

Uredila: Tanja Vrančić

DRUŠTVENE VIJESTI

IZBORNA SKUPŠTINA HGD-a

Uspješne i raznovrsne aktivnosti

Izabran je novi Upravni odbor i Sud časti, a u ime izabranih zahvalio se novi predsjednik prof. dr. sc. Ivan Vrkljan koji je najavio i povremene digitalne Novosti

Redovita 19. izborna skupština Hrvatskog geotehničkog društva (HGD-a) održana je u 26. studenog 2012. u *Institutu IGH* u Zagrebu. Na Skupštini je bilo nazočno 80 članova pa su se prema Statutu HGD-a (potrebno je barem 20 % članova) mogle donositi pravovaljane odluke. Skupštinu je otvorio predsjednik HGD-a prof. dr. sc. Antun Szavits Nossan koji je podnio i izvješće o dosadašnjem radu između dvije skupštine. U izvješću je između ostalog istaknuto da se članstvo od posljednje skupštine povećalo za 24 člana i da trenutačno HGD ima 250 individualnih i jednoga kolektivnog člana. Istodobno se zbog povećane članarine broj članova u IS-SMGE-u smanjio na 123 (International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering) i na 135 u ISRM-u (International Society for Rock Mechanics).

Na 18. međunarodnoj konferenciji o mehanici tla i geotehničkom inženjerstvu u Parizu od 2. do 6. rujna 2013. Hrvatska će biti zastupljena sa 6 referata. Na 22. europskoj konferenciji mladih geotehničkih inženjera, održanoj od 26. do 29. kolovoza 2012. u Göteborgu u Švedskoj Hrvatska je bila zastupljena s dva delegata (Marko Biščan i Luka Zubčić).

Na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu održana je radionica *Dan nezasićenih tala* s četiri predavanja koja su održali prof. dr. sc. Dobroslav Znidarčić, prof. dr. sc. Biljana Kovačević Zelić, doc.

dr. sc. Ana Petkovšek i dr. John Scott McCartney. Ujedno je profesor Znidarčić sa Sveučilišta Colorado u Boulderu na 11. *Nonveiller Lecture* održao predavanje: *Prvo stoljeće mehanike tla: od teorije konsolidacije do mehanike nezasićenih tala*. Radna je grupa za izradu propisa iz područja geotehnike (Davor Milaković, Ivan Mihaljević, Davorin Kovačić, Antun Szavits Nossan, Predrag Kvasnička, Bruno Škacan) održala više sastanaka u Ministarstvu graditeljstva i prostornog uređenja, pa i dalje nastavlja s radom. Rad se na web-stranici HGD-a uspješno nastavlja, a održava ih doc. dr. sc. Sonja Zlatović. Valja posebno istaknuti da je nagradu *Kolos* Hrvatske komore inženjera građevinarstva za iznimna dosti-

gnuća u stručnom području geotehnike dobio mr. sc. Rajko Kuželički za projekt trotračnog tunela Pećine na magistralnoj cesti D404 u Rijeci.

HGD je donirao odlazak Marka Biščana i Luke Zubčića na 22. konferenciju mladih geotehničara s po 438 eura koliki je bio iznos kotizacija. Također je dana potpora od 3000 kuna za izdavanje knjige *Zemljani radovi* prof. dr. sc. Tanje Roje-Bonacci. HGD je izmirio svoje obveze prema Hrvatskom inženjerskom savezu (HIS-u), gdje prema statutu ima pravo na jednog delegata u Skupštini. U Skupštinu HIS-a delegiran je za razdoblje 2012.-2016. Marko Kaić. U Predsjedništvo HSGI-ja izabran je još 2009. prof. dr. sc. Predrag Kvasnička. U raspravi je sudjelovao prof. dr. sc. Želimir Ortolan koji je posebno istaknuo potrebu da se u okviru HGD-a otvori javna rasprava ili tribina o značaju istražnih radova u geotehničkoj praksi, a samim tim i inženjerske geologije. Predsjednik je HGD-a zahvalio na tom



Detalj s 19. izborne skupštine HGD-a

DRUŠTVENE VIJESTI

prijedlogu te predložio Želimiru Ortolanu uključivanje u radnu skupinu koja je povezana s Ministarstvom i da na taj način pokuša ostvariti svoju inicijativu. U pisanom je obliku mr. sc. Ingrid Tomac komentirala financijsko izvješće s prijedlogom da se s više financijskih sredstava podupru aktivnosti mladih geotehničara.

Podneseno je i izvješće o radu HGD-a u prethodnom izbornom razdoblju (2008.-2012.). Održano je vrlo uspješno 5. savjetovanje HGD-a *Izvori rizika u geotehničkim zahvatima* u Osijeku od 20. do 21. svibnja 2009. Predsjednik je Organizacijskog odbora bio prof. dr. sc. Mensur Mulabdić. Bilo je ukupno 80 sudionika, a savjetovanje je bodovano sa 6 bodova. Organiziran je i 13. europski simpozij Međunarodne udruge za mehaniku stijena, nazvan *Eurock 2009.*, u Cavtatu od 29. do 31. listopada 2009. Predsjednik je Organizacijskog odbora bio prof. dr. sc. Ivan Vrkljan, a sudjelovanje je bodovano s 20 bodova. U Zagrebu je na Građevinskom fakultetu 14. travnja 2011. održana radionica *Primjena Eurokoda 7 u inženjerskoj praksi u Republici Hrvatskoj*, a pripremili su je mr. sc. Davor Milaković, Ivan Mihaljević i prof. dr. sc. Davorin Kovačić. Bilo je nazočno više od 70 članova HGD-a.

Valja svakako istaknuti radionicu *Rock engineering for tunnels (Drill-and-blast and TBM), pre-grouting, caverns, dam abutments, rock slopes and rockfill* koja je održana od 2. do 4. lipnja 2011., a predavač je bio dr. Nick Barton, tvorac Q klasifikacije i empirijskog kriterija čvrstoće diskontinuiteta. Radionica je održana na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu U Zagrebu i na terenu kamenoloma Očura pokraj Ivanca,

a sudionicima je donijela 18 bodova. Održana je radionica *Technical meeting TC207 – workshop on soil-structure interaction and retaining walls* u Dubrovniku od 6. do 8. listopada 2011. koja je okupila 23 sudionika iz različitih država, a u svojstvu tajnika organizirao ju je Igor Sokolić.

Na Građevinskom fakultetu u Zagrebu održana su dva uspješna predavanja. Jedno je o nekim primjerima današnje geotehničke prakse u Kaliforniji održao dr. Jerko Kocijan iz tvrtke *Fugro West* iz SAD-a 3. lipnja 2009., a drugo 15. ožujka 2009. pod naslovom *Mjerenje i interpretacija krutosti tla pri malim deformacijama* doc. dr. Vojkan Jovičić iz *IRGO Consultinga d.o.o.*, ujedno i docent na Fakultetu za građevinarstvo i geodeziju u Ljubljani. Održana su ukupno tri *Nonveiller Lectures* u kojima su sudjelovali prof. dr. sc. Ivan Vrkljan (2010.), dr. Nick Barton (2011.) i prof. dr. sc. Dobroslav Znidarčič (2012.).

U nastavku je financijsko izvješće za proteklo razdoblje podnio blagajnik Bruno Škacan, koje je jednoglasno prihvaćeno.

Potom se pristupilo izboru članova novoga Upravnog odbora HGD-a u koji su na prijedlog dosadašnjeg jednoglasno izabrani: prof. dr. sc. Predrag Kvasnička (tajnik), prof. dr. sc. Leo Matešić, Ivan Mihaljević, mr. sc. Davor Milaković (blagajnik), prof. dr. sc. Predrag Mišević, Luka Sorić, prof. dr. sc. Antun Szavits Nossan, prof. dr. sc. Ivan Vrkljan (predsjednik) i doc. dr. sc. Sonja Zlatović.

Skupština je jednoglasno izabrala i članove Suda časti: Miro Čagalj, prof. dr. sc. Davorin Kovačić, Zvonimir Lisac, prof. dr. sc. Tomislav Ivšić i mr. sc. Božica Marić.

Na kraju je predsjednik novoga Upravnog odbora prof. dr. sc. Ivan Vrkljan zahvalio Skupštini na iskazanom povjerenju i izložio osnovne točke iz programa rada. Pokušat će se prepoznati i ispuniti očekivanja članova. Povremeno će se izdavati *Novosti* u digitalnom obliku. Nastavit će se rad na zakonskoj regulativi (propisi, pravilnici i sl.), ali i dosadašnja uspješna suradnja s međunarodnim društvima (ISSMGE i ISRM). U planu je organiziranje nacionalnih savjetovanja i radionica o vitalnim problemima s kojima se članovi svakodnevno suočavaju (EC-7 i sl.), ali i predavanja odnosno tribina poznatih znanstvenika i inženjera iz geotehničke struke. Valja nadalje izraditi web-stranicu na engleskom jeziku, detaljno istražiti i opisati povijest društva te nastaviti suradnju sa zemljama u susjedstvu (Austrija, Italija, Slovenija, BiH, Srbija...) u organiziranju savjetovanja, radionica i sl. Potrebno je pojačati veze s članovima u inozemstvu, povećati broj kolektivnih članova i tako ojačati suradnju s gospodarstvom, ali i u aktivnosti HGD-a uključiti kolege iz naftnog inženjerstva.

Na kraju je prof. dr. sc. Vlasta Szavits Nossan, član tehničkog odbora TC306 ISSMGE-a za obrazovanje u geotehnici, izvijestila Skupštinu o anketi o sveučilišnom geotehničkom obrazovanju. Anketom se želi dobiti uvid u učinkovitost i kvalitetu sveučilišnog obrazovanja u području geotehnike.

Nakon skupštine članovi su se još neko vrijeme neformalno družili uz zajednički domjenak.

Pripremio:
Predrag Kvasnička

SKUPŠTINA DAGIT-a VARAŽDIN

Među najaktivnijima u održavanju stručnih skupova

U izradi je novi računalni programski paket koji će obuhvatiti sve aktivnosti Društva, a u lipnju se planira se posjet Karlovcu i Plitvičkim jezerima

U hotelu *Turist* u Varaždinu 1. ožujka 2013. održana je redovita godišnja Skupština Društva građevinskih inženjera i tehničara Varaždin (DGIT Varaždin). Skupštini je nazočilo više od trećine članova što je prema Statutu Društva dovoljno za donošenje pravovaljanih odluka.

U početku su se sudionicima Skupštine obratili gradonačelnik Varaždina Goran Habuš, Josip Švenda, predsjednik Hrvatskog saveza građevinskih inženjera (HSGI-ja), Zoran Hajek, ravnatelj Graditeljske, prirodoslovne i rudarske škole, Maja Kireta, predsjednica Društva arhitekata Varaždin, Nina Dražin-Lovrec, predstavnica Društva građevinskih inženjera i tehničara Međimurja, Dragan Blažević, predsjednik Društva građevinskih inženjera Rijeka i prof. dr. sc. Vjeran Mlinarić, predsjednik Hrvatske udruge za organizaciju građenja.

Potom su podnesena Izvješća o radu Predsjedništva, provođenju stručnog usavršavanja te izvješća blagajnika i Nadzornog odbora koja su jednoglasno prihvaćena. Predsjednica Mirna Amadori u svom je izvještaju iznijela podatke o sudjelovanju na okruglom stolu o izmjenama i dopunama Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama, aktivnostima Društva vezanim uz HSGI, sudjelovanju članova na *Saboru hrvatskih graditelja* u Cavtatu,



Sudionici redovite godišnje skupštine DAGIT-a Varaždin

o stručnim putovanjima po Austriji i Istanbulu, aktivnostima u Savjetu za prostorno uređenje grada Varaždina te izradi i uvođenju računalnoga programskog paketa kojim će se obuhvatiti sve aktivnosti Društva. Tajnica Martina Cesar-Kelemen podnijela je izvještaj o cjeloživotnom obrazovanju i održavanju stručnih skupova po čemu je DGIT Varaždin jedno od aktivnijih društava. Na Skupštini su također iznesene i smjernice za rad Društva u sljedećemu jednogodišnjem razdoblju

gdje je posebno istaknuto cjeloživotno obrazovanje i uključivanje novih članova. Početkom lipnja 2013. planira se posjet *Hrvatskim vodama* u Karlovcu i na Plitvičkim jezerima.

Na kraju je Željko Volarić iz tvrtke *E.P. Energija* d.o.o. iz Varaždina održao kratko predavanje o stanju obnovljivih izvora energije i o fotonaponskim sustavima u Hrvatskoj.

Pripremili:
M. Amadori i B. Lukman