



40. GEODETSKI DAN – KAKOVOST GEODETSKIH IN PROSTORSKIH PODATKOV

POROČILO

V Grand hotelu Primus na Ptujju je 6. in 7. maja 2011 potekal jubilejni, 40. geodetski dan. Tokrat je bilo srečanje namenjeno temeljnemu vprašanju v zvezi s kakovostjo geodetskih podatkov, ki so se pojavila tudi zaradi projekta vrednotenja in obveščanja o vrednosti nepremičnin. Kakovost geodetskih in prostorskih podatkov mora biti temeljna težnja geodetske stroke in na njej mora geodezija graditi svoj ugled. Temeljna naloga geodezije je stalno zagotavljanje kakovostnih podatkov o položaju v prostoru. Tako je še vedno, ne glede na to, ali gre za položaj v prostorskih ali nepremičninskih evidencah oziroma kateremkoli izdelku naše stroke. Položaj je podlaga, na katero vežemo vse attribute in od kakovosti položaja je precej odvisna tudi kakovost naših evidenc.

Srečanje se je začelo že v četrtek s sejo IO ZGS, na kateri smo člani IO razpravljali o dveh pomembnih temah, in sicer: usmeritvah predsedniku Režku za zastopanje ZGS na okrogli mizi Geodetskega dneva ter tezah, ki jih želimo predstaviti na okrogli mizi na Norveškem forumu, ki bo 10. maja 2011 v Ljubljani.



Slika 1 General Primus vabi v dvorano.

Petkovo sončno jutro se je pričelo s prihodom udeležencev, ki jih je sprejemal sam general Primus (poveljnik rimske legije na območju Ptuja), in slovesnim odprtjem. Začetek 40. geodetskega dneva v kongresni dvorani Tarcit je bil v znamenju jubileja Geodetskega dneva, ki nam ga je pričaral kvartet pevcev s Ptuja z našim kolegom Petrom. Pozdravili so nas general Primus, direktor Term Ptuj Andrej Klasinc, predsednik Društva geodetov severovzhodne Slovenije Jože Dajnko, župan Mestne občine Ptuj dr. Štefan Čelan, ki je poudaril, da je tematika našega srečanja zelo aktualna.



Slika 2 Pozdravni nagovorpredsednika ZGS mag. Jurija Režeka



Slika 3 Pozdravni nagovor generalnega direktorja GURS Aleša Seliškarja

Predsednik Zveze geodetov Slovenije mag. Jurij Režek je poudaril, da je letošnje srečanje jubilejno na več ravneh, in sicer 40 let geodetskih srečanj, 60 let obstoja Zveze geodetov Slovenije ter 55 let izdajanja našega strokovnega glasila. Posebej pa je poudaril, da se ne moremo izogniti omembi zastarelega, neučinkovitega informacijskega sistema, s katerim vodimo nepremičninske evidence. Generalni direktor Geodetske uprave Republike Slovenije Aleš Seliškar je v otvoritvenem govoru poudaril predvsem, da se bomo s težavo izboljšave kakovosti geodetskih in prostorskih podatkov ukvarjali na tem geodetskem dnevu in še v naslednjem obdobju.

V polni kongresni dvorani se je začel vsebinski del, ki je bil razdeljen na tri sklope. Prvi je bil vsebinsko namenjen popisu, obveščanju in korakom naprej, vodil ga je Tomaž Petek. Najprej se je predstavil Franci Ravnihar, ki je opisal stanje podatkov po opravljenem popisu in obveščanju lastnikov nepremičnin ter ukrepe za boljše evidentiranje nepremičnin in množično vrednotenje. V nadaljevanju je mag. Martin Smodiš predstavil zaključevanje uvedbe množičnega vrednotenja nepremičnin ter pri tem zastavljene naloge, in sicer uveljaviti sistem množičnega vrednotenja do konca leta 2011, pri čemer ni cilj nadomeščanje individualnih cenitev, temveč čim kakovostnejša posplošena tržna vrednost kot podlaga za nadaljnjo uporabo. Matjaž Grilc je predstavil izkušnje velikega lastnika in zasebnega sektorja geodezije v projektu obveščanja. Iz njegove predstavitve je razviden glavni razlog za težave pri popisu, in sicer naš odnos do lastnine posameznika ter občin in države. Seveda pa je za manjši del odstopanj odgovorna tudi geodetska služba, ki je v preteklosti z različnimi dejavnostmi povzročila napake v evidencah. Prvi sklop predstavitev je sklenila mag. Marijana Vugrin s prispevkom Geodetske evidence kot povezovalni člen med lastnino in prostorom.



Slika 4 Polna dvorana

Drugi sklop predstavitev je vodil dr. Bojan Stopar. Kot prvi je svoj referat predstavil dr. Dalibor Radovan, ki je predvsem s primeri pokazal, da kaskadna nekakovost geodetskih podatkov lahko postane resna grožnja za ugled geodetske stroke. Opis kakovosti prostorskih informacij, kot je predviden v direktivi INSPIRE in predpisih, sprejetih na njeni podlagi, povzetek zahtev, povezanih s kakovostjo prostorskih podatkov in storitev, ki jih pred slovenske ponudnike podatkov in storitev postavlja evropska zakonodaja, nam je predstavila mag. Irena Ažman. Z geodetsko podprto prenovo grafičnega dela zemljiškega katastra nas je seznanila dr. Anka Lisec. Pri tem je poudarila, da je cilj prenove grafičnega podsistema zemljiškega katastra doseganje skladnosti grafičnega modela s stvarnostjo, opisala je tudi dejavnosti, potrebne za doseg tega cilja. Kaj je topografija ter stanje in kakovost topografskih podatkov v Sloveniji, je razlagal dr. Dušan Petrovič. V prispevku je pregledno podal stanje topografskih podatkov v Sloveniji, analiziral njihovo kakovost in ustreznost za potencialne in dejanske uporabnike ter to stanje primerjal s stanjem v nekaterih sosednjih ali primerljivih državah.

Ta sklop je sklenil Joc Triglav s predstavitvijo analize skladnosti D48/GK- in D96/TM- koordinat zemljiškokatastrskih točk v Pomurju. Kot razloge za neskladje je navedel predvsem slabo natančnost ali grobo napako v izmeri D96/TM in G48/GK ter določitev D48/GK-koordinat s transformacijo na detajlu.

Tretji sklop je vodil Boris Premzl. Izkušnje s pozicijsko natančnostjo katastra v Avstriji je predstavil Julius Ernst. Z vzpostavljanjem digitalnih katastrskih načrtov v primerljivih državah nas je seznanil dr. Miran Ferlan. Vsebina prispevka je bila osredotočena na vpliv razvoja informacijske tehnologije na razvoj grafičnih podsistemov zemljiškega katastra, s poudarkom na vzpostavitvi in vzdrževanju digitalnih katastrskih načrtov v primerljivih državah. Janez Koleča je predstavil metode prilagoditve zemljiškokatastrskega prikaza pri izdelavi geodetskega načrta. Razvoj identifikacijskega sistema za zemljišča v RS je prikazala Alenka Rotter. Petra Vertelj Nared je predstavila analizo podatkovnih baz o zelenih površinah kot izhodišče za povezavo med kakovostjo in uporabnostjo podatkov.

Okroglo mizo na temo izboljšanje zemljiškokatastrskega prikaza je vodil Joc Triglav. Na njej so sodelovali Aleš Seliškar, generalni direktor GURS, mag. Jurij Režek, predsednik Zveze geodetov Slovenije, mag. Borut Pegan Žvokelj, direktor Geodetskega inštituta Slovenije, dr. Dušan Kogoj,

UL FGG – Oddelek za geodezijo, Matej Kovačič, predsednik UO IZS – Matična sekcija geodetov, in Andrej Mesner, predsednik Gospodarskega interesnega združenja geodetskih izvajalcev. Povabljeni razpravljalci so predstavili svoja stališča do izboljšave zemljiškokatastrskega prikaza ter poskušali podati tudi širše odgovore na vprašanja in mnenja o izhodiščih iz gradiva, ki so ga prejeli od Programskega odbora GD 2011. Na koncu so odgovarjali na vprašanja iz občinstva.



Sliki 5 in 6 Okrogla miza in polna dvorana

Marsikatero dilemo, spoznanje in zamisel smo si izmenjali med druženjem ob kavi, prigrizkih in na organiziranem kosilu. Na razstavnem prostoru pa smo si lahko ogledali zanimivo predstavitev. Razstavljalci so svoje instrumente postavili na ogled kar pred dvorano, na prostoru za druženje.



Sliki 7 in 8 Druženje med odmori

Društvo geodetov severovzhodne Slovenije je za večerno druženje pripravilo presenečenje v obliki rimske večerje ob bazenih hotela Primus. Zabava je trajala do ranih jutranjih ur, kar pa ni zmotilo sobotnega dogajanja.

Kot uvodničar nas je pozdravil mag. Klemen Medved. Uroš Nuncič je poudaril, da so kakovostni geodetski podatki osnovni pogoj za izvajanje okoljske politike in ukrepov v vodarstvu. Stanje pri uvajanju sodobnega višinskega sistema je predstavil dr. Božo Koler. Na podlagi opravljene analize bodo poskušali oceniti, kaj bo dokončna uvedba novega višinskega sistema pomenila za geodetsko stroko in druge uporabnike geodetskih podatkov. Z vlogo kakovostnega višinskega sistema in geoida za izvedbo GNSS-višinomerstva nas je seznanil mag. Klemen Medved. Z izračunom ploskve testnega geoida so pridobili možnost predhodne analize kakovosti bodočega geoida, ki je zelo pomembna za izvajanje GNSS-višinomerstva v geodetski praksi. Mag. Jurij Režek nam je

predstavil vlogo in dejavnosti Geodetske uprave RS pri uvajanju sodobnega višinskega sistema. Seznanil nas je z novimi finančnimi perspektivami EGP in NFM v naslednjem obdobju. Omenil je tudi pripravo na predlog projektov Slovenski višinski sistem in Posodobitev državne geodetske infrastrukture za zmanjšanje tveganj in škodnih posledic poplav.



Slika 9 Razstavljaljenci



Slika 10 Organizatorji

Četrty sklop je sklenil Tomaž Petek z referatom na temo Vloga evropske direktive INSPIRE na področju koordinatnega sistema in vodarstva. Pri tem je poudaril, da je usklajenost vodarskih in geodetskih podatkov ključnega pomena za načrtovanje izvajanja posegov v prostor.

Na koncu 40. geodetskega dneva bi se zahvalil vsem, ki so se tako številno udeležili tega našega jubilejnega srečanja, prav tako bi se zahvalil predavateljem in razstavljalcem, še posebej pa programskemu odboru, ki je našel zanimivo in aktualno temo. Seveda ne smem pa pozabiti vseh, ki jih skoraj nismo opazili, sponzorjem, donatorjem in organizatorjem, ki so prispevali v mozaik uspešnega srečanja.

Hvala vsem in nasvidenje naslednje leto.

Jože Dajnko

Slike: Miro Langerholc, Aleš Mori

CELJSKO GEODETSKO DRUŠTVO Z NOVIM VODSTVOM

Majda Lončar

Letošnji občni zbor Celjskega geodetskega društva je bil organiziran 24. marca v Laškem. Druženje je potekalo v treh sklopih. Najprej smo si ogledali Pivovarno Laško in ogled sklenili z manjšo degustacijo piva. Nadaljevanje je bilo že v bolj delovnem in strokovnem ozračju, saj nam je dr. Božo Koler s Fakultete za gradbeništvo in geodezijo predaval o pomenu višin pri upravljanju voda. Predavanje je bilo toliko bolj zanimivo, ker so bili nekateri podatki prikazani na primeru Savinje in Laškega, ki je bilo v zadnjih letih kar dvakrat močno poplavljeno.

Sledil je občni zbor, ki je bil volilni. Po osmih letih uspešnega vodenja društva se je s položaja poslovila dosedanja predsednica Majda Lončar. Zahvalila se je za sodelovanje članom v upravnem in nadzornem odboru ter častnem razsodišču. Kot je poudarila, so za uspeh društva pri doseganju ciljev, ki so si jih zastavili na začetku mandata, zaslužni vsi.

Po razrešitvi predsednice in članov odborov je bila za predsednico soglasno izvoljena Polona Muha. V odbore pa so bili izvoljeni naslednji člani:

- upravni odbor: Zoran Gregorn (podpredsednik), Peter Kostanjevec (tajnik), Mladen Stanojević (blagajnik), Anita Beranič, Gorazd Korošec, Mitja Domanjko;
- nadzorni odbor: Majda Lončar, Petra Novak, Mojca Glinšek;
- častno razsodišče: Alenka Kveder; Irena Stepišnik Perdih, Ivo Grčar.



Slika 1: Ogled Pivovarne Laško



Slika 2: Strokovno predavanje dr. Boža Kolerja

Nova predsednica se je zahvalila za zaupanje, predstavila svoje poglede na delovanje društva in program za leto 2011. Tudi v prihodnje bo poudarek tako na strokovnem delovanju društva kot

na dogodkih, ki so namenjeni druženju. Predsednica je povabila člane k čim večji udeležbi na slednjih in tudi k dejavnemu sodelovanju v društvu.



Slika 3: Nova in nekdanja predsednica CGD



Slika 4: Občni zbor

Majda Lončar,
Celjsko geodetsko društvo
e-pošta: posta@cgd.si

Fotografije: Mladen Stanojević, Celjsko geodetsko društvo



8. TRADICIONALNI PLANINSKI POHOD – OLŠEVA 2011

Tretja sobota v najlepšem mesecu je pri Društvu geodetov SVS rezervirana za planinski pohod. Kot je bilo obljubljen na zadnjem pohodu, je letos maja prišla na vrsto Olševa, priljubljena izletniška točka Korošcev in Štajercev, poznana po zgodovinski Potočki zijalki.

Lepa vremenska napoved je privabila 33 ljubiteljev planin, rekreacije in druženja. Koroški organizatorji smo zelo veseli, da se je tradicionalni pohod tako dobro »prijel«. Zanimivo je tudi, da je vedno veliko udeležencev iz drugih geodetskih društev. Naše člane iz kurje glave očitno premamijo druge prireditve na njihovem območju, organizirane v istem času.

Polni energije in dobre volje smo na zbornem mestu pri sv. Duhu pod Olševo komaj čakali na zeleno luč za start.

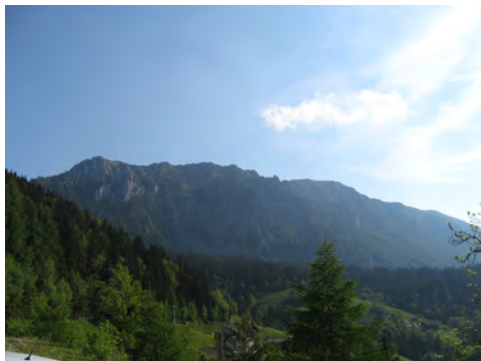


Slika 1: Parkirišče pod sv. Duhom



Slika 2: Razdelitev majic

Seveda je bilo treba najprej opraviti obvezne formalnosti, kot so preštevanje pohodnikov, razdelitev majic, ki jih pripravimo za vsak pohod, skupinsko slikanje z labradorko, pokušina šnopsov ... Sponzor Dean nas je bodril z napisom na flaški: cukni ga kratko ... a sladko ... pij mavo ... pij zdravo.



Slika 3: Greben Olševe



Slika 4: Skupinska z lepim ozadjem (brez Helene)

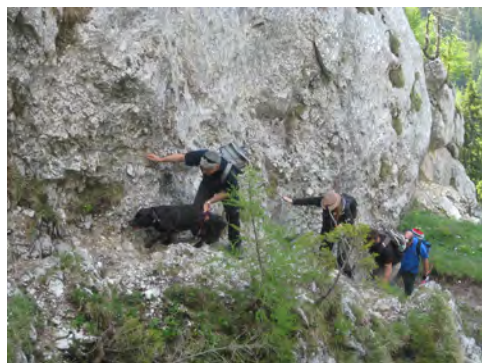
Mogočen petkilometrski masiv Olševe z Govco (1929 m) kot najvišjim vrhom nas je vlekel kot magnet. Odpravili smo se po poti, ki teče ob državni meji, preštevali lepo obnovljene mejne kamne, pogledovali k severnim sosedom in klepetali, kolikor je strmina dovoljevala.

Prvič smo se ustavili pri Potočki zijalki, kjer so prelepi razgledi na Kamniško-Savinjske Alpe ter naprej po Karavankah premagali začetno utrujenost. Seveda smo s hitrim ogledom jame in prebiranjem table obudili osnovnošolsko znanje o tem arheološkem in paleontološkem najdišču. Napravili smo nekaj skupinskih posnetkov v dokaz, da se ni nihče izgubil.



Slika 5: Pred Potočko zijalko

Nadaljevali smo proti Obel kamnu, prvemu vrhu v verigi pogorja. Nekaj napetih jeklenic je pomagalo nekaterim udeležencem, manj pa psički Luni, ki se je morala sama znajti po skalnih stopinjah. Na Obel kamnu, imenovanem Mali Triglav, smo občudovali miniaturni stolp in uživali v lepem razgledu na vse štiri strani neba.



Slika 6: Jure in Luna



Slika 7: Mali Triglav

Po grebenski poti smo hiteli naprej, se nekajkrat spustili, pa spet dvignili in končno prilezli do vrha Olševe. Temen oblak nad nami je opozarjal na spremembo vremena. Lačni smo se porazdelili po trati in zaužili težko pričakovano malico. Kako se je prilegel Marijanin savinjski želodec, pa Zalin štrudl, pa Helenine jagode ...! In spet skupinska slika za zgodovino: geodeti v strupeno zelenih majicah s širokimi, zadovoljnimi nasmeški.



Slika 8: Hoja po grebenu Olševe



Slika 9: Na vrhu Govce

Iznenada pa grom! V trenutku je bilo vse pospravljeno in spakirano v nahrbtnike, in že smo drveli proti dolini. Še za krst prvoprstopnikov je zmanjkalo časa! Štrik je k sreči ostal suh vse do končne točke, turistične kmetije na izhodišču, kjer nas je čakala zaslužena dobra malica. Prve kaplje so priletele z neba, ko so zadnji, najbolj zagrizeni pohodniki stopili skozi vrata. Med potjo so jo namreč mahnilo še mimo Potočke zijalke na avstrijsko stran na ogled Lipševih oken, čudovite naravne znamenitosti. Še nekaj ob poti za dušo in telo ter paša za oči.



Slika 10: Metuljček na encijanu



Slika 11: Lipševa okna

Deževalo je, mi pa smo uživali na suhem ob domačih dobrotah in dobri kapljici, ki so jo kot vedno priskrbeli kolegi vinogradniki. Druženje smo sklenili s podelitvijo priznanj tistim, ki so bili že petkrat na pohodu, in obljubo, da se ob letu spet snidemo na naslednjem koroškem vrhu, Košenjaku nad Dravogradom.

Tekst: Ivana Kotnik

Foto: Jože Dajnko in Helena Kokalj

SPOMLADANSKE AKTIVNOSTI DGD

Vilma Jan Špiler

1. Podelitev priznanja zaslužnemu članu DGD

Predsednica DGD Vilma Jan-Špiler ter dolgoletna dejavna člana DGD Jožica Auersperger in Jože Šetina smo 23. februarja 2011 obiskali gospo Vido Pucelj na njenem domu v Novem mestu.

V imenu DGD smo ji predali priznanje, ki je bilo namenjeno njenemu pokojnemu možu g. Antonu Puclju za zasluge pri ustanovitvi Dolenjskega geodetskega društva in dolgoletno udejstvovanje v njem. Ob kavici in domačem pecivu smo uživali v prijetnem klepetu, »penzionisti« pa so tudi obujali spomine iz preteklosti.



Slika 1: Z leve proti desni: Jožica Auersperger, Vida Pucelj, Jože Šetina

2. Zbor članov Dolenjskega geodetskega društva letos mednarodno obarvan

V Brezovici na Bizeljskem je 10. marca 2011 potekal zbor članov Dolenjskega geodetskega društva (DGD).

Letošnje srečanje je bilo mednarodno obarvano. Predsednica Dolenjskega geodetskega društva Vilma Jan-Špiler si je namreč ob lanski izvolitvi zadala tudi nalogo, da vzpostavi sodelovanje s sosednjimi obmejnimi geodetskimi društvi iz Hrvaške.

Na zbor članov DGD, ki obsega tudi izobraževalni del, so bili tako poleg gostov iz glavnega urada Geodetske uprave Republike Slovenije povabljeni predstavniki obmejnega hrvaškega društva geodetov iz karlovške županije in državne geodetske uprave Hrvaške.

Na vabilo se je prijazno odzvala gospa Mirjana Vinski, predsednica društva geodetov iz karlovške županije.

Izobraževalni del srečanja so obogatili:

- generalni direktor Geodetske uprave RS g. Aleš Seliškar in vodja sektorja za nepremičnine g. Franc Ravnihar z referatom Izboljšava zemljiškokatastrskega prikaza ter
- pomočnik ravnatelja državne geodetske uprave Hrvaške (DGU) g. Marinko Bosiljevac s predstavitvijo CROPOS – koriščenje i nadogradnja funkcionalnosti sustava.

Člani DGD in vabljeni gostje iz Hrvaške in Slovenije smo si v okviru programa najprej ogledali repnico Najger, sledila sta izobraževanje in zbor članov.

Med izobraževanjem in druženjem so si udeleženci iz Slovenije in Hrvaške v prijetnem ozračju izmenjali izkušnje in mnenja s področja geodetske stroke.



Slika 2: Skupinska slika udeležencev zbora članov DGD in gostov iz Hrvaške



Slika 3: Ogled repnice, pri katerem se poraja vprašanje: Je repnica objekt ali ne?



Slika 4: Pozorno spremljanje predavanja g. Aleša Seliškarija



Slika 5: Ena skupinska na Hrvaškem

3. Udeležili smo se skupščine karlovškega geodetskega društva ob reki Mrežnici na Hrvaškem

Vilma Jan-Špiler in Damjan Gregorič sta se 13. maja 2011 odzvala na prijazno povabilo in se udeležila skupščine karlovškega geodetskega društva, ki je potekalo na prekrasni lokaciji v Donjem Zvečaju ob reki Mrežnici.

Na srečanje sta prišla tudi ravnatelj hrvaške geodetske uprave g. Željko Bačić in njegov pomočnik g. Marinko Bosiljevac.

Predsednica karlovškega geodetskega društva je povedala, da je njihovo društvo v načrtu dela predvidelo čezmejno sodelovanje z DGD in za jesen 2011 načrtujejo skupno druženje članov obeh društev. Po uradnem programu skupščine in krajšem izobraževanju je sledilo prijetno druženje.



Slika 6: Pozdravni nagovor g. Željka Bačića

4. Pohod na Lisco

Člani DGD smo se v petek, 8. aprila 2011, v popoldanskih urah povzpeli na Lisco.

Po vrnitvi v Sevnico smo se družili še na »tekmovanju« v centru Bowling Deluxe ...

Udeleženka Jožica je med pohodom poskrbela za smeh, ko je razmišljala takole:

Jožica: »Kaj pa je to bowling?«

Odgovor: »No, nekaj podobnega kot kegljanje.«

Jožica: »Sem pa mislila, da je nekaj za pojest al' za popit.«

Odgovor: »Je, sam to je bovla.«

Čudovit dan, čudovit razgled, čudovito druženje ... tako lahko strnem vtise s pohoda in »bovlanja«.



Slika 7: Prispeli do Tončkovega doma na Lisci.



Slika 8: Zagreti »bovlaši« v elementu

Priprava: Vilma Jan-Špiler

8. VSESLOVENSKI TURNIR V MALEM NOGOMETU

Lija Šuštersič

Že od 2004. je vsako leto poskrbljeno za dogajanje na področju rekreacije geodetov v Sloveniji. Turnir v malem nogometu je potekal v soboto, 21. maja 2011. Tekmovali smo na asfaltni in travnati površini za nogomet v športnem parku Bevke. Igrali smo po sistemu vratar in pet soigralcev, vsaka ekipa z vsako.

Žal je letos odpadla odbojka za ženske, kajti prijavljena je bila samo ena ekipa, ki je pa vseeno prejela ličen, ročno izdelan pokal.

Tekme so potekale na obeh igriščih hkrati, zato ni bilo nepotrebnega čakanja. Imeli smo dva sodnika, glede dela katerih ni bilo pripomb. Turnir šestih prijavljenih ekip je potekal v športnem duhu. V nadaljevanju je bilo zelo družabno, saj se nas je zbralo kakih 70 tekmovalcev z navijači in spremljevalci.

V prelepem sončnem dnevu, ki pa ga je začinila nevihta med pospravljanjem šotorov, smo tako izvedli 8. prvenstvo geodetov Slovenije. Prijetno so nas pa presenetili lastniki športnega parka Bevke, ki so zagotovili prostor kar dvema organizatorjema in območje, namenjeno nam, označili z napisom »GEODETSKA ZVEZA«. Kar prijetno nam je bilo pri srcu ob pogledu na geodetsko zvezo, zelo lepo je bilo slišati in videti ... Ob tem se mi poraja zamisel, da bi mogoče nogometni turnir preimenovali v Turnir geodetske zveze. Morda bi tako pridobili še več ekip, ki bi se pomerile med seboj.

Mesto skupno	Mesto društva Mesto podjeda Tekmovalne ekipe	DGG	LGB-1	LGB-2	LGD	Štud.	LUZ	Gol razlike	Zmage	Neodl.	Porazi	Točke
2.	1. DGG		1:5	4:1	8:0	7:0	2:0	22:6	4	0	1	12
1.	1. LGB-1	5:1		6:0	3:0	5:3	3:0	22:4	5	0	0	15
6.	3. LGB-2	1:4	0:6		0:4	2:5	2:3	5:22	0	0	5	0
4.	3. LGD	0:8	0:3	4:0		0:0	1:1	5:12	2	0	3	5
3.	2. Štud.	0:7	3:5	5:2	0:0		2:2	10:16	2	0	3	5
5.	2. LUZ	0:2	0:3	3:2	1:1	2:2		6:10	1	0	4	3

Med ekipami, ki so se zbrale in preizkusile svoje športne sposobnosti, so bili zmagovalci edini neporaženi LGB d.o.o., ki so zbrali kar 15 točk.

Med društvi je zmagalo Društvo geodetov Gorenjske, ki je zbralo 12 točk.

Turnir je odlično uspel, tudi brez pogostitve in pijače ni šlo. Odojek in pivo sta šla v slast.

V takem prijetnem ozračju smo prišli do razglasitve rezultatov in vsem šestim uvrščenim ekipam je Ljubljansko geodetsko društvo, pokrovitelj turnirja v nogometu, podelilo spominske pokale. Ti so bili nekaj posebnega, ročno varjeni in pritrjeni na lesen podstavek. Oblikoval in izdelal jih je umetnostni varilec Jože Lisac iz Kočevja. Pokale so dobile vse ekipe. Razdeljene so bile v dve skupini, in sicer v skupino geodetskih društev in skupino geodetskih podjetij.

Vsi udeleženci turnirja so prejel lično vijoličasto brisačko z logotipom podjetja EXPRO, d.o.o., ki letos praznuje 20 let delovanja.

Z željo, da bi tudi drugo leto uspel že 9. turnir, smo se prijateljsko razšli.



Akcija na asfaltnem igrišču



Akcija na travnatem igrišču

Za pomoč pri izvedbi in organizaciji moramo predvsem pohvaliti predsednika društva Janija Dottija, že skoraj »našega« nogometnega sodnika Matjaža in njegovega kolego Miloša, člane športnega parka Bevke, nepogrešljivega Borisa in Staneta za postavljanje šotora in oskrbo z glasbo, pri pripravi hrane pa ne smemo pozabiti na Cvetko in Vero ter neutrudna organizatorja Ferida in Miloša. Na turnirju je seveda sodelovala tudi moja malenkost.



Podelitev pokalov – podjetja



Podelitev pokalov – društva

Zapisala: Lija Šušteršič

BRANKO JANEZ ROJC

SEDEMDESETLETNIK



V sredini letošnjega leta, teden po kresni noči, je 70 let dopolnil upokojeni izredni profesor kartografije dr. Branko Janez Rojc. Rodil se je v Ljubljani in srednješolsko izobrazbo pridobil na klasični gimnaziji, ki mu je dala humanistično in jezikoslovno znanje, predvsem pa izredno človeško širino. Študij geodezije je opravil v Ljubljani in se kmalu zaposlil kot kartograf na takratnem Inštitutu za geodezijo in fotogrametrijo (IGF). Izkušnje in skrivnosti kartografije je pridobil v sodelovanju s pionirji sodobne kartografije, kot so bili Emil Kržan, Tomaž Banovec in Jože Rotar; kmalu jih je začel prenašati tudi na študente oddelka za geodezijo kot asistent pri predmetih s področja kartografije, pozneje pa je kot visokošolski učitelj za kartografijo nasledil prof. Alojza Podpečana. Hkrati je na fakulteti nadaljeval formalno izobraževanje, pri katerem se je usmeril predvsem v raziskave in študij oblikovanja in zaznave kart. Magistrsko nalogo je posvetil uporabi barv v tematski kartografiji, v doktorski disertaciji pa celovito obdelal vidike človekovega zaznavanja kart.

Večji del kariere kartografa je uspešno povezoval znanstveno-pedagoško delo na fakulteti s strokovnim delom in vodenjem kartografskega oddelka na IGF. Kot redaktor mnogih kart IGF je odločilno prispeval k oblikovalskim rešitvam in prepoznavni podobi kart mest, kart občin, avtokart, geografskih, planinskih, šolskih kart in najrazličnejših drugih tematskih kart. Vodil je projekt izdelave prve slovenske topografske karte DTK 25. Preučeval je uporabo in oblikovanje različnih pisav ter uporabil mnoge inovativne pristope k oblikovanju kart. Največja pohvala za oblikovalske rešitve Branka Rojca je zagotovo prva nagrada za oblikovanje karte mesta Maribor, podeljene na Mednarodni kartografski razstavi leta 1999 v Ottawi.

Kot pedagog je bil Branko potrpežljiv in sistematičen predavatelj, predvsem pa pozoren mentor. Njegova poudarjena skrb za splošno in strokovno izrazoslovje ter pravopisno korektnost je marsikateremu študentu, predvsem pa njegovim številnim diplomantom, razširila obzorja uporabe maternega jezika. Skoraj dve desetletji je kot predstojnik vodil Katedro za kartografijo, fotogrametrijo in daljinsko zaznavanje na UL FGG. Predaval je tudi na Biotehniški fakulteti,

posebej zanimiva pa so bila njegova številna strokovna in poljudna predavanja na posvetih, konferencah, razstavah in drugih prireditvah. Bil je član komisije za teoretično kartografijo Mednarodnega kartografskega združenja in predsednik sekcije za kartografije pri Zvezi geodetov Slovenije. V zahvalo za uspešno delo na področju kartografije je bil imenovan za častnega člana Zveze geodetov Slovenije.

Branko je zelo poznan tudi v športnih krogih. Peš ali na tekaških smučeh je pretekel že mnogo maratonov različnih dolžin na različnih krajih Slovenije in tujine, bil je dolgoletni predsednik društva Partizan Vič. Njegova je zasluga, da društvo Brazde vzdržljivosti še vedno ohranja in neguje nekoč medijsko zelo podprte in množične prireditve za pridobitev naslovov kaveljc in korenina, na vseh ravneh se trudi za razvoj in spodbudo prostovoljnemu rekreativnemu športu, ki dandanes le težko vztraja v koraku s pogosto izrojeno komercializacijo športa.

Z upokojitvijo ni Branko nič manj dejaven kot nekoč. Srečamo ga na športnih prireditvah, na potovanjih po svetu, pri predstavljanju slovenskih nacionalnih interesov, kot svetovalca pri zavarovanju premoženja, pogosto sodeluje in svetuje pri oblikovanju kart v različnih oblikah. Vedno uglajen, prijazen in ustrežljiv.

Dušan Petrovič

DRAGO BANDELJ – IN MEMORIAM



1946–2011

Sredi marca smo dobili žalostno sporočilo, da smo izgubili nekdanjega sošolca Dragota s srednje gradbene tehniške šole – geodetski odsek, generacija 1961/65.

Sošolec Drago Bandelj je bil rojen pred 65 leti v Preserjih pri Komnu na Krasu. Želja po šolanju za poklic geometra ga je skupaj z mnogimi Kraševci v tistih letih prisilila, da se je začasno preselil z rodnega Krasa v Ljubljano oziroma v internat na Gerbičevo ulico. Tu smo se leta 1961 srečali petnajstletniki iz vse Slovenije. Internat oziroma naš novi dom je bil zelo skromen, pa vendar smo se počutili doma, in ravno dijaki iz različnih slovenskih pokrajin ter različna govorica in navade so nam širili obzorja, postopoma smo postajali velika družina. Veliko sošolk in sošolcev nas je bilo »internatarjev« in ne le zaradi druženja v šoli, temveč zaradi skupnega bivanja in druženja v prostem času se je med nami razvilo pristno prijateljstvo.

Prehitro je minilo štiriletno obdobje šolanja in povečini smo se vrnili v kraje, od koder smo prišli v Ljubljano. Želja po čim prejšnji zaposlitvi je večinoma tudi narekovala izbiro šole oziroma poklica. Tako se je Drago takoj po maturi leta 1965 zaposlil na SGP Primorje Ajdovščina kot geometer in temu podjetju ostal zvest vse do upokojitve leta 2005. Spisek gradbišč, na katerih je deloval, je zelo obsežen, od tovarn, mostov, hidroelektrarn do avtocestnih odsekov in še česa. Objektov je toliko, da bi lahko nastala zanimiva knjiga za inženirsko geodezijo, ki ji je Drago posvetil poklicno kariero. Veliko gradbišč je bilo v Soški dolini, tam si je z ženo postavil dom, in ta dolina je bila žal usodna za njegovo zdravje.

Dragi Drago, pogrešali te bomo na srečanjih sošolcev, ki jih organiziramo vsakih pet let. Bil si vedno duhovit, prijateljski in odkrit, s ponosom si nam pripovedoval o svoji družini in delu, zanimal si se, kako smo, kako živimo drugi itn. Duhovito si se spominjal posameznih šolskih dogodkov, ki smo jih nekateri že pozabili. Nikoli pa nam nisi izdal, da nosiš v sebi bolezen, ki je usodna za marsikoga v Soški dolini.

Šele na pogrebu smo spoznali tvoje »tri princeske«, bili ste res lepa družina, to smo ugotovili iz prvorojenkinega besedila, ki je bilo prebrano na pogrebni slovesnosti na tvoj rojstni dan. Vemo, da

te pogrešajo tvoji najbližji, tudi mi, nekdanji sošolci, te bomo. Tvoji prijateljski klici ob različnih priložnostih so utihnili. Hvala ti, da smo imeli priložnost del življenja preživeti s teboj. Ostal nam boš v trajnem spominu. Počivaj v miru in naj ti bo zemlja lahka.

Mimi Žvan

Anton Prosen

ZVONIMIR GORJUP – IN MEMORIAM



1926–2011

Konec aprila je življenjsko pot sklenil še en predstavnik starejše generacije slovenskih geodetov in fotogrametrov Zvonimir Gorjup. Rodil se je v Ljubljani in mladost preživel na obronkih Ljubljanskega barja. Ljubezen do narave, geometrije in odkrivanja novega ga je usmerila v študij geodezije. Poklicna pot ga je kot topografa in fotogrametra vodila od Vojaškega geografskega inštituta Jugoslovanske ljudske armade do Geodetskega zavoda Slovenije, kjer je vodil Oddelek za fotogrametrično izmero. Poleg strokovnega dela je bil zelo dejaven kot pedagog, predmete s področja fotogrametrije je poučeval na Srednji geodetski šoli in na Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo UL, širše področje geodezije s poudarkom na kartografiji in topografiji pa je predaval študentom obramboslovja na Fakulteti za družbene vede UL ter slušateljem šole za časnike Slovenske vojske. Za vse predmete na vseh štirih ustanovah je pripravil učbenike, ki se uporabljajo še danes.

Po upokojitvi se je z ženo iz mestnega vrveža umaknil na Notranjsko, kjer sta vzorno urejala cvetlični in sadni vrt. Pedagoško delo je nadaljeval tudi po upokojitvi, vse do poznih sedemdesetih let. Vseskozi je pozorno spremljal razvoj stroke in se navdušeno spopadal z uporabo računalniške tehnologije. Leta 2005 je na podlagi podrobnega večletnega dela pripravil Rodbinsko knjigo družine Gorjup v obdobju 1753–2005, ki je tako po vsebini kot grafični opremi in tehnični obdelavi zavidanja vreden dosežek rodoslovne stroke. Za svoje delo je prejel več priznanj, med drugim veliko plaketo MORS za posebne zasluge in srebrni znak Univerze v Ljubljani.

Dušan Petrovič



Spoštovani!

Ob koncu jubilejnega, 40. geodetskega dneva, ki ga je organiziralo Društvo geodetov severovzhodne Slovenije skupaj z Zvezo geodetov Slovenije ter Geodetskim inštitutom Slovenije in na katerem so se na tematskem delu z referati predstavili domači in tuji strokovnjaki, se zahvaljujemo vsem sponzorjem in donatorjem, ki so s svojimi prispevki oplemenitili naš dogodek, ter tudi tistim, ki so se srečanja udeležili.

Organizacijski odbor Društva geodetov severovzhodne Slovenije

ORGANIZATOR: **ZVEZA GEODETOV SLOVENIJE IN**
 DRUŠTVO GEODETOV SEVEROVZHODNE SLOVENIJE

SOORGANIZATOR : **GEODETSKI INŠTITUT SLOVENIJE**

ZLATA SPONZORJA: GEODETSKI ZAVOD CELJE D.O.O.
DEM D.O.O.



SREBRNI SPONZORJI: IGEA D.O.O.
GEOSERVIS D.O.O.
ZEIA D.O.O.
KOMUNALNO PODJETJE PTUJ D.O.O.
GISDATA D.O.O.



■ Authorized Leica Geosystems Distributor



BRONASTI SPONZORJI:

GEOIZMERA D.O.O.,
GEOMERITVE D.O.O.,
KRIM D.O.O. –
TMD INVEST D.O.O.
GEOMNIA D.O.O.
Kelenc Damir s.p.
LGB d.o.o.
BIPRO TIM d.o.o.
SAMOBOR&ILEC D.N.O –
LINEAL D.O.O.
GEOMETRA D.O.O.
ADRATIC SLOVENICA Zavarovalna družba d.d.,
SGP POMGRAD-GRADNJE d.o.o.



DONATORJI:

GEOPLUS D.O.O.
LEGARTIS D.O.O.
GEODET ZORA, ZORICA PODOJSTRŠEK
GEODET AP D.O.O.
GEOMASS S.P.
TRANSPORT FRANC SORŠAK
TOVARNA OLJA GEA D.D.
FISA NEPREMIČNINE D.O.O.
ELEKTRO PTUJ
AVTOTEST, TEHNIČNO PREIZKUSANJE VOZIL D.O.O.
LJUTOMER
OBČINA DOBROVNIK
CESTERA D.O.O.
OBČINA KIDRIČEVO
HOTEL ALEKSANDER d.o.o.
OBČINA MARKOVCI
PTZ BISTRICA Z.O.O.
OBČINA POLJČANE
KOMUNALA SL. BISTRICA D.O.O.
DIVIDENDA FINANČNO POSREDNIŠTVO D.O.O
IZTOK SLATINŠEK S.P.
ARCONT D.O.O.
IBIS D.O.O.
MAP TRADE D.O.O.
DILL NEPREMIČNINE MS D.O.O.
OBČINA SLOVENSKA BISTRICA