

DOKTORSKA DISERTACIJA

Bujas, Zoran (1933). *O sukcesivnom kontrastu kod okusa*.

RADOVI OBJAVLJENI U ČASOPISIMA I ZBORNICIMA

- Botte, M. C., Bujas, Z., and Chocholle, R. (1975). Comparison between the growth of the averaged electroencephalic response and direct loudness estimations. *Journal of the Acoustical Society of America*, 58, 208-213.
- Bujanović, R., Bujas, Z., Petz, B. and Vidaček, S. (1964). The speed of recovery following static effort of various duration. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 40, 43-48.
- Bujas, R. und Bujas, Z. (1937). Die Distribution der Noten als Mittel zur Bestimmung der Schwere des Lehrplans. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 2(3), 3-6.
- Bujas, R. und Bujas, Z. (1937). Ein Test zur Untersuchung der Lesbarkeit von Druckschriften. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 2(2), 3-9.
- Bujas, R. i Bujas, Z. (1937). Tahistoskopsko ispitivanje ćirilskih i latinskih slova. *Nastavni Vjesnik*, 45(1/3), 28-44.
- Bujas, R. i Bujas, Z. (1937). Zamjetljivost latinskih i ćirilskih slova u indirektnom gledanju. *Napredak*, 78(3/4), 111-119.
- Bujas, R. i Bujas, Z. (1938). Čitljivost latinice i ćirilice na osnovi najmanjeg osvjetljenja. *Napredak*, 79 (3), 122-129.
- Bujas, Z. (1932). La loi psychogalvanique expérimentée sur un chat. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 1(2), 3-20.
- Bujas, Z. (1933). *O sukcesivnom kontrastu kod okusa*. Zagreb. 29 str.
- Bujas, Z. (1934). Le temps d'action des stimuli de la sensibilité gustative. *Comptes Rendus des Séances de la Société de Biologie*, 116, 1307-1309.
- Bujas, Z. (1934). Quelques remarques sur le contraste et l'inhibition à la suite d'excitations gustatives simultanées. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 116, 1304-1306.
- Bujas, Z. (1935). Le rapport entre les quantités liminaires et le temps d'action pour les excitations gustatives. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 119, 835-838.
- Bujas, Z. (1935). Le temps de réaction aux excitations électriques des récepteurs gustatifs. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 119, 716-718.

- Bujas, Z. (1935). Le temps de réaction aux excitations gustatives d'intensité différente. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 119, 1360-1362.
- Bujas, Z. (1935). Prilog tumačenju nekih pojava u području okusa. *Apotekarski Vjesnik* 15, 77-81, 141-144, 184-188, 225-226.
- Bujas, Z. (1936). L'établissement de la sensation du goût dit électrique en fonction de la durée d'excitation. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 122, 1260-1262.
- Bujas, Z. (1937). Kontrast- und Hemmungserscheinungen bei disparaten simultanen Geschmacksreizen. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis* 2(4), 3-12, (i u: *Industrielle Psychotechnik*, No. 1-3, 81-89, 1939).
- Bujas, Z. (1937). La mesure de la sensibilité différentielle dans le domaine gustatif. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 2(1), 3-18.
- Bujas, Z. (1937). La sensibilité au froid en fonction du temps. *L'Année Psychologique*, 38, 140-147.
- Bujas, Z. (1937). Le retrecissement du champ visuel comme test de fatigue. *L'Année Psychologique*, 38.
- Bujas, Z. (1937). O baždarenju psihologijskih instrumenata mjerenja. *Napredak*, 78(7/8), 1-8.
- Bujas, Z. (1937). O izboru akademskih zvanja. *Alma Mater Croatica*, 1(3), 65-72.
- Bujas, Z. (1937). O određivanju intenziteta okusa tvari u različitim koncentracijama. *Apotekarski Vjesnik*, 14, 15, 16, 1-10.
- Bujas, Z. (1937). O zakonima zbrajanja i odbijanja okusa. *Apotekarski Vjesnik*, 17, 39-40, 84-88.
- Bujas, Z. (1937). Recherches sur le goût dit électrique. *Communication du XIe Congrès International de Psychologie*. Paris.
- Bujas, Z. (1938). L'évolution de la sensation du froid en fonction de la durée d'excitation. *L'Année Psychologique*, 39, 184-198.
- Bujas, Z. (1939). Beobachtungen über den Restitutionsvorgang beim Geschmackssin. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 3(3), 3-14.
- Bujas, Z. (1939). Deux tests de complètement. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 3(2), 3-8.
- Bujas, Z. (1939). Telefonski test, novi test dopunjanja za ispitivanje inteligencije. *Napredak*, 80, 271-277.

- Bujas, Z. (1941). Ispitivanje tehničkih sposobnosti kod pariških i zagrebačkih dječaka. *Napredak*, 82(1), 1-16.
- Bujas, Z. (1941). Točnost i osjetljivost nastavnika pri ocjenjivanju školskih zadaća. *Napredak*, 82(4,5,6), 1-15.
- Bujas, Z. (1942). Ispitivanje duševnih i tjelesnih osobina dječaka. *Napredak*, 83(1-6), 3-37.
- Bujas, Z. (1943). Die Beziehung der Kaltempfindungen zur Grösse der Reizfläche. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 14, 3-15.
- Bujas, Z. (1947). Kako treba učiti. *Pedagoško-književni zbor*, 7, 3-17.
- Bujas, Z. (1948). Električne pojave u ljudskom mozgu. *Elektrotehničar*, 2(11/12), 269-272.
- Bujas, Z. (1949). Neka novija istraživanja na području psihofiziologije u SSSR-u. U *Čovječji mozak i psihički procesi: zbornik članaka* (str. 5-30). Zagreb: Pedagoško-književni zbor.
- Bujas, Z. (1950). Racionalna metodika učenja. *Studentski List*, 10, 11, 12, 13, Zagreb.
- Bujas, Z. (1951). Quelques données sur le goût électrique. *L'Année Psychologique*, Vol. jubilaire, 159-168.
- Bujas, Z. (1952). L'influence des charges et des pauses sur l'effet du travail statique. *C. R. du X Congrès international de Psychotechnique*, Göteborg.
- Bujas, Z. (1952). Neki problemi u vezi s osnivanjem Savjetovališta pri izboru zvanja. U *Izbor zanimanja* (str. 5-19). Beograd.
- Bujas, Z. (1952). Prilagodjenje čovjeka njegovu radu. *Organizacija Rada*, 2.
- Bujas, Z. (1953). Elektroencefalografija i elektrodermografija kao indikatori napora pri radu. *1. sastanak stručnjaka za higijenu rada*, Zagreb.
- Bujas, Z. (1953). L'adaptation gustative et son mécanisme. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 17, 1-11.
- Bujas, Z. (1957). Adaptacija vidnog analizatora na treperenje svjetla i na isprekidane električne fosfene. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju*, 8, 1-14.
- Bujas, Z. (1957). Problemi nastave na Sveučilištu. *Sveučilišni vjesnik*, 3(1/4), 92-107.
- Bujas, Z. (1957). Testovi umora. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju*, 8, 211-214.
- Bujas, Z. (1959). Neke karakteristične razlike u profesionalnoj orijentaciji u Evropi i SAD. *Vjesnik rada*, 2(9/10), 264-267, 291-297.

- Bujas, Z. (1959). Prioritetni problemi industrijske psihologije u nas. *Produktivnost*, No. 7.
- Bujas, Z. (1953). Analiza radnog mjesta. *Organizacija rada*, 3(5).
- Bujas, Z. (1963). Quelques problèmes méthodologiques relatifs à l'étude de la motivation au travail chez les ouvriers dans les pays en voie d'industrialisation. *Le Travail Humain*, 26(1/2), 31-35; i u prijevodu u: *Izobrazba rukovodilaca*, 7(10), 3-6.
- Bujas, Z. (1964). Henry Piéron. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabien-sis*, No. 35, 3-5.
- Bujas, Z. (1965). L'enseignement universitaire et la formation des psychologues en Yougoslavie. *Bulletin de L'Association Internationale de Psychologie Appliquée*, 13, 1964, 36-39; i na španjolskom u: *Revista de Psicología general y aplicada*, 20, 1965, 177-179.
- Bujas, Z. (1965). L'influence du mode de notation sur la validité des tests de connaissances. *Le Travail Humain*, 28(3-4), 197-202; i u prijevodu u: *Pedagogija*, 3, 353-357, 1965; i u: *Uspešnost učenice v šoli*, 109-114, 1970.
- Bujas, Z. (1965). Organizacija studija psihologije na našim Univerzitetima. U N. Rot (ur.), *Stanje i perspektive jugoslavenske psihologije: referati sa savjetovanja udruženja psihologa Jugoslavije, marta 1963.* (str. 42-49). Beograd: Jugoslovensko udruženje psihologa.
- Bujas, Z. (1965). Sedmogodišnji plan istraživanja na području psihologije. U N. Rot (ur.), *Stanje i perspektive jugoslavenske psihologije: referati sa savjetovanja udruženja psihologa Jugoslavije, marta 1963.* (str. 143-151). Beograd: Jugoslovensko udruženje psihologa.
- Bujas, Z. (1966). Provjeravanje znanja – Ispitivač ili test? *Liječnički vjesnik*, 88, 7, 755-767.
- Bujas, Z. (1967). Graphic form of Osgood's Semantic Differential. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabien-sis*, No. 50, 5-12.
- Bujas, Z. (1968). Psychophysiological studies of some aspects of fatigue and rest. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju*, 18, 27-40; i u prijevodu ibid., 301-314.
- Bujas, Z. (1970). Taste provoked by continuous and iterative electrical stimulation of the tongue. *Rad JAZU*, 358, 79-96.
- Bujas, Z. (1972). La validez de las evaluaciones subjetivas de la fatiga. *Revista de Psicología general y aplicada*, 27, 3-16.

- Bujas, Z. (1972). La validité des évaluations subjectives de la fatigue. *Le Travail Humain*, 35, 193-204.
- Bujas, Z. (1972). Psihofizika nekad i danas. U *IV. kongres psihologa SFRJ: Psihološke rasprave* (str. 16-29). Ljubljana: Društvo psihologa Slovenije i Filozofski fakultet u Ljubljani.
- Bujas, Z. (1973). Pojave osjetne adaptacije. U D. Stary (ur.), *Stručni skupovi psihologa "Dani Ramira Bujasa" 1970. i 1972.* (str. 17-26). Zagreb: Društvo psihologa SR Hrvatske.
- Bujas, Z. (1973). Ramiro Bujas začetnik nastave i znanstvenog rada na području psihologije u Hrvatskoj. U D. Stary (ur.), *Stručni skupovi psihologa "Dani Ramira Bujasa" 1970. i 1972.* (str. 9-13). Zagreb: Društvo psihologa SR Hrvatske.
- Bujas, Z. (1975). Kodiranje kvaliteta osjeta. U *V. Kongres psihologa Jugoslavije: materijali 1.* (str. 20-33). Skopje: Društvo psihologa SR Makedonije.
- Bujas, Z. (1975). Kriteriji efikasnosti signala u psihofizici. U D. Stary (ur.), *Stručni skup psihologa "Dani Ramira Bujasa" 1974.* (str. 31-39). Zagreb: Društvo psihologa SR Hrvatske.
- Bujas, Z. (1977). Neki "novi" testovi za ispitivanje intelektualne razvijenosti. U D. Stary (ur.), *Stručni skup psihologa "Dani Ramira Bujasa" 1976.* (str. 7-21). Zagreb: Društvo psihologa SR Hrvatske.
- Bujas, Z. (1980). Reaction time as a tentative measure of taste intensity. In *Olfaction and Taste VII* (pp. 363-366). London.
- Bujas, Z. (1980). Vrijeme reakcije i intenzitet osjeta. Intenzitet okusnih komponenta u mješavini saharin-vinska kiselina procijenjen na osnovi brzine senzomotorne reakcije. U *Stručni skup psihologa "Dani R. Bujasa" 1979.* (str. 53-64). Zagreb: Društvo psihologa Hrvatske.
- Bujas, Z. (1983) Neposredno određivanje psihofizičke funkcije na osnovi zamjedbe općeg toka porasta intenziteta podražaja. *Primijenjena psihologija*, 4(1-4), 11-18.
- Bujas, Z. (1984). Električni okus i okusni izmjenjivači: Gymnema sylvestre i Synsepalum dulcificum - Prilog teorijama okusa. U D. Stary (ur.), *VI "Dani Ramira Bujasa" 1981.* (str. 19-37). Zagreb: Društvo psihologa Hrvatske.
- Bujas, Z. (1987). O okusu vode. *Revija za psihologiju*, 17, 1-17.
- Bujas, Z. (1987). Vremenske konstante podražljivosti osjetnih sistema. *Primijenjena psihologija*, 8, 3-23.

- Bujas, Z. (1994). Taste-modifying protein from *Synsepalum dulcificum* and anodal electric taste. *Acta Biologica HAZU*, 17(1), 11-15.
- Bujas, Z., Ajduković, D. i Mayer, D. (1984). Psychophysical investigation of taste effects provoked by simultaneous application of taste solutions and electric current. *Acta Biologica JAZU*, 10(1), 1-21.
- Bujas, Z., Ajduković, D. and Mayer, D. (1987). Taste effectiveness of some sodium and chloride salts. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabensis*, 17, 3-9.
- Bujas, Z., Ajduković, D., Szabo, S., Mayer, D. and Matutinović, Ž. (1999). Perception of the form of stimulus increment as a method in assessment of the psychophysical relationship. *Perceptual and Motor Skills*, 89, 509-531.
- Bujas, Z., Ajduković, D., Szabo, S., Mayer, D. and Vodanović, M. (1994). Adaptation to NaCl evaluated by reaction time and magnitude estimation. *Acta Biologica HAZU*, 17, 1-9.
- Bujas, Z., Ajduković, D., Szabo, S., Mayer, D. and Vodanović, M. (1995). Central processes in gustatory adaptation. *Physiology & Behavior*, 57, 875-880.
- Bujas, Z., Ajduković, D., Szabo, S., Mayer, D. and Vodanović, M. (1986). Some observations on the mechanism of electric taste. *Acta Biologica JAZU*, 12(1), 1-13.
- Bujas, Z., Ajduković, D. and Vodanović, M. (1985) Successive taste contrast and water taste in man. *Acta Biologica JAZU*, 11(1), 1-20.
- Bujas, Z., Ajduković, D., Vodanović, M., and Mayer, D. (1987). The influence of electric current on the saltiness of some sodium and chloride salts. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabensis*, 17, 11-21.
- Bujas, Z. et Baumgardt, E. (1951). Sur le seuil du phosphène électrique. L'inhibition rétroactive révélée par la méthode du double choc. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 145, 1824-1826.
- Bujas, Z. et Baumgardt, E. (1952). L'influence de la fréquence de stimulation électrique intermittente sur le phosphène liminaire. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 146, 424-426.
- Bujas, Z. i Blašković, J. (1941). Subjektivni faktor u školskom ocjenjivanju. *Napredak*, 82(3), 1-30.
- Bujas, Z. et Chocholle, R. (1965). Le seuil auditif absolu en fonction de la pente d'établissement du signal acoustique. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 159, 1079-1082.

- Bujas, Z. et Chocholle, R. (1965). Le seuil auditif différentiel d'intensité en fonction de la pente de la variation de cette intensité. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 159, 1114-1117.
- Bujas, Z. et Chweitzer, A. (1934). Contribution à l'étude du goût dit électrique. *L'Année Psychologique*, 35, 147-157.
- Bujas, Z. et Chweitzer, A. (1936). Recherches sur le goût électrique provoqué par les courants à établissement progressif. *L'Année Psychologique*, 36, 137-145.
- Bujas, Z. et Chweitzer, A. (1937). "Goût électrique" par courants alternatifs chez l'homme. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 126, 1106-1108.
- Bujas, Z. et Chweitzer, A. (1938). Les modifications électroniques d'excitabilité pour le goût électrique. *Comptes Rendus des Seancés de la Société de Biologie*, 127, 1071-1072.
- Bujas, Z. i Dobrenić, M. (1950). Utjecaj nekih fizioloških stimulatora na statični rad i na širinu vidnog polja. *Arhiv za higijenu rada*, 1(3), 271-282.
- Bujas, Z., Dogan, S., Mayer, D., Szabo, S. and Ajduković, D. (1980). Relation between stimulus range, direct loudness estimation and averaged cortical V-potential. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 89, 23-28.
- Bujas, Z., Dogan, S., Mayer, D., Szabo, S. and Vukosav, Ž. (1980). Electrical stimulation of human tongue receptors and summated cortical potentials. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 88, 11-21.
- Bujas, Z., Dogan, S., Szabo, S., Mayer, D. and Ajduković, D. (1980). Adequate stimulation of taste receptors and summated cortical responses in man. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 87, 3-10.
- Bujas, Z., Frank, M. and Pfaffmann, C. (1979). Neural effects of electrical taste stimuli. *Sensory Processes*, 3, 353-365.
- Bujas, Z. et Grgin, T. (1961). La durée de l'examen et la validité des notes scolaires. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 29, 81-87.
- Bujas, Z., Kopajtić, N., Ostojčić, A., Petz, B. i Smolić, N. (1950). *Ekperimentalni prilog psihologiji takmičenja u osnovnim školama*. Zagreb: Biblioteka prosvjetnog radnika. 37 str.
- Bujas, Z., Kopajtić, N., Ostojčić, A., Petz, B. and Smolić, N. (1953). An experimental contribution to the psychology of competition in public schools. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 18, 1-14.

- Bujas, Z., Kovačić, M. and Rohaček, A. (1975). Psychophysical function based on confidence rating. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 74, 3-16.
- Bujas, Z. et Krković, A. (1961). Contribution à l'étude de la lisibilité des échelles des instruments. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 34, 117-123.
- Bujas, Z., Krizmanić, M. and Krković, A. (1975). Confidence rating as a complement of the cognitive test score. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 77, 31-37.
- Bujas, Z. and Mayer, D. (1977). Sensory effects of continuous and iterative electrical stimulation of the tongue. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 82, 35-50, (i u: *Olfaction and Taste VI*, pp. 265-271, Paris 1977).
- Bujas, Z., Mayer, D., Szabo, S. i Ajduković, D. (1979). Vrijeme senzomotorne reakcije i intenzitet osjeta. *Rad JAZU*, 18, 387-410.
- Bujas, Z. et Ostojčić, A. (1939). L'évolution de la sensation gustative en fonction du temps d'excitation. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, 3(1), 3-24.
- Bujas, Z. et Ostojčić, A. (1941). Le sensibilité gustative en fonction de la surface excitée. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 13, 1-19.
- Bujas, Z. i Ostojčić, A. (1943). Nekoliko napomena o okusnoj osjetljivosti. *Vjesnik Ljekarnika*, 21/22, 383-387; 409-414.
- Bujas, Z. et Ostojčić, A. (1947). La persistance apparente des sensations du froid. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 16, 1-9.
- Bujas, Z., Pavlina, Ž., Sremec, B., Vidaček, S. i Vodanović, M. (1966). Subjektivno procjenjivanje umora. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju*, 17, 275-290.
- Bujas, Z., Pavlina, Ž., Vidaček, S. and Vodanović, M. (1967). Electromyographic investigation of fatigue and recovery in the field of static work. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 51, 13-34.
- Bujas, Z., Pavlina, Ž., Vidaček, S. and Vodanović, M. (1967). The value of subjective rating of fatigue in the evaluation of recovery after static work. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 52, 35-43.
- Bujas, Z. i Petz, B. (1950). Utjecaj opterećenja na radni učinak i na brzinu oporavljanja pri statičnom radu. *Arhiv za higijenu rada* 1(4), 428-447.
- Bujas, Z. i Petz, B. (1952). Utjecaj prethodnog opterećenja na doživljaj napora i na statičku izdržljivost. *Arhiv za higijenu rada*, 3, 171-181.

- Bujas, Z. and Petz, B. (1953). Endurance and recovery in repeated performance of static work. *Arhiv za higijenu rada*, 4(3), 349-364.
- Bujas, Z. et Petz, B. (1953). L'influence des stimulants psychiques sur le rendement du travail et sur la consommation d'oxygène au cours du travail statique. *Arhiv za higijenu rada*, 3(3), 282-295.
- Bujas, Z. et Petz, B. (1954). Les modifications des ondes alpha au cours du travail mental prolongé. *Le Travail Humain*, 17(3/4), 201-206.
- Bujas, Z. i Petz, B. (1955). Utjecaj fenamina na ekonomičnost statičnog rada. *Arhiv za higijenu rada*, 6, 205-208.
- Bujas, Z. et Petz, B. (1956). Etude comparative de certains tests de fatigue. *Le Travail Humain*, 19(1/2), 193-207.
- Bujas, Z. and Petz, B. (1964). Amplitude of the arm movement as the possible indicator of effort. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabienensis*, 44, 65-71.
- Bujas, Z., Petz, B. and Krković, A. (1953). Can the critical frequency fusion of interrupted electrical stimulation of the eye serve as a test of fatigue. *Arhiv za higijenu rada*, 3(3), 428-438.
- Bujas, Z., Petz, B. i Krković, A. (1953). Električna aktivnost mozga u toku dužeg intelektualnog rada. *Arhiv za higijenu rada*, 4(2), 125-138.
- Bujas, Z., Petz, B., Krković, A. i Sorokin, B. (1960). Faktorska analiza intelektualnog rada u stanju svježine i u stanju umora. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju*, 11, 203-220.
- Bujas, Z., Petz, B., Krković, A. and Sorokin, B. (1961). Analysis of factors in intellectual performance under fatigue and without fatigue. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabienensis*, No. 23, 11-22.
- Bujas, Z., Petz, B., Vidaček, S. and Tkalec, D. (1964). Effect of passive rest and of relative rest in the form of diminished loading on the maximum work output and the pulse rate. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabienensis*, No. 39, 29-42.
- Bujas, Z. and Pfaffmann, C. (1971). Potassium gymnemate and the sweet and bitter taste provoked electrically. *Perception & Psychophysics*, 10, 28-29.
- Bujas, Z., Rohaček, A. and Kovačić, M. (1975). Electrode area and electrical taste thresholds. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabienensis*, No. 76, 25-29.
- Bujas, Z., Rohaček, A. i Mayer, D. (1983). Direktno određivanje psihofizičke funkcije na osnovu doživljene linearnosti objektivne progresije podražaja. U

Zbornik priopćenja sedmog kongresa psihologa Jugoslavije: Psihologija osjeta i psihofizika: prva knjiga. Zagreb: Društvo psihologa Hrvatske.

- Bujas, Z., Rohaček, A., Mayer, D. i Vodanović, M. (1984). Neke metrijske karakteristike metode skaliranja osjeta na osnovi percepcije porasta podražaja. *Rad JAZU*, 20(411), 17-34.
- Bujas, Z., Rohaček, A. and Szabo, S. (1977). Differential sensitivity and Weber's law in the field of electrical phosphenes. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 86, 71-80.
- Bujas, Z., Rohaček, A. et Szabo, S. (1977). L'utilisation de la certitude subjective dans les mesures psychophysiques. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 79, 3-15.
- Bujas, Z. i Roth, N. (1936). Vrste misli i tipovi mišljenja. *Napredak*, 77(4,5,6), 3-28.
- Bujas, Z. et Rot, N. (1959). Les distributions de notes scolaires comparées aux distributions des résultats obtenus dans les tests de connaissance. *Le Travail Humain*, 22(1/2), 19-26. Isto u prijevodu na slovenski u: *Prispevki k Psihologiji*, (1960), Ljubljana.
- Bujas, Z. et Sorokin, B. (1961). Quelques remarques sur la validité des tests de connaissance scolaire. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 28, 75-79.
- Bujas, Z., Sremec, B. i Vidaček, S. (1965). Doživljaj umora i njegove asocijacije s nekim drugim varijablama. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju*, 16, 111-123.
- Bujas, Z. and Szabo, S. (1972). Signal detection theory and electrical taste sensitivity. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 66, 33-43.
- Bujas, Z. and Szabo, S. (1972). The psychophysical functions relating the subjective intensity of electrically provoked taste to stimulus magnitude. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabiensis*, No. 65, 5-31.
- Bujas, Z., Szabo, S., Ajduković, D. and Mayer, D. (1989). Individual gustatory reaction times to various groups of chemicals that provoke basic taste qualities. *Perception & Psychophysics*, 45, 385-390.
- Bujas, Z., Szabo, S., Ajduković, D. and Mayer, D. (1991). Interaction between stimuli with different taste qualities evaluated by reaction time. *Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance*, 17, 1120-1126.
- Bujas, Z., Szabo, S., Ajduković, D. and Mayer, D. (1991). Magnitude estimation of adaptation to salt using a flow chamber for stimulus delivery. *Physiology & Behavior*, 49, 735-737.

- Bujas, Z., Szabo, S., Ajduković, D. and Mayer, D. (1991). Time course of recovery from gustatory adaptation to NaCl. *Perception & Psychophysics*, 49, 517-521.
- Bujas, Z., Szabo, S., Ajduković, D., Mayer, D. and Vodanović, M. (1987). Critical fusion interval of electric taste. *Acta Biologica JAZU*, 13, 29-38.
- Bujas, Z., Szabo, S., Ajduković, D., Mayer, D. and Vodanović, M. (1988). Reaction time and sweetness scales for sucrose and saccharin. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabensis*, 18, 3-12.
- Bujas, Z., Szabo, S., Kovačić, M. and Rohaček, A. (1974). Adaptation effects on evoked electrical taste. *Perception & Psychophysics*, 15, 210-214.
- Bujas, Z., Szabo, S., Kovačić, M. and Rohaček, A. (1975). Sensory scales for electrical stimuli in three sense modalities. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabensis*, No. 75, 17-23.
- Bujas, Z., Szabo, S., Mayer, D. and Ajduković, D. (1987). Repetitive electrical stimulation of the tongue and temporal summation in taste. *Acta Biologica JAZU*, 13, 13-28.
- Bujas, Z., Szabo, S., Mayer, D., Ajduković, D. and Vodanović, M. (1988). Reaction time as a tentative measure of taste intensity and of taste mixture effects. *Acta Biologica JAZU*, 14, 17-37.
- Bujas, Z., Vidaček, S. and Vodanović, Mirjana. (1960). Djelovanje nekih farmakoloških sredstava na radni učinak kod tjelesnih radova koji se ponavljaju. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju*, 11, 261-287.
- Bujas, Z., Vodanović, M. i Vukosav, Ž. (1983). Istovremeno kemijsko i električko podraživanje okusnih receptora. U *Zbornik priopćenja sedmog kongresa psihologa Jugoslavije: Psihologija osjeta i psihofizika: prva knjiga* (str. 63-74). Zagreb: Društvo psihologa Hrvatske.
- Mayer, D. (1955/56). Jednostavno mjerenje vremena reakcije. *Matematičko-fizički list*, No. 4.
- Mayer, D., Bujas, Z., Szabo, S., Ajduković, D. and Vodanović, M. (1988). Mathematical determination of the irreducible part of reaction time (chronobasis) to taste stimuli. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabensis*, 18, 13-25.
- Petz, B. and Bujas, Z. (1961). How appropriate are the three forms of questionnaire application. *Acta Instituti Psychologici Universitatis zagrabensis*, No. 25, 49-54.
- Silić, B., Vlahović-Štetić, V. i Slaviček, M. (1999.). Identifikacija intelektualno nadarenih učenika na temelju rezultata testa i procjena učitelja, *Napredak*, 140, 3, 319-329.

- Szabo, S., Bujas, Z., Ajduković, D., Mayer, D. and Vodanović, M. (1997). Influence of the intensity of NaCl solutions on adaptation and recovery time course. *Perception & Psychophysics*, 59, 180-186.
- Vizek Vidović, V. i Vlahović Štetić, V. (1989.). Neke karakteristike upitnika zrelosti za izbor zanimanja. *Primijenjena psihologija*, 10(4), 293-298.

PRILOZI U KNJIGAMA

- Bujas, Z. (1943). Da li nas naša osjetila varaju? Znanje i radost II, Zagreb, 362-368.
- Bujas, Z. i Petz, B. (1958, 1966). Psihofiziologija u medicini rada. U I. Đuričić (ur.), *Medicina rada* (str. 205-224). Beograd i Zagreb: Medicinska knjiga.
- Bujas, Z. (1971). Electrical Taste. In L. Beidler (Ed.) *Handbook of Sensory Physiology*, IV, 2 (pp. 180-199). Heidelberg.

KNJIGE

- Bujas, R. i Bujas, Z. (1942). Dobivanje psihologijskih podataka i njihovo računsko obrađivanje. Zagreb.
- Bujas, Z. (1932). Psihologijske vježbe. Zagreb.
- Bujas, Z. (1943). Testovi znanja i mogućnost njihove upotrebe u školskoj praksi. Zagreb.
- Bujas, Z. (1945). Elementi psihologije. Zagreb.
- Bujas, Z. (1952). Psihofiziologija rada. Beograd.
- Bujas, Z. (1959, 1964, 1968). Osnove psihofiziologije rada: uvod u industrijsku psihologiju. Zagreb: Izdavački zavod Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti.
- Bujas, Z. (1967, 1974, 1981). Uvod u metode eksperimentalne psihologije. Zagreb: Školska knjiga.
- Bujas, Z. i Ostojčić, A. (1942). Inteligencija i njezino mjerenje. Zagreb.
- Ten Horn, L. A., Šverko, B. and Zinovieva, I. L. (Eds.). (1999.) *Organizational Psychology and Transition Processes in Central and Eastern Europe: proceedings of a conference in Dubrovnik, September 30 – October 3, 1998*. Zagreb: Croatian Ministry of Science and Technology.

PSIHOLOGIJSKI MJERNI INSTRUMENTI

- Bujas, R. i Bujas, Z. (1937). Serija "Z" za ispitivanje inteligencije odraslih. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Ostojčić, A. (1946). Karakterologijski dijagnostom "M- Ž". Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Ostojčić, A. (1946). Karakterologijski dijagnostom "O - P". Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. (1943). Serija "N" za ispitivanje inteligencije osoba bez školske naobrazbe. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. (1947). Osobni list učenika - Uputa za sistematsko opažanje školske djece. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. (1966). "B – Serija", Bujasova verbalna serija za ispitivanje inteligencije. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. (196). Modifikacija Ravenovih Progresivnih Matrica. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. (196). Problemni Test. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. (1966). Upitnik za ispitivanje neurotizma "N" s priručnikom. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. (1967). Poliprofilni test. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i suradnici (1954). Testovi znanja iz Matematike, Biologije, Fizike i Hrvatskog jezika za učenike VIII razreda osmogodišnje škole i IV razreda gimnazije. Beograd: Savezni zavod za statistiku i evidenciju.
- Bujas, Z. i suradnici (1960). "Test informacija 60" za ispitivanje stavova. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i suradnici (1961). Upitnik za ispitivanje hijerarhije motivativnih faktora u industriji. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i suradnici (1972). Četiri kognitivna testa (Test Obrazloženja, Test Ključa, Test Bitnih Karakteristika, Test Hijerarhijskog Sređivanja). Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i suradnici (1970). Test općeg obrazovanja (TOO). Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z., Bartolović, B. i Vodanović, M. (1962). Test kombiniranih rješenja. Zagreb: Psihologijski institut.

- Bujas, Z., Bartolović, B. i Vodanović, M. (1967). Test neuravnoteženih struktura. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z., Bartolović, B. i Vodanović, M. (1967). Test višestrukih rješenja. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Fulgosi, A. (1962). Test uvrštavanja. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z., Kajfeš, J., Krković, A., Krstić, K. i Petz, B. (1970). Test ZM8-54. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Krizmanić, M. (1973). Upitnik za ispitivanje introverzije ekstraverzije. Zagreb: Odsjek za psihologiju.
- Bujas, Z. i Krizmanić, M. (1976). Test dominantnih obilježja. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Krizmanić, M. (1969). Test višestruke klasifikacije. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Krizmanić, M. i Bartolović, B. (1973). Test približnih rješenja. Zagreb: Odsjek za psihologiju.
- Bujas, Z. i Ostojčić, A. (1942). B.O.B. - Serija za ispitivanje inteligencije djece. Zagreb.
- Bujas, Z. i Petz, B. (1944). Serija "R - II" za ispitivanje inteligencije. Zagreb: .
- Bujas, Z. i Petz, B. (1967). "M- Serija" s priručnikom. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Sremec, B. (1963). Test simboličke transpozicije. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z., Szabo, S. i Kolesarić, V. (1981). Problemni Test A. Zagreb: Psihologijski institut.
- Bujas, Z. i Vodanović, M. (1966). Test uravnoteženih struktura. Zagreb: Psihologijski institut.

SPOMENICA PREMINULIM AKADEMICIMA
SVEZAK 129

ZORAN BUJAS
1910. – 2004.

Nakladnik
HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI
Zrinski trg 11, 10000 Zagreb

Za nakladnika
akademik Slavko Cvetnić, glavni tajnik

Tehnički urednik
Ranko Muhek

Naklada
400 primjeraka

Tisak
DENONA

ISBN 953-154-696-7
ISSN 1330-0865