PREDSTAVITEV DIPLOMSKIH NALOG STROKOVNI JAVNOSTI

Matjaž Grilc, Miran Brumec, Anton Prosen, Mojca Kosmatin Fras

Ideja o javni predstavitvi zanimivih diplomskih nalog je zorela kar nekaj časa. Diplomanti ob podpori mentorjev in somentorjev vlagajo veliko truda v razumevanje in obvladovanje sodobnih tehnologij, obravnavajo različne zanimive in aktualne teme, raziskujejo in zbirajo strokovne vire idr., da na koncu nastane diplomsko delo. Tega mora diplomant še javno in uspešno predstaviti pred univerzitetno komisijo, da formalno zaključi vpisani študij in si pridobi ustrezen strokovni naziv. Nato običajno sledi zaposlitev, ko ob preobilici dela in najrazličnejših obveznosti zmanjka časa za pridobivanje znanja. Bistvo navedene ideje je tako v dobrovoljni dejavnosti, s katero se del pridobljenega znanja, ki nastaja na fakulteti in ob delu z mladimi, prenese na ljudi v praksi. Hkrati naj bi bila to spodbuda za mlade strokovnjake, da navežejo poslovne stike in si laže najdejo prostor na trgu delovne sile.

V tem duhu je bila 30. maja 2008 v prostorih Inženirske zbornice Slovenije (v Ljubljani) organizirana prva tovrstna predstavitev. Pri organizaciji dogodka so sodelovali Inženirska zbornica Slovenije – Matična sekcija geodetov, UL – Oddelek za geodezijo Fakultete za gradbeništvo in geodezijo in UL – Oddelek za geotehnologijo in rudarstvo Naravoslovnotehniške fakultete. Svoje diplomske naloge je predstavilo pet diplomantk in diplomantov Oddelka za geodezijo UL-FGG ter en diplomant Oddelka za geotehnologijo in rudarstvo UL-NTF. Izbor nalog je opravila komisija, ki je obravnavala vse diplomske naloge Oddelka za geodezijo od začetka leta 2007 do konca februarja 2008, diplomska naloga z UL-NTF pa je bila uvrščena po priporočilu. Glavno merilo je bila aktualnost in zanimivost teme, pomembna je bila tudi visoka ocena diplomskega dela in zagovora. Izbor je bil torej deloma pogojen z namenom dogodka. Izbranim diplomantom je Inženirska zbornica Slovenije poslala dopis z vabilom, nekaj kandidatov se dogodka ni moglo udeležiti, eden pa ni želel sodelovati. Na predstavitev so bili osebno povabljeni tudi mentorji in somentorji izbranih kadidatov, kot ciljno občinstvo pa vsi člani Matične sekcije geodetov ter Matične sekcije rudarjev in geotehnologov, člani Gospodarskega interesnega združenja geodetskih izvajalcev in zaposleni na Geodetski upravi RS. Udeležba je bila brezplačna, organizatorji so prosili le za predhodno prijavo.

Svoje diplomske naloge so predstavili:

Jana NAKRST: Spletne GIS storitve ArcIMS in baza geodetskih zbirk podatkov, mentor: izr. prof. dr. Radoš Šumrada, somentorja: asist. dr. Marjan Čeh, viš. pred. dr. Miran Ferlan, FGG – Oddelek za geodezijo

Maja BALON: Analiza uporabnosti tehnologije terestričnega laserskega skeniranja za metrično dokumentacijo zemeljskih plazov, mentorica: doc. dr. Mojca Fras, somentor: mag. Tomaž Gvozdanovič, FGG – Oddelek za geodezijo

Gregor URANJEK: Priloga k spremljanju objektov s simultanimi meritvami različnih tipov, mentor: doc. dr. Milivoj Vulić, NTF – Oddelek za geotehnologijo in rudarstvo

Angelca BORŠTNAR: Predlog spremembe izvedbe pogodbene komasacije v zakonodaji, mentor: izr. prof. dr. Anton Prosen, somentorica: asist. mag. Mojca Foški, FGG – Oddelek za geodezijo

Katja Tič: Cenovna politika za prostorske podatke v Sloveniji, mentor: izr. prof. dr. Radoš Šumrada, FGG – Oddelek za geodezijo

Simon SEVNŠEK: Informacijski sistem za projektni management v geodeziji, mentor: izr. prof. dr. Radoš Šumrada, FGG – Oddelek za geodezijo

Predstavitvi diplomskih nalog je sledil pogovor med udeleženci in diplomanti, na koncu je bila še skromna pogostitev, skupaj je dogodek trajal približno tri ure. Na kratko ga ocenjujemo uspešno, predvsem je treba pohvaliti diplomante, ki so se izjemno izkazali. Tudi izbor tem je bil po mnenju udeležencev posrečen, saj se je videla raznolikost in širina študija. Manj pa smo bili organizatorji zadovoljni z udeležbo poslušalcev, ki je bila skromna, upamo, da le zaradi termina, ki ni bil najbolj ustrezen. Organizatorji si želimo, da bi takšen dogodek izvedli enkrat na leto, lahko bi vključili tudi podiplomske kandidate in še kako drugače obogatili program. Dogodek pa bo lahko postal tradicionalen le, če bo izkazan zadosten interes poslušalcev, ki jim je namenjen.

Slika 1: Predstojnik Oddelka za geodezijo FGG dr. Anton Prosen pozdravlja udeležence.

Slika 2: Udeleženci zbrano sledijo predavanjem.

Matjaž Grilc, univ. dipl. inž. geod.
Digi data, d.o.o., Opekarska 11, 1000 Ljubljana
E-pošta: matjaz@digidata.si

Miran Brumec, univ. dipl. inž. geod.
Ljubljanski geodetski biro, d.d., Cankarjeva 1, 1000 Ljubljana
E-pošta: miran.brumec@lgb.si

dr. Anton Prosen
UL – Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Jamova cesta 2, 1000 Ljubljana
E-pošta: aprosen@fgg.uni-lj.si

dr. Mojca Kosmatin Fras
UL – Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Jamova cesta 2, 1000 Ljubljana
E-pošta: mfras@fgg.uni-lj.si