

30 godina Odsjeka za geodeziju Građevinskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

Dana 04. rujna 2003. godine navršilo se 30 godina visokoškolske, sveučilišne nastave iz oblasti geodezije u Bosni i Hercegovini. Prigoda je to da se podsjetimo na vizije, ambicije, napore i aktivnosti jedne generacije koja je prvi puta u povijesti Bosne i Hercegovine utemeljila sveučilišnu nastavu geodezije, kao i da na ovaj način obilježimo ovu izuzetno vrijednu i značajnu godišnjicu, kako za Odsjek za geodeziju Građevinskog fakulteta, tako i za geodetsku struku Bosne i Hercegovine uopće.

Odsjek za geodeziju nastao je zapravo osnivanjem Geodetskog smjera na Građevinskom fakultetu u Sarajevu, Odlukom Savjeta Građevinskog fakulteta u Sarajevu na svojoj sjednici održanoj 7. srpnja 1973. godine, koju citiramo u cijelosti:

Na osnovu člana 46. i 48. stav 3. Zakona o konstituiranju i upisu u sudski registar organizacija udruženog rada, član 199. i 262. Statuta, Savjet Građevinskog fakulteta u Sarajevu na svojoj sjednici održanoj 7. jula 1973. godine donio je

O D L U K U

O uvođenju geodetskog smjera na Građevinskom fakultetu u Sarajevu

Član 1.

Na Građevinskom fakultetu u Sarajevu uvodi se geodetski smjer.

Član 2.

Studij na geodetskom smjeru Građevinskog fakulteta traje četiri godine (osam semestara).

Član 3.

Nastava na geodetskom smjeru izvodit će se po sljedećem nastavnom planu:

<i>I. semestar</i>	<i>I dio</i>			<i>II dio</i>		
	<i>P</i>	<i>V</i>	<i>U</i>	<i>P</i>	<i>V</i>	<i>U</i>
<i>Matematika</i>	3	3	3	4	3	4
<i>Nacrtna geometrija</i>	3	2	2	2	3	2
<i>Fizika</i>	3	2	2	2	3	2
<i>Hemija</i>	3	1	2	-	-	-
<i>Osnovi marksizma</i>	2	1	1	2	1	1
<i>Fizičko obrazovanje</i>	0	0	2	0	0	2
<i>Geodezija I</i>	-	-	-	2	1	1
	<hr/>			<hr/>		
	15	10	13	13	12	13
<i>Svega:</i>	38			38		

<i>II. semestar</i>	<i>I dio</i>			<i>II dio</i>		
	<i>P</i>	<i>V</i>	<i>U</i>	<i>P</i>	<i>V</i>	<i>U</i>
<i>Matematika I</i>	4	4	4	-		
<i>Osnovi marksizma</i>	2	1	1	2	1	1
<i>Osnovi narodne odbrane</i>	1	1	1	1	1	1
<i>Fizičko obrazovanje</i>	0	0	2	0	0	2
<i>Geodezija I</i>	3	3	2	4	3	3
<i>Mehanika</i>	2	2	2	2	2	1
<i>Geodetski planovi i karte</i>	1	1	1	1	1	1
<i>Matematika II</i>	-			4	3	4
	<i>13+12+13</i>			<i>14+11+13</i>		
<i>Svega:</i>	38			38		
<i>III. semestar</i>						
<i>Matematika II</i>	3	3	2	2	2	3
<i>Geologija sa geomorfologijom</i>	3	1	3	2	2	2
<i>Osnovi narodne odbrane</i>	1	1	1	1	1	1
<i>Geodezija II</i>	1	2	2	3	3	2
<i>Račun izravnjanja</i>	3	2	3	2	3	2
<i>Geodetski planovi i karte</i>	1	2	1	1	2	1
<i>Osnovi marksizma</i>	2	1	1	2	0	2
	<i>13+12+13</i>			<i>13+12+13</i>		
<i>Svega:</i>	38			38		
<i>IV. semestar</i>						
<i>Geodezija II</i>	3	3	3	4	4	4
<i>Račun izravnjanja</i>	3	3	3	-		
<i>Osnovi građevinarstva</i>	3	1	3	2	2	2
<i>Geodetski planovi i karte</i>	1	2	1	1	2	1
<i>Fotogrametrija I</i>	1	2	1	3	4	4
<i>Osnovi marksizma</i>	2	1	1	2	1	1
<i>Praksa 2 nedjelje</i>	-					
	<i>13+12+12</i>			<i>12+13+12</i>		
<i>Svega:</i>	37			37		
<i>V. semestar</i>						
<i>Računske mašine i programiranje</i>	2	1	1	1	2	1
<i>Viša geodezija I</i>	2	2	2	3	2	2
<i>Fotogrametrija I</i>	3	2	3	2	1	2
<i>Inženjerska geodezija</i>	2	2	3	1	2	1
<i>Osnovi hidrotehnike</i>	-			3	1	3
<i>Katastar</i>	2	2	2	2	2	2
<i>Saobraćajnice</i>	3	2	2	1	2	1
	<i>14+11+13</i>			<i>13+12+13</i>		
<i>Svega:</i>	38			38		

VI. semestar	I dio			II dio		
	P	V	U	P	V	U
Viša geodezija I	3	2	3	3	3	3
Inženjerska geodezija	2	2	2	3	3	3
Melioracije i uređenje zemljišta	2	1	2	2	1	2
Osnovi hidrotehnike	3	2	2	-	-	-
Rudarska mjerenja	2	2	2	2	2	2
Fotogrametrija II	2	2	2	3	3	3
Praksa 2 nedjelje						
	<hr/>			<hr/>		
Svega:	14+11+13 38			13+12+13 38		
	<hr/>			<hr/>		
VII. semestar	I dio			II dio		
	P	V	U	P	V	U
<u>Obavezni predmeti:</u>						
Viša geodezija II	3	2	3	2	2	2
Fotogrametrija II	3	3	3	2	3	2
Geodetska astronomija	2	2	2	2	1	2
Kartografija I	3	2	2	2	2	2
Geofizika	-	-	-	2	2	2
	<hr/>			<hr/>		
Svega:	11+ 9+10 30			10+10+10 30		
	<hr/>			<hr/>		
<u>Izborni predmeti:</u>						
- Grupa a)						
Državni premjer sa organizac.rada	3	2	3	3	2	3
- Grupa b)						
Prostorno planiranje i uređ.naselja	3	2	3	3	2	3
	<hr/>			<hr/>		
	3 + 2 + 3			3 + 2 + 3		
	<hr/>			<hr/>		
VIII. semestar	I dio			II dio		
	P	V	U	P	V	U
<u>Obavezni predmeti</u>						
Viša geodezija II	2	2	2			
Geodetska astronomija	2	2	2	2	2	2
Kartografija I	3	2	3	-	-	-
Geofizika	2	2	2	2	2	2
	<hr/>			<hr/>		
	9 + 8 + 9			4 + 4 + 4		
	<hr/>			<hr/>		
<u>Izborni predmeti</u>						
- Grupa a)						
Kartografija II	3	3	3	3	3	3
- Grupa b)						
Komunalni uređaji i vodovi	3	3	3	3	3	3

Izborni predmeti su u grupama i to:

- Grupa a) - *Državni premjer sa organizacijom rada*
 - *Kartografija II*

- Grupa b) - *Prostorno planiranje i uređenje naselja*
 - *Komunalni uređaji i vodovi.*

Po nastavnom planu ove Odluke počela su predavanja 17. septembra 1973. godine prvoj generaciji studenata Geodetskog smjera koja broji 63 studenta.

Tu odluku Građevinskog fakulteta u Sarajevu, 04. rujna 2003. godine potvrdilo je Prosvjetno-kulturno vijeće i Republičko vijeće Skupštine Socijalističke Republike Bosne i Hercegovine, donošenjem kratke, ali dakako veoma značajne Odluke koja nosi oznaku S 2131:

ODLUKA

o potvrdi Odluke o uvođenju geodetskog smjera na Građevinskom fakultetu u Sarajevu

I

Potvrđuje se Odluka o uvođenju geodetskog smjera na Građevinskom fakultetu u Sarajevu, broj 01-607-13/73 od 7. jula 1973. godine.

II

Ovu odluku objaviti u "Službenom listu SRBiH".

Tim dvjema odlukama prethodila je izuzetno dinamična trogodišnja aktivnost na otvaranju geodetskog smjera na Građevinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, koju ćemo u nastavku ukratko prikazati.

Obrazovanje geodetskih kadrova bila je stalna briga tadašnjeg Saveza geodetskih inženjera i geometara BiH, pa se još prilikom razmatranja potrebe izobrazbe kadrova više sprema, već tada iskristaliziralo mišljenje da osnivanjem Više geodetske škole neće biti zadovoljene kadrovske potrebe Bosne i Hercegovine, i da bi bilo bolje odmah pristupiti izobrazbi kadrova visoke sprema. Međutim, zbog nepostojanja finansijskih i kadrovskih uvjeta od ove ideje se odustalo. Na jednoj od sjednica tadašnjeg Saveza geodetskih inženjera i geometara BiH, krajem 1970. godine, donijet je zaključak da je vrijeme da se ponovo pokrene pitanje izobrazbe geodetskog kadra visoke sprema u tadašnjoj Republici BiH, pa je to pitanje pokrenuto kod Republičke geodetske uprave. U Republičkoj geodetskoj upravi ovaj je prijedlog je naišao na puno razumijevanje i potporu, te je tadašnji direktor Uprave Salih Kabil, formirao "Komisiju za proučavanje stanja i potreba u geodetskom kadru u SRBiH" u slijedećem sastavu:

- Lukić Vladimir, dipl. ing. geod., predsjednik Komisije
- Aganović Ismet, dipl. ing. geod., profesor Građevinskog fakulteta u Sarajevu
- Dr. Smailbegović Fethulah, dipl. ing. geod., profesor Rudarsko-tehničkog fakulteta iz Tuzle
- Muftić Husein, dipl. ing. geod., profesor Šumarskog fakulteta u Sarajevu
- Milišić Antun, dipl. ing. geod., direktor Više geodetske škole iz Sarajeva
- Tadić Fabijan, dipl. ing. geod., docent Urbanističko-arhitektonskog fakulteta iz Sarajeva
- Omerbašić Ferid, dipl. ing. geod., predstavnik Republičke geodetske uprave
- Papo Jahiel, dipl. ing. geod., načelnik za premjer Republičke geodetske uprave

Sastav Komisije obećavao je da će problem biti temeljito razmotren, i da će njeni prijedlozi, s obzirom na veliko iskustvo i afirmaciju koju su uživali njeni članovi, biti konstruktivni i realni. Komisija je na svom prvom sastanku, poslije svestranog razmatranja problema, donijela zaključak da se putem ankete prikupe podaci o stanju, strukturi i potrebama geodetskog kadra u Bosni i Hercegovini. Na osnovu svestranog proučavanja problema, mnogih diskusija i prijedloga, te rezultata provedene ankete, Komisija je krajem travnja 1971. godine izradila "Prijedlog za obrazovanje visoko-stručnog geodetskog kadra u BiH" čije zaključke prenosimo u cijelosti:

1. *U SR Bosni i Hercegovini osnovati odsjek za obrazovanje geodetskog kadra sa visokom školskom spremom (diplomirani inženjeri geodezije).*
2. *Izvršiti integraciju Građevinskog fakulteta i Više geodetske škole u Sarajevu.*
3. *Odsjek osnovati u sastavu Građevinskog fakulteta u Sarajevu.*
4. *Da Geodetski odsjek pri Građevinskom fakultetu prema potrebi nastavi sa školovanjem višeg geodetskog kadra (I stepen) i to samo za završene geometre sa praksom.*
5. *Po ovom prijedlogu početi sa nastavom u školskoj 1971/72 godini. Izvršiti upis u toj godini pod određenim uslovima i u V semestar.*

Prijedlog koji je dala Komisija razmatran je na zajedničkom sastanku kolegija Republičke geodetske uprave i proširenog Predsjedništva Saveza geodetskih inženjera i geometara BiH (SGIG BiH). Na tom sastanku Prijedlog je dobio punu podršku i odlučeno je da se pošalje na razmatranje i primjedbe podružnicama SGIG BiH, tadašnjem Savezu GIG-a Jugoslavije, Republičkom sekretarijatu za obrazovanje i kulturu, Univerzitetu u Sarajevu, Republičkoj zajednici za obrazovanje, Građevinskom fakultetu, Višoj geodetskoj školi i mnogim radnim organizacijama i organima geodetske službe. Povodom tog Prijedloga održano je niz sastanaka i razgovora sa predstavnicima navedenih institucija i organizacija, predsjednikom Komisije za visoko školstvo i mnogim osobama iz obrazovne i političke sfere tadašnje Republike BiH. Prijedlog je naišao na svesrdnu podršku kod svih geodetskih stručnjaka i kod većine drugih organa, organizacija i pojedinaca.

Težnja tadašnjeg SGIG BiH i Republičke geodetske uprave je bila da do realizacije Prijedloga dođe što prije, i da nastava na Građevinskom fakultetu započne u akademskoj 1971/72. godini. Zbog toga su traženi takvi putovi koji su vodili što bržem rješenju. Komisija je predložila kao najbrži i najekonomičniji put pripajanje (integraciju) Više geodetske škole Građevinskom fakultetu u Sarajevu, uz istovremeno osnivanje geodetskog odsjeka na ovom Fakultetu. Ovakvo pripajanje moglo je uslijediti samo uz suglasnost kolektiva obje školske ustanove. U lipnju 1971. godine, Građevinski fakultet i Viša

geodetska škola donijeli su spomenute odluke, ali je Odluka Građevinskog fakulteta bila uvjetovana osiguranjem znatnih sredstava za prostor, opremu i stanove. Ova okolnost, s obzirom na tadašnje mogućnosti Republike, odgodila je davanje suglasnosti o spomenutom pripajanju i osnivanju geodetskog odsjeka od strane Skupštine SR BiH, jer podnesene zahtjeve nije prihvatila Komisija za visoko školstvo Skupštine, koja je Prijedlog vratila Izvršnom vijeću na razmatranje. Tadašnje Izvršno vijeće BiH, je 4.11.1971. godine stavilo Prijedlog na dnevni red sjednice i zaključilo da Republička geodetska uprava još jednom razmotri zahtjeve za financijska sredstva. Postupajući po zaključku Izvršnog vijeća Republička geodetska uprava je, nakon ponovnog razmatranja zahtjeva sa Građevinskim fakultetom i svođenje zahtjeva na moguću manju mjeru, podnijela Izvršnom vijeću informaciju, iz koje prenosimo najvažnije dijelove:

INFORMACIJA

Daljnji razvoj geodetske djelatnosti u Republici postavio je kao imperativ obrazovanje geodetskog kadra sa visokom stručnom spremom. Da bi se ovaj problem cjelovito sagledao formirana je Komisija sa zadatkom da sagleda strukturu i potrebe kadra u Republici i da predloži njegovo rješenje.

Uklapajući se u "Polazne osnove i prijedloge za utvrđivanje programa racionalizacije, unutrašnje reforme i razvoja mreže visokog školstva u SR BiH", Komisija je izradila Prijedlog za obrazovanje visokostručnog geodetskog kadra u našoj Republici. Prijedlog je dobio punu podršku od strane Saveza geodetskih inženjera i geometara Jugoslavije i Bosne i Hercegovine, geodetskih radnih organizacija, općinskih geodetskih službi, škola i dr. Ovaj Prijedlog je poslužio kao osnova za izradu integracionog elaborata Građevinskog fakulteta i Više geodetske škole u Sarajevu. Početkom lipnja 1971. godine kolektivni Građevinskog fakulteta i Više geodetske škole sprovedli su referendum i donijeli odluke o integraciji. Zapravo, ova integracija znači prestanak rada Više geodetske škole i ujedno osnivanje Geodetskog odsjeka na Građevinskom fakultetu.

Zajednička komisija Građevinskog fakulteta i Više geodetske škole izradila je elaborat o modalitetima integracije Građevinskog fakulteta i Više geodetske škole i ujedno osnivanje Geodetskog odsjeka na Građevinskom fakultetu u Sarajevu.

Izvršno vijeće SRBiH na 190. sjednici od 4.11.1971. godine raspravljajući o Prijedlogu odluke o pripajanju Više geodetske škole u Sarajevu Građevinskom fakultetu u Sarajevu, donijelo je slijedeći zaključak: *"Izvršno vijeće je ocijenilo da bi prije donošenja odluke o pripajanju Više geodetske škole Građevinskom fakultetu u Sarajevu trebalo utvrditi kakve materijalne posljedice, u smislu potrebe za novim sredstvima, može da ima donošenje ovakve odluke, posebno koliko je sredstava potrebno za predviđenu nadogradnju postojeće zgrade Građevinskog fakulteta, kao i da bi čitavu ovu stvar trebalo posmatrati i u kontekstu razmatranja mreže visokoškolskih ustanova, što neposredno predstoji".*

Postupajući po zaključku Izvršnog vijeća obavljen je razgovor sa dekanom Građevinskog fakulteta prof. Stjepanom Mikulecom i predsjednikom Savjeta Fakulteta, prof. Ismetom Aganovićem, i konstatirano slijedeće:

- da predložena financijska sredstva nisu prepreka integraciji već uvjet za normalan rad budućeg odsjeka
- da bi predložena sredstva za opremu mogla biti znatno manja ukoliko bi Savjet za naučni rad tretirao Geodetski odsjek kao novi

U razgovorima sa tadašnjom Republičkom zajednicom za visoko obrazovanje dobivena je potpora za ovaj Prijedlog ali je Zajednica zauzela stanovište da Republika BiH treba osigurati povećana sredstva za novi Odsjek u odnosu na sredstva koja se daju za Višu geodetsku školu. U razgovorima sa Univerzitetom također je dobivena potpora, uz mišljenje Univerziteta da treba pristupiti obrazovanju visokostručnog kadra geodetske struke. U to vrijeme u Bosni i Hercegovini je studiralo cca 23.000 studenata, ali nije bilo niti jednog studenta geodezije, a imala je samo 7% kadra sa visokom školskom spremom (u to vrijeme Hrvatska je imala 27%).

Na sjednici Komisije za visoko školstvo Izvršnog vijeća, održane 23.6.1972. godine, Komisija je podržala potrebu obrazovanja visokoškolskog geodetskog kadra ali je stala na stanovište da je neprihvatljivo spajanje Više škole i Građevinskog fakulteta, što je posebno zastupao tadašnji Republički sekretarijat za obrazovanje i kulturu, pa su Republički sekretar za obrazovanje i kulturu i direktor Republičke geodetske uprave zaduženi da još jednom razmotre cijeli problem i da predlože drugi put kojim bi se ovo pitanje riješilo. U rujnu 1972. godine održan je sastanak predstavnika Republičke geodetske uprave i Republičkog sekretarijata za obrazovanje i kulturu, na kojem se stalo na stanovište da direktor Republičke geodetske uprave treba, na osnovu Zakona o visokom školstvu, da predloži ukidanje Više geodetske škole i istovremeno osnivanje Geodetskog odsjeka na Građevinskom fakultetu, te da će takav prijedlog biti u potpunosti podržan od strane Sekretarijata za obrazovanje i kulturu. Republička geodetska uprava je u rujnu 1972. godine podnijela Izvršnom vijeću "Informaciju o stanju i potrebi razvoja geodetske djelatnosti u BiH" iz koje navodimo, po našem mišljenju najznačajnije dijelove:

"...Kadrovi geodetske struke u Republici školuju se na Geodetskoj tehničkoj školi i na Višoj geodetskoj školi u Sarajevu. Za školovanje kadrova visoke stručne spreme (diplomiranih inženjera geodezije) u Republici nema odgovarajuće obrazovne ustanove. Do sada su se ti kadrovi školovali na odgovarajućim fakultetima u Beogradu, Zagrebu i Ljubljani. Međutim, iako je ranije stipendiran znatan broj studenata priliv kadrova sa ovih fakulteta je neznatan, tako da je početkom 1971. godine u Republici bila slijedeća struktura:

- Visoka školska sprema (dipl. ing. geod.)	72	7%
- Viša školska sprema	180	17%
- Srednja školska sprema	761	76%

Broj kadrova visoke spreme u proizvodnji i općinskim organima je još nepovoljniji, pošto je znatan broj ovih kadrova uposlen na školama, fakultetima i Republičkoj geodetskoj upravi (29). Potrebe u kadru visoke spreme daleko prelaze današnje stanje. Uspoređenja radi napomenimo, da u SR Hrvatskoj ima 27% geodetskog kadra sa visokom školskom spremom, a slično je stanje u SR Sloveniji i Srbiji.

Poslije široke diskusije na stručnom udruženju geodetskih inženjera i geometara dat je Prijedlog za obrazovanje visokostručnog geodetskog kadra u SR BiH kolektivu Građevinskog fakulteta i Više geodetske škole na usvajanje. Ova dva kolektiva su u junu mjesecu 1971. godine izradili Elaborat o modalitetima integracije Građevinskog fakulteta u Sarajevu i Više geodetske škole u Sarajevu i osnivanje Geodetskog odsjeka na Građevinskom fakultetu u Sarajevu.

Zadaci i dalji razvoj geodetske djelatnosti u Bosni i Hercegovini zahtijevaju stručniji kadar i nameću neminovnu potrebu osnivanja geodetskog odsjeka koji bi osposobljavao geodetske stručnjake visoke spreme. Međutim, geodetski kadar koji priprema Viša geodetska škola, nije u stanju da udovolji naraslim potrebama i primjeni najnovijih naučnih dostignuća na polju geodezije. Deficitarnost kadra visoke stručne spreme je očevidna već danas, a iz godine u godinu, ovaj problem će biti još više izražen. Pogotovu što je priliv ovog kadra sa geodetskih fakulteta iz Beograda, Zagreba i Ljubljane neznatan, naročito od momenta kada je Republička geodetska uprava prekinula sa stipendiranjem studenata.

Stoga u smislu člana 16-18. Zakona o visokom školstvu predlažemo da se ukine Viša geodetska škola, a istovremeno osnuje geodetski odsjek na Građevinskom fakultetu u Sarajevu.

Po našoj ocjeni ovaj prijedlog ima svoje puno opravdanje iz razloga što se na višu geodetsku školu troše znatna finansijska sredstva a njen kadar nije u stanju odgovoriti naraslim potrebama..."

Izvršno vijeće Skupštine SR BiH na 311. sjednici održanoj 18.1.1973. godine razmatrajući "Informaciju o stanju i potrebi razvoja geodetske djelatnosti u BiH", koju je pripremila Republička geodetska uprava, suglasilo s sa prijedlogom Komisije za obrazovanje i kulturu da se pokrene postupak za ukidanje Više geodetske škole i istovremeno, postupak za osnivanje geodetskog odsjeka na Građevinskom fakultetu u Sarajevu za školovanje kadrova potrebnih za geodetske poslove.

Postupajući po zaključku Izvršnog vijeća Republički sekretarijat za obrazovanje i kulturu, pokrenuo je postupak za ukidanje Više geodetske škole i istovremeno, osnivanje studija geodezije na Građevinskom fakultetu u Sarajevu.

U tablici 1 prikazan je pregled upisanih studenata i obranjenih diplomskih radova na Odsjeka za geodeziju u ovih 30 godina, a u tablici 2 prikazan je spisak studenata koji su diplomirali na Odsjeku za geodeziju u ovih 30 godina:

Tablica 1: Pregled upisanih studenata

Redni broj godine Upisa	Akadska Godina	Broj upisanih studenata	Brojevi Prvi i zadnji	Broj obranjenih diplomskih radova	Kalendarska godina
1.	1973/1974	60	1-60		
2.	1974/1975	57	61-117		
3.	1975/1976	69	118-186		
4.	1976/1977	61	188-248		
5.	1977/1978	78	249-326	3	1977
6.	1978/1979	63	327-389	6	1978
7.	1979/1980	73	390-462	20	1979
8.	1980/1981	74	463-537	9	1980
9.	1981/1982	101	538-638	12	1981
10.	1982/1983	76	639-714	13	1982
11.	1983/1984	104	715-819	11	1983
12.	1984/1985	101	820-920	12	1984
13.	1985/1986	92	921-1012	17	1985
14.	1986/1987	91	1013-1103	14	1986
15.	1987/1988	100	1104-1203	10	1987
16.	1988/1989	99	1204-1302	18	1988
17.	1989/1990	72	1303-1374	31	1989
18.	1990/1991	52	1375-1426	42	1990
19.	1991/1992	35	1428-1462	33	1991
20.	1992/1993	-	-	8	1992
21.	1993/1994	3	1463-1465	5	1993
22.	1994/1995	4	1466-1469	4	1994
23.	1995/1996	19	1470-1488	5	1995
24.	1996/1997	13	1489-1501	13	1996
25.	1997/1998	18	1502-1519	10	1997
26.	1998/1999	32	1520-1551	4	1998
27.	1999/2000	26	1552-1577	7	1999
28.	2000/2001	36	1579-1614	2	2000
29.	2001/2002	44	1616-1659	3	2001
30.	2002/2003	48	1660-1707	7	2002
				2	2003
Ukupno		1701		321	1977-2003

Tablica 2: Pregled diplomiranih studenata

RB	BI	GU	IME	DD
1	3	1973	RONDIĆ EDIB	04-10-77
2	9	1973	DRAGIČEVIĆ OBRAD	15-11-77
3	50	1973	SAVKOVIĆ RODOLJUB	08-12-77
4	13	1973	ČAUŠEVIĆ MIRSAD	27-03-78
5	36	1973	DŽAMALIJA SULJO	25-07-78
6	53	1973	KALEZIĆ MIODRAG	25-07-78
7	18	1973	ŠARANČIĆ MILENA	25-07-78
8	104	1974	JAHIĆ HAKIJA	13-12-78
9	45	1973	MIČIĆ ZLATKO	13-12-78
10	41	1973	KARAČIĆ NIJAZ	23-01-79
11	85	1974	OBRADOVIĆ DRAGAN	23-01-79
12	78	1974	BOŠKOVIĆ RADOVAN	28-02-79
13	61	1974	NINKOVIĆ RADOMIR	28-02-79
14	98	1974	GALIĆ ZDRAVKO	28-02-79
15	67	1974	ZIMIĆ ŠEHO	07-03-79
16	42	1973	ĐUZO FAHRUDIN	07-03-79
17	77	1974	KOZOMARA MLAĐEN	19-03-79
18	73	1974	BUKOVAC TONI	18-04-79
19	106	1974	ŠORLIJA ESAD	18-04-79
20	68	1974	BOJAT VLADIMIR	18-04-79
21	105	1974	ULJAREVIĆ BLAGOTA	25-04-79
22	58	1973	SLOMOVIĆ BRANISLAV	25-04-79
23	72	1974	IMAMOVIĆ ASIM	25-04-79
24	99	1974	MEDIĆ DAVOR	21-05-79
25	38	1973	AHMETOVIĆ NEDŽAD	25-07-79
26	37	1973	ĐURKOVIĆ SLOBODAN	25-07-79
27	79	1974	OKIĆ ANTONIJA	25-07-79
28	96	1974	BILAL GORAN	25-07-79
29	122	1975	KOPRIVICA SLAVOLJUB	19-12-79
30	62	1974	MACANOVIĆ DRAGAN	16-04-80
31	119	1975	SULJEVIĆ IFETA	28-05-80
32	124	1975	SKENDERI RAMO	04-06-80
33	121	1975	VELETIĆ STANKO	10-07-80
34	164	1975	VUKOVIĆ KOVILJKA	23-09-80

RB	BI	GU	IME	DD
35	123	1975	IGNJATIĆ NEDELJKA	13-10-80
36	56	1973	TRNINIĆ MIROSLAV	25-12-80
37	245	1976	BURSAĆ GORAN	25-12-80
38	137	1975	ARNAUT IZET	25-12-80
39	57	1973	SIKIMIĆ LAZO	03-03-81
40	102	1974	MORINA AGIM	10-03-81
41	134	1975	ĐONLAGIĆ ELDIN	10-03-81
42	158	1975	PRAŠTALO DAMIR	31-03-81
43	131	1975	RUJANAC MUSTAFA	31-03-81
44	228	1976	KOPANJA ĐURAĐ	31-03-81
45	202	1976	GUSO MUSTAFA	21-04-81
46	213	1976	BRIGA ENISA	21-04-81
47	209	1976	DESPOTOVIĆ DRAGAN	03-06-81
48	145	1975	HADŽAJLIĆ MEDŽIDA	02-07-81
49	160	1975	BERIŠA HASAN	22-09-81
50	159	1975	SENDO MIRSAĐ	12-10-81
51	195	1976	TOMIĆ ŽELJKO	19-03-82
52	235	1976	ŠIMUNOVIĆ TOMISLAV	19-03-82
53	232	1976	POSAVAC LUCIJA	21-04-82
54	115	1974	ADŽIĆ BORISLAV	21-04-82
55	114	1974	TAUŠAN NOVICA	21-04-82
56	133	1975	TAHIROVIĆ FUAD	15-06-82
57	230	1976	ČAJIĆ JELENA	01-11-82
58	162	1975	MEHOVIĆ ZIJAD	09-12-82
59	293	1977	OMANOVIĆ MIRZET	20-12-82
60	211	1976	AJVAZOVIĆ JOSIP	20-12-82
61	113	1974	IVANOVIĆ MILORAD	22-12-82
62	329	1978	HOGIĆ NUSRET	28-12-82
63	229	1976	TALIĆ HAMZA	22-12-82
64	253	1977	KNEŽEVIĆ MILENA	07-02-83
65	46	1973	VELJKOV NJEGOŠ	06-05-83
66	81	1974	IGNJATOVIĆ JOVAN	06-05-83
67	153	1975	KABAŠI HALIT	24-05-83
68	348	1978	ELEZ MILORAD	24-05-83
69	280	1977	NJEGIĆ PREDRAG	24-05-83
70	370	1978	DŽANANOVIĆ ZIJAD	29-06-83

RB	BI	GU	IME	DD
71	118	1975	KARAMEHMEDOVIĆ SENAD	03-10-83
72	285	1977	AHMETAJ MUSA	28-10-83
73	197	1976	BULATOVIĆ SLAVKO	16-11-83
74	237	1976	VOJINOVIĆ VUKMAN	16-11-83
75	286	1977	JAVOR ŽELJKO	04-04-84
76	393	1979	PANDŽIĆ SLOBODAN	13-04-84
77	198	1976	BABIĆ ANICA	25-04-84
78	391	1979	POŽAR JUDIT	25-04-84
79	317	1977	ĐURIĆ DANKA	30-05-84
80	260	1977	TRIFKOVIĆ KOSA	30-05-84
81	224	1976	OBUČINA MILANKA	03-07-84
82	462	1979	HADŽAJLIĆ ŠUHRETA	03-07-84
83	390	1979	TODOROVIĆ MIRO	17-10-84
84	403	1979	EFENDIĆ MUHAMED	16-11-84
85	427	1979	DUVNJAK TIHOMIR	16-11-84
86	334	1978	MURSEL ADNAN	20-11-84
87	333	1978	DEMARIN TOMISLAV	14-01-85
88	376	1978	CERO MEHMED	01-04-85
89	383	1978	HANI ABED MOH'D ALI	15-05-85
90	397	1979	JERKIĆ STEVO	27-05-85
91	354	1978	DRAČA RADIVOJE	05-06-85
92	387	1978	MAHIR ESAD	15-07-85
93	363	1978	DEDIĆ MUFID	15-07-85
94	384	1978	BERIŠA SELIM	10-10-85
95	483	1980	BIBER RANKA	29-10-85
96	449	1979	AJANOVIĆ MURIS	11-11-85
97	399	1979	BAJIĆ NENAD	11-11-85
98	408	1979	GALIĆ MILAN	11-11-85
99	452	1979	KOVA~EVIĆ SRĐAN	15-11-85
100	425	1979	KARDUM DUŠKO	26-11-85
101	380	1978	DAKOVIĆ DANKA	26-11-85
102	579	1981	BEGENIŠIĆ MLADOMIR	26-12-85
103	466	1980	ILIĆ (V) DRAGAN	26-12-85
104	469	1980	RUPČIĆ JURE	17-01-86
105	451	1979	SPAHIĆ EDINA	21-02-86
106	343	1978	HADŽIĆ NIHAD	21-02-86

RB	BI	GU	IME	DD
107	282	1977	AHMETSPAHIĆ ZIHAD	14-03-86
108	626	1981	PETROVIĆ MILENA	12-05-86
109	492	1980	RADOVIĆ MIKAILO	19-05-86
110	194	1976	ČAUŠEVIĆ MIRZAH	21-05-86
111	422	1979	NIKOLIĆ ANTUN	28-05-86
112	426	1979	MAKRIĆ BRANISLAV	18-07-86
113	539	1981	MEHIĆ ŠENAN	18-07-86
114	396	1979	ĐOKIĆ GORAN	18-07-86
115	431	1979	MAHMUTOVIĆ ISMET	16-07-86
116	455	1979	BULJUBAŠIĆ AJET	02-09-86
117	316	1977	KARAMATIĆ JERKO	25-12-86
118	256	1977	BOJANOVIĆ BRANIVOJ	12-01-87
119	621	1981	BOŽIĆ SLOBODANKA	08-05-87
120	470	1980	MITRAKOVIĆ BRANKO	08-05-87
121	475	1980	ŠTAJNER JANOŠ	24-06-87
122	580	1981	SOLOMUN SANDRA	24-06-87
123	365	1978	HADŽIHALILOVIĆ SELMA	08-07-87
124	556	1981	DJEDOVIĆ MIRSAD	08-07-87
125	652	1982	GOVEDARICA MIRO	20-11-87
126	568	1981	MOLAZEĆIROVIĆ ZONJA	29-12-87
127	477	1980	SLADIĆ AMIR	29-12-87
128	461	1979	TERZIĆ ADNAN	27-01-88
129	371	1978	MILETIĆ SLAVIŠA	27-01-88
130	674	1982	VUJINOVIĆ LJILJANA	24-02-88
131	638	1981	DARADKEH MOHAMMAD	25-03-88
132	658	1982	ŠIRIĆ AMELA	25-03-88
133	615	1981	ZUBETLJAK MAHIRA	25-03-88
134	662	1982	PANIĆ TODOR	04-05-88
135	486	1980	NIKOLIĆ MLADEN	22-06-88
136	663	1982	ČELIĆ DRAGAN	22-06-88
137	424	1979	HADŽISELIMOVIĆ MIRSAD	11-07-88
138	445	1979	TRKULJA PAJO	11-07-88
139	392	1979	KNEŽEVIĆ ANĐA	19-10-88
140	623	1981	HAJRIĆ AVDO	01-11-88
141	468	1980	ELEZOVIĆ OZRENKO	01-11-88
142	636	1981	TELALBAŠIĆ MIRSAD	10-11-88

RB	BI	GU	IME	DD
143	748	1983	MIĆANOVIĆ TATJANA	14-12-88
144	563	1981	AKSENTIJEVIĆ MILA	14-12-88
145	493	1980	NURKIĆ ZIJO	28-12-88
146	678	1982	TULIĆ SEID	18-01-89
147	741	1983	LETIĆ SABRIJA	18-01-89
148	637	1981	ILIĆ DRAGAN	25-01-89
149	612	1981	HANDANAGIĆ FAHRUDIN	15-02-89
150	848	1984	FETAJ JAKUP	10-03-89
151	783	1983	STEVANOVIĆ ZORAN	10-03-89
152	687	1982	DUVNJAK NADIR	26-04-89
153	769	1983	EMIRHAFIZOVIĆ MIRZA	26-04-89
154	733	1983	MEDARIĆ NADIR	17-05-89
155	732	1983	KNEŽEVIĆ SRETEN	17-05-89
156	650	1982	LESKO IVAN	01-06-89
157	644	1982	ČATIĆ NEDŽAD	07-06-89
158	764	1983	ČORDA PREDRAG	12-06-89
159	719	1983	DURMIŠEVIĆ FERID	12-06-89
160	758	1983	STIJEPOVIĆ ZDRAVKO	05-07-89
161	763	1983	LEVENTIĆ JERKO	05-07-89
162	565	1981	UDOVIČIĆ JASENKO	06-07-89
163	912	1984	GRABEŽ MILICA	12-07-89
164	850	1984	ŠIMIĆ SNJEŽANA	12-07-89
165	853	1984	DUVNJAK EMINA	12-07-89
166	899	1984	ČOLIĆ NAĐA	12-07-89
167	802	1983	JAKUPOVIĆ ZLATA	12-07-89
168	779	1983	ZRAKIĆ MARKO	12-07-89
169	670	1982	MEHMEDOVIĆ EDIB	13-07-89
170	697	1982	DARADKEH ISAM	13-07-89
171	800	1983	GRBO NEDIRA	13-07-89
172	651	1982	JAKŠIĆ RADE	13-07-89
173	739	1983	BAKULA DIJANA	15-09-89
174	689	1982	SRDIJA MILENKO	02-11-89
175	727	1983	MALINOVIĆ MILENKO	09-11-89
176	738	1983	ČEKEREVAC NADA	26-12-89
177	696	1982	A.M.W.MUSTAFA GWANMEH	09-01-90
178	721	1983	IVIĆ JADRANKO	18-01-90

RB	BI	GU	IME	DD
179	415	1979	RUGOVA SKENDER	18-01-90
180	682	1982	CREPULJA VOJO	26-02-90
181	720	1983	RADOVANOVIĆ SLOBODAN	23-03-90
182	919	1984	NUREDINI AJDIN	23-03-90
183	791	1983	STOJANOVIĆ VLADIMIR	13-04-90
184	789	1983	KNEŽEVIĆ SLOBODAN	13-04-90
185	805	1983	HASELJIĆ MEHMED	10-05-90
186	785	1983	BEJTOVIĆ DAUT	10-05-90
187	1374	1989	KNEŽEVIĆ LUKA	17-05-90
188	847	1984	TOPIĆ ZLATAN	24-05-90
189	647	1982	SIMIČEVIĆ JAKŠA	24-05-90
190	543	1981	MATIŠIĆ DRAGAN	24-05-90
191	664	1982	SEKULIĆ VLATKO	07-06-90
192	653	1982	TIHIĆ ADMIR	07-06-90
193	999	1985	JELIĆ KATA	20-06-90
194	1005	1985	SARAČEVIĆ AZIKA	20-06-90
195	987	1985	ŠEHIĆ NASIHA	20-06-90
196	792	1983	MESAK SAŠA	20-06-90
197	726	1983	OBRADOVIĆ ŽELJKO	20-06-90
198	784	1983	BOJOVIĆ BRANKO	20-06-90
199	822	1984	ČOSIĆ VEDRAN	27-06-90
200	666	1982	MANDIĆ DRAŽEN	27-06-90
201	839	1984	RADIĆ RADENKA	27-06-90
202	665	1982	ALIJEVIĆ ESAD	03-07-90
203	851	1984	ZEKIĆ JUSUF	03-07-90
204	743	1983	GOGIĆ BILJANA	03-07-90
205	990	1985	BUDIMIR MAJA	09-07-90
206	1000	1985	RADIĆ BILJANA	09-07-90
207	879	1984	AGOŠTON MARTA	11-07-90
208	841	1984	DELIĆ ĐENANA	11-07-90
209	729	1983	ZEMBO SAMIR	11-07-90
210	654	1982	KRMEK ADELKO	11-07-90
211	645	1982	MIŠIĆ GORAN	03-10-90
212	742	1983	GOGIĆ LJUBINKA	03-10-90
213	724	1983	BAKMAZ ZORAN	18-10-90
214	740	1983	VRANEŠ SONJA	19-11-90

RB	BI	GU	IME	DD
215	823	1984	PONJAVIĆ MIRZA	22-11-90
216	530	1980	SUBOTIĆ OLGA	22-11-90
217	962	1985	SIJERČIĆ EDIN	13-12-90
218	730	1983	KULJIĆ ZORAN	24-12-90
219	639	1982	KRMPOTIĆ MIHAJLO	07-01-91
220	904	1984	BERBEROVIĆ ZEHRA	07-01-91
221	787	1983	MANDŽUKA MUHAMED	15-01-91
222	937	1985	IŠERIĆ SALIH	15-01-91
223	728	1983	TOKIĆ ZLATKO	20-02-91
224	837	1984	TOMIĆ IVICA	27-02-91
225	809	1983	TELALAGIĆ ELMIR	27-02-91
226	676	1982	BEČIĆ MUHIDIN	28-02-91
227	656	1982	ZEČEVIĆ SAVO	06-03-91
228	797	1983	MIČIĆ SNJEŽANA	07-03-91
229	592	1981	NIKOLIĆ SNJEŽANA	07-03-91
230	757	1983	KLJAJIĆ DUŠKO	14-03-91
231	760	1983	KUDUMOVIĆ VEHID	21-03-91
232	852	1984	FRŽOVIĆ MOMČILO	28-03-91
233	775	1983	ŠAKOTIĆ MILENKO	11-04-91
234	524	1980	VUKOVIĆ ZORAN	25-04-91
235	772	1983	ŽARKOVIĆ RANKO	09-05-91
236	648	1982	PEZER MILENKO	16-05-91
237	716	1983	RAMIĆ NEZIM	16-05-91
238	776	1983	NARIĆ MIROSLAV	24-05-91
239	893	1984	ŠENDEROVIĆ IBRAHIM	06-06-91
240	1066	1986	AHMETAJ SALIH	06-06-91
241	722	1983	RADIČEVIĆ SLAĐAN	17-06-91
242	934	1985	IVIĆEVIĆ VLADIMIR	08-07-91
243	925	1985	MALINOVIĆ MIODRAG	08-07-91
244	948	1985	JAHURA ALEKSANDAR	08-07-91
245	900	1984	BALIHODŽIĆ ZIJAH	12-07-91
246	1014	1986	LETIĆ SEAD	12-09-91
247	1426	1990	ŠOGOLJ REMZO	03-10-91
248	1007	1985	JOVANOVIĆ SANJA	03-10-91
249	969	1985	BEŠIĆ MEVLUDIN	18-10-91
250	978	1985	NOVOVIĆ SVJETLANA	05-12-91

RB	BI	GU	IME	DD
251	1025	1986	KOSMAJAC DRAGANA	21-12-91
252	949	1985	ALIBEGOVIĆ ALEN	16-01-92
253	882	1984	KABAŠI ISMAIL	13-02-92
254	992	1985	BIBEROVIĆ AMRA	20-02-92
255	1062	1986	BUTKOVIĆ ISMET	27-02-92
256	1167	1987	STJEPANOVIĆ SNJEŽANA	23-03-92
257	1095	1986	MUMINOVIĆ SENAD	02-04-92
258	921	1985	MUŠINOVIĆ SEMIR	21-07-92
259	988	1985	AMIDŽIĆ IGOR	26-11-92
260	826	1984	OVČINA ORHAN	10-05-93
261	931	1985	ŠERAK TARIK	17-05-93
262	951	1985	DIZDAR SAMIR	17-05-93
263	1281	1988	MULAHUSIĆ ADMIR	03-11-93
264	618	1981	TUCAKOVIĆ UZEIR	30-12-93
265	927	1985	HADŽIOMEROVIĆ EDIN	01-04-94
266	1240	1988	OMERBAŠIĆ MENSUR	14-04-94
267	933	1985	SELIMOVIĆ VEDRAN	02-08-94
268	642	1982	TERZIĆ MUGDIM	28-10-94
269	1273	1988	HASANOVIĆ MEDIHA	25-01-95
270	952	1985	HADŽIĆ SAMIR	22-02-95
271	891	1984	ABADŽIĆ EKREM	16-03-95
272	1143	1987	MULAOSMANOVIĆ DŽEMILA	10-07-95
273	1183	1987	KIKANOVIĆ NEDRETA	17-07-95
274	943	1985	BRKIĆ SULEJMAN	15-02-96
275	1024	1986	MUSTEDANAGIĆ MEHMED	22-02-96
276	964	1985	SELIMOVIĆ SADMIR	01-03-96
277	939	1985	BEGANOVIĆ ORHAN	08-04-96
278	1249	1988	BULBULUŠIĆ NEZAHETA	10-06-96
279	1364	1989	PARIĆ FAJIK	25-07-96
280	684	1982	DŽEHVEROVIĆ DŽENATA	24-09-96
281	1145	1987	PEZEROVIĆ ALMA	15-10-96
282	1203	1987	SIJERČIĆ ADNAN	29-10-96
283	968	1985	JUKIĆ ARAZ	12-11-96
284	1039	1986	SALIHVIĆ RUSMIR	12-11-96
285	1231	1988	KAPLAN ŠIDA	18-12-96
286	1020	1986	VRCE ESAD	18-12-96

RB	BI	GU	IME	DD
287	1067	1986	SELMANAJ FADIL	20-01-97
288	1093	1986	VLAŠIĆ VALENTINO	31-01-97
289	1163	1987	PEHILJ ZIJAD	26-02-97
290	1341	1989	MENZIL ERSAN	26-03-97
291	1327	1989	FAČIĆ HASUMANA	26-03-97
292	1220	1988	NJEGOVIĆ VEKAS	09-04-97
293	1111	1987	MUJAN AMIR	29-05-97
294	1158	1987	HODŽIĆ EDIN	29-05-97
295	1073	1986	BEĆAREVIĆ ENES	12-06-97
296	958	1985	SIJERČIĆ SENAD	12-11-97
297	1337	1989	TALETOVIĆ JASMIN	21-01-98
298	749	1983	KADIĆ AMIRA	17-04-98
299	984	1985	BJELIĆ JASMIN	19-06-98
300	1001	1985	BAJROVIĆ DANINA	17-11-98
301	1063	1986	KULANIĆ ZIJAD	08-01-99
302	892	1984	DURAN SENAD	14-04-99
303	1212	1988	ABAZA ADNAN	02-06-99
304	1297	1988	OMIĆEVIĆ DŽANINA	13-09-99
305	1102	1986	STOLICA DRAGAN	21-09-99
306	1398	1990	SULJAGIĆ ALIJA	12-11-99
307	1373	1989	BRZICA BLAŽENKA	28-12-99
308	1108	1987	HADŽIABDIĆ BELMIRA	27-03-00
309	1488	1995	PAŠALIĆ NEDŽAD	21-06-00
310	736	1983	ZELIĆ VOLODER DINKO	10-01-01
311	690	1982	VUJATOVIĆ BRANKO	05-04-01
312	1290	1988	BEČULIĆ BESIMA	19-10-01
313	1096	1986	BIBERKIĆ MERSED	25-03-02
314	1431	1991	RAVKIĆ BESIM	01-04-02
315	1328	1989	BEČIĆ MURIZ	01-04-02
316	1107	1987	ĆUPRIJA MUHIDIN	07-05-02
317	1508	1997	TUNO NEDIM	17-09-02
318	1512	1997	TOPOLJAK JUSUF	17-09-02
319	855	1984	MUSA DRAGAN	05-11-02
320	1479	1995	RAPA MUVEDETA	09-06-03
321	1468	1994	MERDŽANOVIĆ ADMIR	09-06-03

Odsjek za geodeziju Građevinskog fakulteta - danas

Odlukom Savjeta Građevinskog fakulteta, 1980. godine Geodetski smjer prerasta u Odsjek za geodeziju Građevinskog fakulteta u Sarajevu.

Krajem 1983. godine, tadašnji dekan Građevinskog fakulteta u Sarajevu, doc. mr. Faruk Selsković svečano je otvorio novoizgrađene dijelovi objekta Zavoda za saobraćaj, Zavoda za hidrotehniku i Odsjeka za geodeziju. U prigodnom govoru istaknuo je da su djelatnici Odsjeka za geodeziju, zajedno za djelatnicima oba Zavoda, kroz projekte urađene za potrebe privrede, *osobnim odricanjem na indirektan način omogućili ovu izgradnju*. Taj novi prostor namijenjen je prije svega potrebama za laboratorijski znanstveno-stručni rad, i bio je preduvjet za podizanje znanstveno-istraživačkog rada u Zavodu za saobraćaj, Zavodu za hidrotehniku i Odsjeku za geodeziju na znatno višu razinu. Od tog dana, kompletan Odsjek za geodeziju nalazi se na novoj adresi: Stjepana Tomića 1.

Odsjek za geodeziju jedina je visokoškolska znanstveno-istraživačka institucija iz oblasti geodezije u Bosni i Hercegovini, na kojemu je do trenutka kada nastaje ovaj prilog (prosinac 2003) diplomu diplomiranog inženjera geodezije steklo 321 student i studentica. Daljnjim znanstvenim usavršavanjem, tri studenta su obranila doktorske disertacije (Zdravko Galić na Univerzitetu u Sarajevu, Mensur Omerbašić na Univerzitetu New Brunswick, i Ismail Kabashi na Tehničkom Univerzitetu u Beču), pet studenata završilo je poslijediplomski, a jedan specijalistički studij.

Na Građevinskom fakultetu u Sarajevu obranjene su četiri doktorske disertacije iz oblasti geodezije:

Njegoslav Vukotić: *"Linearno programiranje u računu izravnjanja"* (18.03.1981.)

Faruk Selesković: *"Ispitivanje mogućnosti zamjene detaljnog nivelmana fotogrametrijskom metodom određivanja visina tačaka"* (20.04.1988.)

Vladimir Lukić: *"Istraživanja tačnosti i ekonomičnosti geodetskih premjera gradova Bosne i Hercegovine"* (20.11.1990.)

Zdravko Galić: *"Prilog efikasnom izravnjanju geodetskih mreža u objektno-orijentiranoj programskoj okolini baza podataka"* (29.10.1991.)

Četiri asistenta i asistentice Odsjeka završili su poslijediplomski studij:

Slobodan Pandžić: *"Analiza pomaka terena na području rudnika soli Tušanj"*, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (05.07.1991.)

Dragan Macanović: *"Analiza pomaka brane Birač u toku eksploatacije"*, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (06.03.1992.)

Antonija Okić: *"Uporaba topografskih karata u planiranju, projektiranju i geoznanostima"*, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (16.12.1994.)

Medžida Mulić: "Analiza i obrada postojećih GPS mjerenja na teritoriju Bosne i Hercegovine", Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (10.12.2003.)

dok je jedan asistent završio specijalistički studij:

Eldin Đonlagić: "Savremene metode geodetske astronomije za određivanje latituda i azimuta", Institut za geodeziju Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu (30.07.1991.)

Na sjednici održanoj 28. lipnja 2001. godine, Upravni odbor Građevinskog fakulteta usvojio je Pravila Građevinskog fakulteta, kojima se između ostalog, utemeljuju Organizacijske jedinice za znanstveno-istraživački, visokostručni i stručni rad. Na Odsjeku za geodeziju utemeljen je **Institut za geodeziju i geoinformatiku**, koji i svojim imenom simbolizira jedan izuzetno značajan znanstveno-tehnološki iskorak i napredak geodetske struke, i njenu prilagodbu i usklađivanje sa globalnim i dinamičnim informatičkim tehnološkim promjenama koje nastaju u svijetu uopće. Institut za geodeziju i geoinformatiku jedini je institut u BiH, koji na znanstveno-istraživačkoj i visokostručnoj razini unaprjeđuje znanstvenu disciplinu geodezije i geoinformatike, dakle disciplina koje se izučavaju u nastavnim predmetima dodiplomskog i poslijediplomskog studija, kroz njihovu primjenu u rješavanju kompleksnih zadataka i projekata za potrebe privrede i drugih djelatnosti, kao i za potrebe povezivanja struke i znanosti.

Sukladno tim promjenama, Odsjek za geodeziju je sačinio i novi nastavni plan i program, koji je usvojen od strane Nastavno-naučnog vijeća Građevinskog fakulteta, po kojemu će se izvoditi nastava generacijama koje će se ubuduće školovati na Odsjeku. U slijedećoj tablici dat je prikaz novog nastavnog plana:

NASTAVNI PLAN I PROGRAM

I GODINA STUDIJA		I semestar		II semestar	
T	Predmeti	P	V	P	V
Z	Matematika I	5	4		
Z	<u>Nacrtna geometrija</u>	2	2		
Z	<u>Fizika</u>	3	3		
O	<u>Praktična geodezija I</u>	3	3		
Z	<u>Prostorno uređenje i okoliš</u>	2	0		
Z	<u>Sociologija I</u>	2	0		
Z	<u>Tjelesni odgoj I</u>	(1)	(1)		
Z	<u>Matematika II</u>			4	3
Z	<u>Primjena računara</u>			3	2
Z	<u>Mehanika I</u>			2	2
Z	<u>Praktična geodezija II</u>			3	4
Z	<u>Osnovi elektronike</u>			3	1
Z	<u>Sociologija II</u>			2	0
Z	<u>Tjelesni odgoj I</u>			(0)	(2)
UKUPNO SATI:		17	12	17	12

<i>II GODINA STUDIJA</i>		<i>III semestar</i>		<i>IV semestar</i>	
T	Predmeti	P	V	P	V
Z	<u>Matematika III</u>	4	2		
Z	<u>Mehanika II</u>	3	3		
Z	<u>Praktična geodezija III</u>	3	3		
Z	<u>Geodetski planovi I</u>	3	3		
Z	<u>Teorija izjednačenja I</u>	3	2		
Z	<u>Tjelesni odgoj II</u>	(0)	(2)		
O	<u>Vjerovatnoća i statistika</u>			2	1
O	<u>Praktična geodezija IV</u>			3	3
O	<u>Geodetski planovi II</u>			3	4
O	<u>Geologija sa geomorfologijom</u>			3	2
Z	<u>Teorija izjednačenja II</u>			4	3
Z	<u>Tjelesni odgoj II</u>			(0)	(2)
UKUPNO SATI:		15	12	15	13

<i>III GODINA STUDIJA</i>		<i>V semestar</i>		<i>VI semestar</i>	
T	Predmeti	P	V	P	V
O	<u>Fotogrametrija</u>	3	3		
O	<u>Inženjerska geodezija I</u>	3	3		
O	<u>Viša geodezija I</u>	3	3		
O	<u>Geofizika</u>	3	3		
O	<u>Geoinformatika I</u>	2	2		
Z	<u>Strani jezik I</u>	(2)	(2)		
O	<u>Analogna fotogrametrija</u>			3	4
O	<u>Inženjerska geodezija II</u>			3	3
O	<u>Viša geodezija II</u>			2	2
O	<u>Satelitska geodezija I</u>			2	2
O	<u>Geoinformatika II</u>			2	2
O	<u>Saobraćajnice</u>			3	2
Z	<u>Strani jezik II</u>			(2)	(2)
UKUPNO SATI:		13	13	15	15

<i>IV GODINA STUDIJA</i>		<i>VII semestar</i>		<i>VIII semestar</i>	
T	Predmeti	P	V	P	V
O	<u>Analitička fotogrametrija</u>	2	2		
O	<u>Geodetska astronomija I</u>	2	2		
O	<u>Analitička kartografija</u>	2	2		
O	<u>Opća kartografija</u>	2	2		

O	<u>Geoinformacijski sistemi I</u>	3	3		
O	<u>Fizikalna geodezija I</u>	2	2		
O	<u>Satelitska geodezija II</u>	2	2		
O	<u>Geodetska astronomija II</u>			2	2
O	<u>Kartografske projekcije</u>			4	3
O	<u>Geoinformacijski sistemi II</u>			2	2
O	<u>Fizikalna geodezija II</u>			2	2
O	<u>Katastar nekretnina</u>			3	2
Z	<u>Ekonomika i menadžment</u>			2	0
UKUPNO SATI:		15	15	15	11

<i>V GODINA STUDIJA</i>		<i>IX semestar</i>	
T	Predmeti	P	V
O	<u>Digitalna kartografija</u>	2	2
O	<u>Tematska kartografija</u>	2	2
O	<u>Daljinsko istraživanje</u>	2	2
O	<u>Topografski informacijski sistemi</u>	2	2
O	<u>Organizacija geodetskih radova</u>	2	2
O	<u>Osnovi građevinarstva</u>	3	2
O	<u>Komasacija zemljišta</u>	2	2
UKUPNO SATI:		15	14

Legenda:

() - ne ulazi u fond sati

Z - zajednički predmet

O - obavezni predmet Odsjeka

I - izborni predmet Odsjeka

Više informacija o Odsjeku za geodeziju i Institutu za geodeziju i informatiku, čitatelji mogu pronaći na Web stranici <http://www.gf.unsa.ba>.

Doc. dr. sc. Zdravko Galić
Rukovodilac Odsjeka