

# RGSM BELGRADE 2010

*Bojan Šavrič*

Ne boste verjeli, uspelo nam je! Devetnajst let po razpadu skupne države smo se v Beogradu prvič srečali študentje geodezije iz Ljubljane, Zagreba in Beograda. Regionalno srečanje študentov geodezije (Regional Geodetic Student Meeting oziroma RGSM), ki je potekalo v Beogradu od 11. do 14. novembra 2010, je pripravilo Društvo študentov geodezije Fakultete za gradbeništvo v Beogradu. Udeležilo se ga je nekaj več kot 40 študentov, od tega 16 predstavnikov naše fakultete.

Zamisel za dogodek je nastala po vzoru mednarodnega srečanja IGSM, zato ni nobeno presenečenje, da je bilo poleg družabnih dogodkov na srečanju organiziranih tudi nekaj zanimivih predstavitev in obiskov s strokovnega področja. Tako smo študenti obiskali fakulteto za gradbeništvo in republiški geodetski zavod.



Slika 1: Skupinska slika udeležencev RGSM Belgrade 2010



Slika 2: Slovenski predstavniki na srečanju



Slika 3: Študenti ob ogledu novih fotogrametričnih postaj zavoda

Na fakulteti so nam profesorji geodezije poleg najprej izrekli dobrodošlico, nato pa predstavili dva svoja projekta: »Referenčni sistemi in določanje transformacijskih parametrov na območju Republike Hrvaške, Republike Slovenije in Republike Srbije« ter »Mobtrack:24 AVL«. Druga tema je bila nam nekoliko manj znana, zajema pa programsko opremo, ki omogoča samodejno sledenje avtomobilov in je namenjena predvsem zmanjševanju stroškov, pa tudi nadzoru voznih parkov.

Na republiškem geodetskem zavodu pa smo se seznanili z organiziranostjo srbske geodetske uprave, zemljiškega katastra ter njihove geodezije nasploh. Predstavili so nam pristojnosti zavoda, njihove dejavnosti pri vzpostavljanju NSDI (National Spatial Data Infrastructure) v Srbiji ter



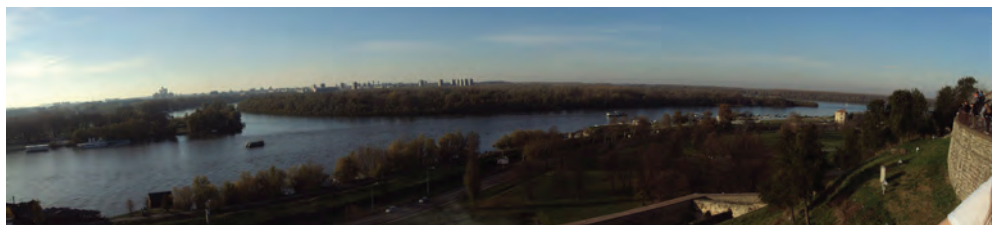
Slika 4: Delo na fotogrametrični postaji



Slika 5: Slovenska predstavitev

povedali nekaj več o projektu izdelave osnovne državne karte in digitalnega ortofota Srbije, v okviru katerega jim je uspelo dobiti tudi nove fotogrametrične postaje z dvojnimi, vertikalno postavljenimi zasloni in polprepustnim steklom. Na koncu obiska na zavodu smo si jih lahko ogledali in opazovali delo z njimi.

Kot se za takšno srečanje spodobi, niso manjkale niti naše predstavitve. Študentje iz Ljubljane smo kolegom predstavili študijske programe na Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo v Ljubljani, Društvo študentov geodezije Slovenije in opazovanja delfinov s teodolitom, ki jih pri nas na



Slika 6: Pogled na sotočje Save in Donave s Kalemegdana

svojih poletnih taborih izvaja društvo za raziskovanje in zaščito morskih sesalcev Morigenos. Tudi kolegi iz Zagreba so nam predstavili svoje študijske programe, študentsko revijo Ekscentar ter dve nekoliko strokovnejši temi: »3D oblak točk: obdelava in aplikacije« ter »Pseudoliti«, pri kateri so obravnavali nekoliko manj znane, a nadvse zanimive instrumente.

Med srečanjem smo se študentje tudi sprehodili po Beogradu in si ogledali nekatere znamenitosti. Na Kalemegdanu smo tako videli sotočje Save in Donave ter slišali nekaj več o zgodovini te utrdbe. V večernih urah so tu tudi opazovali nebesna telesa s teleskopi. Tako smo si lahko, poleg čudovitega nočnega razgleda na mesto, ogledali tudi tisto, kar je nad njim. Obiskali smo Beli dvor, znameniti dvorski kompleks, ki ga je med svojo vladavino dal zgraditi kraj Aleksander I. Karadorđević in je danes pod strogim varovanjem srbske vojske, ter muzej Nikole Tesle, kjer smo si ogledali nekatere njegove poskuse. Večere pa smo zaključevali povsem študentko in se udeležili »geofešt«, ki so jih pripravili gostitelji.



Slika 7: Prikaz delovanja transformatorja Nikole Tesle



Slika 8: Skupinska slika pred cerkvijo sv. Save



Slika 9: Utrinek z »Boemskog večā« – prvič



Slika 10: Utrinek z »Boemskog večā« – drugič

Med študenti geodezije »z Balkana« so se spletle nove in zelo dobre prijateljske vezi, zato ni presenečenje želja, da bi se takšna srečanja nadaljevala. Tako se bomo prihodnjo jesen srečali v Ljubljani, medse pa nameravamo povabiti še kolege iz Bosne in Hercegovine. Upam, da se bo prijateljstvo tudi nadaljevalo tako dobro, kot se je začelo. Čeprav je zgodovina nekoliko neprijetna, študentje v prihodnost zrejo polni optimizma.

**Bojan Šavrič (predsednik Društva študentov geodezije Slovenije)**  
e-pošta: bojansavric@gmail.com

Foto: Maja Stanič, Katja Šušteršič