

KOSTA PETKOVIĆ

(1903—1987)

Akademik Kosta Petković, umirovljeni redoviti profesor Rudarsko-geološkog fakulteta u Beogradu, dopisni član Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti, umro je u Beogradu 28. svibnja 1987.

Rođen je 1903. god. u Solunu, a 1927. diplomirao je na Beogradskom univerzitetu. Najprije je bio asistent na Poljoprivrednom fakultetu, zatim geolog u Geološkom institutu, a 1933. god. postaje docent, 1939. izvanredni profesor na Filozofskom fakultetu u Beogradu. Za redovitog profesora imenovan je 1950. Tu dužnost je najprije obavljao na Prirodno-matematičkom fakultetu, a zatim (od 1963.) na Rudarsko-geološkom fakultetu. Bio je dugogodišnji upravitelj Geološko-paleontološkog zavoda Univerziteta u Beogradu i upravitelj Geološkog instituta Srpske akademije nauka. Za dopisnog člana Srpske akademije izabran je 1948. godine, a za redovitog člana 1952. godine. Generalni sekretar Akademije bio je od 1957. do 1960. godine, a 1960. izabran je za njezina potpredsjednika.

U geološkoj znanosti akademik Petković bio je prisutan oko šezdeset godina. Objavio je 170 znanstvenih i stručnih radova. Prva svoja istraživanja posvetio je tercijskim terenima (1927—1930), a kasnije je intenzivno istraživao stratigrafiju i tektoniku mezozojskih terena (Suva Planina — doktorska disertacija, okolica Beograda, Crna Gora, Dubrovnik i dr.). Proučavao je fosilne mezozojske faune (amoniti, gastropodi, brahiopodi) i interpretirao njihovo biostratigrafsko značenje. Načinio je prvu geološku kartu Jugoslavije u mjerilu 1 : 1.000.000 (1931. god.).

U poslijeratnom razdoblju veliku pozornost je posvetio odgoju mladog geološkog podmlatka. Posebno je uspješno organizirao ekipni rad sa studentima na terenu, te seminarsku nastavu, kroz koju su se studenti osposobljavali za samostalni rad. Pisac je mnogih udžbenika i skripata za visokoškolsku nastavu i različitih geoloških disciplina kao npr. iz opće geologije, stratigrafije, izrade i čitanja geoloških karata i profila i dr. Autor je nekoliko srednjoškolskih udžbenika iz područja geologije.

Uz svestrani pedagoški rad K. Petković se i dalje intenzivno bavi znanstvenim istraživanjima. Tako objavljuje mnoge znanstvene radove iz stratigrafije, paleontologije i tektonike. Istraživanjima je obuhvatio razli-



Kosta Petković

čite krajeve kao npr. istočnu Srbiju, Šumadiju, Makedoniju, Crnu Goru i dr. Objavio je značajne sinteze o tektonici Karpatsko-balkanskog područja, Dinarida, Srpskog Kristalinskog masiva i dr. Izrađuje geološke karte 1 : 50.000, i to listove Paraćin, Kuršumlija i Krupanj. Njegovi podaci o tektonici Jugoslavije uneseni su u tektonsku kartu Evrope (Moskva 1962).

Akademik Petković uložio je mnogo vremena i truda u povezivanje geološke znanosti s praksom. Rezultati tih nastojanja su istraživanja mineralnih sirovina kao npr. ležišta ugljena u istočnoj Srbiji, ležište bakra Majdanpek i dr.

Akademik Petković mnogo je vremena posvetio i uredničkoj djelatnosti. Tako je bio dugogodišnji urednik »Geoloških anala Balkanskog poluostrva«, zatim urednik »Zbornika radova« Geološkog instituta »Jovan Žujović«, te glavni i odgovorni urednik edicija: »Geologija Srbije« i »Geološka terminologija i nomenklatura«. Bio je vrlo aktivan i na međunarodnom planu. Referirao je na mnogobrojnim znanstvenim skupovima, a bio je i šef delegacije jugoslavenskih geologa na 19. i 21. međunarodnom geološkom kongresu (Alžir 1952. i Kopenhagen 1960). Bio je član mnogih domaćih i stranih stručnih društava i drugih foruma. Između ostalog počasni je član Mađarskog geološkog društva, te član Francuskog i Austrijskog geološkog društva. Bio je član Komisije za izradu međunarodne tektonske karte Evrope, član Međunarodne potkomisije za stratigrafiju i stratigrafsku terminologiju, tajnik Karpatsko-balkanske geološke asocijacije za Jugoslaviju itd. Priznanje za njegov rad iskazale su mu i druge akademije. Tako je 1958. godine izabran za člana Austrijske akademije, a 1966. za dopisnog člana Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. Dobitnik je mnogih odlikovanja i nagrada, te mnogih drugih priznanja.

Rezultati dugogodišnjeg svestranog i samoprijegornog rada akademika Koste Petkovića predstavljaju veliki i dragocjeni doprinos geološkoj znanosti kako na domaćem tako i na međunarodnom planu.

Ante Polšak