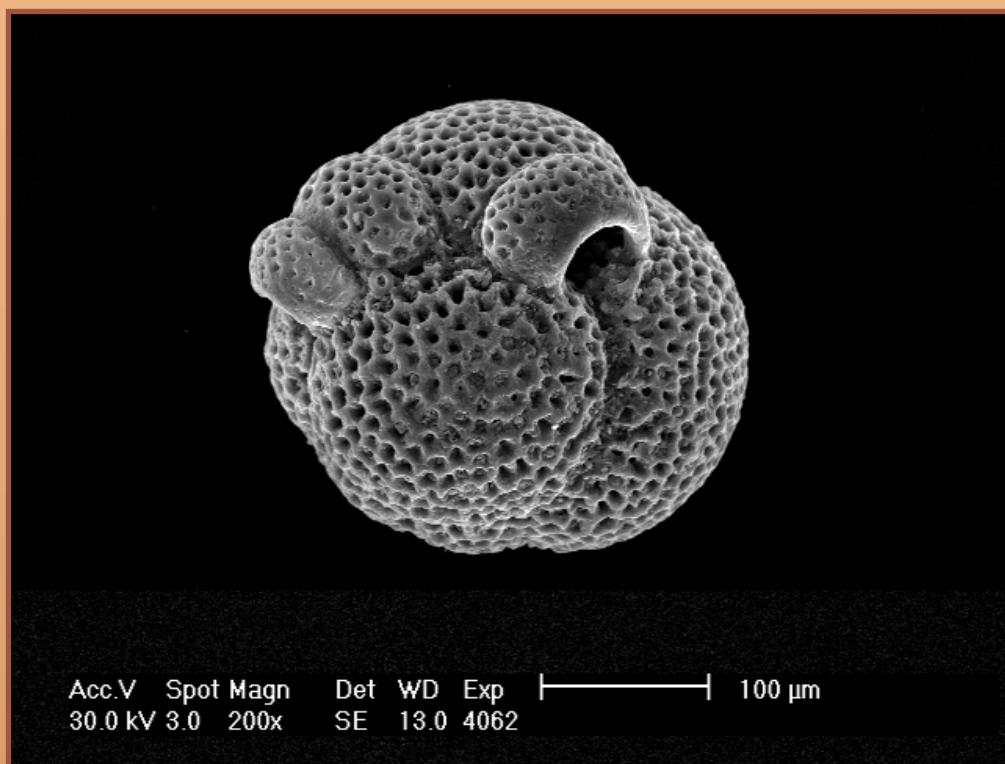




Vijesti 47/2

HRVATSKOGA GEOLOŠKOG DRUŠTVA
Godina XXXVII



30. redovita skupština HGD-a

BIOSTRATIGRAFIJA EOCENSKIH PLANKTONSKIH FORAMINIFERA
IZ PODMORJA SJEVERNOG JADRANSKOG MORA

4. hrvatski geološki kongres
18. međunarodni sedimentološki kongres
20. opći sastanak Međunarodne mineraloške asocijacije
Forams 2010

Zagreb, prosinac 2010.

SADRŽAJ

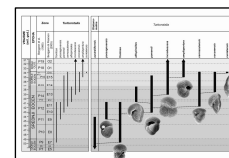
AKTIVNOSTI HGD-a

- U. Barudžija: ZAPISNIK 30. REDOVITE SKUPŠTINE HGD-a..... 2
 D. Palenik: IZVJEŠĆE O AKTIVNOSTIMA SPORTSKOG ODSJEKA HGD-a U
 2010. GODINI..... 13



TEMA BROJA

- V. Premec Fuček: BIOSTRATIGRAFIJA EOCENSKIH PLANKTONSKIH
 FORAMINIFERA IZ PODMORJA SJEVERNOG JADRANSKOG
 MORA..... 14



ZNANSTVENE I STRUČNE AKTIVNOSTI

- J. Halamić, B. Tomljenović & U. Barudžija: 4. HRVATSKI GEOLOŠKI KONGRES -
 ŠIBENIK 2010..... 26
 M. Garašić: PRVI HRVATSKI SPELEOLOŠKI KONGRES..... 29
 M. Martinuš & M. Kovačić: 18. MEĐUNARODNI SEDIMENTOLOŠKI KONGRES,
 MENDOZA, ARGENTINA, RUJAN 2010. 30
 Ž. Žigovečki Gobac: 20. OPĆI SASTANAK MEĐUNARODNE MINERALOŠKE
 ASOCIJACIJE – IMA2010, BUDIMPEŠTA, MAĐARSKA, KOLOVOZ 2010. 37
 D. Tibljaš: 5. KONFERENCIJA SREDNJOEUROPSKIH GRUPA ZA GLINE..... 42
 V. Premec Fuček: SASTANAK RADNE SKUPINE ZA OLIGOCENSKJE
 PLANKTONSKE FORAMINIFERE – OPFWG, BONN, 2010. 43
 V. Čosović, Đ. Pezelj & J. Vidović: FORAMS 2010..... 45



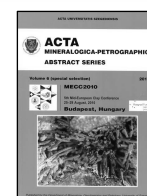
OSVRTI

- D. Palenik & A. Šimunić: AKADEMIJSKA NAGRADA "JOSIP JURAJ
 STROSSMAYER" 48
 T. Malvić: PROF. DR. SC. JÁNOS GEIGER – POČASNI ČLAN HRVATSKOGA
 GEOLOŠKOG DRUŠTVA..... 50
 T. Malvić: PLANETARNA GEOLOGIJA ILI PLANETOLOGIJA..... 52



PRIKAZ KNJIGA, ČASOPISA I RAČUNALNIH PROGRAMA

- K. Novak Zelenika & M. Cvetković: RAČUNALNI PROGRAM "WinGslib"..... 54



SAŽETCI MAGISTARSKIH RADOVA I DOKTORSKIH DISERTACIJA

- J. Vidović: ANALIZA UTJECAJA PRIRODNIH PROMJENA I
 ANTROPOGENOG DJELOVANJA NA ZAJEDNICE FORAMINIFERA U
 SEDIMENTIMA ISTOČNE OBALE JADRANSKOG MORA..... 56
 A. Stroj: PODZEMNI TOKOVI U ZALEĐU KRŠKIH PRIOBALNIH IZVORA
 NA PODRUČJU VELEBITSKOG KANALA..... 57
 K. Fio: BIOTIČKI I ABIOTIČKI POKAZATELJI STRESA U NASLAGAMA
 NA PRIJELAZU IZ PERMA U TRIJAS NA PODRUČJU VELEBITA..... 58
 K. Pikelj: SASTAV I PORIJEKLO POVRŠINSKIH SEDIMENTATA DNA
 ISTOČNE STRANE JADRANSKOG MORA..... 60
 Ž. Žigovečki Gobac: KRISTALOKEMIJSKA SVOJSTVA ROMBOEDRIJSKIH
 KARBONATA IZ RUDNIKA STARI TRG, TREPČA, KOSOVO..... 62

- POPIS AUTORA U OVOME BROJU..... 64



Prof. dr. sc. János Geiger
počasni član Hrvatskog geološkog društva

Tomislav MALVIĆ

Dana 15. prosinca 2010. prof. dr. sc. János Geiger sa Sveučilišta u Segedu izabran je za počasnog člana na godišnjoj skupštini Hrvatskog geološkog društva.

Prof. Geiger rođen je u Segedu (Mađarska) 1954. godine. Danas tamo radi kao izvanredni profesor geostatistike i sedimentologije na Zavodu za geologiju i paleotologiju Sveučilišta u Segedu. Također je zamjenik predstojnika toga zavoda. No, to je današnje stanje jedne vrlo bogate akademske i stručne karijere. Tako je 1979. stekao stupanj magistra znanosti iz geografije i matematike, 1980. isti stupanj iz geologije, a 1984. naziv sveučilišnog doktora iz geologije (specijalnosti sedimentologija i geomatematika), sve to na Sveučilištu József Attila u Segedu. Godine 2000. postigao je stupanj doktora znanosti iz geologije na Sveučilištu u Segedu. Nadalje, tri puta je proveo nekoliko mjeseci na školovanju u inozemstvu. Godine 1986. boravio je 3 mjeseca u SAD-u na radionici „Geological Databases“ organiziranoj od tvrtke OXY, 1992. godine 2 mjeseca u Francuskoj na „Simulation Techniques“ kod TOTAL-a, te 1994. mjesec dana u SAD-u kod tvrtke OGCI na „World-wide Basin Classification and New Play Evaluation“.

Član je nekoliko mađarskih i međunarodnih društava: (1) od 1979. godine član je Mađarskog geološkog društva, (2) 1985.-1994. djelovao je kao član-utemeljitelj Geomatematičke sekcije Mađarskog geološkog društva, (3) 1990.-1994. bio je tajnik spomenute sekcije, (4) od 1995. član je *Society of Petroleum Engineers*, (5) od 2000. godine član je *International Association of Mathematical Geologists*, (6) od 2000. pročelnik Geomatematičke sekcije Mađarskog geološkog društva, te (7) od 2005. član Hrvatskog geološkog društva.

Objavio je nekoliko desetaka radova i nekoliko knjiga (popis je dostupan na <http://www.oslenytan.hu>). Tijekom zadnjih 15-20 godina taj opus obuhvatio je 27 stručnih i znanstvenih radova u časopisima s recenzijom, 2 knjige iz geomatematike i geostatistike na mađarskom, 1 skriptu iz geostatistike na engleskom, 3 skripte iz teorije uzorkovanja, sedimentologije i geostatistike Sveučilišta u Segedu na mađarskom te 63 javno dostupna istraživačka izvješća. Godine 2003. nagrađen je MOL-ovom Znanstvenom nagradom za rad na 3D geostatističkom modeliranju ležišta.

Danas je, kao izvanredni profesor Sveučilišta u Segedu, zadužen za predavanja i istraživanje 3D geostatističkog modeliranja dubinskih procesa te geometriju taložnih okoliša, zatim sedimentološka i geomatematička opisivanja ležišta te procjenu nesigurnosti u njima. Podučava studente na dodiplomskim, diplomskim i doktorskim studijima te nadzire izradu doktorata mađarskih i inozemnih studenata. Ranije je radio u nekoliko mađarskih tvrtki. U razdoblju 2000.-2004. bio je u MOL-u, Sektoru za istraživanje i proizvodnju, u skupini za modeliranje ležišta kao istaknuti geološki ekspert. Između 1995. i 2000. radio je unutar MOL-a u skupini za laboratorijska ispitivanja i inženjering nafte i plina kao voditelj ležišnog modeliranja. Od 1994. do 1995. vodio je skupinu za modeliranje ležišta Južne Mađarske u Sektoru za razradu polja Mađarskog naftnog i plinskog trasta, a 1990.-1994. radio je u Mađarskom institutu za ugljikovodike kao voditelj integriranih geoloških istraživanja. Upravo u tom institutu započeo je radni vijek (1979.-1990.) kao sedimentolog.

Ti biografski podatci poslužili su kako bi čitatelja uveli u vještine profesora Geigera, a neke od njih iznesene su i hrvatskim geolozima prije izbora za počasnog člana Hrvatskog geološkog društva. No, uz njih, postoji još cijeli niz razloga i događaja koji su hrvatskim geolozima, uz mnoštvo onih koji ovdje neće biti spomenuti prvenstveno zbog prostora, pokazali humanizam, dobru volju te trud koji je profesor Geiger unio u razvijanje prijateljstva i suradnje s njima. Sve to predstavljalo je razlog zbog kojeg su šestoro hrvatskih kolega, svi članovi Geomatematičkog odsjeka HGD-a, s ponosom priredili prijedlog za godišnju skupštinu Društva na temelju kojega je prof. dr. sc. Janos Geiger izabran. Tih šestoro predlagača (abecednim redom) bili su: Davorin Balić, Marko Cvetković, Nediljko Kolak, prof. dr. sc. Tomislav Malvić, Kristina Novak Zelenika i Igor Rusan.

„Glavni“ razlozi za izbor bili su redom:

1. Najznačajniji doprinos je poticanje i organizacija zajedničkih hrvatsko-mađarskih geomatematičkih kongresa 2008. i 2009. godine. Ti kongresi održani su u gradu Morahalomu, na jugu Mađarske, u blizini poznatog sveučilišnog grada Segeda i u jednom trenutku su postali usporedni s održavanjem mađarskih geomatematičkih kongresa. Već na prvom kongresu suorganizator je postao i HGD-a, a na drugom je kao stalni pokrovitelj svrstan i RGN fakultet. Također i naši članovi iz Geomatematičkog odsjeka bili su članovi Organizacijskog odbora ili u znatnom broju sudjelovali u radu kongresa.
2. Takav poticaj bio je nastavak ohrabivanja razvoja geomatematike u Hrvatskoj. Prof. Geiger bio je izravan poticatelj bavljenja tim područjem geologije, a na taj način pomogao je i osnivanje Geomatematičkog odsjeka HGD-a.

3. Od osnivanja Geomatematičkog odsjeka postao je njegovim članom, a time i članom HGD-a. Uz to, pozvao je i našega člana, prvoga pročelnika Geomatematičkog odsjeka, da postane članom Mađarskoga geološkoga društva, ali i članom Upravnog odbora Geomatematičke sekcije toga Društva, razvijajući time suradnju između dvaju geoloških društava preko te dvije geomatematičke sekcije.
4. Nadalje, nekoliko godina je recenzent naših časopisa Nafta i Geologia Croatica (gdje je i pridruženi urednik) čime potpomaže tiskanje kvalitetnih radova hrvatskih autora, prvenstveno iz područja geomatematike.
5. Sudjeluje u povjerenstvu za izradu doktorske disertacije u Hrvatskoj iz područja geomatematike, te s kandidatom publicira u hrvatskim časopisima, tj. na hrvatskom geološkom kongresu.

Postoji još niz drugih aktivnosti koje su pratile one glavne koje su izravno poduprije razvoj i institucionaliziranje geomatematike unutar HGD-a. Neke od njih bit će također spomenute u nastavku, poput:

1. Podupiranje publiciranja članova hrvatskog Geomatematičkog odsjeka u mađarskih časopisima *Central European Geology* (ranije *Acta Geologica Hungarica*) te *Bulletin of the Hungarian Geological Society* (izvorno *Földtani Közlöny*). Uvijek je rado i recenzirao te radove.
2. Također je i objavljivao s hrvatskim kolegama u hrvatskim časopisima te međunarodnim kongresima (IAMG te hrvatski geološki kongres).
3. Aktivno podupire suradnju Zavodu za geologiju i geološko inženjerstvo RGN fakulteta iz Zagreba te Zavoda za geologiju i paleontologiju Sveučilišta u Segedu, zajedničko publiciranje te razmjenu poslijediplomskih studenata.
4. Ohrabruje sudjelovanje hrvatskih poslijediplomskih studenata u radu studentskog odsjeka IAMG-a u Segedu.

Na temelju iznesenoga šestoro predlagača zaključilo je sljedeće:

“Smatramo da je aktivnostima, koje smo prikazali u obrazloženju prijedloga, prof. dr. sc. János Geiger pružio izniman doprinos djelovanju Hrvatskoga geološkog društva na međunarodnoj razini, a posebno promociji hrvatske geologije u Mađarskoj.

Kao drugi njegov veliki doprinos ističemo poticanje i pomoć kod utemeljenja geomatematike u hrvatskoj geologiji te njenom institucionalnom oblikovanju kroz osnivanje Geomatematičkog odsjeka HGD-a.”

Na godišnjoj skupštini taj je prijedlog prihvaćen te je prof. dr. sc. János Geiger postao počasnim članom Hrvatskog geološkog društva.

Nagrada će, vjerujemo, pomoći u jačanju veza između Mađarskog i Hrvatskog geološkog društva.