

RGSM ZAGREB 2012

Urh Tržan

Tradicija se nadaljuje! Že tretje leto zapored smo se študentje geodezije z območja nekdanje Jugoslavije sešli na regionalnem srečanju študentov geodezije (Regional Geodetic Student Meeting – RGSM), ki je potekalo od 15. do 18. novembra 2012. Po Beogradu in Ljubljani so tokrat za organizacijo poskrbeli kolegi iz Zagreba.

Študentom iz Beograda, Ljubljane, Novega Sada in Zagreba so se tokrat prvič pridružili še kolegi iz Sarajeva, tako da se je število udeležencev povečalo že krepko nad 50, pri čemer smo bili poleg domačinov najštevilčnejši prav predstavniki naše fakultete.



Slika 1: Skupinska slika udeležencev RGSM Zagreb 2012

Kmalu po prihodu in nastanitvi nas je nagovoril in sprejel dekan tamkajšnje fakultete za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo. Naslednja stvar na urniku, ki je bil precej napolnjen z družabnimi in strokovnimi dejavnostmi, so bila predavanja in predstavitve z več področij geodezije. Svoje projekte so nam predstavili strokovnjaki in študentje. Najprej je bil govor o trendih pri 3D-zajemanju podatkov in njihovi interpretaciji v dvodimenzionalnih geografskih informativnih sistemih ter o ideji in problematiki pri vzpostavljanju prostorskega geografskega informacijskega sistema. Druga strokovna predstavitev je obravnavala področje daljinskega zaznavanja – raziskavo ekstrakcije in obdelave lidarskih podatkov za potrebe objektno usmerjenih slikovnih analiz. Preden so oder dobili študentje, smo prisluhnili še predstavitvi o postopku merjenja in izračuna nove hrvaške gravimetrične mreže.

Študentje iz Sarajeva so nam predstavili oddelek za geodezijo svoje fakultete za gradbeništvo in geodezijo, predstavniki iz Beograda pa svoje društvo študentov geodezije in njegovo delovanje. Dve predstavitvi smo imeli tudi slovenski predstavniki. Svoje diplomsko delo z naslovom Samodejno prepoznavanje prehodov za pešce na digitalni sliki je predstavil Nejc Dougan, Maša Boh pa je poročala o lanskem regionalnem srečanju študentov geodezije v Ljubljani.



Slika 2: Strokovna predstavitev



Slika 3: Slovenska predstavitev

V naslednjih dneh so se poleg različnih družabnih dejavnosti potekale mnoge delavnice. Med drugim smo spoznali nov laserski skener FARO Focus 3D in nekatere projekte, za katere se uporablja, ter ga tudi preizkusili. Tudi pri fotogrametriji smo se ustavili. Govor je bil o novostih v aerofotogrametriji in daljinsko vodenih zračnih plovilih brez posadke, ki se uporabljajo za te namene. Z enim izmed majhnih helikopterjev, ki je bil na ogled, smo se celo malo pozabavali. Videli smo tudi, kakšna je vloga geodetov pri nadziranju zemeljskega plazu Kostenjak.



Slika 4: Fotografija, posneta s helikopterja na daljinsko vodenje.

Ogled Zagreba je bil združen s tako imenovanim »geochallengeom«, tako so bile znamenitosti, kot so cerkev svetega Marka, Trg bana Jelačića, zagrebška katedrala in Narodno hrvaško gledališče, tudi kontrolne točke, ki smo jih morali najti. Pri vsaki smo nato izvedeli še del njene zgodovine.

Pripravljen je bil tudi izlet presenečenja, za destinacijo katerega smo izvedeli šele, ko smo tja prispeli. To je bil dvorec Trakoščan iz 13. stoletja, ki je preurejen v muzej.



Slika 5: Pred cerkvijo svetega Marka



Slika 6: Dvorec Trakoščan

Iz zagorskih gričev, kjer stoji Trakoščan, nas je pot zanesla še v Krapino, kjer je znano arheološko najdišče. Kako so živeli pred približno 150.000 leti, smo zvedeli v tamkajšnjem muzeju neandertalca.

Prosti čas, ki ga čez dan ni bilo ravno veliko, smo porabili predvsem za druženje. Ob večerih pa smo imeli prave študentske »geozabave«, ki so se zavlekle pozno v noč. Med študenti geodezije z Balkana so se stkala mnoga nova prijateljstva, stara so se še okrepila. Štirje dnevi so prehitro minili in ni nam preostalo drugega, kot da se poslovimo.



Slika 7: Večerja



Slika 8: Geozabava

Za prihodnjo jesen je že napovedano srečanje v Novem Sadu, tako da – če ne prej – se spet vidimo tam.