



Studentska praksa u Požegi

Geodetski fakultet u Zagrebu, u suradnji s Gradom Požegom i slovačkim Fakultetom za hortikulturu i krajobrazno inženjerstvo iz Nitre, organizirao je stručnu praksu za studente našeg fakulteta u Požegi. Jednotjedni izlet i prilika za nekolicinu studenata (nas četrnaest) da se nakon ispitnih rokova opuste uz ugodno društvo i zanimljiv terenski posao. Naravno, svima nam je veliki motiv bio i oslobođenje od obavezne prakse u 5. semestru. Uputili smo se prema Požegi u nedjelju, 28. lipnja. Nekoliko sati u autobusu i stigli smo na odredište. Uz sitne poteškoće u navigaciji (GPS na mobitelu nije bio siguran u kojem je smjeru sjever), uspješno smo pronašli đački dom u kojem smo trebali provesti idućih sedam dana. Uz toplu dobrodošlicu naših domaćina, smjestili smo se u naše sobe i slobodno vrijeme do sastanka s profesorom Vladom Cetlom iskoristili za šetnju i upoznavanje kampusa. Najvažnije nam je bilo saznati gdje se nalazi menza i u koje je vrijeme večera.

Nakon što smo dobili te bitne informacije uputili smo se na sastanak kako bismo saznali pojedinosti o našoj stručnoj praksi. Uz profesora Cetla, voditelji prakse bili su Damir Višić, asistenti Doris Pivac i Goran Jurakić, Josip Lisjak iz Upravnog odjela za komunalne poslove i gospodarenje Grada Požege te profesori Marcel i Tomas Kliment iz Slovačke. Naš je zadatak bio prikupiti podatke o zgradama u Požegi za uspostavu GIS-a. Kako se Požega kvalitetom prostornih podataka ističe kao vodeći grad u Hrvatskoj, odlučili su izraditi geoinformacijski sustav koji će sadržavati ažurne podatke o svim objektima u gradu. Ti bi podaci omogućili nove aplikacije kao što su: zeleni katastar, popisivanje površina u vlasništvu grada, registar gradske imovine, nelegalne lokacije otpada itd. Prikupljanje podataka trebali smo obaviti koristeći ručne GPS prijemnike marke Trimble Juno te GIS softver ArcPad.

Podaci koje smo prikupljali bili su lokacija zgrade određena GPS metodom s EGNOS korekcijom uz točnost od nekoliko metara (što je za GIS aplikacije dovoljno), atributi zgrade kao što su identifikacijski broj (ID), adresa i broj etaža te fotografija zgrade. Podijelili smo se u pet ekipa i dogovorili se oko područja za koje će određena ekipa biti nadležna.

Trebalo je evidentirati oko osam tisuća objekata. Na početku je djelovalo nedostižno, ali uz uhodan načina rada i izrazitu upornost i posvećenost poslu, u predviđenom smo periodu odradili naš zadatak. Svojim doprinosom pomogli smo realizaciji prostorne baze podataka objekata koja vjerodostojno prikazuje stvarno stanje na terenu.



Cijeli bi dan proveli na terenu prikupljajući podatke, a pauza koju smo imali bila je za ručak. Na kraju radnog dana svoje bi podatke predali voditeljima projekta, a nakon toga bi uslijedilo druženje i prepričavanje doživljaja. Bauštelska crvena boja i kilometarsko hodanje popraćeni su gostoljubivošću i razumijevanjem stanovnika Požege. Naš predzadnji radni dan okončan je svečanom večerom u Zlatnom lugu.



Na početku večere uslijedilo je govor dipl. ing. geodezije Josipa Lisjaka koji nas je ugodno iznenadio nagradom za svakog od nas i konačno proglasio pobjednički tim. Naime, na vrhu trona bilo je mjesta za svih pet timova. Večer je završila kako dolikuje, otkrivajući noćni život Požege. Sljedeće smo jutro dovršavali posljednje elemente slagalice našeg zadatka. Praksa je završila 4. srpnja. U svega nekoliko dana stekli smo novo iskustvo iz struke, sprijateljili se međusobno, bolje upoznali asistente i profesore te u konačnici pridonijeli nastanku prostorne baze podataka grada Požege.

- Luka Zalović,
Anđela Vučić

