te predmet plastična anatomija na Akademiji likovnih umjetnosti. Bio je mentor mnogim studentima u izradi diplomskih i magistarskih radova te disertacija. Mnogi su studenti napisali nagrađene studentske radove pod mentorstvom prof. dr. sc. Hrvoja Gomerčića.

Hrvoje Gomerčić

Profesor Gomerčić znanstveno se usavršavao na Veterinarskom fakultetu u Kopenhagenu (Danska) i Götheovom institutu u Njemačkoj, a posjetio je i veterinarske fakultete u Sarajevu, Budimpešti, Beču, Bologni, Parizu, Alfortu, Touluseu, Petrogradu i Ankari te Anatomski institut Medicinskog fakultetu u Baselu.

Svojim bogatim znanstvenim opusom prof. dr. sc. Hrvoje Gomerčić bio je prepoznat u znanstvenim i stručnim krugovima. Sveukupno je objavio 312 bibliografskih jedinica, a nekoliko radova upravo je u postupku objavljivanja. Neki od njegovih znanstvenih radova citirani su u najpoznatijem veterinarskom anatomskom udžbeniku: R. Nickel, A. Schummer, E. Seiferle, Lehrbuch der Anatomie der Haustiere. Kao autor, koautor ili urednik objavio je sljedeće knjige: Bibliography of Veterinarski arhiv 1-60 (1931-1990) (Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1994.), Veterinarski priručnik, četvrto, obnovljeno i dopunjeno izdanje (Jugoslavenska medicinska naklada, 1989.), Veterinarski priručnik, peto, izmijenjeno izdanje (Medicinska naklada, 1996.), Etika u odnosu čovjeka i životinja (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 1998.), Zaslužni hrvatski veterinari, II (Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.), Peradarstvo (Nakladni zavod Globus, 1995.), Hrvatsko-češki rječnik za ribarsku struku (Česko-chorvatsky slovnik z oboru rybarstvi) (Intergrafika, 2002.), Enciklopedijski rječnik humanog i veterinarskog medicinskog nazivlja (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Leksikografski zavod „Miroslav Krleža“, 2006.) i CT- und MRT-Atlas, Transversalanatomie des Hundes (Parey Medizinverlag, Stuttgart, 2009.). Bio je recenzent većeg broja knjiga, znanstvenih članaka, prijedloga sveučilišnih studija i inozemnih znanstvenih projekata te stalni stručni konzultant za morske sisavce u časopisu National Geographic Hrvatska. Objavio je i veći broj prikaza različitih znanstvenih odnosno stručnih knjiga i članaka u časopisima Veterinarski arhiv, Stočarstvo i Veterinarstvo. Objavio je veći broj članaka u Hrvatskom općem leksikonu: A-Ž (Leksikografski zavod „Miroslav Krleža”, 1996.) te je obradio preko tisuću riječi iz područja veterine za Rječnik hrvatskog jezika (Leksikografski zavod „Miroslav Krleža“ i Školska knjiga, 2000.) i nekoliko tisuća natuknica, pretežito iz komparativne morfologije, za Enciklopedijski rječnik humanog i veterinarskog medicinskog nazivlja (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Leksikografski zavod „Miroslav Krleža“, 2006.). Veoma je vrijedan rad prof. dr. sc. Hrvoja Gomerčića u leksikografiji. Rad na Enciklopedijskom rječniku humanog i veterinarskog medicinskog nazivlja počeo je 1990., i to koristeći velik broj natuknica iz fundusa Veterinarskog fakulteta izrada kojih je počela davne 1953. Prof. Gomerčić okupio je nove suradnike koji su tijekom godina nadopunjavali i ažurirali natuknice. Rječnik ima oko 60.000 leksičkih jedinica, s prijevodom na četiri strana jezika. Njegov rad pomoćnika glavnog urednika akademika Ive Padovana pokrivao je poslove od pisanja, redigiranja, traženja informatičkih rješenja za objedinjavanje građe i naposljetku čitanje „špalti”. U lipnju 2010. prof. dr. sc. Hrvoje Gomerčić izabran je za predsjednika Odbora za medicinsku leksikografiju Hrvatske akademija znanosti i umjetnosti sa zadaćom nastavka rada na tome rječniku.

Profesor Gomerčić sudjelovao je na mnogobrojnim domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima. Bio je član znanstvenog i programskog odbora nekoliko znanstvenih skupova: nekoliko kongresa biologa Hrvatske, skupa anatoma *Alpe – Jadran* i 5. godišnjeg sastanka Sekcije za elektronsku mikroskopiju Hrvatskog prirodoslovnog društva. Bio je voditelj dvaju međunarodnih znanstvenih projekata i voditelj hrvatskog dijela istraživačkog tima na projektu Europske unije, *INTRERREG III*, *Adria Watch*. Bio je voditelj i mnogih domaćih znanstvenih projekata. Predmet njego-

vog znanstvenog interesa bile su zdravstvene i biološke osobitosti populacije morskih sisavaca u Jadranu. U tom se području profesor Gomerčić nametnuo kao autoritet i njegovim se postignućima Republika Hrvatska ubrojila u rijetke europske države u kojima se već skoro 20 godina sustavno prate populacije morskih sisavaca. Na tu je temu održao mnogobrojna javna predavanja, kao i izlaganja na televiziji i radiju u Hrvatskoj i u Europi. Svojim je stručnim i javnim djelovanjem pridonio prepoznatljivosti Veterinarskog fakulteta i izvan granica Hrvatske. Osobno je kao svoj najveći uspjeh doživljavao uvrštavanje dupina i ostalih vrsta kitova u Pravilnik o zaštiti nekih vrsta sisavaca (*Mammalia*) iz godine 1995.

Osim znanstvenog, nastavnog i stručnog rada prof. dr. sc. Hrvoje Gomerčić bio je aktivan i u obavljanju mnogobrojnih dužnosti. Bio je član Međunarodnog odbora Sindikata visokoškolskih nastavnika, Društva sveučilišnih nastavnika i suradnika Sveučilišta, član brojnih povjerenstava vijeća i savjeta Veterinarskog fakulteta te Rektorata Sveučilišta u Zagrebu. Bio je tajnik i u dva mandata predsjednik Hrvatskog biološkog društva, te potpredsjednik Hrvatskog društva anatoma, histologa i embriologa. Dugo godina bio je tehnički urednik, a poslije i glavni i odgovorni urednik znanstvenog časopisa Veterinarski arhiv i Hrvatski veterinarski vjesnik, te član Uredničkog odbora sveučilišnih izdanja i član Savjetodavnog odbora časopisa Veterinarski arhiv. Bio je član brojnih međunarodnih i nacionalnih znanstvenih udruženja (Društva veterinara i veterinarskih tehničara Hrvatske, Udruženja anatoma Jugoslavije, Sekcije za normalnu morfologiju Zbora liječnika Hrvatske, Sekcije za ultrazvučnu dijagnostiku Zbora liječnika Hrvatske, Hrvatskog biološkog društva, Hrvatskog veterinarskog društva, Hrvatskog društva anatoma, histologa i embriologa, Sekcije za elektronsku mikroskopiju Hrvatskog prirodoslovnog društva, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, redoviti član Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, World Association for Buiatrics, European Association of Veterinary Anatomists, New York Academy of Sciences, National Geographic Society, American Biographical Institute, član osnivač Society for Marine Mammology, Group for Marine Mammals of Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée.

Profesor Hrvoje Gomerčić dobitnik je nagrade zaslužnog profesora Sveučilišta u Zagrebu, medalje „Zdravko Lorković" Hrvatskog biološkog društva te nekoliko priznanja Veterinarskog fakulteta i Hrvatskog veterinarskog društva.

Iznimno sam ponosna što sam imala sreću i povlasticu biti bliskom suradnicom profesora Gomerčića. Za sve što me naučio veliko mu hvala.

Neka je vječna hvala i slava prof. dr. sc. Hrvoju Gomerčiću.

Snježana Vuković

LUJO MARGETIĆ
(1920.-2010.)

U redu veoma istaknutih povjesničara i pravnih povjesničara u Hrvatskoj i u inozemstvu nalazi se akademik Lujo Margetić koji je 17. svibnja 2010. preminuo u Rijeci. Smatrao se Grobničanom, odakle su mu preci, no rođen je 18. listopada 1920. u Hrvatskome zagorju, u Donjoj Stubici, gdje mu je otac bio pravnik. Klasičnu gimnaziju pa (od 1939.) i Pravni fakultet polazio je u Zagrebu, ali od 1943. aktivan je u antifašističkome NOR-u zavičaja predaka, pa je diplomirao 1945. te doktorirao već sljedeće godine. Zaposlen je od 1945. do umirovljenja 1989., i to kao pravnik u Ministarstvu industrije u Zagrebu, te u Rijeci, u Općini, ''Elektroprimorju'' i na Pravnome fakultetu. Napose ga privlači povijest, pa kako je stekao izvrsno znanje niza stranih jezika i pisama, čak i dijalekata, već prva dva članka tiska 1962. u uglednim edicijama: Pravo u Hesiodovu epu *Erga hai hemerai,* Živa antika, Skoplje, i Pseudodemostenov govor protiv Leohara i diamartitija, Zbornik Pravnog fakulteta, Zagreb. Samo tri godine potom izlazi mu prvi prilog u inozemstvu, u Bruxellesu, u Revue internationale des Droits de l'Antiquité: The judge-affixer in the judicial procedure of Athens. Isticanje u svakidašnjem poslu te sve veći broj objavljenih znanstvenih i stručnih radova pridonijeli su da je 1975. postao vanjskim suradnikom/docentom Pravnoga fakulteta u Rijeci. No, već sljedeće godine postaje stalnim nastavnikom, izvanrednim, a 1981. redovitim profesorom; bio je i znanstveni savjetnik. Držao je kolegij Rimsko pravo, a od 1983. i Opću povijest države i prava te Povijest države i prava Jugoslavije. Držao je predavanja i u Austriji, Francuskoj, SAD-u itd. Bio je predsjednik Akademijina Odbora za bizantologiju, Hrvatskoga nacionalnoga povijesnoga odbora, Razreda za povijest Ogranka Matice hrvatske u Rijeci, član uredništva Rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zbornika Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zadru, Problema sjevernoga Jadrana Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, te Zbornika Pravnoga fakulteta u Rijeci, kao i urednik struke Opća povijest u Pravnoj enciklopediji.

Osim u obrazovanju pravnika – a među njima i onih koji su postali veoma uglednі stručnjaci, pa i znanstvenici – akademik Margetić veći je dio svoga životnoga vijeka posvetio znanstvenome radu. S rezultatima se može razvrstati u više skupina – kao specijalist za pravni i pravno-filološki dio povijesti, za ekonomsku i crkvenu povijest, za povijest, i to općenito, te za pomoćne povijesne znanosti i za pojedine ličnosti. U okviru tih oblasti, polja i područja ističu se sadržaji o helenskome te bizantskome, kao i o latinskome, langobardskome svijetu, zatim o Slavenima te Hrvatima. Ovdje

Lujo Margetić

treba istaknuti odlično poznavanje i glagoljaške baštine. Ulazio je i u problematiku talijanske, napose mletačke, pa mađarske, austrijske, slovenske, tatarske i druge povijesti. Također, zanimaju ga i pojedini rodovi i ličnosti, napose Frankopani, Zrinski, papa Grgur I., Borna, Jeronim, Dandolo, Klović itd. Zapravo, zanima ga razdoblje od pretpovijesti i antike preko srednjovjekovlja do početaka novoga vijeka. Tako, znao je primjerice podrobno obraditi stvarno, obvezno, obiteljsko, nasljedno, urbarijalno i drugo srednjovjekovno pravo. Uz ostalo, on je prvi dao novo znanje o Vinodolskom zakonu iz 1288. otkrivši da je to prvorazredni hrvatski pravni akt europske vrijednosti. Isto tako napose ističemo i ono što je učinio s benediktinskom glagoljaškom Bašćanskom pločom, koja je od 19. st. mnogo puta obrađivana, ali je tek akademik Margetić dao pouzdana nova čitanja i datiranja te znatno uvećao njezinu vrijednost kao prvoga hrvatskoga krsnoga lista pisanoga hrvatskim pismom i jezikom. Akademik Margetić dao je važne priloge i iz drugih pomoćnih povijesnih znanosti, npr. iz toponimije, pa je 1992. objavio studiju s novim tumačenjem imena Zagreb, ali i studije o nacionalno osjetljivim temama, npr. Tragedija Petra Zrinskoga i Frana Krste Frankopana u svjetlu habsburške politike prema Hrvatskoj (1992).

Djelo akademika Margetića tim je važnije kada je poznato da do poslije II. svjetskog rata nije postojala hrvatska historiografija o Istri, tadašnjoj Rijeci i drugim hrvatskim obalnim područjima u bitnome "vijeku nacija", u 19. st. kada su ti prostori u rukama vladajućih talijanaško-talijanskih iredentista, a od 1918. – potonje fašističke – Kraljevine Italije. I prof. Margetić bitno je utjecao na to da se stvori ta hrvatska historiografija, ali utemeljena na vrelima.

Akademik Margetić objavio je preko 400 knjiga, rasprava, članaka – znanstvenih i stručnih priloga te recenzija. Ovdje dajemo samo popis 1. i 2. izdanja autorskih i koautorskih knjiga, njih 50, tiskanih od 1978. do 2006. u Hrvatskoj i Italiji na više jezika. O profesoru i njegovu djelu ima objavljen veći broj radova, a 2006. i biobibliografska knjiga: Lujo Margetić, Život i djelo. Objavio je i nekoliko skripata. Naslovi knjiga: O nekim novijim rezultatima proučavanja Vinodolskog zakona (…); Rimsko pravo (1., 2., 3. i 4. izdanje, koautor M. Boras); Iz vinodolske prošlosti. Pravni izvori i rasprave; Srednjovjekovno hrvatsko pravo. Stvarna prava; Opća povijest države i prava (1. i 2. izdanje); Histrica et Adriatica. Raccolta di saggi storico – giudici e storici; The Statute of Vinodol (1288); Opća povijest države i prava; Vinodolski zakon 1288.-1988.; Novi Vinodolski, Bakar, Bribir, Drivenik, Grižane, Grobnik, Hreljin, Ledenice, Trsat. The Statute of Vinodol. La Legge del Vinodol. Das Gesetz von Vinodol (1., 2. i 3. izdanje); Senjski statut iz 1388. (koautor P. Strčić); Povijest države i prava naroda SFR Jugoslavije (1. i 2. izdanje, koautor H. Sirotković); Nacrt povijesti države i prava naroda SFRJ do konca XVIII. stoljeća; 700. obljetnica Vinodolskoga zakona i 600. obljetnica Krčkog i Senjskog statuta; Krčki (vrbanski) statut iz 1388. (1. i 2. izdanje, koautor P. Strčić); Hrvatsko srednjovjekovno pravo. Vrela s komentarom (1. i 2. izdanje, koautorica M. Apostolova-Maršavelski); Rijeka, Vinodol, Istra. Studije (1. i 2. izdanje); Zakon Trsatski (koautor M. Moguš); Koperski statut (porečko-puljski rukopis); Statut koperskega komuna leta 1423 s dodatki do leta 1668. Lo statuto del comune di Capodistria del 1423 con le aggiunte fino al 1668; Antika i srednji vijek. Studije; Glagoljicom: Vinodolski zakon. Vinodolski zakon/The Vinodol Law/Das Gesetz von Vinodol; Grobnički urbari; Hrvatsko srednjovjekovno obiteljsko i nasljedno pravo; Makso Peloza i Mune; Istra i Kvarner. Izbor studija; Rimsko pravo kao europski fenomen i hrvatska pravna povijest; Iz ranije hrvatske povijesti. Odabrane studije; Srednjovjekovno hrvatsko pravo. Obvezno pravo; Bašćanska ploča (1.

i 2. izdanje); Veprinački sudski zapisnici. (Volčićev prijepis); Opća povijest prava i države; Rimsko pravo. Izabrane studije; Hrvatska i crkva u srednjem vijeku. Pravnopovijesne i povijesne studije; Zagreb i Slavonija. Izbor studija; Lo statuto di Arbe; "Dolazak" Hrvata. "Ankunft" der Kroaten; Prikazi i diskusije; Statut rapske komune iz 14. stoljeća/Statut communis Arbae (koautor P. Strčić): Holistički pristup današnjoj globalizaciji prava; Hrvatska pravna povijest u europskom kontekstu (1. i 2. izdanje, koautori I. Beuc, D. Čepulo); Srednjovjekovni statuti i opći akti na Kvarneru, knj. 1 i 2; Mošćenički zakoni i statuti; Statut grada Bala; O etnogenezi Hrvata i Slavena…

Za svoj višedesetljetni znanstveni, stručni i obrazovni rad Lujo Margetić dobio je više visokih nagrada i priznanja. Tako je ušao i u sam vrh hrvatske znanosti i kulture – od 1985. je izvanredni član Jugoslavenske, sadašnje Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, i to u Razredu za društvene znanosti, a od 1991. njezin je redoviti član. Zatim, počasni doktor 1995., a sljedeće godine i *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci. Od 2004. počasni je član Povijesnoga društva Rijeka. Dobitnik je i nagrada za životno djelo – Grada Rijeke (1991.), Primorsko-goranske županije (2000.) i Republike Hrvatske (1998.).

Svojedobno sam rekao, pa i objavio, a sada ponovno potvrđujem: postoje četiri najistaknutija hrvatska historiografa zapadne Hrvatske, dakle Gorskoga kotara, Istre, Kvarnerskoga primorja i Like. To su Akademijini članovi: kanonici Franjo Rački i Ivan Črnčić te pravnici Danilo Klen i Lujo Margetić.

Petar Strčić

R A D O V A N M E D V E D
(1926.- 2010.)

U Zagrebu je 11. listopada 2010. u 85. godini preminuo prof. dr. sc. Radovan Medved, *professor emeritus* i dopisni član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Rodio se 9. veljače 1926. u Zagrebu, gdje je i diplomirao na Medicinskom fakultetu 1950. Specijalizirao je internu medicinu 1957., a doktorirao 1961. disertacijom *Osjetljivost povećanog srca sportaša na pomanjkanje kisika*.

Profesor Medved izabran je 1975. za člana suradnika i potom reizabran 1980., a 1988. izabran je za dopisnoga člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Život i djelo profesora Medveda vezani su uz tri ustanove, i to uz Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti, uz Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, i to osobito uz Školu narodnog zdravlja „Andrija Štampar" te, naravno, najvećim dijelom uz Fakultet za fizičku kulturu,to jest Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Nakon diplomiranja na Medicinskom fakultetu u Zagrebu 1950. dr. Medved zapošljava se kao asistent u Institutu za higijenu rada tadašnje Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti, a potom je asistent u Zavodu za fizičku kulturu u okviru kojega osniva Odjel za športsku medicinu, da bi se 1959. zaposlio u novoosnovanoj Visokoj školi za fizičku kulturu, gdje djeluje praktički do kraja života, pridonijevši da se ta ustanova preobrazi u danas cijenjeni Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Godine 1962. izabran je za docenta, a kasnije za izvanrednog honorarnog profesora Medicinskog fakulteta za potrebe postdiplomske nastave na Školi narodnog zdravlja „Andrija Štampar". Predavao je na postdiplomskim studijima iz kardiologije, školske medicine, medicine rada, športske medicine i opće medicine. Godine 1963. izabran je za izvanrednog, a 1968. za redovitog profesora na Fakultetu za fizičku kulturu (danas Kineziološki fakultet), gdje je bio i predstojnik Katedre za fiziologiju i patologiju te dekan od 1971. do 1973. Nakon umirovljenja, 1999. izabran je u počasno zvanje *professor emeritus*.

Nakon položenog specijalističkog ispita iz interne medicine i subspecijalizacije iz kardiologije počinje intezivno i plodno razdoblje znanstveno-istraživačkog rada profesora Medveda. U okviru svoje znanstvene djelatnosti prof. Medved obrađivao je široko područje preventivne kardiologije, funkcionalne kardiologije i športske medicine. Godine 1953. prvi je puta uveo metodu balistokardiografije u našu kardiologiju te publicirao nekoliko važnih radova o svojstvima balistokardiograma.

Radovan Medved

Posebno se bavio i volumetrijom srca, odnosno utjecajem kontinuirane fizičke aktivnosti na neke morfološke i funkcionalne osobitosti srca i krvotoka. Bavio se problemima tzv. športskog srca, a na području preventivne i kliničke kardiologije počeo je primjenjivati neke od metoda funkcionalnih testova koje su se do tada koristile samo u športskoj medicini. Posebno se bavio ergometrijom i registracijom elektrokardiograma u toku napora te je i iz tog područja publicirao veći broj znanstvenih i stručnih radova. Provodeći ideje preventivne kardiologije u praksu, osnovao je 1972. Savjetovalište za detekciju i prevenciju koronarne bolesti.

Kada danas govorimo o translacijskoj medicini, to je upravo ono što je profesor Medved uveo u našu medicinu prije 50-ak godina. Rezultate istraživanja iz područja funkcijske kardiologije provođene na zdravoj populaciji primjenjivao je u svakodnevnoj kardiološkoj praksi, tako da je neke od metoda funkcionalnih testova koje su se do tada koristile samo u športskoj medicini uveo u kliničku kardiologiju. Svjetski su zapaženi, tj. citirani radovi profesora Medveda o športskom, ili kako se to kolokvijalno voljelo nazivati „proširenom srcu". Isto tako zapaženi su radovi iz područja ergometrije i antropometrije. Profesor Medved objavio je preko 300 radova uključujući i nastavne tekstove, uz neponovljivi udžbenik *Športska medicina*. Za svoj je rad višestruko nagrađivan. Nositelj je Ordena rada sa srebrnim vijencem (1962.), Ordena rada sa zlatnim vijencem (1971.), Majske nagrade Komisije za fizičku kulturu SR Hrvatske (1962.) i Republičke nagrade fizičke kulture za životno djelo (1989.).

Vrijedno je citirati dijelove govora učenika, danas uglednih sveučilišnih nastavnika, održanih na komemoraciji profesoru Medvedu na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu.

„Opraštamo se od velikana športske medicine u europskim razmjerima, stručnjaka i znanstvenika enciklopedijskog znanja, koji je utemeljio na ovim prostorima medicinu športa u najširem smislu: postavio je i uveo dijagnostičke algoritme, opremio laboratorije, potaknuo razvoj podjednako športske traumatologije i športske kardiologije – u vrijeme kada je športska medicina i u razvijenom svijetu bila tek u povojima, a kliničarima predstavljala tek daleko, nedovoljno zanimljivo interdisciplinarno područje" (prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj Duraković).

Prof. dr. sc. Stjepan Heimer, učenik i dugogodišnji suradnik i prijatelj prof. Medveda, u svom je govoru istaknuo važnu karakteristiku profesora Medveda kao vođe tima: „Zajedno smo surađivali u izradi preporuka za preglede, mjerenja i testiranja športaša. Zajedno smo se veselili učenju i uvođenju novih i naprednijih aparatura i postupaka. Naša dijagnostika športaša mogla se, prema opremi i obučenosti kadrova, mjeriti s mnogim europskim središtima. Nikada nisi žalio sredstava za posjete središtima i stručnjacima koji su svojim savjetima i smjernicama mogli unaprijediti naš rad. Zajedničkim radom postigli smo razinu koja je opravdala da upravo mi s FFK podučavamo kolege iz drugih središta suvremenim funkcionalno-dijagnostičkim postupcima u športu."

Profesor Medved zapravo je personifikacija pojma športska medicina. Živio je za športsku medicinu i sa njom, i sam je uživao u športskim aktivnostima pa je skijao i s umjetnim kukom. Volio je svoju športsku medicinu i tu je ljubav prenosio na stotine kolega liječnika i tisuće studenata. Zalagao se za multidisiplinarni pristup, to jest za medicinu športa, i velik je doprinos dao i razvoju športske traumatologije.

Borio se protiv svaštarenja u športskoj medicini, borio se protiv predrasuda i uspio je otkloniti mnoge zablude u športskoj medicini. Tako je dokazao da povećano športsko srce nije štetna pojava već svrsishodna funkcionalna adaptacija, oborio je

zabludu o štetnosti športa za djecu i žene, kao i zabludu da tjelesno vježbanje ima utjecaja na rast.

Akademija je prepoznala i cijenila cjelokupnu djelatnost profesora Medveda, a osobito njegov znanstveni doprinos struci kojoj se posvetio i koju je zapravo utemeljio ne samo u Hrvatskoj već i u bivšoj državi i u jugoistočnoj i istočnoj Europi. Bio je poznat i cijenjen diljem svijeta, što se ogleda i u članstvu u mnogim međunarodnim društvima, a njegov je rad bio naročito cijenjen u Europi u njemačkom govornom području, što nas ispunjava ponosom i zahvalnošću djelu i osobi našega učitelja, profesora i doajena Radovana Medveda.

Bavio se proširenim ili velikim srcem, bio je čovjek-veliko srce i kao takvoga mi ćemo ga zauvijek nositi u našim srcima.

Marko Pećina

M I L A N M E Š T R O V
(1929.-2010.)

Akademik Milan Meštrov rođen je u Tisnom na otoku Murteru. Maturirao je 1948. na Klasičnoj gimnaziji u Dubrovniku. Studij biologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu završio je 1954. Godine 1955. izabran je za asistenta u Zoologijskom zavodu istoga Fakulteta na kojem je 1959. obranio i disertaciju. Za docenta je izabran 1962., za izvanrednog profesora 1968., a za redovitog 1973. U počasno zvanje *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu izabran je 2000. Tijekom rada na fakultetu obavljao je mnogobrojne odgovorne dužnosti. Bio je tri puta pročelnik Biološkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, dva puta prodekan te od 1972. do 1974. i dekan. Dužnost predstojnika Zoologijskog zavoda obnašao je od 1980. do 1992.

Godine 1975. izabran je za člana suradnika, a 1979. za izvanrednog Akademijina člana. Za redovitog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabran je 1992. U Akademiji također obnaša odgovorne dužnosti. Od 1987. do 1993. voditelj je Zavoda za ornitologiju, od 1998. tajnik je Razreda za prirodne znanosti i Akademijina Predsjedništva. Predsjednik je Akademijinih Odbora za istraživanje biološke raznolikosti i Odbora za obnovu Arboretuma Trsteno.

Bio je aktivan član mnogih stručnih i znanstvenih društava, poput Društva za zaštitu voda, Hrvatskog speleološkog društva i Hrvatskog prirodoslovnog društva, a bio je i osnivač Hrvatskog ekološkog društva. Za svoju znanstvenu, nastavnu i javnu djelatnost dobio je mnogobrojna priznanja i nagrade, od kojih treba spomenuti Državnu nagradu za životno djelo (1994.) te počasni doktorat Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku (2005.).

Područje znanstvene djelatnosti akademika Milana Meštrova obuhvaća ekologiju, s dva težišta. Prvo je istraživanje biologije podzemnih voda, a drugo, koje je s prvim tijesno povezano, istraživanje biologije antropogeno utjecajnih slatkih voda. To područje obuhvaćaju ekološka istraživanja onečišćavanja tekućica, dakle antropogenih utjecaja na slatkovodne ekosustave, napose na dinamiku populacija organizama, strukturu biocenoza i na metaboličke procese u njima. Pokazao je kompleksni, sinergistički utjecaj onečišćenja na strukturu populacija, biocenoza i na metaboličke procese u tim ekološkim sustavima.

Objavio je dosad, što u inozemnim, što u domaćim znanstvenim časopisima i u zbornicima znanstvenih skupova, 87 znanstvenih radova, nadalje je publicirao u raznim edicijama 20 stručnih radova te izradio više od 50 opsežnih ekoloških studija.

Milan Meštrov

Posebno valja istaknuti prinos akademika Meštrova u povezivanju fundamentalnih i primijenjenih istraživanja, koja su rezultirala vrlo plodnom suradnjom s različitim privrednim granama. Tako je sa suradnicima izradio pedesetak vrlo opsežnih znanstveno-stručnih ekoloških studija od kojih su mnoge bile podvrgnute strogom recenzentskom postupku. To su na primjer studije o kakvoći voda Kupe, o sanitarno-tehničkim karakteristikama voda nekih akumulacija (Botonega, Njivice, Ponikve), o mogućim utjecajima rashladne vode na biocenoze i proces autopurifikacije rijeke Save, o ekološkim svojstvima područja u okolici NE Krško, o podobnosti voda iz susjednih porječja za opskrbu vodom područja pod utjecajem NE Krško, i druge.

Akademik Milan Meštrov dao je izniman prinos razvoju dodiplomske i poslijediplomske nastave na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu, ali i na drugim fakultetima i sveučilištima, kreiranjem novih studijskih programa (Ekologija, Molekularna biologija) i uvođenjem niza novih kolegija iz područja ekologije. Pod njegovim vodstvom izrađeno je 70-ak diplomskih radova, te izrađeno i obranjeno 14 magistarskih radova i 13 disertacija.

Akademik Meštrov odgojio je nekoliko generacija biologa-ekologa, koji sada uspješno rade u nastavnim, znanstveno-nastavnim i znanstvenim ustanovama diljem Hrvatske i izvan nje. Tijekom svojeg znanstvenog i pedagoškog rada oformio je snažnu, međunarodno priznatu ekipu istraživača iz polja ekologije, koja je u mogućnosti provoditi najsloženija ekološka istraživanja.

Njegovim odlaskom nastala je velika praznina u hrvatskoj znanosti i visokoškolskom obrazovanju, koju će biti teško ispuniti.

Mladen Kerovec

I V O P A D O V A N
(1922.-2010.)

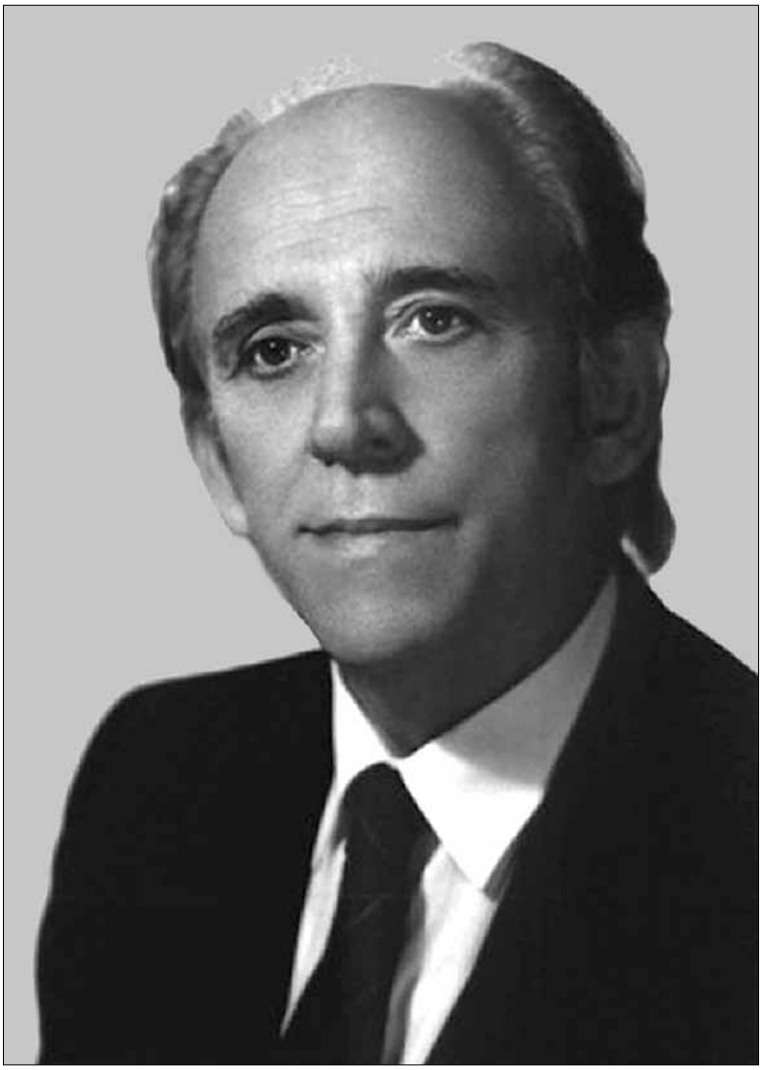
Ivo Padovan rođen je 11. veljače 1922. u Blatu na Korčuli. Pravo mu je ime Ivan, u Blatu su ga zvali Ive, što je u Dubrovniku pretvoreno u Dživo, pa je tako ostalo i u Zagrebu. Rođen je od oca Franka (Franje), poljoprivrednika, i majke Vice (Vicence) rođene Bošković, domaćice; majka potječe iz plemena Bošković, iz Orahova Dola na granici Dubrovačke Republike i Hercegovine, odakle potječe i obitelj Ruđera Boškovića. Po majčinoj liniji u srodstvu je s obitelji Kalogjera koja je dala mnoge istaknute hrvatske intelektualce i umjetnike: biskupa Marka Kalogjeru, ekonomista Dražena Kalogjeru, glazbenike Nikicu i Stipicu Kalogjeru i Pavla Dešpalja. Bio je drugo od ukupno četvoro djece, od kojih je dvoje umrlo još u djetinjstvu, a mlađi brat Franko poginuo je 1945. kao ilegalac u Zagrebu.

Ivo Padovan boravi u Blatu do devete godine života, a zatim odlazi u Dubrovnik, gdje je smješten u biskupskom sjemeništu i pohađa prva četiri razreda Državne klasične gimnazije, a sljedeća tri razreda Franjevačku klasičnu gimnaziju. Otac Franko, koji je pripadao Hrvatskoj seljačkoj stranci, iz ekonomskih razloga odlazi u Australiju godine 1926., kada je Ivo imao samo četiri godine. Radio je na sječi šećerne trske i tako školovao Ivu. Otac se vratio u Hrvatsku tek 1948., kada je Ivo imao 26 godina i bio već diplomirani liječnik, tako da je presudnu ulogu u odgoju imala majka Vica.

Godine 1940. Ivo dolazi u Zagreb i pohađa 8. razred Prve klasične gimnazije u Križanićevoj ulici. Maturira 1941. i iste godine upisuje Medicinski fakultet. Boravi kao stipendist u Zavodu domobranskih sveučilištaraca u Ilici, a potom u Ratkajevu prolazu. Zanimljivo je da su s njime ondje boravile mnoge važne osobe hrvatske medicine, među kojima se ističu Ante Zimolo, Zvonimir Krajina, Ljubo Čečuk i Nenad Grčević. Studij je tada trajao 12 semestara, s tri semestra godišnje, bio je vrlo intenzivan, gotovo bez prekida i praznika; dekan je bio Ante Šercer.

U rujnu 1944. Ivo Padovan odlazi u partizane i postaje referent saniteta Zagorskog partizanskog odreda, a u veljači 1945. dodijeljen je partizanskoj bolnici u Podgariću kod Čazme. Ondje je radio kao liječnik iako je još bio student sedmoga semestra. Nakon kraćeg vremena postavljen je za epidemiologa X. vojne korpusne oblasti u Čazmi i Daruvaru. Poslije završetka rata nastavlja studij medicine i diplomira 5. srpnja 1947.

Sutradan poslije promocije poslan je kao liječnik na radnu akciju u Jajce, u sklopu gradnje pruge Šamac – Sarajevo. U rujnu 1947. nastupa na specijalizaciju iz otorinolaringologije (ORL) u Bolnici milosrdnih sestara (Vinogradska bolnica) kod prof.



Ivo Padovan

Ante Šercera. U bolnicu su ga primile časne sestre milosrdnice, formalno još vlasnice bolnice, a ravnatelj je bio prim. dr. August Forenbacher. Na specijalizaciju iz ORL prijavio se potaknut sklonošću za klesanje kamena koju je imao već u djetinjstvu kada je i sam klesao čekićem i dlijetom, što je bilo uobičajeno na Korčuli. Poslije je na studiju vidio prof. Šercera kako kleše temporalnu kost kod bolesnog uha, i to ga je asociralo na djetinjstvo.

Osim specijalizacije na odjelu ORL, povremeno prisustvuje kirurškim zahvatima na kirurgiji kod prim. Antuna Gottlieba, jednog od naših najvećih kirurga od kojega je mnogo naučio.

Važnu ulogu u razvoju mladog Padovana imali su još Josip Breitenfeld (predstojnik Klinike za neuropsihijatriju), Dinko Sučić (predstojnik Interne klinike) i internist Mario Krmpotić. Padovan postaje dobar prijatelj s kirurgom Stankom Cesarcem, koji poslije postaje ravnateljem bolnice. Predstojnik Klinike za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju prof. Jozo Budak angažira ga 1949. kao nastavnika u Srednjoj školi za fizikalnu medicinu u bolnici, a istodobno ga doc. Srećko Zanella angažira kao nastavnika u Babičkoj školi. Mnogo je naučio od prof. Silvija Kadrnke, predstojnika Zavoda za radiologiju.

Specijalist iz otorinolaringologije postaje godine 1950.

Najvažniju ulogu u razvoju mladoga Ive Padovana kao stručnjaka, nastavnika i znanstvenika imao je predstojnik ORL klinike Ante Šercer. Moglo bi se reći da je Šercer tretirao Padovana kao svoga sina, a ovaj njega kao duhovnog oca. Šercer je Padovanu nesebično prenosio iskustva u kirurškoj tehnici, što nije tako čest primjer u praksi. Padovan mu je uzvratio bezrezervnom odanošću. Poslije Šercerove smrti Padovan je, izlažući se neugodnostima, izborio da se jedna ulica prozove po Šerceru, što je bilo osporavano zbog navodne Šercerove nepodobnosti. Ivo Padovan nikada nije propustio istaknuti presudnu i golemu ulogu Ante Šercera kao svoga učitelja.

Od 1952. do 1958. osim u bolnici radio je i u privatnoj ordinaciji, u početku u vlastitom stanu, a poslije je preuzeo Šercerovu kliniku u Novakovoj ulici, gdje je obavljao i kirurške zahvate.

Na Medicinski fakultet došao je 1956. kao privatni docent. Za izvanrednog profesora izabran je 1961., a za redovitog 1967. Rukovodio je gradnjom velike bolničke predavaonice u sklopu Medicinskog fakulteta, po odluci tadašnjeg dekana Andrije Štampara. Štampar je 1956. osobno otvorio tu predavaonicu.

Nakon povratka iz SAD-a 1964., sa skupinom liječnika iz bolnice i s nekoliko njih izvan bolnice, uz pomoć zagrebačkog gradonačelnika Pere Pirkera, utemeljio je Ligu za borbu protiv raka. Nakon toga, godine 1968., sa suradnicima iz Vinogradske bolnice, osnovao je Središnji institut za tumore i slične bolesti, što je kruna njegova rada u onkologiji. Tako je Padovan, koji je godinama vodio ili usmjeravao rad tih ustanova, bio ideolog borbe protiv raka u Hrvatskoj i potaknuo razvoj sličnih ustanova izvan Zagreba.

Ivo Padovan i inače je uvelike pridonio razvoju zdravstva i medicine u Hrvatskoj i Zagrebu. Nakon odlaska prof. Šercera u mirovinu (1966.) pune 22 godine, do 1988., bio je predstojnik Klinike za uho, grlo i nos. Razvio je Kliniku u ustanovu na svjetskoj razini u organizacijskom, stručnom, znanstvenom i nastavnom pogledu. Upornošću i talentom unaprijedio je kiruršku vještinu do savršenstva i osobno je obavio više desetaka tisuća kirurških intervencija. Imao je golem broj pacijenata, od radnika i seljaka pa do najistaknutijih svjetskih državnika, vladara, umjetnika i znanstvenika, a njegovu je pomoć između ostalih zatražio i slavni Mario del Monaco.

Ivo Padovan je godine 1959. osnovao Zavod za talasoterapiju i liječenje dišnih organa u Crikvenici, a 1961. i Institut za proučavanje i zaštitu uha i dišnih organa.

Bio je član najprestižnijih stručnih i znanstvenih organizacija u SAD, Velikoj Britaniji, Francuskoj i Švicarskoj, a osam godina bio je član vijeća UICC-a. Na usavršavanju i studijskim boravcima bio je u Francuskoj, Italiji, Njemačkoj, Austriji, Britaniji, SAD, Kanadi, Sovjetskom Savezu, Australiji, Španjolskoj i Japanu, gdje je uspostavio stručnu suradnju i prijateljstva s najistaknutijim svjetskim stručnjacima. Sve je to dovelo do uvođenja najsuvremenijih dijagnostičkih i terapijskih postupaka u njegovu kliniku i bolnicu.

Bio je nadasve nadaren organizator niza znanstvenih i stručnih kongresa i simpozija. Napisao je ili bio glavni urednik desetak knjiga i više od 300 radova. Pisao je s lakoćom, isto kao što je i operirao. Bio je pokretač mnogih novih znanstvenih interdisciplinarnih istraživanja i projekata međunarodnoga značenja, za što je imao poseban osjećaj. Bio je pokretač i glavni urednik časopisa Simposia otorhinolaryngologica i Libri oncologici. Također je bio glavni urednik Medicinske enciklopedije, naslijedivši Šercera, i Medicinskog leksikona u Leksikografskom zavodu gdje ga je angažirao Miroslav Krleža s kojim je surađivao i prijateljevao više desetljeća, a poslije je bio glavni urednik Rječnika medicinskog i veterinarskog nazivlja.

Njegovu svjetsku reputaciju dokazuju mnogobrojna najviša domaća i međunarodna priznanja i nagrade. Padovan je u mladosti bio dobar recitator, a poslije se razvio u vrhunskog predavača i govornika, što zahvaljuje talentu, ali (prema vlastitom očitovanju) i usavršavanju. Njegovi govori uvijek su imali svečano ozračje i skupu su davali snažno obilježje.

Ivo Padovan izabran je u Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti 1975. za izvanrednog, a 1983. za redovitog člana, pri čemu mu je mnogo pomogao akademik Ivo Čupar, također bivši Šercerov asistent. U Hrvatskoj akademiji je, zahvaljujući organizacijskim sposobnostima i svjetskoj reputaciji u znanstvenim krugovima, logičnim slijedom napredovao od tajnika Razreda za medicinske znanosti (1989.), potpredsjednika (1991.) do predsjednika Akademije (1997.) za kojega je bio izabran u dva mandata. Izbor za čelnog čovjeka najviše znanstvene i umjetničke ustanove u državi najveće je priznanje kojim je vrednovan njegov rad. U Akademiji se borio za povrat oduzete imovine: za njegova je mandata obnovljena Akademijina palača, a posebno se brinuo za nakladničku djelatnost te za promicanje vrsnoće u mnogobrojnim područjima znanosti i umjetnosti.

Osim profesionalnog, Padovan je imao i bogat privatni život. Oženio se mlad, sa 25 godina, studenticom medicine Smiljkom Rajski koja će poslije postati sveučilišna profesorica i predstojnica Očne klinike u Vinogradskoj bolnici. Godine 1948. rođena je starija kći Ranka, danas profesorica na Medicinskom fakultetu i predstojnica Zavoda za radiologiju na Rebru, udana za ing. Davora Šterna. Ima dvoje unučadi, Danijela (ekonomista i poduzetnika) i Dinu (veterinarku). U braku s profesoricom Ivicom Padovan, glazbenom umjetnicom, 1978. rođena je mlađa kći Adriana Vicenca (pravnica). Usprkos golemom profesionalnom i društvenom angažmanu nalazio je vremena za obitelj i uvijek je bio brižan suprug, otac, djed i pradjed.

U slobodno vrijeme bavio se jedrenjem, plivanjem i ribolovom, a ljeta je redovito provodio na Korčuli, u Brni ili Prižbi. Odmore je provodio vrlo aktivno, baveći se i svojom strukom. Djeci je ugradio snažan osjećaj privrženosti korjenima. Iako je imao izvanrednih prilika za uspješnu karijeru u velikim svjetskim središtima, prevladalo je domoljublje koje kod njega nikada nije bilo samo fraza, pa se uvijek vraćao u domovi-

nu. Govorio je engleski, francuski i talijanski. Dobro je svirao gitaru, lijepo je pjevao i oduvijek je volio glazbu. Od pisaca najviše je cijenio Krležu i za sebe je govorio da je po životnoj filozofiji krležijanac. Uvijek je bio dobre volje, spreman na šalu i smijeh.. Da bi mogao izdržati ritam mnogobrojnih obveza koje je imao od najmlađih dana, čvrsto se držao nekih pravila: svako poslijepodne odspavao bi 15-30 minuta, nikada ne bi išao na počinak poslije 22 sata, a dizao se u 6 ujutro

Za vrhunca radne aktivnosti akademika Padovana nebrojene priče tisuća njegovih pacijenata donijele su mu popularnost bez presedana, koju je rijetko koji liječnik ikada uživao. Okolina je uvijek bila impresionirana njegovom radnom energijom, fizičkom izdržljivošću i snagom duha. Bilo je gotovo nevjerojatno kako sve stigne, uz golem rad liječnika operatera, znanstveni i nastavni rad te nebrojene društvene obaveze. Neko se vrijeme stjecao dojam da se ništa niti ne događa, a da Ivo Padovan na neki način u tome ne sudjeluje.

Njegove su glavne osobine bile mudrost, erudicija, upornost, diplomacija, tolerancija, svestranost i emocionalna živost. Nikada nije ništa improvizirao, iza svega je stajao njegov rad i sustavnost. Kao i svi veliki ljudi ostao je skroman i jednostavan. Imao je izniman dar za komunikaciju s ljudima i iskazivao pažnju i zanimanje za probleme svih s kojima je kontaktirao. Bio je blizak tzv. malim ljudima, pokazivao je zanimanje za njihove probleme. Bio je nekonfliktna osoba koja argumentirano i racionalno rješava sporne situacije – nikada nije volio dramatičnost, ali ispod mirne površine krio se snažan i odlučan duh. Bio je i čovjek otvorenih, širokih svjetonazora, nadasve inovativan, a ipak sa snažnim osjećajem za tradicionalne vrijednosti. Često se znalo reći da je Padovan mnogo postigao zahvaljujući „padovanskoj diplomaciji", a on je često govorio da je zapravo riječ o naslijeđenoj „kalođerovskoj diplomaciji".

Ivo Padovan uspio je sjediniti osobine koje rijetko ima samo jedan čovjek: bio je vrhunski liječnik praktičar, a istodobno i vrhunski organizator i znanstvenik te jedan od najneumornijih i najsvestranijih javnih radnika. Odlikovao se neiscrpnim strpljenjem i praktički ga je bilo nemoguće izbaciti iz takta.

Ivo Padovan, velikan hrvatske i svjetske medicine, postao je sam po sebi institucija i bio je najveći liječnik u povijesti Vinogradske bolnice i zasigurno jedan od najvećih hrvatskih liječnika uopće. Njegovo je djelo prešlo granice medicine i postalo dio hrvatske znanosti i kulture.

Najveća ostavština Ive Padovana njegovi su učenici. Odgojio je više desetaka uspješnih i uglednih stručnjaka u Hrvatskoj, SAD, Kanadi, Australiji i drugdje.

Zvonko Kusić

VESNA PARUN
(1922.-2010.)

Smrću Vesne Parun, 25. listopada 2010., završila je jedna epoha hrvatskoga pjesništva. Njezinim nestankom prekinuta je dugačka i moćna stvaralačka nit koja je najdostojnije naslijedila i preko pola stoljeća produžila ujevićevsku demijuršku poziciju, ostvarivši pritom nezamjenjivu dionicu individualnoga izraza, neusporedivu sintezu ranjive feminilne osjetljivosti i žestoke groteskno-parodične ekspresivnosti. Ogledala se u mnogim žanrovima i spisateljskim disciplinama (od pjesama za djecu do basni „za odrasle", od dramskih tekstova do memoarske proze, od eseja do prepjeva, od polemike do društvene kritike), ali je najpuniju mjeru svojega dara ostvarila u nespokojnom kontinuiranom lirskom dnevniku.

Objavila je mnoge knjige (čak osamdeset osam njih, koliko je i godina života ispunila), a zbirke pjesama *Zore i vihori* i *Crna maslina* stekle su najširi odjek, potvrdile u vremenu svoje prevratno značenje. Vesna Parun izabrana je za dopisnu članicu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, no njezin nezatomljiv individualizam nije se dao i ne da se svesti na bilo koje institucionalne okvire, a čitav je život provela u slobodnoj profesiji, kao nezavisna književnica.

Rođena je 10. travnja 1922. na otoku Zlarinu, no već u ranom djetinjstvu doživjela je nomadsko seljenje kroz razne ambijente (istina, istoga srednjodalmatinskoga okružja: Šibenik, Vis, Biograd na moru, uračunavši još šoltanske i kninske korijene). Iz trećeg razreda osnovne škole u Visu šalje prvu pjesmu *Pramaljeće*, objavljenu u listu Anđeo čuvar (pa amplituda njezina javnog iskazivanja stihovima pokriva osam desetljeća), a u sedmom razredu Klasične gimnazije u Splitu tiska pjesmu u školskom listu Sjeme (što ga uređuju Jure Kaštelan i Živko Jeličić). Upisuje se, nakon mature u 1940., na Filozofski fakultet u Zagrebu (romanistika i filologija) i pridružuje studentskim kulturnim okupljanjima, ali školovanje uskoro prekida izbijanje rata.

Poslije rata neko vrijeme nastavlja sa studiranjem, ali izlazak zbirke *Zore i vihori* godine 1947. sasvim mijenja njezinu sudbinu. Oduševljen prijam motivirane i kultivirane publike prigušen je isprva oficijelnim ideološkim primjedbama i gotovo beprizivnim presudama o dekadentizmu i subjektivnosti. Vesna Parun će se ubrzo nastojati „iskupiti" u očima ortodoksne partijnosti, kako ubrzanim objavljivanjem nove zbirke *Pjesme* (naglašenijeg socijalnog angažmana), tako i sudjelovanjem na gradnji Omladinske pruga Šamac – Sarajevo, što će pak rezultirati teškim oboljenjem iz kojega će se teže izvući. Međutim, vrijednost njezina lirskog prodora (i književnog starta)

Vesna Parun

postupno će rasti u svijesti javnosti i kritike, pa se objavljivanje zbirke *Zore i vihori* s razlogom smatra povijesnim datumom hrvatske književnosti, jednim od najvažnijih znakova kulturnoga „odleđivanja", zrelim plodom vitalističkog senzibiliteta.

Nakon oduže šutnje i preboljene emocionalne krize godine 1955. javlja se cjelovitim originalnim poetskim ostvarenjem nazvanim *Crna maslina*, bolnim kanconijerom napuštene žene, s dubokim introspektivnim tonovima i naglašenim paralelizmom s prirodnim tokovima. Pjesnikinjina slikovitost brani i hrani se i kompenzativno obasjava sredozemnom atmosferom, dolazeći povremeno do snažne rapsodičnosti i himničnosti. Učestale su potom mnogobrojne pjesničke knjige amblematičnih naslova (*Ropstvo*, *Ti i nikad*, *Koralj vraćen moru*, *Bila sam dječak*, *Sto soneta* itd.). Uglavnom metaforički prenapregnute i versifikatorski virtuozne, a dio nepotrošive stvaralačke energije uložila je – i dugo na tome komplemetarno radila – u pisanje stihova za djecu, stvorivši nezaboravne likove mačka Džingis-kana i Mikija Trasija, koje je potom provela kroz razne igrokaze.

Neravnodušnost na stanje okoline, gorčina prema svijetu kaotične produkcije i potrošnje, zgroženost gubitkom etičkih i estetskih mjerila doveli su pjesnikinju do novoga senzibilitetsko-stilskoga obrata, do refleksivno-polemičkoga, humorno-ironičnoga pjesništva, što je započelo objavljivanjem knjige *Apokaliptičke basne* (1976.), a nastavilo se tijekom desetljeća mnogim sveščićima i prigodnim publikacijama. Slična militantna motivacija vodila je Vesnu Parun u povremenim pokušajima pisanja autobiografije ili zapisa iz sjećanja, u kojima protestira ili žučljivo reagira na maskilističko, mizogino okružje i dominaciju čuvara različitih predznaka.

Vesnin slobodarski duh nije se mogao pomiriti ni s tegobama biološkog determinizma niti s ograničenjem bilo kojega političkog sustava. Do posljednjeg je dana iz svojega bolesničkog kreveta u Stubičkim toplicama slala u svijet i svoje lirske poslanice, i znatno učestalije, poetske invektive na nezadovoljavajuću zbilju. Smatrala je svojom dužnošću da svoju lirsku i kreativnu energiju iskoristi kao glas svijesti i savjesti, da progovori i uime one „laičke" javnosti koja ne umije artikulirati vlastite muke i frustracije. Zahvalna recepcija stručne i "laičke" javnosti najbolja joj je nagrada i priznanje, veće priznanje od svih oficijelnih znakova afirmacije, a nedvojbeno je da će njezin golemi opus i u budućnosti imati odjeka.

Tonko Maroević

EUGEN PUSIĆ
(1916.-2010.)

Akademik Eugen Pusić rođen je 1. srpnja 1916. u Zagrebu, gdje je završio osnovnu školu i Klasičnu gimnaziju. Na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu diplomirao je i doktorirao 1939. Radio je najprije na socijalnim poslovima grada Zagreba, u Ministarstvu socijalne politike, a zatim u Sekretarijatu za narodno zdravlje i socijalnu politiku Hrvatske. U Ujedinjenim narodima stekao je diplomu socijalne uprave 1950., a diplomu javne uprave u Haagu na Institute of Social Studies 1955.

Na Pravni fakultet u Zagrebu izabran je kao predavač 1955. na novi predmet Nauka o upravi, docent postaje 1957., izvanredni profesor 1961., a redoviti 1964. Udžbenik *Nauka o upravi* publicirao je 1961. i do danas je doživio mnoga izmijenjena i dopunjena izdanja, a potom *Upravni sistemi* 1983. i 1985. Bio je jedan od organizatora i voditelja poslijediplomskog studija upravno-političkih znanosti, mentor mnogih magistara i doktora znanosti. Sudjelovao je u radu Interuniverzitetskog centra za poslijediplomske studije u Dubrovniku kao organizator i predavač, kao i na mnogim poslijediplomskim studijima u zemlji i inozemstvu. Umirovljen je 1986.

Za izvanrednog člana tadašnje Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti izabran je 1975., a za redovitog člana Razreda za društvene znanosti 1983. U Akademiji je obavljao niz funkcija – bio je glavni i odgovorni urednik Rada, koordinator Radne grupe Pravo i društvo, član Radne grupe za izradu Rječnika hrvatske pravne i upravne terminologije, voditelj Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti "Juraj Križanić". Prigodom 90. rođendana akademika Pusića Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti priredila je u njegovu čast znanstveni skup i objavila godine 2008. zbornik radova Država i uprava.

Bio je jedan od utemeljitelja nekadašnje Visoke upravne škole Sveučilišta u Zagrebu i njezin dekan u dva mandata, na kojoj je predavao niz predmeta te je za njih napisao i prve udžbenike.

U Institutu za društvena istraživanja Sveučilišta u Zagrebu bio je predstojnik Odjela za proučavanje upravljanja u čijem je okviru, zajedno s mlađim suradnicima, proveo 11 opsežnih znanstvenoistraživačkih projekata kao voditelj i koordinator. Rezultati tih istraživanja objavljeni su u nizu knjiga i znanstvenih publikacija.

Osim svih tih poslova akademik Pusić djelovao je u mnogim domaćim i stranim ustanovama kao čelnik ili član: predsjednik Jugoslavenskog saveza republičkih udruženja za upravne nauke i praksu, voditelj interdisciplinarne studijske skupine

Eugen Pusić

Čovjek i sistem, Jugoslavenski odbor za socijalni rad, Savezni pravni savjet, znanstveni član (fellow) u Institute of Social Studies, Den Haag, Center for Advanced Study in the Behavioral Sciences, Stanford, pozvani znanstvenik (*guest scholar*) u Woodrow Wilson Center for Scholars. Kao gostujući profesor predavao je na sveučilištima u Manchesteru (1963.), na Berkeleyju, Kalifornija (1969.), u Philadelphiji, Pennsylvania (1970.), u Chicagu (1972.). Predavao je na poznatim sveučilištima diljem svijeta (Tokio, Bandung, Swansea, Washington, Edinburgh, Amsterdam, Saarbrücken, Bergen, Tübingen, Padova, Kopenhagen), sudjelovao na mnogim domaćim i inozemnim kongresima i javnim skupovima (Zagreb, Osijek, Pariz, Tokio, Ottawa, Baltimore, Beč, Mainz, Brandeis, Varšava, Catania, Cleveland, Mexico, Hawai, Salzburg, Ljubljana, Beograd, Sarajevo).

Na području socijalne politike djelovao je kao stručnjak Organizacije ujedinjenih naroda za socijalna pitanja, kao savjetnik glavnog tajnika Organizacije ujedinjenih naroda za organizaciju tehničke pomoći u socijalnim službama (1964.-1965.), član Izvršnog odbora (1956.-1960.) pa potpredsjednik (1960.-1964.) i predsjednik (1964.-1968.) International Council on Social Welfare. Sudjelovao je u mnogim forumima Organizacije ujedinjenih naroda (Haag, Beč, Atena, Pariz, Ammersfort, New York).

Za svoj rad akademik Pusić dobio je niz priznanja: nagradu "Božidar Adžija" 1965. za knjigu *Lokalna zajednica kao istaknuto znanstveno djelo*, međunarodnu nagradu René Sand Award 1971. za rad na socijalnoj problematici u svijetu, nagradu Službenog lista SFRJ za knjigu *Upravni sistemi* kao najznačajnije znanstveno djelo u oblasti prava objavljeno 1985., Republičku nagradu za životno djelo 1985., nagradu "Dr. Vladimir Bakarić" za knjigu *Društvena regulacija* 1990.

Najznatniji prinos znanosti dao je akademik Pusić u području istraživanja uprave. Godine 1985. objavio je knjigu *Upravni sistemi*, koja predstavlja najvažnije znanstveno djelo u oblasti prava za koje dobiva Republičku nagradu za životno djelo, a zatim knjigu *Društvena regulacija* 1990. za koju dobiva nagradu "Dr. Vladimir Bakarić". Udžbenik *Nauka o upravi*, koji je publicirao 1961., doživio je mnoga izmijenjena i dopunjena izdanja i do danas je temelj obrazovanja generacija pravnika.

Druga bitna tema akademika Pusića bila je moderna država koja je neodvojiva od uprave. On je prikazao njezinu specifičnu strukturu, njezine faze razvitka, analizirao ulogu države u svijetu obilježenom znanošću i ubrzanim tehnološkim razvitkom. Smatrao je da država nije više suverena kao što je to bila na početku svojega nastanka, te pokazuje kako države, svaka za sebe, nisu više u mogućnosti regulirati svjetske procese. Istodobno raste, međutim, potreba za regulacijskim i intervencijskim mjerama koje je dosad zadovoljavala nacionalna država, svaka na svome području. Njegovo je uvjerenje bilo da će država, neovisno o svojim transformacijama, biti i nadalje bitno čvorište svjetskih organizacijskih mreža, a svjetski poredak bit će sustav stalnih dogovaranja o rješavanju nastalih problema. On je u svojim radovima dao jasne obrise položaja države u modernom, znanstveno-tehničkom svijetu, u svijetu globalizacije, europeizacije i stalnih previranja.

Na tragu velikih teoretičara M. Webera i H. Hellera, Pusić je smatrao da definicija države, između ostaloga, ovisi o tome imamo li na umu "državu kao pojavu društvene stvarnosti ili državu kao normativni ideal koji bi tek trebalo ostvariti". U skladu s dvostrukim pristupom tumačenja države razvio je on dvije metode: povijesno-sociološku i racionalno-normativnu. Između tih različitih metodoloških pristupa državi razvio se oštar sukob koji je odredio razmišljanje o državi u 20. stoljeću.

Pusićev prinos postao je nezaobilazan u daljnjem studiju bilo uprave bilo države.

Znanstveni rad akademika Pusića obilježen je također i pokušajem izrade opće paradigme u društvenim znanostima. Je li ostvarivanje takvog cilja uopće moguće? On vidi u kodu suradnje i sukoba ključ za tumačenje evolutivnog razvitka ljudskog roda uopće. Taj poučak sadrži dalekosežne posljedice za razvitak jedne filozofije povijesti.

Akademik Pusić bio je također omiljeni nastavnik zbog jasnoće izlaganja i najapstraktnijih sadržaja, zbog svježine, pa i nepredvidljivosti razmišljanja. Rijetka je sposobnost znanstvenika biti ne samo iznimnim istraživačima nego i izvrsnim pedagozima. Pogotovo se na poslijediplomskim studijama mogla osjetiti sva svježina i zavodljivost njegova mišljenja. On je tolerirao otvorenu raspravu, ali je sasvim sigurno znao put kojim vodi studente. U raspravi s kolegama i prijateljima bio je neobično tolerantan, ali i žestok branitelj svojih teza. Njegovi skupovi u Akademiji bili su pravi intelektualni izazov za sve sudionike rasprave.

Svako istraživanje koje je vodio akademik Pusić bilo je velika škola i intelektualna avantura pri kojoj su se hrabro rušile tradicionalne granice između prava, političkih znanosti i sociologije.

Znanstveni opus akademika Pusića svjedoči o njegovom iznimnom radu i talentu. Objavio je 41 knjigu i monografiju, preko 320 članaka u domaćim i stranim časopisima, 29 udžbenika i 56 studija, održao je niz priopćenja na skupovima, niz javnih predavanja, napisao je 61 recenziju, 103 prikaza knjiga (ukupan broj bibliografskih jedinica obilato prelazi brojku od 1.000). Lista njegovih radova još nije dovršena jer bibliografiju treba popuniti i podacima iz autorova osobnog arhiva. Njegove radove objavljivali su poznati svjetski izdavači kao Praeger, Duncker und Humblot, John Wiley and Sons, Oxford University Press i Mouton, a radovi su pisani na više jezika – engleskom, njemačkom, talijanskom, francuskom, španjolskom.

Akademik Eugen Pusić bio je doista iznimna osoba koja je svojim djelovanjem ostavila na Sveučilištu i u Akademiji trajan trag. Bio je vrlo obrazovan i uljudan čovjek koji je ne samo na svome, nego i na širem području znanosti bio jedan od originalnih i svakako najplodnijih autora.

Zvonko Posavec

N I K O L A R E I S E R
(1918.-2010.)

U utorak, 23. ožujka, u poslijepodnevnim satima umro je slikar Nikola Reiser. Dva dana poslije, u krugu najbližih i bez ikakvih javnih lauda, ispraćen je na posljednji počinak. Otišao je mirno i spokojno, ostavivši iza sebe bogat, upravo izniman opus.

Slikarski počeci Reiserovi sežu pred sam početak Drugoga svjetskog rata. On je tada na početku studija, crta po motivu, bilo da je riječ o portretu, bilo o prizorima iz neposredne okolice, a to je plemenitaška kurija u blizini Samobora okružena lijepim vrtom. Crta enterijere i odlazi van kako bi promatrao efekte svjetla. U to je vrijeme, preko reprodukcija, upoznavao impresioniste i u njima osjetio bliskost. Pokazat će se kako su ti mladenački afiniteti budućem slikaru bili od sudbinske važnosti. Tijekom ratnih godina Reiser boravi među partizanima, a za razliku od mnogih drugih slikara partizana, on ideološka opredjeljenja nikada nije unosio u svoju umjetnost. On neposredna zapažanja i razmišljanja prenosi na papir, spontano i čisto. Bez natruha vladajućih klišeja. Kada nakon rata završava Likovnu akademiju, Reiser se potpuno predaje slikanju. Radi veoma mnogo, pretežito su to pejzaži i građanski portreti koji su u vrijeme krutog socijalističkog realizma djelovali koliko disonantno, toliko i subverzivno. Oni nas na neki način vraćaju hrvatskome slikarstvu tridesetih godina, ali isto tako upućuju na novo osjećanje boje koje ne robuje ni deskripciji, ni nastojanju da se oblikuje čvrsta forma. Rađene bez sjenčanja i primjesa sivila, te slike, kao i niz drugih koje nastaju u isto vrijeme, u potpunosti odudaraju od svoga vremena, a kada je o portretima riječ oni na tako neuvijen način odaju punu građansku samosvijest prikazanih likova.

Djela koja su nastajala početkom pedesetih, što u Parizu, što u Mirnovcu i Zagrebu, predstavljaju vrhunac Reiserove primjene impresionističkih načela, štoviše pripadaju onom tipu slikarstva što ga je Werner Haftman nazvao instinktivnim tipom i vidio ga najcjelovitije prisutnog u umjetnosti Filippa de Pisisa. Prozračni i lagani, ti se prizori doimaju poput svjetlosnih bljeskova. Koliko god je u rukopisu uočljiv jasan odmak i osamostaljenje od opisnosti, toliko boja još uvijek slijedi predložak, viđeni motiv. Serijom mrtvih priroda iz kasnih šezdesetih i sedamdesetih godina slikar se vraća jednoj strukturalnoj formuli koju je prvi puta jasno definirao gotovo dvadeset godina prije na izvanrednoj slici *Nature morte III* (1952.). Mrtve prirode iz kasnijih godina više neće predstavljati pomno raspoređene predmete na slikanome polju,

Nikola Reiser

već podjednako tako i demonstraciju slikarskog čina. Zaista, ponavljajući jedan u nijansama varirani uzorak, Reiser će neutralizirati motiv i učiniti ga pratećim elementom slike. To će osobito doći do izražaja kasnije na slikama na kojima se, kao u beskonačno dugom stripu, nižu teme cvijeća. Žuta ili bijela ruža na neutralnoj podlozi najmanje su upravo to što bi trebale biti. Prije da bi se ovdje moglo pozvati na slavnu devizu Gertrude Stein po kojoj ruža, prešavši u područje rečenice, prestaje biti ružom u doslovnome smislu riječi. Reiserova ruža postaje grumen zgusnute boje koja emanira onaj trenutak u kome se sjedinjuju svjetlost i umjetnikova energija. Aktovi Nikole Reisera, osobito oni rađeni u akvarelu i u stotinama inačica, nipošto nisu odraz nekog stvarnog i pojedinačnog ženskog tijela. Oni su prije u jednom dahu izrečena žudnja, nego prikaz. Akvarel je stoga Reiseru upravo idealan medij jer je u njemu vrijeme krajnje gusto: sve je svedeno samo na jednu gestu u kojoj nema neodlučnosti ni kolebanja. Dakako, potrebna je čudesna majstorska virtuoznost i senzualnost da iz slučaja nastane djelo prepoznatljive izražajnosti.

Za slikarstvo Nikole Reisera govorilo se kako je mirno, profinjeno, poetizirano, senzualno, nostalgično, diskretno, a za njega da je lirik koji otkriva ljepotu malih stvari. Međutim, sve su te osobine Nikoli Reiseru bile prije samo sredstvo kojim on nije imao namjeru postići i krajnji cilj. On nije razbijao konvencije, već ih je postavljao kao problem, kao temu. U vrijeme radikalnog i još češće pseudoradikalnog odbacivanja svih konvencija, Reiserova gesta stoga ima osobito značenje: njegovoj individualnosti daje specifičnu težinu.

U poslijeratnom hrvatskom slikarstvu mjesto Nikole Reisera iz više je razloga i posebno i važno, unatoč činjenici da on nikada nije nastojao mijenjati povijesne tokove. Ovaj slikar kao da se klonio svake radikalne geste, a ipak kada se odlučivalo, njegove odluke nisu bile ni konformističke ni anakronističke. Kada je pedesetih godina apstrakcija bila ključnim pitanjem, pa i normativnim, ovaj se slikar toga pitanja klonio. On ga je znao gospodski zaobići bez isprika i bez grižnje savjesti. Ovoj umjetnosti kao da se nikada nije žurilo da se odmakne od svojih prethodnika, a udio spone koja povezuje prošlo i sadašnje Nikola Reiser je znao iskazati na maestralan način. Zbog svega će toga njegova blistava dionica u povijesti naše umjetnosti i imati veliko značenje.

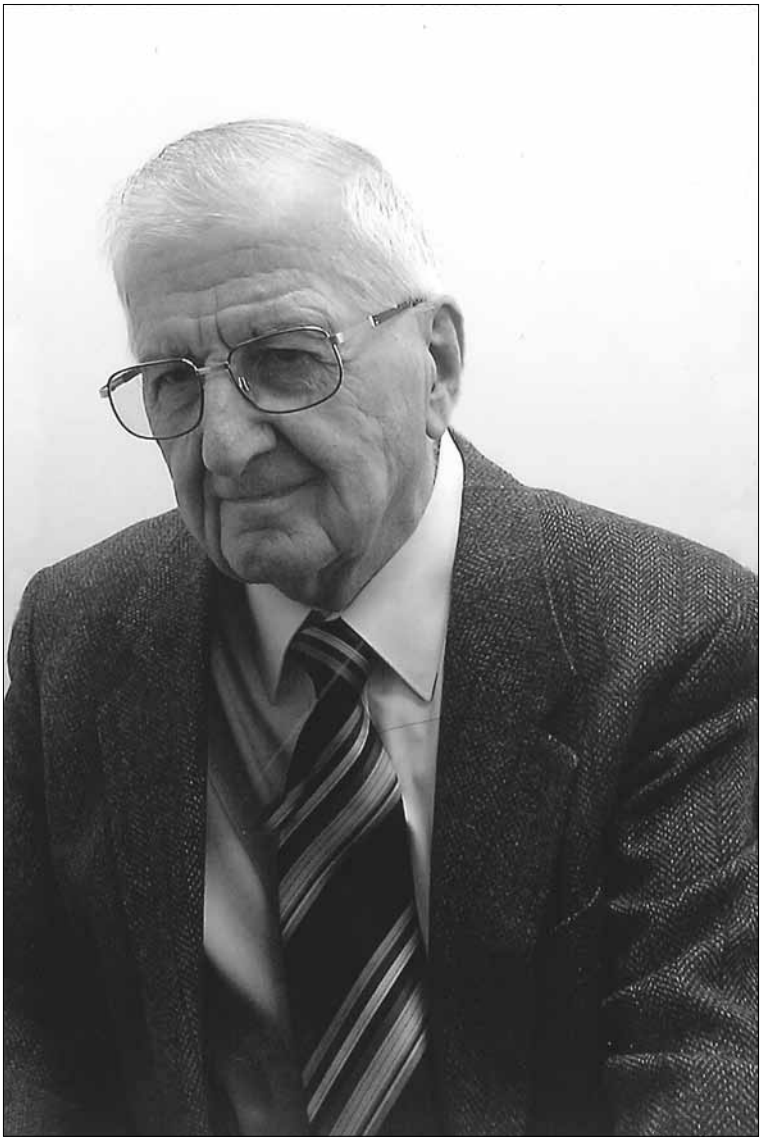
Zvonko Maković

DIONIS EMERIK SUNKO
(1922.-2010.)

Rođen 26. rujna u Zagrebu, gdje je i umro 16. srpnja 2010., a 20. srpnja je pokopan u obiteljsku grobnicu na Mirogoju. U Zagrebu je pohađao pučku školu (1929.-1933.) i gimnaziju (1933.-1941.). Studirao je na Kemijsko-tehnološkome odsjeku Tehničkoga fakulteta, gdje 1946. diplomirao. Još kao srednjoškolac radi dvije godine (1939.-1941.) kao volonter kod Bože Težaka (1907.-1980.) u laboratoriju Škole za civilnu zaštitu u Zagrebu. Kraj rata ga je zatekao u odori hrvatskoga domobrana.

Nakon diplomiranja radi kao kemičar u Istraživačkome odjelu Plive do 1951. Od 1951. do 1957. asistent je u Zavodu za fiziologiju Medicinskoga fakulteta u Zagrebu. Doktorirao je 1953. na Tehničkome fakultetu u Zagrebu s disertacijom *Sintetske studije u redu sfingolipida – sinteza enantiomernih sfingina*, koju je izradio uz Mihovila Proštenika (1916.-1994.). Godine 1957. odlazi na poslijedoktorsku specijalizaciju u Odjel za kemiju Sveučilišta Illinois u Urbani, gdje s G. Wolfom i R. E. Nystromom radi na pripravi i primjeni izotopima obilježenih spojeva. Godine 1959. vraća se u Zagreb na poziv Ivana Supeka (1915.-2007.) u Institut „Ruđer Bošković", gdje osniva i vodi do 1971. Laboratorij za fizikalno-organsku kemiju. Tu su mu se pridružili Stanko Borčić (1931.-1994.; stekao doktorat pod vodstvom naših dobitnika Nobelove nagrade za kemiju Leopolda Ružičke (1887.-1976.) i Vladimira Preloga (1906.-1998.)), Zdenko Majerski (1937.-1988.) i Krešimir Humski (1939.-1997.). Ta četvorka na čelu sa Sunkom uvela je u hrvatsku kemiju fizikalno-organsku kemiju i svoj su laboratorij učinili svjetski poznatim pionirskim radovima u tome području. Sunko i Borčić za taj su svoj rad 1967. dobili Državnu nagradu za znanost.

U Institutu „Ruđer Bošković" Sunko od znanstvenoga suradnika napreduje do znanstvenoga savjetnika, a bio je i dvije godine (1963.-1965.) pročelnik Odjela za organsku kemiju i biokemiju. Nastavno je djelovanje započeo na Tehnološkome fakultetu, gdje je najprije bio honorarni docent (1959.-1963.), a zatim honorarni izvanredni profesor (1963.-1965.). Godine 1971. napušta Institut i odlazi na Kemijski odsjek Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta za redovitoga profesora organske kemije i na tome položaju ostaje do mirovine 1992. Dolaskom na Fakultet postaje predstojnikom Zavoda za organsku kemiju i biokemiju i tu je dužnost obnašao do 1987. Predavao je na dodiplomskome studiju kolegije Fizikalno-organska kemija, Organska kemija i Uvod u organsku kemiju, a na poslijediplomskome studiju kolegij Mehanizmi organsko-kemijskih reakcija. Taj sam kolegij slušao. Sjećam se njegovih predavanja, koja su bila izvrsna. Bio je sjajan predavač i erudit.



Dionis Emerik Sunko

Bio je član Hrvatskoga kemijskoga društva (od 1946.), Američkoga kemijskoga društva (od 1966.) i Kraljevskoga kemijskoga društva (od 1982.). Bio je predsjednik (1968.-1970.) i potpredsjednik (1970.-1972.) Hrvatskog kemijskog društva i predsjednik Hrvatskoga prirodoslovnoga društva (1988.-1992.). Bio je dopisni član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (1992.-1997.), a od 1997. njen redoviti član. Bio je član međunarodnih savjetodavnih odbora časopisa Journal of Chemical Society – Perkin Transactions 2 (od 1992.) i Journal of Physical Chemistry (od 1990.). Od 1957. do 1966. bio je član uredništva, od 1971. član redakcijskoga vijeća časopisa Croatica Chemica Acta. Godine 1992. dobio je Državnu nagradu za životno djelo.

Njegov se znanstveni opus može kronološki svrstati u sljedeća područja: 1) priprava novih i biologijski zanimljivih spojeva – rad u tome području pripada početku njegova znanstvenoga puta; 2) studij mehanizma organsko-kemijskih reakcija primjenom sekundarnih izotopnih efekata – to su radovi iz zlatnoga doba fizikalno-organske kemije u Hrvatskoj, kada su Sunko i Borčić s mlađim suradnicima Humskim i Majerskim bili u vrhu te discipline. U tome području oni su se bavili jednim od najkontroveznijih problema fizikalno-organske kemije onoga vremena – problemom tzv. neklasičnih iona. Radeći na tome problemu otkrili su npr. da 2-norbonil kation ima neklasičnu strukturu, što potvrđeno tek 1992. Svoje su rezultate sažeto prikazali u izvrsnoj publikaciji: S. Borčić, D. E. Sunko, Secondary Deuterium Isotope Effects and Neighbouring Group Participation, u: Isotope Effects in Chemical Reactions, C. J. Collins i N. S. Bowman (ur.), A. C. S. Monographs, Reinhold Book Co., New York, 1970. Nakon toga svojevrsnoga sažetka njihove suradnje, Sunko i Borčić su se razišli. Sunko je otišao na Prirodoslovno-matematički fakultet, a Borčić na Farmaceutsko-biokemijski fakultet. Humski je također napustio Institut „Ruđer Bošković". Na Institutu je ostao jedino Majerski; 3) studij reakcija u micelarnim medijima kao modelima enzimskih procesa. U tome području Sunko u suradnji sa svojim bivšim doktorandom Brankom Juršićem istražuje efekte micela na vodikovu vezu, kemijske pomake u NMR-u i selektivnost pri redukcijama kompleksnih hidrida; 4) studij strukture i reaktivnosti karbokationskih međuprodukata u kriogenim matricama. U suradnji s Hrvojem Vančikom, koji je na poslijedoktorskoj specijalizaciji kod Josefa Michla na Sveučilištu Utah u Salt Lake Cityju upoznao tehniku niskotemperaturne matrične spektroskopije, razvio je novu metodu deponiranja kratkoživućih karbokationa u reaktivnoj matrici antimon-pentaklorida Na vlastito konstruiranoj kiveti Sunku i Vančiku je uspjelo pri temperaturama od 77 do 150 K snimiti infracrvene spektre niza alicikličkih kationa, koji su bili generirani *in situ* iz odgovarajućih cikloalkilnih klorida. Taj su pristup upotrijebili da dokažu postojanje neklasične strukture 2-norbonil kationa. Njihov eksperimentalni rad poduprli su izračunati vibracijski spektri. Ti su računi izvedeni u suradnji Warrenom J. Hehreom, Wolframom Kochom i Zlatkom Mihalićem, i tako je konačno riješen pola stoljeća stari problem – dokazano je postojanje neklasičnih struktura. Kao vrijedan dodatak tim istraživanjima bio je pronalazak nove metode za generiranje termodinamički najstabilnijega karbokationa izravno iz odgovarajućega ugljikovodika, i to izodesmičkom reakcijom *in situ* generiranim triklormetil-kationom.

Treba žaliti što akademik Dionis Emerik Sunko nije ostavio autobiografske zapise o ljudima i događajima kroz šest desetljeća djelovanja u hrvatskoj kemiji.

Nenad Trinajstić

MLADEN ŠTULHOFER
(1924.-2010.)

Dana 3. rujna 2010. zauvijek nas je napustio ugledni kirurg, znanstvenik i učitelj, dugogodišnji predstojnik Klinike za kirurgiju Kliničke bolnice „Merkur", član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, prof. dr. sc. Mladen Štulhofer.

Rodio se u Zagrebu 1924. Klasičnu gimnaziju završio je ratne 1943., nakon čega je upisao studij medicine. Već sljedeće godine dobio je poziv u vojsku. Svoje vojničke dane proveo je u Zagrebu do početka 1945., kada je otpušten iz vojske zbog bolesti pluća. Po završetku rata nastavio je sa studijem medicine na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Diplomirao je godine 1950.

Nakon diplome, godinu je dana radio kao asistent na Anatomskom institutu Medicinskog fakulteta u Zagrebu, poslije čega je počeo specijalizaciju iz ginekologije u tadašnjoj Kliničkoj bolnici „Dr. Ozren Novosel", danas Kliničkoj bolnici „Merkur". Tijekom specijalizacije iz ginekologije rodila se ljubav prema kirurgiji pa je 1953. napustio specijalizaciju iz ginekologije i počeo sa specijalizacijom iz kirurgije. Dio te specijalizacije obavio je u Zagrebu, a dio u Skoplju, kamo je 1954. otišao kao dio ekipe prof. dr. sc. Branka Oberhofera.

Godine 1958. vratio se iz Skoplja i ponovo zaposlio na Kirurškom odjelu Kliničke bolnice „Merkur", a nedugo nakon toga položio je specijalistički ispit u Ljubljani. Godinu 1959. je kao stipendist grada Pariza proveo na Kardiovaskularnoj klinici u Parizu. Boravak je iskoristio za predano proučavanje izvantjelesnog krvotoka i operacija na otvorenom srcu. Sa stručnjacima iz Instituta „Ruđer Bošković" izradio je prvi domaći električni stimulator srca (*pacemaker*) za liječenje intraoperativno nastalog A-V bloka, što objavljuje 1963. u Liječničkom vjesniku.

Po povratku iz Pariza postao je voditelj Abdominalnog odsjeka. Svoj stručni i znanstveni interes usmjerio je prema kirurškoj patologiji probavnih organa te je postao začetnikom suvremeno koncipirane vagotomije na našem području.

Po odlasku prof. dr. sc. Oberhofera u Kliničku bolnicu „Sestre milosrdnice", godine 1962. postao je voditeljem Kirurškog odjela Kliničke bolnice „Merkur". Doktorirao je 1963.; u svojoj je disertaciji iznio rezultate istraživanja umjetnog električnog podraživača srca. Nedugo nakon toga izabran je u znanstveno-nastavno zvanje docenta. Zahvaljujući ponajviše njegovom stručnom, znanstvenom i nastavnom radu, Kirurški odjel Kliničke bolnice „Merkur" postao je 1975. Klinikom za kirurgiju, a prof. Štulhofer njezinim prvim predstojnikom. Radio je i kao izvanredni te redoviti

Mladen Štulhofer

profesor kirurgije za potrebe poslijediplomske nastave na Medicinskom fakultetu u Zagrebu.

Godine 1986. izabran je za člana suradnika Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

U mirovinu je otišao 1989., ali je nastavio aktivno raditi u struci. Bio je stručni savjetnik bolnica u Prijedoru i Zaboku.

Godine 1992. izabran je za predsjednika Akademije medicinskih znanosti Hrvatske i tu je funkciju obavljao osam godina. Iste je godine izabran i za predsjednika Hrvatsko-njemačkog društva.

Iza prof. Štulhofera ostala je i bogata publicistička aktivnost. Objavio je oko 200 znanstvenih i stručnih članaka, 1984. objavio je knjigu *Digestivna kirurgija*, a 1992. i 1999. njezina dopunjena i dijelom izmijenjena izdanja pod naslovom *Kirurgija probavnog trakta*.

Svoja sjećanja i razmišljanja na vrijeme u kojemu je ostavio dubokog traga u Hrvatskoj i svjetskoj medicini iznio je u knjizi *Sjećanja jednog kirurga*, objavljenoj godine 2004.

Za sve što je učinio za promicanje ugleda Hrvatske, predsjednik Republike Hrvatske odlikovao ga je godine 2002. Odličjem kneza Branimira s ogrlicom, a predsjednik SR Njemačke Križom za zasluge.

Profesor Štulhofer bio je priznati veliki stručnjak i učitelj, jedan od najistaknutijih kirurga u bivšoj državi, poštovan i u svijetu. Na mlađe kolege nesebično je prenosio svoje bogato kirurško iskustvo, a njegovi učenici danas zauzimaju najistaknutija mjesta u hrvatskoj kirurgiji.

Čitav svoj život radio je na promicanju medicinske znanosti, obilježivši svojim prinosom čitavo jedno razdoblje hrvatske kirurgije.

Božidar Šebečić

JOSIP VONČINA
(1932.-2010.)

Hrvatska filologija izgubila je jednog od najistaknutijih članova, akademika Josipa Vončinu.

S tugom se rastajem od prijatelja uime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Opraštam se uime Akademijina Razreda za filološke znanosti, u kojem je akademik Vončina bio jedan od najdjelatnijih članova i njegov uzorni tajnik.

Akademik Josip Vončina rodio se 18. rujna 1932. u Ravnoj Gori u Gorskom kotaru. Iz toga su kraja gorskokotarski Hrvati selili kao drvosječe i tako osnovali slavonsko naselje Španovicu kraj Pakraca. U njoj je Josip Vončina proveo traumatično djetinjstvo. Zbog svega što se Hrvatima dogodilo u Španovici godine 1942., kada je i naselju bilo promijenjeno ime, da se satru korijeni i hrvatski spomen na njegov nastanak, na ljude koji su do tada tamo živjeli pa nestali, na svu prošlost. *Damnatio memoriae*!

Josip Vončina ožiljke toga djetinjstva nosio je svega života.

Gimnaziju i Filozofski fakultet završio je u Zagrebu. Doktorirao je godine 1965. disertacijom *Jezik Antuna Kanižlića*. Godine 1968. izabran je za docenta, 1974. za izvanrednog, a 1978. za redovitog profesora. Predavao je na pedagoškim fakultetima u Rijeci i Osijeku, radio je kao lektor za hrvatski jezik u Kölnu, Rennesu i Mannheimu, a kao gostujući profesor u Kölnu i Zürichu. Pronosio je posvuda i uvijek hrvatsku riječ i hrvatsku kulturnu baštinu.

Godine 1977. izabran je za člana suradnika, godine 1986. za izvanrednoga, a 1991. za redovitoga člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u Razredu za filološke znanosti. Od 1977. do kraja 2003. bio je tajnik toga Razreda. Kao akademik bio je voditelj istraživačkog projekta *Proučavanje povijesti hrvatskoga književnog jezika*, glavni urednik *Dopuna Akademijina rječnika*, urednik nedovršenoga *Benešićeva Rječnika hrvatske književnosti od Preporoda do Ivana Gorana Kovačića*.

Težište znanstvenoga rada bilo mu je: proučavanje povijesti hrvatskoga jezika, poglavito jezika i stila hrvatske književnosti predstandardnoga vremena od 15. do 18. stoljeća. To su bila njegova stoljeća, kojima se suvereno kretao.

Da nije ništa drugo učinio osim što je rasvijetlio razdoblje djelovanja Ozaljskoga kruga, koji je kroz književnost i leksikografiju stvarao svoj jezik temeljen na sva tri hrvatska narječja: čakavskom, kajkavskom i zapadnoštokavskom i na hrvatskoj jezičnoj tradiciji, stekao bi Josip Vončina neprolazne zasluge. Objasnio je kako je

Josip Vončina

nastajao hrvatski jezični standard i kako je hrvatski jezik od početka imao poseban, samosvojan razvitak nesumjerljiv drugim jezicima. „*Čto se žališ ubogi človeče, kaj se mećeš i zač trepećeš?*“.

U jednoj rečenici i *što* i *kaj* i *ča* – kao bitna obilježja hrvatskih narječja na istom poslu!

Pronalazio je nove veze, utjecaje i međusobna prožimanja pisaca iz kopnene i primorske Hrvatske. Objašnjavao vremenski i prostorno kontinuitet trodijalektalnoga književnoga izraza u predstandardnom razdoblju s osloncem na književnu tradiciju.

To mu hrvatska filologija ne smije zaboraviti!

Stvorio je bogatu zbirku modernih uzoraka jezično-povijesno-stilističkih interpretacija književnih tekstova ranijega razdoblja, što je osobito razvidno u njegovoj knjizi *Lingvistička hrestomatija hrvatske književnosti od kraja 15. do početka 19. stoljeća* (1988.).

Bio je naš najugledniji tekstolog, izvrstan poznavatelj starohrvatskih književnih tekstova i velik znalac književnojezične stilistike, koju je bitno unaprijedio.

Njegove raščlambe starih hrvatskih rječnika, gramatika i drugih leksikografskih djela idu u red najbolje obavljenih poslova.

Obogatio nas je mnogim novim i drukčijim spoznajama te dao vrijedne metodološke uzorke za rješavanje te problematike, kao što je primjerice knjiga *Tekstološka načela za pisanu baštinu hrvatskog izraza*. Ta je knjiga bila poseban prilog biblioteke *Stoljećima hrvatske književnosti*, koju je s kolegama akademicima uređivao u Matici hrvatskoj.

Umro je na dužnosti voditelja projekta velikoga Benešićeva *Rječnika hrvatske književnosti od Preporoda do Ivana Gorana Kovačića*.

Nije mjesto, ni vrijeme nije, spominjati ostale projekte koje je ostvario ili su bili u izradi, niti navoditi njegove knjige koje su trajna poklada hrvatske filologije.

Imao je prof. Josip Vončina divnu osobinu: znao je šutjeti i pozorno slušati subesjednika. Nije bio od velikih riječi. Resile su ga tri bitne sastavnice koje mora imati svaki znanstvenik od formata. Bio je marljiv. Bio je istinoljubiv. Bio je nadasve skroman. Bio je pošten, čestit. Bio je rodoljub i uspravan. Njegova je uspravnost imponirala.

Kad je govorio, zračila je promišljenost; kad je pisao, zračila je jasnoća i pouzdanost.

Dragi Pepo, kao popudbinu na svojem posljednjem putovanju primi skroman obol naše duboke zahvalnosti.

Putuj mirne savjesti, jer si svoj životni zavjet ispunio do kraja časno i pošteno, i kao brižan suprug svojoj Marti (ja vas nikad i nisam doživljavao kao dvoje, nego kao udvojeno biće), i kao uzoran stric i ujak svojim nećacima. bio si vrstan učitelj generacijama studenata i uzorit znanstvenik. Bio si Čovjek, poglavito Čovjek!

Veće Ti „*dike ter hvaljenja*“, kako bi Ti vjerojatno rekao Tvoj davnašnji prijatelj Marko Marulić, ja ne znam izreći.

Ali Ti želim reći da sam Tvoju smrt doživio i da je proživljavam teško. S Tobom, dragi Pepo, sada i ovdje umire i dio mene!

Petar Šimunović

FINANCIJSKO IZVJEŠĆE O POSLOVANJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

FINANCIJSKO IZVJEŠĆE O POSLOVANJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI za razdoblje siječanj - prosinac 2010. godine

		PLAN 2010.	IZVRŠENO I.-XII. 2010.	INDEKS
I.	**PRIHODI**			
1.	**Prihodi iz državnog Proračuna**	**59.941.460,00**	**59.700.198,17**	**99,60**
1.1.	Prihodi za rashode za zaposlene	47.718.460,00	47.679.319,82	99,92
1.2.	Prihodi za materijalne troškove	7.912.000,00	7.798.012,03	98,56
1.3.	Prihodi za ostale rashode Akademije	4.311.000,00	4.222.866,32	97,96
2.	**Vlastiti prihodi Akademije**	**4.194.000,00**	**3.807.170,03**	**90,78**
2.1.	Prihodi ostvareni na tržištu	1.250.000,00	1.257.338,03	100,59
2.2.	Prihodi ostvareni obavljanjem ostalih poslova	1.450.000,00	1.602.815,97	110,54
2.3.	Ostali prihodi	1.094.000,00	767.377,58	70,14
2.4.	Kapitalni prihodi	400.000,00	179.638,45	44,91
3.	**Prihodi (potpore) iz drugih ministarstava**	**9.730.000,00**	**8.257.212,07**	**84,86**
3.1.	**Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa**	**8.000.000,00**	**6.910.132,50**	**86,38**
3.1.1.	Prihodi za plaće znanstvenih novaka	4.600.000,00	5.280.195,66	114,79
3.1.2.	Prihodi za znanstvene projekte i nabavku znanstvene opreme	3.400.000,00	1.629.936,84	47,94
3.2.	**Ministarstvo kulture**	**1.000.000,00**	**774.179,57**	**77,42**
3.2.1.	Potpore za izložbe i nakladničku djelatnost, nabavka opreme i terenskih arheol. istraživanja	1.000.000,00	774.179,57	77,42
3.3.	**Ministarstvo poljoprivrede i šumarstva**	**30.000,00**	**0,00**	**0,00**
3.3.1.	Potpora za rad znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo	30.000,00	0,00	0,00
3.4.	**Gradski ured za kulturu Zagreb**	**700.000,00**	**572.900,00**	**81,84**
3.4.1.	Potpore za nakladničku i izložbenu djelatanost, organizaciju znanstvenih skupova i sl.	700.000,00	572.900,00	81,84
4.	**Prihodi iz lokalnih proračuna (općine, gradovi i županije)**	**1.434.000,00**	**1.407.353,43**	**98,14**
4.1.	Prihodi za redovnu djelatnost Akademijinih jedinica	634.000,00	857.353,43	135,23
4.2.	Prihodi za nakladničku i izložbenu djelatnost	800.000,00	550.000,00	68,75
5.	**Prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba**	**750.000,00**	**1.045.469,19**	**139,40**
	SVEUKUPNO PRIHODI	**76.049.460,00**	**74.217.402,89**	**97,59**

		PLAN	IZVRŠENO	INDEKS
II.	**IZDATCI**	**2010.**	**I-XII/2010.**	
1.	**Izdatci za zaposlene**	**54.072.460,00**	**54.337.667,03**	**100,49**
1.1.	Plaće i doprinosi	36.442.460,00	36.699.006,08	100,70
1.2.	Nagrade akademicima	15.868.000,00	15.757.102,73	99,30
1.3.	Ostali izdatci za zaposlene	1.762.000,00	1.881.558,22	106,79
2.	**Naknade troškova zaposlenih**	**2.100.000,00**	**1.995.123,00**	**95,01**
2.1.	Izdatci za službena putovanja	900.000,00	818.467,63	90,94
2.2.	Naknade za prijevoz na posao	1.120.000,00	1.132.595,03	101,12
2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika	80.000,00	44.060,34	55,08
3.	**Izdatci za materijal i energiju**	**2.420.000,00**	**2.478.377,84**	**102,41**
3.1.	Uredski materijal	860.000,00	943.948,45	109,76
3.2.	Energija	1.470.000,00	1.485.408,73	101,05
3.3.	Izdatci za sitni inventar	90.000,00	49.020,66	54,47
4.	**Izdatci za usluge**	**10.515.000,00**	**9.537.076,49**	**90,70**
4.1.	Izdatci za usluge telefona, pošte i prijevoza	660.000,00	766.547,93	116,14
4.2.	Izdatci tekućeg i investicijskog održavanja	2.400.000,00	2.171.521,90	90,48
4.3.	Izdatci za usluge promidžbe i informiranja	150.000,00	82.948,68	55,30
4.4.	Izdatci za komunalne usluge	2.480.000,00	2.267.729,46	91,44
4.5.	Izdatci za najamnine i zakupnine	45.000,00	69.691,67	154,87
4.6.	Izdatci za intelektualne i osobne usluge	2.500.000,00	2.215.200,36	88,61
4.7.	Izdatci za računalne usluge	200.000,00	141.960,83	70,98
4.8.	Izdatci za ostale nespomenute usluge	280.000,00	262.382,93	93,71
4.9.	Izdatci za tisak knjiga, brošura i kataloga	1.800.000,00	1.559.092,73	86,62
5.	**Ostali nespomenuti izdatci poslovanja**	**1.465.000,00**	**1.224.751,27**	**83,60**
5.1.	Izdatci za premije osiguranja	500.000,00	473.264,84	94,65
5.2.	Izdatci za reprezentaciju	190.000,00	173.139,62	91,13
5.3.	Izdatci za članarine	35.000,00	31.240,70	89,26
5.4.	Ostali nespomenuti izdatci	280.000,00	172.173,75	61,49
5.5.	Izdatci za Međunarodnu suradnju	340.000,00	254.932,36	74,98
5.6.	Izdatci za suradnju na projektu Europske znanstvene zaklade	120.000,00	120.000,00	100,00
6.	**Ostali financijski izdatci**	**34.000,00**	**32.996,53**	**97,05**
6.1.	Izdatci za usluge platnog prometa i bankarske usluge	34.000,00	32.996,53	97,05
7.	**Izdatci za stipendije i školarine**	**108.000,00**	**146.650,00**	**135,79**
8.	**Tekuće donacije**	**1.952.000,00**	**1.942.500,00**	**99,51**
8.1.	Zaklada HAZU	1.486.000,00	1.486.000,00	100,00
8.2.	Nakladnički projekt Hrvatska i Europa	450.000,00	450.000,00	100,00
8.3.	Ostale nespomenute tekuće donacije	16.000,00	6.500,00	40,63
9.	**Izdatci za nabavku nefinancijske imovine**	**3.383.000,00**	**2.591.794,61**	**76,61**
9.1.	Izdatci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja	1.150.000,00	576.035,21	50,09
9.2.	Izdatci za popunjavanje knjižnog fonda	264.000,00	265.699,81	100,64
9.3.	Izdatci za nabavku znanstvenih djela i umjetnina	115.000,00	72.000,00	62,61
9.4.	Izdatci za dodatna ulaganja na građevinskim objektima	1.704.000,00	1.528.711,96	89,71
9.5.	Izdatci za nabavku osobnih automobila	150.000,00	149.347,63	99,57
	SVEUKUPNO IZDATCI	**76.049.460,00**	**74.286.936,77**	**97,68**
III.	**MANJAK PRIHODA NAD IZDATCIMA**		**-69.533,88**	

OBRAZLOŽENJE UZ IZVJEŠĆE O FINANCIJSKOM POSLOVANJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

za razdoblje siječanj – prosinac 2010.

U izvještajnom razdoblju Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ostvarila je:

- ukupne prihode u iznosu od	74.217.402,89 kune
- ukupne rashode u iznosu od	74.286.936,77 kuna
- manjak prihoda nad rashodima	69.533,88 kune

Ukupni prihodi u odnosu na planirane ostvareni su sa 97,59%. Struktura ostvarenih prihoda je sljedeća:

- iz Državnog proračuna za redovito poslovanje (plaće, doprinosi, ostali rashodi za zaposlene, materijalne troškove i ostali rashodi poslovanja Akademije) ostvareni su prihodi u iznosu od 59.700.198,17 kuna. U strukturi ukupnih prihoda njihovo učešće je 80,44%;
- vlastiti prihodi Akademije ostvareni od obavljanja djelatnosti na tržištu (prodaja knjiga, ulaznica, članarina, grafičkih mapa i intelektualnih usluga), prihodi od obavljanja ostalih poslova (zakupnine, najam dvorana, stanarine), ostali prihodi (kamata na depozite, dividenda, prihodi od refundacija i sl.) te kapitalni prihodi (prihod od prodaje stanova te prihodi od prodaje prava iz ostavštine Miroslava Krleže) ostvareni su u iznosu od 3.807.170,03 kuna, te u strukturi ukupnih prihoda sudjeluju s 5,13%;
- prihodi (potpore) iz drugih ministarstava ostvareni su u iznosu od 8.257.212,07 kune, i to od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa za plaće, doprinose i ostala materijalna prava znanstvenih novaka, te za znanstvene projekte i nabavku znanstvene opreme u iznosu od 6.910.132,50 kune, od Ministarstva kulture za potporu izložbene i nakladničke djelatnosti u iznosu od 774.179,57 kuna te od Gradskog ureda za kulturu grada Zagreba također za potporu nakladničkoj i izložbenoj djelatnosti u iznosu od 572.900,00 kuna. Učešće prihoda s naslova potpora u ukupnim prihoda iznosi 11,13%;
- prihodi iz proračuna jedinica lokalne samouprave (općine, gradovi i županije) za sufinanciranje redovite djelatnosti Akademijinih vanjskih jedinaca te za potporu nakladničkoj i izložbenoj djelatnosti u iznosu od 1.407.353,43 kune.

Učešće navedenih prihoda je 1,89% u ukupnim prihodima;

- prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba ostvareni su u iznosu od 1.045.469,19 kuna, što je za 39,40% više nego što je planirano. Do odstupanja od plana na toj poziciji došlo je stoga što su pretkraj 2010. uplaćene dvije veće donacije na ime obilježavanja 150. obljetnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2011. Učešće prihoda s naslova donacija u ukupnim prihoda jest 1,41%.

Ukupni izdatci (rashodi) u izvještajnom razdoblju ostvareni su u iznosu od 74.286.936,77 kuna, te u odnosu na utvrđeni plan imaju indeks izvršenja 97,68%.

Struktura ostvarenih izdataka po grupama je sijedeća:

- izdatci za zaposlene (plaće, doprinosi, stalne mjesečne nagrade akademika te ostali izdatci za zaposlene) ostvareni su u iznosu od 54.337.667,03 kuna, u odnosu na planirane izdatke izvršeni su s indeksom 100,49% te u ukupnoj strukturi izdataka sudjeluju sa 73,15%;
- izdatci za naknade troškova zaposlenih (troškovi službenih putovanja zaposlenih i redovitih članova Akademije, naknade za prijevoz na posao te troškovi stručnog usavršavanja zaposlenika) ostvareni su u iznosu od 1.995.123,00 kune, u odnosu na plan izvršeni su s 95,01%. Njihovo učešće u ukupnim izdatcima je 2,68%;
- izdatci za materijal i energiju (uredski materijal, energija i nabavka sitnog inventara) ostvareni su u iznosu od 2.478.377,84 kuna, isti su u odnosu na plan izvršeni sa 102,41%, a u strukturi ukupnih izdataka sudjeluju s 3,34%;
- za izdatke za usluge utrošeno je 9.537.076,49 kuna odnosno 90,70% u odnosu na utvrđeni plan, a njihovo učešće u ukupnim izdatcima jest 12,84%. U navedenu skupinu izdataka spadaju izdatci za telefon, poštarinu, izdatci za tekuće i investicijsko održavanje zgrada, opreme i prijevoznih sredstava, izdatci za promidžbu i informiranje, za komunalne usluge, najamnine i zakupnine opreme i građevinskih objekata, za intelektualne i osobne usluge (autorski honorari za izdavačku djelatnost, ostali autorski ugovori po projektima, usluge odvjetničkih i javnobilježničkih ureda, usluge student servisa), izdatci za računalne usluge, izdatci za nakladničku djelatnost (tisak knjiga, kataloga, brošura i časopisa) te ostali nespomenuti izdatci koji se ne mogu svrstati niti u jednu od gore navedenih kategorija;
- ostali nespomenuti izdatci poslovanja u koje spadaju troškovi osiguranja nepokretne i pokretne imovine, troškovi reprezentacije, izdatci za tuzemne i inozemne članarine, izdatci za međunarodnu suradnju i za suradnju na projektu Europske znanstvene zaklade, te ostali nespomenuti izdatci ostvareni su u iznosu od 1.224.751,27 kune, odnosno 83,60% u odnosu na planirane s učešćem u ukupnim izdatcima od 1,65%;
- ostali financijski izdatci (naknada za usluge banaka i platnog prometa) ostvareni su u iznosu od 32.996,53 kuna, indeks u odnosu na planirane iznosi 97,05, a u ukupnim izdatcima sudjeluju s 0,04%;
- izdatci za stipendije i školarine znanstvenih novaka ostvareni su u iznosu od 146.650,00 kuna, isti su u odnosu na plan izvršeni za 35,79% više od planiranih (to su izdatci za koje Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa ima obvezu vraćanja, međutim oni nisu doznačeni pa u trenutku izrade ovog izvješća predstavljaju trošak za Akademiju), u strukturi ukupnih izdataka sudjeluju s 0,20%;

- tekuće donacije Akademijinoj Zakladi, nakladničkom projektu *Hrvatska i Europa* te ostale nespomenute tekuće donacije ostvarene su u iznosu od 1.942.500,00 kuna, indeks izvršenja u odnosu na plan jest 99,51%, a u strukturi ukupnih izdataka sudjeluju s 2,61%;
- izdatci za nabavku nefinancijske imovine odnose se na nabavku opreme i pokućstva, za popunjavanje knjižnog fonda biblioteka, za nabavku znanstvenih djela i umjetnina, dodatna ulaganja na građevinskim objektima (dovršenje ugradnje lifta i uređenje prostora u Akademijinoj palači), te izdatci za nabavku osobnog automobila za potrebe Akademijinog Zavoda za ornitologiju ostvareni su u iznosu od 2.591.794,61 kune. U ukupno ostvarenim izdatcima sudjeluju s 3,49%, a u odnosu na utvrđeni plan za 2010. ostvareni s indeksom od 76,61%.

Kao rezultat poslovanja na kraju 2010. iskazuje se manjak prihoda nad izdatcima u iznosu od 69.533,88 kuna.

Iskazani negativni rezultat poslovanja nastao je iz razloga što su se na kraju poslovne godine u knjigovodstvenu evidenciju trebali unijeti svi računi (režijski troškovi koji nose datum iz prosinca 2010., a čije je dospijeće plaćanja tek u 2011. Iskazani manjak pokrit će se na teret proračunskih prihoda budućeg razdoblja.

Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2010.
Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11.
Za nakladnika: akademik *Pavao Rudan*
Tekstove prikupili i priredili: *Alka Domić-Kunić* i *Božidar Čečuk*
Lektura: *Maja Silov Tovernić* i *Alka Domić Kunić*
Korektura: *Alka Domić-Kunić*
Tehnički urednik: *Ranko Muhek*
Grafičko oblikovanje i tisak: INTERGRAFIKA TTŽ, d. o. o., Bistranska 19, Zagreb
Tiskanje dovršeno u ožujku 2011.
Naklada: 600