

Na internetu je dostupan i nacrt Pravilnika o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja od 17. ožujka 2016. (<http://rektorat.unios.hr/znanstvena-zvanja/dokumenti/Nacrt%20Pravilnika-Javna%20rasprava.pdf>). Prema tom nacrtu kriteriji su pooštreni i za područje tehničkih znanosti traži se bitno veći broj radova objavljenih u „časopisima indeksiranim u CC (Current Contents), SCI (Science Citation Index) ili WoS (Web of Science), sve kako je navedeno u Master Journal List.“ Osim toga traži se da određeni broj radova pripada najmanje drugom kvartilu i bude objavljeno u inozemnim časopisima.

Usvoji li se taj nacrt Pravilnika, kriteriji za izbor u znanstvena zvanja na području tehničkih znanosti u polju geodezija bit će bitno teži. Stoga sam na osnovi objavljene literature i pretraživanja WoS-a i CC-a odlučio utvrditi koliko geodetskih časopisa zadovoljava uvjete Pravilnika.

Istražujući indeksiranost geodetskih časopisa u 14 baza podataka Stojanovski i dr. (2015) ustanovili su da je od 112 geodetskih časopisa u *Web of Science* (WoS) indeksirano njih 19. Danas, 2016. u toj je bazi indeksirano 18 časopisa jer su u međuvremenu dva izostavljena, a jedan dodan. Izostavljeni su *Geodetski list* i *Boletim de Ciencias Geodesicas*, a uvršten je *ISPRS International Journal of Geo-Information*.

U tablicu 1 uvršteni su svi geodetski časopisi uključeni u WoS. Za svaki časopis navedena je edicija (SCIE, SSCI) u koju je uvršten, faktor odjeka (IF), predmetna kategorija i uključenost u CC. Ako je časopis uvršten u više kategorija, navedena je za časopis najpovoljnija kategorija. Vidljivo je da su samo dva časopisa uvrštena u prvi kvartil (Q1), tri u drugi (Q2), pet u treći (Q3) i osam u četvrti (Q4). Nužno je stoga da geodeti svoje radove objavljuju i u nekim negeodetskim časopisima koji objavljuju i geodetske sadržaje (Frančula i dr. 2013).

Literatura

Frančula, N., Lapaine, M., Stojanovski, J. (2013): Izbor negeodetskih časopisa prikladnih za geodetske sadržaje, *Geodetski list*, 4, 271–280, http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=165947.

Stojanovski, J., Frančula, N., Lapaine, M. (2015): Indexing of mapping science journals, *Geography Environment Sustainability*, 1, 27–52, <http://www.geogr.msu.ru/GESJournal/contents.php?iid=23&menupos=8>.

Nedjeljko Frančula

12. SAVJETOVANJE O KARTOGRAFIJI I GEOINFORMACIJAMA UZ OBILJEŽAVANJE SVJETSKOGA DANA GIS-a

Zagreb, 16–18. studenoga 2016.

Hrvatsko kartografsko društvo i Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu organizirali su 12. savjetovanje o kartografiji i geoinformacijama uz obilježavanje Svjetskoga dana GIS-a u Zagrebu od 16. do 18. studenoga 2016. Organizirajući to savjetovanje u Međunarodnoj godini karata (*International Map Year* – IMY), željeli smo dati doprinos razvoju geoinformatike, kartografije, geografije i srodnih područja s posebnom naglaskom na primjene GIS-a. Široki raspon tema dao je zanimljiva predavanja i suvremeni pristup problematici.

Pokrovitelji savjetovanja bili su Međunarodno kartografsko društvo (*International Cartographic Association* – ICA), Akademija tehničkih znanosti Hrvatske (*Croatian Academy of Engineering* – HATZ), Sveučilište u Zagrebu i Sveučilište u Zadru. Savjetovanju je prisustvovalo 70 sudionika, a trajalo je tri dana. Savjetovanje je svečano otvorila rektorica Sveučilišta u Zadru prof. dr. sc. Dijana Vican.

Prvoga dana savjetovanja održana su predavanja u velikoj dvorani Leksikografskog zavoda Miroslav Krležu u Zagrebu. Pozvani predavač bio je Prof. Dr. Joep Crompvoets s KU Leuven, a njegova tema bila je Upravljanje za Pametni Svijet (*Governance for a Smart World*). Ostale teme bile su georaznolikost i geobaština, GIS u obrazovanju na sveučilištima i u srednjim školama, kartiranje vegetacije, šumski ekosustavi, geomorfološka istraživanja za potrebe proglašenja, proširenja i upravljanja zaštićenim područjima, razvoj speleoloških prostornih baza, prikazivanje migracija na tematskim kartama, i dr.

Drugi dan savjetovanja započeo je predavanjima u vijećnici Geodetskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu s još nekoliko tema o raznim primjenama GIS-a. Nakon toga održan je Okrugli stol kako bi se na vrijeme započelo s planiranjem obilježavanja ovih obljetnica:

- 250 godina od objavljivanja rezultata izmjere Bečkoga meridijana (Brno–Varaždin)
- 230 godina od smrti Ruđera Boškovića
- 200 godina od Patenta o stabilnom katastru i početku katastarske izmjere Istre
- 170 godina od početka i 140 godina od završetka katastarske izmjere Hrvatske i Slavonije (1847–1877)
- 80 godina od osnutka Astronomskog paviljona u Maksimiru
- 65 godina Hrvatskoga geodetskog društva
- 55 godina samostalnog Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

Nakon stanke za ručak posjetili smo Hrvatski državni arhiv u kojem se čuva bogata zbirka karata s također bogatim katastarskim materijalom Državne geodetske uprave. Na kraju dana Open Source Geospatial Lab (OSGL) Geodetskog fakulteta, Hrvatsko kartografsko društvo i IT-sekcija Studentskoga zbora Geodetskog fakulteta organizirali su radionicu OsmGeoWeek na kojoj su sudionici učili i zajedno radili kartirajući u OpenStreetMapu za humanitarne svrhe.

Posljednjega dana savjetovanja Studenska planinarska sekcija Geodetskog fakulteta organizirala je stručni obilazak Samoborskoga gorja. U Rudama blizu Samobora posjetili smo rudnik sv. Barbare. Ne zna se točno kad se počelo kopati u rudniku u Rudama. Međutim, izvjesni podaci i ostaci starih i uskih prolaza izgrađeni bez upotrebe eksploziva vode na zaključak da je to bilo u srednjem vijeku ili možda čak u doba Rimljana. Prema najstarijim dostupnim podacima, bakrena ruda vadila se još 1210., a tada se selo rude zvalo Rovi. Prema prvim pouzdanim podacima iz 16. stoljeća u to je doba vlasnik rudnika bio Leonard Gruber koji je prodavao bakar. Rudnik je mijenjao vlasnike, uglavnom zbog financijskih kriza. Gotovo sva ruda vađena je na području jame Vlašić–Kokel, a samo mali dio na drugim lokacijama kao što je površinski kop Classenbruch, gdje je prije 2. Svjetskoga rata vađen hematit za potrebe željezare u Sisku. Osim iskorištavanja nalazišta željeza i bakra, vađen je također gips, no to je prestalo, bez obzira na značajnu količinu, jer je postotak anhidrita bio prevelik (oko 15%).

Nakon posjeta rudniku sv. Barbare u Rudama uputili smo se na vrh Oštrc (752 m), gdje smo se fotografirali za uspomenu i uživali u pogledu na okolne planine. U planinarskom domu Veliki Dol čekao nas je ručak, gdje nam je ljubazna gospođa ponudila gulaš s njokima i salatu od zelja te savijaču od jabuka za desert. Zadovoljni vratili smo se u Zagreb u poslijepodnevnim satima.

Program savjetovanja sa sažetcima objavljen je i tiskan (ISBN 978-953-95815-5-6). Dostupan je također uz velik broj fotografija na web-stranici Hrvatskoga kartografskog društva www.kartografija.hr.

Sljedeće, 13. savjetovanje o kartografiji i geoinformacijama održat će se u rujnu 2017. u Selcu kraj Crikvenice.

Miljenko Lapaine