

**Univerza v Ljubljani
Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo**

LETNO POROČILO ZA LETO 2014

Poslovno poročilo s poročilom o kakovosti

Računovodsko poročilo

Dekan UL FG G:
prof. dr. Matjaž Mikoš

Sprejeto na 5. seji UO UL FG G dne 20.2.2015

Ljubljana, februar 2015

POSLOVNO POROČILO ZA LETO 2014

VSEBINA

I.POROČILO DEKANA	4
1. Izobraževalna dejavnost	4
2. Raziskovalna dejavnost	7
3. Kadrovske zadeve	10
4. Strokovno svetovalno delo	13
5. Poslovanje fakultete	14
6. Investicije in investicijsko vzdrževanje	16
7. Nagrade in priznanja	17
8. Sklep	18
II.SPLOŠNI DEL	19
1. Predstavitev UL FGG	19
2. Kratek opis razvoja	19
3. Predstavitev vodstva	20
4. Predstavitev najpomembnejših organov	21
5. Kratek pregled dejavnosti	22
6. Kratek opis gospodarskih, monetarnih, fiskalnih in drugih vplivov na delovanje UL FGG	24
III.POSEBNI DEL	25
POROČILO O DOSEŽENIH CILJIH IN REZULTATIH.....	25
1. Zakonske in druge pravne podlage za delovanje UL FGG	25
2. Poslanstvo in vizija UL FGG	25
3. Dolgoročni cilji UL FGG	26
4. Letni cilji UL FGG.....	28
5. Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev v primerjavi z doseženimi cilji iz poročila preteklega leta ali več let.....	55
ANALIZA KAKOVOSTI PO PODROČJIH/DEJAVNOSTIH S POVZETKI IN PREDLOGI UKREPOV	59
IZOBRAŽEVANJE	59
INTERNACIONALIZACIJA V IZOBRAŽEVALNI DEJAVNOSTI	61
RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST.....	63
UMETNIŠKA DEJAVNOST	63
PRENOS IN UPORABA ZNANJA	64
USTVARJALNE RAZMERE ZA DELO IN ŠTUDIJ	64
STORITVE ZA ŠTUDENTE, TUTORSTVO, ŠTUDENTSKI SVET IN INTERESNA DEJAVNOST	64
KNJIŽNIČNA IN ZALOŽNIŠKA DEJAVNOST	67

UPRAVLJANJE IN RAZVOJ KAKOVOSTI	68
POGOJI ZA IZVAJANJE DEJAVNOSTI IN PODPORA DEJAVNOST	69
INVESTICIJE IN VZDRŽEVANJE, PROSTORI IN OPREMA	69
INFORMACIJSKI SISTEM	70
UPRAVLJANJE S ČLOVEŠKIMI VIRI	72
ZAGOTAVLJANJE STIKOV Z JAVNOSTJO	73
VODENJE IN UPRAVLJANJE ORGANIZACIJE	73
AKTIVNOSTI ZA RAZVOJ SPREMLJANJA IN ZAGOTAVLJANJA KAKOVOSTI.....	74
DELOVANJE SISTEMA KAKOVOSTI, PRIPRAVA DOKUMENTOV ZA SISTEM KAKOVOSTI, INSTRUMENTOV IN KAZALNIKOV KAKOVOSTI.....	74
IZVAJANJE ŠTUDENTSKIH ANKET	74
IZVAJANJE DRUGIH ANKET, ANALIZ IN METOD ZA PRIDOBIVANJE POVRATNIH INFORMACIJ RAZLIČNIH SKUPIN IN NJIHOV VPLIV NA KAKOVOST	75
MOREBITNE ZUNANJE EVALVACIJE IN AKREDITACIJE	75
1. Nastanek morebitnih nedopustnih posledic pri izvajanju programa	75
2. Ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja glede na opredeljene standarde in merila, kot jih je predpisalo pristojno ministrstvo, ter ukrepi za izboljšanje učinkovitosti in kakovosti poslovanja	75
3. Ocena delovanja sistema notranjega nadzora javnih financ na UL FGG	76
4. Pojasnila na področjih na katerih zastavljeni cilji niso bili doseženi.....	80
5. Ocena učinkov poslovanja UL FGG na druga področja, predvsem na gospodarstvo, socialne razmere, varstvo okolja, regionalni razvoj, urejanje prostora ipd.....	80
6. Priloge	81
IV.ZAKLJUČNI DEL	82
1.1. RAČUNOVODSKE USMERITVE.....	84
1.2. POJASNILA K RAČUNOVODSKIH IZKAZOM	85
1.2.1 BILANCA STANJA	85
1.2.2 IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV	91
1.2.3 IZRAČUN IN OBRAZLOŽITEV KAZALCEV	94
1.3 POJASNILA K OBRAZCU ELEMENTI ZA DOLOČITEV DOVOLJENEGA OBSEGA SREDSTEV ZA DELOVNO USPEŠNOST IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU	95
1.4. POROČILO O PREJETIH SREDSTVIH IZ PRORAČUNA REPUBLIKE SLOVENIJE.....	95
1.5 STRUKTURA PRIHODKOV IN ODHODKOV ZA LETO 2014 PO VIRIH SREDSTEV	95
2. RAČUNOVODSKI IZKAZI	97

I. POROČILO DEKANA

Letno poročilo UL FGG je pripravljeno skladno z Navodilom o pripravi zaključnega računa državnega in občinskega proračuna ter metodologije za pripravo poročila o doseženih ciljih in rezultatih neposrednih in posrednih uporabnikov proračuna in na podlagi Programa dela in akcijskega načrta UL FGG za leti 2014 in 2015. Letno poročilo UL FGG je sestavljeno iz poslovnega poročila, ki vključuje tudi poročilo o kakovosti, in računovodskega poročila.

1. Izobraževalna dejavnost

je v tem poročilu postavljena na prvo mesto, saj gre za osnovno poslanstvo UL FGG. Uspešnost (pomembnost) neke fakultete pogosto merimo s številom vpisanih študentov nanjo. Primerjava med vsemi vpisanimi študenti na UL FGG kaže od začetka leta 2011 (š. l. 2010/11) do začetka leta 2015 (š. l. 2014/2015) naslednjo sliko:

Študij	jan.11	jan.12	jan.13	jan.14	jan.15
	(š.l. 2010/11)	(š.l. 2011/12)	(š.l. 2012/13)	(š.l. 2013/14)	(š.l. 2014/15)
redni dodiplomski študiji (5 »pred bolonjskih« + 5 bolonjskih študijev I. stopnje)	1560	1343	1164	798	628
redni dodiplomski študiji (5 bolonjskih študijev II. stopnje)	/	64	130	264	338
izredni dodiplomski študiji (2 »pred bolonjska« + 2 bolonjska študija I. stopnje)	275	190	131	77	0
podiplomski študij (4 »pred bolonjski« študiji + 1 bolonjski študij III. stopnje)	90	143	123	99	57
skupaj	1925	1740	1548	1238	1023
novinci v 1. letnikih I. stopnje	402	406	408	335	219
novinci v 1. letnikih II. stopnje	/	64	91	159	132

V študijskem letu 2014/15 se je nadaljeval trend zmanjševanja vpisanih študentov, ki smo mu priča že od leta 2010, in sicer praktično na vseh vrstah študijev, tudi na bolonjskih študijih druge stopnje, kjer se študiji šele dobro uvajajo, vendar magistrska študija Stavbarstvo in Prostorsko načrtovanje razpisujemo le vsako drugo leto, zato zaniha tudi vpis na drugi stopnji. Vzroki za zmanjšano skupno število vpisanih študentov na UL FGG so predvsem v zmanjšanem vpisu v prvostopenjske študije in zmanjšanja možnosti finančne podpore pri študiju na III. stopnji. Prav tako se zmanjšanje vpisa dogaja zaradi ukinitve vpisa v izredne študijske programe, kjer nimamo več vpisanih študentov v noben letnik. Glavni vzrok zmanjšanja vpisa je izrazit upad zanimanja dijakov za vpis na študijske programe gradbeništva, predvsem na univerzitetni program prve stopnje, kjer vpisujemo le približno tretjino nekdanjega števila novincev (sedaj okoli 60, včasih 180).

Posebno pozornost zato namenjamo vpisu novincev v prvostopenjske študijske programe, kjer je torej vidno nadaljevanje negativnega trenda, ko število prvih prijav na vseh študijih upada in sprejemamo tudi študente z drugo prijavo. Zato je povprečno število točk uspeha na srednjih šolah sprejetih kandidatov na vseh študijih nizko in upada v zadnjih letih, izrazito po letu 2012:

Vrsta študija	Uspeh na srednji šoli v %					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014
B - Gradbeništvo (UN)	74,79	72,26	67,55	71,28	65,34	65,98
B - Geodezija in geoinformatika (UN)	81,22	83,57	74,30	78,79	72,78	72,43
B - Vodarstvo in okoljsko inženirstvo (UN)	61,36	62,87	60,66	65,85	59,48	59,73
B - Operativno gradbeništvo (VS)	72,44	68,45	67,23	68,67	69,86	64,13
B - Tehnično upravljanje nepremičnin (VS)	79,67	77,62	71,39	65,30	66,86	65,37

Uspeh na srednji šoli je izračunan po enotnem kriteriju 60 % splošna matura, poklicna matura oziroma zaključni izpit in 40 % uspeh v 3. in 4. letniku. Zmanjšanje števila vpisanih študentov je tudi zato, ker za vpis v višji letnik zahtevamo vseh 60 KT, kar ob slabšem znanju vpisanih dijakov povzroča vedno večje probleme. Zato smo sprejeli prilagoditev pogoja za vpis v višje letnike na prvostopenjskih programih in sicer namesto 60 KT za vpis v višji letnik od študijskega leta 2015/16 zadošča 54 KT. Ob tem navedimo dejstvo, da imamo v študijskem letu 2014/15 preko 1200 študentov brez statusa, ki pavzirajo prvo ali šele drugo zaporedno leto in tako predstavljajo velik potencialni bazen študentov, ki se bodo vrnili in vpisali v višji letnik, ko bodo izpolnili pogoje

Zmanjšano število vpisanih študentov na drugi strani izboljšuje razmerje med pedagogi in študenti, kar omogoča delo v manjših skupinah in s tem vsaj pogojno omogoča boljšo kakovost poučevanja in boljšo prehodnost. V ta namen smo ob vsakoletnem prilagajanju študijskih programov kombinirane seminarske vaje (skupina 20 študentov) in laboratorijske vaje (skupina 15 študentov) pri posameznih predmetih spremenili v samo laboratorijske vaje (skupina 15 študentov). UL FGG lahko poveča število vpisanih študentov tudi s proaktivno promocijo vseh študijskih programov. Sedaj pogledajmo, katere študijske programe smo izvajali v letu 2014.

V študijskem letu 2014/2015 UL FGG nadaljuje z izvajanjem dveh bolonjskih visokošolskih strokovnih študijskih programov I. stopnje (Operativno gradbeništvo in Tehnično upravljanje nepremičnin) in treh bolonjskih univerzitetnih študijskih programov I. stopnje (Gradbeništvo, Geodezija in geoinformatika in Vodarstvo in okoljsko inženirstvo). Pri vseh omenjenih študijih smo v študijskem letu 2014/2015 začeli izvajati prve letnike po prenovljenih študijskih programih.

V študijskem letu 2014/2015 izvajamo študij v prvem in drugem letniku na treh magistrskih študijskih programih druge stopnje: Gradbeništvo (na vseh treh smereh: Gradbene konstrukcije, Nizke gradnje in Geotehnika-hidrotehnika), Geodezija in geoinformatika ter Vodarstvo in okoljsko inženirstvo. Prav tako izvajamo 2. letnik na dveh magistrskih študijih Stavbarstvo in Prostorsko načrtovanje, ki se razpisujeta vsaki dve leti. Prve letnike študijskih programov Gradbeništvo ter Vodarstvo in okoljsko inženirstvo izvajamo v skladu s prenovljenimi študijskimi programi. UL FGG

sodeluje tudi pri izvedbi medfakultetnega magistrskega študijskega programa II. stopnje Geofizika (skupaj s FMF UL in NTF UL), kjer pa vpisa študentov na modul Hidrologija praktično ni (dosedaj le en vpisan študent).

V letu 2014 je študijske programe na UL FG G dokončalo 315 diplomantov vseh treh stopenj študija, med njimi 16 doktorandov, od tega prvih 9 doktorandov bolonjskega študijskega programa tretje stopnje.

Diplomska listina	2009	2010	2011	2012	2013	2014
univ. dipl. inž.	97	103	105	129	135	118
dipl. inž. (UN)	/	/	/	49	112	121
dipl. inž.	47	77	67	64	25	22
dipl. inž. (VS)	/	/	13	27	33	36
mag. inž.	/	/	/	/	4	7
magister znanosti	16	5	11	11	11	4
doktor znanosti	8	11	9	9	14	7
doktor znanosti (B-III)	/	/	/	/	/	9
skupaj	168	196	205	289	334	315

Za izvedbo vseh študijskih programov je UL FG G v letu 2014 pridobila 6.061.156 EUR, od tega 5.685.079 € od MIZŠ in 376.076 EUR s šolninami.

Leto	MIZŠ	šolnine	skupaj
2009	6.652.763 €	760.572 €	7.413.365 €
2010	6.567.763 €	596.785 €	7.164.548 €
2011	6.437.289 €	694.336 €	7.131.626 €
2012	6.085.840 €	550.518 €	6.636.358 €
2013	5.571.131 €	453.291 €	6.024.422 €
2014	5.685.079 €	376.076 €	6.061.156 €

V primerjavi z letom 2013 to pomeni v letu 2014 sicer 0,61 % več sredstev za izobraževalno dejavnost (zaradi prilivov za OPN 02/2014,12/2014, 01/2015 in 02/2015, skupaj od MIZŠ 263.851 €), vendar brez upoštevanja tega enkratnega namenskega priliva vidimo stalno upadanje sredstev MIZŠ od leta 2009, če k temu še dodamo zmanjšan priliv iz naslova šolnin (ukinitvev izrednega študija in zmanjšanje vpisa na doktorski študij), je upad od leta 2009 do 2014 dejansko finančno enak $7.413.365 \text{ €} - 6.061.156 \text{ €} - 263.851 \text{ €} = 1.088.358 \text{ €}$ ali 14,68% glede na prilive v letu 2009.

2. Raziskovalna dejavnost

Nadaljujmo z raziskovalno dejavnostjo, ki je neločljivo povezana s pedagoškim delom. UL FGG ne opravlja raziskovalne dejavnosti samo v okviru nacionalnega raziskovalnega programa Republike Slovenije, temveč tudi v različnih domačih in tujih projektih ter drugih oblikah mednarodnega raziskovalnega sodelovanja. Finančna kriza v gradbeništvu je v zadnjih letih vplivala tudi na obseg aplikativnih raziskovalnih projektov, sofinanciranih s strani industrije, medtem ko je število mednarodnih projektov stabilno.

V letu 2014 se je nadaljevalo delo v okviru programske skupine Geoinformacijska infrastruktura in trajnostni prostorski razvoj Slovenije (P2-0227), ki je bila sprejeta v nadaljevanje financiranja v letu 2013, v obsegu 2933 ur letno za obdobje 5 let.

V letu 2013 se je izteklo financiranje 2 raziskovalnih programov, Gradbene konstrukcije in gradbena fizika (P2-0158) ter Hidrotehnika, hidravlika in geotehnika (P2-0180). Pri obeh programskih skupinah smo bili uspešni pri prijavi za naslednje obdobje financiranja z začetkom v letu 2014. Programska skupina P2-0158 je bila izbrana za financiranje za obdobje 4 let v obsegu 4317 ur letno, programska skupina P2-0180 se je preimenovala v Vodarstvo in geotehnika in je bila izbrana za financiranje le za obdobje 3 let v povečanem obsegu 5776 ur letno.

S koncem leta 2014 se je izteklo še financiranje treh ostalih programskih skupin, E-Gradbeništvo (P2-0210), Mehanika konstrukcij (P2-0260) in Potresno inženirstvo (P2-0185), ki so bile prav tako uspešne pri prijavi za naslednje 4-letno obdobje financiranja (od leta 2015 dalje) v obsegu 3504, 3740 in 6880 raziskovalnih ur letno.

Poleg tega UL FGG z 239 raziskovalnimi urami sodeluje tudi v programski skupini Kemijsko inženirstvo (P2-0191), katere nosilna raziskovalna organizacija je Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Ljubljani. Tudi ta programska skupina je bila ob izteku v letu 2014 sprejeta v nadaljnje financiranje od začetka leta 2015 dalje za obdobje 5 let.

Raziskovalni programi / projekti	2011	2012	2013	2014
Programske skupine	7	7	7	7
Temeljni raziskovalni projekti	10	8	12	13
Aplikativni raziskovalni projekti	7	7	5	6
Podoktorski raziskovalni projekt	3	2	2	0
CRP program "Zagotovimo si hrano za jutri"	8	5	1	1
Evropski projekti v okviru 7. okvirnega programa	9	11	11	10
Drugi mednarodni projekti	21	25	24	13
COST projekti	5	4	3	3
Bilateralni raziskovalni projekti	5	6	3	3
Skupaj	72	75	66	56

V letu 2014 smo zabeležili stabilno sliko pri projektih 7. okvirnega programa oz. novem programu Evropske komisije Obzorje 2020 ter ostalih mednarodnih projektih. Pri pridobivanju novih domačih temeljnih in aplikativnih raziskovalnih projektov smo manj uspešni, vendar nekoliko več sodelujemo kot sodelujoča raziskovalna organizacija pri projektih, ki so jih pridobile druge raziskovalne organizacije. V letu 2014 smo uspešno pridobili tudi nov raziskovalni projekt v okviru Ciljnega raziskovalnega programa CRP "Zagotovimo si hrano za jutri".

Glede na usmeritve Agencije Republike Slovenije za raziskovalno dejavnost (ARRS), naj se raziskovalci v Republiki Sloveniji v večjem obsegu kot v preteklosti usmerijo na pridobivanje sredstev na mednarodnem raziskovalnem trgu, lahko ugotovimo, da smo bili v letu 2014 pri tej svoji usmeritvi pravzaprav uspešni. Za celotno raziskovalno dejavnost v letu 2014 (všteti so vsi programi, nacionalni in evropski projekti in mladi raziskovalci) je UL FGG realizirala 3.016.487 € prihodkov, kar pomeni 2,0 % več v primerjavi z letom 2013. Pri tem so se prihodki iz vira MIZŠ (ARRS) znižali za 1,94 %, prihodki za raziskovalno dejavnost iz proračuna EU in ostalih virov pa so se povečali za 8,3 %. V primerjavi s preteklimi leti lahko ugotovimo upadanje prihodkov iz MIZŠ (ARRS), v zadnjih letih najbolj izrazito zaradi zmanjšanja števila novih mladih raziskovalcev, kar smo vsaj deloma uspeli kompenzirati s pridobivanjem predvsem različnih evropskih projektov. Tako glede na leto 2009 ne beležimo upada prihodka za raziskovalno dejavnost, temveč celo rahlo povečanje (za 1,01%).

Leto	MIZŠ (ARRS)	Drugi (EU in dr.)	Skupaj
2009	2.348.349 €	635.228 €	2.983.577 €
2010	2.302.378 €	847.802 €	3.150.179 €
2011	2.243.492 €	1.193.680 €	3.437.172 €
2012	2.129.767 €	1.342.133 €	3.471.900 €
2013	1.831.540 €	1.127.383 €	2.958.923 €
2014	1.795.947 €	1.220.540 €	3.016.487 €

Število objavljenih del na UL FGG je v letu 2013 manjše za 14 % v primerjavi z letom 2012, predvsem je manj objavljenih prispevkov na konferencah, kar je odraz zmanjšanja namenskih sredstev za udeležbe raziskovalcev na kongresih. Razveseljiv je trend povečevanja števila izvirnih znanstvenih člankov. Število znanstvenih monografij je zadnja štiri leta konstantno in je posledica drugačne usmeritve habilitacijskih Meril za volitve v nazive na UL in meril vrednotenja raziskovalnega, razvojnega in strokovnega dela na ARRS (sistem SICRIS), kjer pridobiva na pomenu citiranje objav in h-indeks.

Lahko smo zaskrbljeni zaradi popolne pasivnosti na področju zaščite intelektualne lastnine (patenti, nova programska oprema), kar je ob sicer raziskovalni odličnosti nekaterih posameznih raziskovalnih skupin na UL FGG nujno preseči in se poudarjeno usmerjati tudi v sodelovanje z industrijo in reševanje konkretnih problemov v praksi. Deloma je spodbuda v tej smeri vrednotenje na ARRS, ki podpira vodenje različnih projektov, ki jih na UL FGG premalo uspešno usmerjamo razen v objave tudi v zaščito intelektualne lastnine.

Pregled objavljenih in izvedenih del na UL FGG po tipologiji Cobiss	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1.01 Izvirni znanstveni članek	81	85	96	98	90	116	117
1.02 Pregledni znanstveni članek	7	13	13	13	9	9	11
1.03 Kratki znanstveni prispevek	0	4	5	2	4	0	0
1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)	12	11	9	8	12	4	10
1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci	151	122	96	114	134	95	69
1.12 Objavljeni povzetek znan. prispevka na konferenci	98	54	90	62	61	68	41
1.16 Samostojni znanstveni sestavek v monografiji	6	17	26	19	23	11	16
1.22 Intervju	7	2	11	3	10	3	11
1.25 Drugi članki ali sestavki	6	62	19	23	24	12	13
2.01 Znanstvena monografija	4	0	1	1	1	1	2
2.21 Programska oprema	3	2	0	1	1	1	2
2.23 Patentna prijava	0	0	0	0	0	0	0
2.25 Druge monografije in druga zaključena dela	17	11	0	0	2	0	4
skupaj	392	383	366	344	371	320	296

3. Kadrovske zadeve

Prej navedeni dosežki se morajo pogledati tudi skozi prizmo kadrovskih sprememb v letu 2014. Ob začetku leta 2014 je bilo na UL FG 186 redno in 12 dopolnilno zaposlenih delavcev, skupaj torej 198. Ob koncu leta 2014 se je število redno zaposlenih na UL FG zmanjšalo na 184 in število dopolnilno zaposlenih na 11. Skupno število zaposlenih je bilo konec leta 195.

V spodnji preglednici je prikazano gibanje števila zaposlenih v obdobju od 2011 do 2014:

Skupina delovnih mest	2011	2012	2013	2014	Indeks 2014/2013	Indeks 2014/2011
Pedagoški delavci	98	94	89	87	0,98	0,91
Tehniški sodelavci	12	12	12	10	0,83	0,92
Administrativno-tehniški delavci	37	34	33	32	0,97	0,89
Mladi raziskovalci	28	25	17	12	0,71	0,65
Strokovni in raziskovalni sodelavci	41	42	35	43	1,23	1,02
Skupaj redno zaposleni	216	204	186	184	0,99	0,89
Dopolnilno zaposleni	26	18	12	11	0,92	0,46
SKUPAJ VSI ZAPOSLENI	242	222	198	195	0,98	0,85

Iz preglednice je razvidno, da se je umirilo povečano upadanje števila zaposlenih, ki smo ga beležili po letu 2011. V letu 2014 se je skupno število zaposlenih v primerjavi z letom prej zmanjšalo za 2% oz. redno zaposlenih za 1%. V letu 2014 smo sicer nadomestili del pedagoških delavcev, ki so se upokojili v letu 2012, je pa zaradi nenadne smrti dveh profesorjev v letu 2014 skupno število pedagoških delavcev še vedno manjše za 2% v primerjavi z letom prej. Pedagoško delo manjkajočih učiteljev so delno opravljali ostali učitelji ter asistenti in raziskovalci v učiteljskih nazivih in deloma zunanji pogodbeni sodelavci. Zaradi pridobitve novih in nadaljevanja že obstoječih raziskovalnih projektov se je v letu 2014 povečalo število strokovnih in raziskovalnih sodelavcev za delo raziskovalnih projektov in delno tudi za izvajanje pedagoškega dela. Zmanjšali smo število tehniških sodelavcev iz 12 na 10 in sicer zaradi ene upokojitve in ene premestitve na drugo delovno mesto.

Število vseh zaposlenih v FTE, redno in dopolnilno, je bilo 184,94 FTE, pri tem so upoštevani tudi pedagogi, ki so zaposleni polno in hkrati dopolnilno, teh je 61 v obsegu 9,64 FTE. V letu 2013 je bilo število vseh zaposlenih enako 198,86 FTE, v letu 2012 pa 210,82 FTE. Delež zaposlitev v FTE leta 2014 v primerjavi z letom 2013 se je zmanjšal za 7,0%, v primerjavi z letom 2012 pa za 12,3%.

Nadaljuje se upadanje števila mladih raziskovalcev. Na UL FG je bilo ob začetku leta 2014 zaposlenih 17 mladih raziskovalcev (MR), 7 mladih raziskovalcev iz gospodarstva (MRG) pa je imelo mentorje iz vrst fakultetnih učiteljev. Od vseh mladih raziskovalcev jih je do konca leta zaključilo usposabljanje 11, od tega 6 MR zaposlenih na UL FG in 5 MRG. V letu 2014 smo pridobili le 1 novega MR, razpisov za MRG pa tako ni več. Tako je bilo ob koncu leta 2014 na UL FG zaposlenih 12 MR, 2 MRG pa so bili mentorji učitelji UL FG.

Pridobitev mladih raziskovalcev zahteva doseganje raziskovalne in razvojne odličnosti mentorjev na UL FGG, pa tudi lastna vlaganja v prostore in opremo, da bi mladi raziskovalci pridobili ustrezna kakovostna znanja, ki bi jih znali uspešno aplicirati v znanosti, razvoju in industriji. Mladi raziskovalci, predvsem pa mladi raziskovalci iz gospodarstva, lahko predstavljajo pomemben člen v povezovanju pedagoškega in raziskovalnega dela z gospodarstvom ter je zato škoda toliko večja, ker imamo tako viden padec njihovega števila.

Pri izvedbi dodiplomskih študijev je v letu 2014 sodelovalo še 14 zunanjih pogodbenih učiteljev in asistentov.

Zaposleni so za opravljanje del na svojih delovnih mestih ustrezno usposobljeni oz. imajo ustrezno stopnjo izobrazbe.

Izobrazbena struktura je razvidna iz spodnje preglednice:

Izobrazba	Redno zaposleni	Dopolnilno zaposleni	Vsi	Delež %	Primerjava na leto 2013 vsi	Primerjava na leto 2013 delež v %
dok. znan. (IX)	89	7	96	49,2	96	48,5
mag. znan. (VIII)	19	2	21	10,8	19	9,6
uni (VII/2,VII/1))	54	2	56	28,7	60	30,3
vš (VI)	6	0	6	3,1	7	3,6
V	6	0	6	3,1	5	2,5
IV	3	0	3	1,5	3	1,5
I	7	0	7	3,6	8	4,0
skupaj	184	11	195	100	198	100

Skupno število habilitacijskih postopkov (izvolitve v pedagoške, znanstvene oz. strokovne nazive) se je v letu 2014 nekoliko povečalo (iz 30 na 35). V letu 2014 je senat UL sprejel združitev habilitacijskih področij, tako da so na UL FGG po novem veljavna le tri področja: Gradbeništvo in okoljsko inženirstvo, Načrtovanje in urejanje prostora in že pred leti združeno področje Geodezija in geoinformatika.

Naziv	Izvolitve skupaj	Napredovanje	Reelekcija
Redni profesor	0	1	
Izredni profesor	6	4	2
Docent	10	4	6
Višji predavatelj	1	1	0
Asistent	15	6	9
Strokovni sodelavec	2	2	
skupaj	35	18	17

Na dan 31. 12. 2014 je bilo redno zaposlenih 118 moških in 77 žensk, povprečna starost je znašala 43,59 let (povprečna starost moških je bila 44,65 let, žensk 41,97 let); 63 zaposlenih je bilo starejših od 50 let (od tega 43 moških in 20 žensk). V primerjavi z letom 2013 se je povprečna starost pri moških zvišala za 0,78 let in pri ženskah za 1,14 let, delež zaposlenih, starih nad 50 let, pa se je iz 55 zvišal na 63 delavcev.

V letu 2014 se je nekoliko zmanjšal obseg neformalnega izobraževanja zaposlenih (udeležbe na seminarjih in tečajih s področja stroke in drugih vsebin ter na strokovnih posvetovanjih doma in v tujini), razlogi za to so predvsem v zmanjšanem obsegu sredstev iz raziskovalnih in tržnih virov.

Pedagoški delavci in raziskovalci sicer imajo na fakulteti možnost oz. obveznost pridobiti habilitacijski pedagoški ali znanstveni naziv in se s tem vključiti v pedagoško ali raziskovalno in strokovno dejavnost fakultete.

4. Strokovno svetovalno delo

S strokovnim in svetovalnim delom je leta 2014 UL FGG pridobila 1.436.699 €, kar predstavlja 13,8% znižanje prihodka glede na leto 2013. Če primerjamo realizacijo prihodkov z leti pred pričetkom gospodarske krize, se je letni prihodek iz naslova strokovnega svetovalnega dela na trgu prepolovil in predstavlja le še 13,7% vseh prihodkov. Tako velik upad dohodka, ki je v največji meri posledica krize slovenskega gradbeništva, je posledično zmanjšal možnosti za lastni razvoj in vlaganja v raziskovalno in drugo opremo, investicije in investicijsko vzdrževanje. Postopki prisilnih poravnav in stečajev velikih gradbenih podjetij, ki so se pričeli leta 2011, v letu 2014 še vedno niso bili zaključeni. Predviden znesek terjatev iz naslova strokovnega dela, ki zaradi postopkov insolventnosti ne bodo poravnane, znaša 96.338 €.

Največji naročniki strokovno – svetovalnih storitev na UL FGG v letu 2014 so bili (v padajočem vrstnem redu glede na pridobljena sredstva): DARS d. d., Ljubljana, RC eNeM d. o. o., Zagorje ob Savi, Traffic Design d. o. o, Ljubljana, Geodetski inštitut Slovenije, Ljubljana, Cep d. o. o. Celje, IBE d. d., Ljubljana, Hess d. o. o., Brežice, Dravske elektrarne Maribor d. o. o.

Pregled objavljenih in izvedenih del na UL FGG po tipologiji Cobiss	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav	92	115	75	37	65	20	14
2.13 Elaborat, predštudija, študija	50	68	53	48	43	52	14
2.14 Projektna dokumentacija (idejni p., izvedbeni p.)	11	20	24	19	12	11	7
2.15 Izvedensko mnenje	107	81	89	35	64	43	20
SKUPAJ	260	284	241	139	184	126	55

Strokovno svetovalno delo lahko vsaj deloma ocenjujemo tudi glede na število objavljenih in izvedenih del na UL FGG, vnesenih v sistem COBISS – primerjava za zadnjih 6 let prikazuje izrazit upad števila del, torej gre nekako vzporedno z zmanjšanjem prilivov za strokovno svetovalno delo. Tudi v letu 2014 opažamo velik upad končnih poročil o rezultatih raziskav in izvedenskih mnenj.

5. Poslovanje fakultete

Leta 2014 je prihodek UL FGG znašal 10.514.342 €, to je 1,3% manj kot v letu 2013, ko je znašal 10.649.322 €, kar je predstavljalo v primerjavi s preteklim letom upad za 9,3%.

Struktura prihodkov za leti 2014 in 2013 ter sprememba v višini prihodkov v zadnjem letu sta razvidni iz naslednje preglednice.

Prihodki	2013	Struktura 2013	2014	Struktura 2014	Rast 2014/2013
MIZŠ - šolstvo	5.571.131,51	52,3%	5.685.079,32	54,1	2,0%
ARRS programske skupine, projekti, CRP, MR	1.827.902,56	17,2%	1.793.245,52	17,1	-1,9%
Drugi proračunski viri RS	75.348,97	0,7%	192.733,61	1,8	155,8%
EU projekti	1.055.671,68	9,9%	1.030.507,63	9,8	-2,4%
Izredni študiji	453.290,64	4,3%	376.076,32	3,6	-17,0%
Tržna dejavnost	1.665.976,57	15,6%	1.436.699,22	13,7	-13,8%
SKUPAJ	10.649.321,93	100 %	10.514.341,62	100,0%	-1,3%

Iz pregleda prihodkov po dejavnostih je razvidno, da je skupno znižanje prihodkov posledica njihovega padanja na skoraj vseh področjih delovanja UL FGG. Najbolj zaskrbljujoča je realizacija prihodkov za izobraževanje ter znanstveno raziskovalno dejavnost, ki znatno padajo že peto leto zapovrstjo. V letu 2014 ostajajo na enaki ravni kot leto poprej, a le zaradi dodatnih prilivov za obveznost iz naslova odprave tretje četrtine plačnih nesorazmerij, za tekoče poslovanje so prihodki nižji za 3,2%.

Prihodki za izvajanje izobraževalne dejavnosti so se v letu 2014 povišali za 2,0%, brez sredstev za plačna nesorazmerja pa so se znižali za 3,8%. Razlog je konstantno zniževanje sredstev za financiranje osnovne študijske in raziskovalne dejavnosti iz vira MIZŠ, ki je temeljna dejavnost in najpomembnejši vir prihodka UL FGG. Zaradi neizvajanja izrednega študija in zaključevanja starih podiplomskih programov je upadel tudi prihodek iz šolnin. Prihodki izrednega študija so bili prisotni le na III. stopnji študija. Velik upad prihodkov je prisoten tudi na tržni dejavnosti, ki predstavlja pomemben vir za posodabljanje poslovanja in vzdrževanje stavb in opreme. Upad prihodkov je opazen tudi iz evropskih projektov, kjer predstavlja dodatno tveganje nepredvidljiva dinamika financiranja.

Največji del razpoložljivih sredstev je namenjen pokrivanju stroškov dela. Za vse zaposlene (redno in dopolnilno) na fakulteti je UL FGG v letu 2014 namenila za bruto plače in nadomestila 5.614.381 €, kar predstavlja 53,4% prihodka leta 2014. Vsi stroški dela skupaj so v letu 2014 znašali 6.874.262 € (65,4% prihodka), kar predstavlja dodatno znižanje, za 4,5% v primerjavi s predhodnim letom, ko so predstavljali 67,6% prihodkov leta 2013. Največji delež k temu znižanju je prispevalo zmanjšanje števila zaposlenih, ki se je (izračunano iz obračunanih ur) znižalo iz 198,6 FTE v letu

2013 na 187,5 FTE v letu 2014, torej za 5,6%. V strošku plač predstavlja delež za drugi del odprave tretje četrtine plačnih nesorazmerij v letu 2014 3,1% vseh stroškov.

Povprečna bruto plača zaposlenega na UL FGG se vsa zadnja leta znižuje, v letu 2014 je znašala 2.410,18 € in je bila za 1,6 % nižja kot v letu 2013. Vztrajno se znižuje tudi odstotek primerjave povprečne plače na UL FGG v primerjavi s povprečno plačo v Republiki Sloveniji. Ta je višja od povprečja v RS za 56,5 %, kar je 4,6 odstotne točke manj kot v letu 2013 (61,0 %).

Vsi ostali odhodki leta 2014 predstavljajo 35,7 % prihodkov. Glede na leto 2013 so se povečali za 1,5% v letu 2013 znižali za 3,4 % na letni ravni) in so znašali 3.378.565. Rahlo povečanje odhodkov je odziv na izrazito znižanje odhodkov v zadnjih dveh letih, kot posledica manjšega obsega izvajanja aktivnosti na vseh dejavnostih, varčevalnih ukrepov in racionalizacije na vseh področjih poslovanja – redno in investicijsko vzdrževanje, nakup knjig in tuje periodike, izobraževanje zaposlenih, službene poti, honorarji,...

Ustvarjen presežek prihodkov nad odhodki v letu 2014 znaša 260.635 € in je deloma razporejen na presežek za pokrivanje morebitnih presežkov odhodkov nad prihodki v prihodnjih obdobjih, deloma pa na namenska sredstva za investicije v opremo.

6. Investicije in investicijsko vzdrževanje

UL FGG je v letu 2014 iz proračuna za nakup opreme in investicijsko vzdrževanje iz namenskih sredstev MIZŠ prejela 16.901 EUR, iz katerih je financirala nakup računalniške opreme za učilnice. Skupni znesek investicij v opremo v letu 2014 je znašal 412.657 €, v povečanje vrednosti zgradb 2.338 €, za investicijsko vzdrževanje stavb pa zaradi pomanjkanja sredstev za tekoče poslovanje le najnujnejše, to je 5.565 €. Od celotnega prihodka v letu 2014 (10.514.342 €) je UL FGG tako namenila za vlaganje v opremo, investicije in investicijsko vzdrževanje 420.560 € oz. 4,0% vsega prihodka (v letu 2013 359.263 €, kar je predstavljalo 3,4% vsega prihodka). V primerjavi z letom 2013 predstavljajo znesek za 17,1% več sredstev vlaganja v opremo, investicije in investicijsko vzdrževanje. To povečanje je predvsem posledica večjega vlaganja v laboratorijsko in računalniško opremo, skupaj za 36,3% več kot v lanskem letu, od tega 203.555 EUR v laboratorijsko opremo in 159.374 EUR v računalniško opremo. 17.233 EUR je bilo namenjenega nakupu licenc in programske opreme in 32.495 EUR v ostale vrste opreme. 25,4% opreme je financirane iz presežkov na tržni dejavnosti iz preteklih let, 46,2% iz namenskih virov za raziskovalno dejavnost, 7,2% iz virov MIZŠ in 21,2 % iz drugih virov.

Za izvajanje izobraževalnega, raziskovalnega in strokovnega dela UL FGG uporablja 9504 kosov različne opreme, od katere pa je 8012 kosov že v celoti amortiziranih. Sedanja vrednost zemljišča, stavb in opreme je 4.702.293 €, od tega je vrednost opreme 714.887 € (15,2%).

NABAVA OPREME V LETU 2014	šolstvo	znanost	druga JS	trg	skupaj 2014 po vrstah
licence, računalniški programi	1042,8	5.278	0	10.913	17.233
pohištvo	4.070	941	1.624	5.563	12.198
laboratorijska oprema	4.953	104.730	55.014	38.859	203.555
oprema za promet in zveze	168	315	149	2.422	3.054
računalniška oprema	19.163	79.358	23.953	36.900	159.374
oprema za administrativna dela	0	0	863	0	863
učila	0	0	0	0	0
druga oprema in aparati	0	0	0	578	578
oprema za hlajenje in ogrevanje	0	0	1.554	5.328	6.882
avdiovizualna oprema	307	0	4.443	4.170	8.920
SKUPAJ nabava 2014 po virih	29.703	190.622	87.600	104.733	412.657

7. Nagrade in priznanja

V okviru prireditve v Tednu univerze v času od 1. do 5. decembra 2014 so zaposleni ter študentje UL FGG prejeli naslednje nagrade in priznanja:

- Naziv »**zaslužni profesor Univerze v Ljubljani**« za pomembne prispevke k razvoju stroke in za predano opravljanje pedagoškega dela je bil podeljen prof. dr. Bojanu Majesu.
- **Univerzitetno Prešernovo nagrado** je prejel študent:
 - Uroš Rozman za raziskovalno nalogo »Prostorska umestitev Dravske kolesarske poti med Dravogradom in Središčem ob Dravi«, mentorica doc. dr. Alma Zavodnik Lamovšek.
- **Fakultetno Prešernovo nagrado** so prejeli naslednji študentje:
 - Jernej Tekavec za delo »Razvoj in analiza metod za sestavo GPS dvojnih faznih razlik«, mentorica doc. dr. Polona Pavlovčič Prešeren, somentor mag. Oskar Sterle
 - Tilen Košir za delo »Vpliv izboljšanja energetske učinkovitosti na tržno vrednost stanovanjskih hiš«, mentorica izr. prof. dr. Maruška Šubic Kovač, somentorica dr. Živa Kristl
- **Priznanja najuspešnejšim študentom** v št. letu 2013/14 so bila podeljena:
 - na prvostopenjskih študijskih programih: Roku Igličarju - Gradbeništvo (UN), Mateju Hauptmanu – Geodezija in geoinformatika (UN), Tadeju Ostanek Jurina - Vodarstvo in okoljsko inženirstvo (UN), Klemnu Bajcu – Operativno gradbeništvo (VS) in Dominiku Zupanu – Tehnično upravljanje nepremičnin (VS)
 - na drugostopenjskih študijskih programih: Luciji Cigelšek – Geodezija in geoinformatika, Juretu Berkopcu – Gradbeništvo, Mateji Klun - Vodarstvo in okoljsko inženirstvo, Rožletu Lavraču – Vodarstvo in okoljsko inženirstvo, Gašperju Okršlarju – Prostorsko načrtovanje, Luku Pajku – Stavbarstvo.
- **Pohvale najboljšim pedagogom**, ki jih podeljuje Študentski svet UL FGG so prejeli: akademik prof. dr. Peter Fajfar, izr. prof. dr. Marjeta Kramar Fijavž, doc. dr. Peter Lipar, prof. dr. Igor Planinc, izr. prof. dr. Zvonko Jagličič, as. mag. Matija Polajnar, as. Tilen Urbančič, izr. prof. dr. Dušan Žagar, doc. dr. Simona Savšek, prof. dr. Matej Fischinger.

Goljevškovo nagrado, ki jo podeljuje Oddelek za okoljsko gradbeništvo za spodbujanje poglobljenega strokovnega in raziskovalnega dela študentov, sta v letu 2014 prejela Katarina Kavčič za delo »Hidrološka regionalizacija verjetnostnih analiz visokovodnih konic v Sloveniji« in Dejan Kozakiv za delo »Vpliv vegetacije na vodno bilanco porečja«. Obe deli sta bili izdelani pod mentorstvom doc. dr. Mojce Šraj.

Plaketo Zveze geodetov Slovenije za življenjsko delo je na 42. Geodetskem dnevu in 3. Evropskem dnevu geodetov prejel upokojeni profesor UL FGG izr. prof. dr. Anton Prosen.

Član predsedstva Slovenske akademije znanosti in umetnosti (SAZU) je v letu 2014 postal akad. prof. dr. Peter Fajfar.

Za izrednega člana Inženirske akademije Slovenije (IAS) je bil v letu 2014 izvoljen prof. dr. Matjaž Mikoš.

Priznanje za uspešno sodelovanje na natečaju za 3. Saubermacherjevo okoljsko nagrado je prejela študentka Ana Benčina za diplomsko delo »Uporaba ruševin s področja stare cinkarne v betonskih kompostih«, mentorica izr. prof. dr. Violeta Bokan Bosiljkov, somentorica dr. Alenka Mauko.

8. Sklep

Iz navedenih podatkov lahko ugotovimo, da je bilo poslovanje UL FG v letu 2014 v pogojih rahlo zmanjšane prihodka racionalno in gospodarno in da je bil program dela za to leto izpolnjen. Glede na sicer zmanjšano število zaposlenih a istočasno relativno višanje stroškov njihovega dela v strukturi nižanih prihodkov, upadanje prihodkov na trgu (manj EU projekti kot strokovno delo), zmanjševanje števila študentov in nekaj akreditiranih študijskih programov in modulov, ki še ne potekajo redno oz. vsakoletno, bo treba v letu 2015 (in naslednjih letih) razmisliti o izvajanju vseh akreditiranih bolonjskih študijskih programov ter biti finančno strpen (novo zaposlovanje vezati na vsebine prenovljenih študijskih programov, iskati notranje rezerve z boljšo izrabo in kakovostjo pedagoškega dela) in s promocijo ali uvedbo preizkusov znanja (spremembo vpisnih pogojev) zagotoviti vpis boljših študentov. Poleg tega bi morali pridobivati strokovno in raziskovalno delo z visoko dodano vrednostjo (ceno), saj bomo le tako lahko ohranili relativno visok nivo socialne kohezije med zaposlenimi in visok nivo vzdrževanja objektov iz lastnih sredstev.

Vprašanje je, ali nam bo realna situacija to omogočala, saj vsakoletni program dela žal ne more odpraviti nekaterih »sistemskih« težav, s katerimi se soočamo. Hkrati pa se zaradi problema izrazitega zmanjšanja financiranja osnovne dejavnosti že leta vlečejo nerešeni problemi:

1. Zaostajanje plač v izobraževalnih – raziskovalnih ustanovah v primerjavi z rastjo povprečnih plač v R Sloveniji je destimulativno in pospešuje odliv zaposlenih. Po statističnih podatkih je imelo leta 2010 v Sloveniji 60,0% prebivalcev v starosti od 25 do 64 let srednjo izobrazbo (ISCED 3-4). Na UL FG imajo zaposleni v podobnem deležu (60,0%) izobrazbo IX. (doktorat znanosti) in VIII. stopnje (magister znanosti). Povprečna plača na UL FG se je v letu 2014 znižala in je od povprečja v Republiki Sloveniji višja le še za 56,5% (leta 2013 za 61,0% in leta 2006 za 82,2%). S tem se težje zaposluje kakovostne strokovnjake iz prakse.
2. Restriktivnost proračuna za vsa zadnja leta na področju izobraževalne in raziskovalne dejavnosti; zniževanje financiranja ne glede na uvedbo bolonjskih programov, ki z dodatnim petim letnikom širi obseg dela in s tem povečuje stroške izvajanja dejavnosti, onemogoča bistveni preskok na področju internacionalizacije in za dvig kakovosti pedagoškega dela.
3. Oteženo zaposlovanje (zahteva po letnem znižanju pedagoškega osebja za 1%) viša povprečno starost zaposlenih in slabi načrtno pomlajevanje zaposlenih.
4. Pomanjkanje proračunskih in neproračunskih sredstev za posodabljanje iztrošene raziskovalne in pedagoške opreme in vzdrževanje prostorov v 3 relativno starih objektih za izvajanje dejavnosti, poslabšuje kakovost pedagoškega dela in težje pritegne odlične dijake na študijske programe na UL FG.

II. SPLOŠNI DEL

1. Predstavitev UL FGG

Ime zavoda je: Univerza v Ljubljani Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo

Skrajšano ime zavoda je: UL FGG

Ulica: Jamova cesta 2

Kraj: 1000 Ljubljana

Spletna stran: www3.fgg.uni-lj.si

Elektronska pošta: fgg@fgg.uni-lj.si

Telefonska številka: (01) 4768 500

Številka faksa: (01) 4250 681

Matična številka: 1626981000

ID za DDV: SI98643339

Transakcijski podračun pri UJP: IBAN SI56011006030708865

Vpisana pri Okrožnem sodišču v Ljubljani, dne 14.10.1996, v registrskem vložku št. 061/10156610

2. Kratek opis razvoja

S sprejetjem Zakona o univerzi Kraljestva Srbov, Hrvatov in Slovencev v Ljubljani, ki ga je dne 23. julija 1919 podpisal regent v Beogradu, je bila ustanovljena prva slovenska univerza, ki jo je sestavljalo pet fakultet, med katerimi je bila tudi Tehniška fakulteta. Na Tehniški fakulteti so začeli predavati tudi gradbeništvo in geodezijo. Jeseni 1921 je bilo zgrajeno poslopje ob Aškerčevi cesti 7 (sedanja »Stara tehnika«), v katerem so dobili prostor trije oddelki Tehniške fakultete: Oddelek za arhitekturo, Oddelek za elektrotehniko in Oddelke za gradbeništvo.

Oddelek za gradbeništvo je bil do leta 1931 organiziran v dveh inštitutih: Inštitutu za tehnično mehaniko in Inštitutu za gradbeno inženirstvo. V letu 1931 sta se inštituta razdelila na šest zavodov. Takšna organizacijska oblika je na Oddelku za gradbeništvo obveljala do konca druge svetovne vojne leta 1945.

Študij geodezije je bil v letih 1919-1928 organiziran kot dveletni zemljemerski tečaj. V letu 1928 se je preoblikoval v štiriletni študij kulturno - geodetske smeri, a je bil ukinjen že leta 1931. Geodetski oddelek je bil znova ustanovljen šele po drugi svetovni vojni.

V času od druge svetovne vojne do danes je doživel več organizacijskih in statusnih sprememb.

Takoj po vojni je Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, sestavljena iz Oddelka za gradbeništvo in Oddelka za geodezijo, postala samostojna članica Univerze v Ljubljani. V letu 1949 je bila dokončana zgradba na Hajdrihovi ulici 28, kamor sta se s »Stare tehnike« preselila konstrukcijski in hidrotehnični odsek Oddelka za gradbeništvo.

V letu 1957 je bila ustanovljena Fakulteta za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo, ki je imela tri oddelke: Oddelek za arhitekturo, Oddelek za gradbeništvo in Geodetsko – komunalni oddelek. V letu 1969 je bila zgrajena nova stavba na Jamovi cesti 2, kamor sta se preselila Oddelek za gradbeništvo in Geodetsko – komunalni oddelek. V pritličju je začel delovati Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo FAGG (IGF), v prvem nadstropju pa Laboratorij za mehaniko tal (LMT). V skladu s sprejetim Zakonom o združenem delu leta 1976 sta na VDO FAGG nastali dve samostojni pravni enoti: VTOZD Arhitektura in VTOZD Gradbeništvo in Geodezija. Ob stavbi na Jamovi cesti 2 je bil leta 1984 zgrajen Konstrukcijsko prometni laboratorij (KPL). VTOZD Arhitektura in VTOZD Gradbeništvo in Geodezija sta leta 1991 zaradi uskladitve z Zakonom o zavodih izgubila status pravne osebe in se preimenovala v Šolo za arhitekturo (ŠA) in Oddelek za gradbeništvo in geodezijo (OGG) na FAGG. Oba oddelka sta tudi po letu 1991 nastopala samostojno v pravnem prometu, vendar v imenu in za račun fakultete.

Z uveljavitvijo Odloka o preoblikovanju Univerze v Ljubljani (31.12.1994) je prenehala obstajati FAGG. Nastali sta dve novi fakulteti: Fakulteta za arhitekturo (UL FA) in Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo (UL FG G). 1.1.1995 je Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo postala ena od članic Univerze v Ljubljani.

V času od ustanovitve do 31. 12. 2014 je na fakulteti diplomiralo skupno 7.306 diplomantov. Od tega jih je na področju gradbeništva diplomiralo 4.897, na področju geodezije 2.122 na področju vodarstva in komunalnega (okoljskega) inženirstva pa 287. V letu 2013 smo dobili prve mag. inženirje in sicer 2 na drugostopenjskem študiju gradbeništva, 1 na področju prostorskega načrtovanja in 1 na področju stavbarstva. V letu 2014 pa se je število le-teh povečalo še za 7 in sicer za 2 na drugostopenjskem študiju gradbeništva, 2 na področju prostorskega načrtovanja, 2 na področju stavbarstva in dobili smo prvega mag. inženirja na področju vodarstva in okoljskega inženirstva.

Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo je ena od dveh fakultet s področja gradbeništva in edina fakulteta za področje geodezije in področje vodarstva in okoljskega inženirstva v Sloveniji ter pomembno in neposredno vpliva na kadrovsko strukturo zaposlenih v gospodarstvu, in to na področju vseh treh glavnih področij izvajanja študijskih programov (Gradbeništvo in Geodezija ter Vodarstvo in okoljsko inženirstvo), pa tudi državnih organov in organov lokalnih skupnosti.

3. Predstavitev vodstva

UL FG G zastopa, vodi in predstavlja dekan fakultete, v njegovi odsotnosti pa prodekani fakultete.

1.10.2013 je bil za štiriletno mandatno obdobje izvoljen dekan prof. dr. Matjaž Mikoš.

Za isto mandatno obdobje so bili izvoljeni naslednji prodekani:

- prof. dr. Jože Korelc za prodekana za izobraževalno in raziskovalno dejavnost
- doc. dr. Dušan Petrovič za prodekana za razvojno in mednarodno dejavnost
- doc. dr. Alma Zavodnik Lamovšek za prodekanjo za študentske zadeve
- izr. prof. dr. Violeta Bokan Bosiljkov za prodekanjo za gospodarske zadeve.

Z uveljavitvijo sprememb in dopolnitev Pravil UL FG G, ki so bile sprejete na seji senata UL FG G dne 26.3.2014, ima dekan možnost, da tudi med trajanjem mandata s posebnim pooblastilom spreminja področja dela med prodekani.

Dekan prof. dr. Matjaž Mikoš je tako s 1.4.2014 izdal naslednja pooblastila prodekanom:

- prof. dr. Jožetu Korelcu za opravljanje del na raziskovalnem in mednarodnem področju
- doc. dr. Dušanu Petroviču za opravljanje del na izobraževalnem in razvojnem področju
- doc. dr. Almi Zavodnik Lamovšek za opravljanje študentskih zadev
- izr. prof. dr. Violeti Bokan Bosiljkov za opravljanje gospodarskih zadev.

Zaradi študijske odsotnosti prodekana doc. dr. Dušana Petroviča v tujini je prodekanska dela na izobraževalnem in razvojnem področju začasno (od 3.11.2014 do 9.2.2015) prevzel dekan prof. dr. Matjaž Mikoš.

4. Predstavitev najpomembnejših organov

Poleg dekana in prodekanov so najpomembnejši organi še: senat, upravni odbor, študentski svet in akademski zbor.

Senat je najvišji strokovni organ UL FGG in od uveljavitve sprememb in dopolnitev Pravil UL FGG, ki so bile sprejete na seji senata dne 7.5.2014, šteje 28 članov. Član senata UL FGG je po svoji funkciji postal dekan in hkrati tudi predsednik senata. V senatu UL FGG je poleg dekana zastopanih še 21 predstavnikov PRE in 6 predstavnikov študentov.

Stalna delovna telesa senata so: Študijski odbori, Kadrovska komisija, Komisija za kakovost in razvoj, Komisija za informatiko, knjižničarstvo in založništvo, Odbor za Prešernove nagrade študentom in Komisija za znanstvenoraziskovalno delo, ki je bila ustanovljena z uveljavitvijo sprememb in dopolnitev Pravil UL FGG, sprejetih na seji senata UL FGG dne 5.11.2014.

Senat se je v letu 2014 sestel na 8 rednih in 3 dopisnih sejah. Senat je obravnaval in sklepal o zadevah v okviru svojih pristojnosti.

Upravni odbor je organ upravljanja UL FGG in je sestavljen iz 8 članov. Predsednica UO UL FGG je prodekanja za gospodarske zadeve izr. prof. dr. Violeto Bokan Bosiljkov. UO UL FGG je imel v letu 2014 10 rednih sej.

Študentski svet je organ študentov UL FGG. Od 1. 11. 2013 je bil za mandatno obdobje enega leta izvoljen Domen Dolšak, za podpredsednika pa študent Marko Lavrenčič. Od 1. 11. 2014 je predsednik študent Marko Lavrenčič, podpredsednica pa študentka Manca Petek.

Akademski zbor je sestavljen iz visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in visokošolskih sodelavcev ter predstavnikov študentov. Akademski zbor obravnava poročila dekana in drugih organov UL FGG ter daje pobude in predloge senatu UL FGG. Predsednica akademskega zbora je izr. prof. dr. Maruška Šubic Kovač. V letu 2014 je bila ena redna in ena izredna seja akademskega zbora.

Oddelki ter študijski odbor doktorskega študija

Oddelek je širša organizacijska enota, ki izvaja en ali več sorodnih študijskih programov prvih dveh stopenj študija. V oddelek se združujejo PRE, ki izvajajo večino predmetov takih študijev. Problematiko posameznih oddelkov ali študijev obravnavajo študijski odbori, ki jih vodijo predstojniki in njihovi namestniki:

- predstojnik Oddelka za gradbeništvo je izr. prof. dr. Janko Logar, njegov namestnik doc. dr. Tomo Cerovšek,
- predstojnik Oddelka za okoljsko gradbeništvo je izr. prof. dr. Dušan Žagar, njegova namestnica doc. dr. Mojca Šraj,

- predstojnik Oddelka za geodezijo je prof. dr. Bojan Stopar, njegova namestnica doc. dr. Alma Zavodnik Lamovšek,
- predstojnik Študijskega odbora doktorskega študija je prof. dr. Matjaž Četina, njegov namestnik prof. dr. Boštjan Brank.

Tajništvo

Tajništvo UL FGG opravlja upravno-administrativne, pravne, kadrovske, finančne, strokovno - tehnične naloge za vse dejavnosti UL FGG in ga sestavljajo: kadrovska služba, referat za študijske zadeve, finančno - računovodska služba, služba za raziskovalno dejavnost, služba za mednarodno sodelovanje, služba za gospodarske zadeve. V organizacijskem smislu spada v tajništvo še center za informatiko (knjižnica, računalniški center in promocijsko – karierni center). Tajništvo vodi Majda Klobasa, univ. dipl. prav.

5. Kratek pregled dejavnosti

UL FGG deluje na treh lokacijah na Jamovi cesti 2, Hajdrihovi ulici 28 in na lokaciji Groharjeva ulica 2b.

V stavbi na Jamovi cesti 2 se pretežno izvajajo študijski programi s področij gradbeništva in geodezije, v njej pa je tudi sedež uprave fakultete, razen finančno računovodske službe, ki deluje na lokaciji Groharjeva ulica 2b. Študijski programi s področja okoljskega gradbeništva se pretežno izvajajo v zgradbi na Hajdrihovi ulici 28. Izobraževalno in znanstveno-raziskovalno dejavnost UL FGG v glavnem financira Republika Slovenija. Vsebinsko je dejavnost UL FGG klasično razdeljena na osem področij:

- geodezija,
- komunalno gospodarstvo in prostorsko planiranje,
- materiali in konstrukcije,
- operativno gradbeništvo,
- promet in prometne gradnje,
- hidrotehnika,
- gradbena informatika in
- osnovni predmeti,

uresničuje pa se v 21 pedagoško-raziskovalnih enotah (PRE), 2 laboratorijih in 3 inštitutih. V mesecu decembru 2014 je senat UL FGG sprejel sklep o ustanovitvi novega Raziskovalnega inštituta za geo in hidro tveganja (RIGHT), ki so ga ustanovile Katedra za kartografijo, fotogrametrijo in daljinsko zaznavanje (KKFDZ), Katedra za matematično in fizikalno geodezijo ter navigacijo (KMFGN), Katedra za mehaniko tal z laboratorijem (KMTal) in Katedra za splošno hidrotehniko (KSH). Dvanajst pedagoško-raziskovalnih enot (PRE) je organizacijsko povezanih v Oddelek za gradbeništvo, šest pedagoško-raziskovalnih enot je organizacijsko povezanih v Oddelek za geodezijo, tri pedagoško-raziskovalne enote pa so organizacijsko povezane v Oddelek za okoljsko gradbeništvo.



Zgradba Fakultete za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani na Jamovi cesti 2, Ljubljana.



Zgradba Fakultete za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani na Hajdrihovi ulici 28 v Ljubljani.

UL FGG izvaja znanstveno-raziskovalno delo kot temeljno, uporabno in razvojno raziskovalno delo. To delo opravlja znotraj nacionalnega raziskovalnega programa in zunaj njega bodisi v slovenskem prostoru ali pa s sodelovanjem v evropskih projektih in po mednarodnih bilateralnih pogodbah. UL FGG opravlja tudi strokovno, svetovalno in drugo dejavnost skladno s 16. členom Statuta UL. Strokovno in svetovalno delo opravlja bodisi na podlagi neposrednih naročil, javnih razpisov in povabil za oddajo ponudb.

Za izvajanje znanstveno-raziskovalne dejavnosti in izobraževanja, ki sta sestavina nacionalnega programa, pridobiva UL FGG proračunska sredstva. Za raziskovalno, izobraževalno (izredni študij, podiplomski študij, ki ni proračunsko financiran) ter strokovno in svetovalno delo, ki ni sestavina nacionalnega programa, pridobiva fakulteta sredstva neposredno od uporabnikov njenih storitev.

Kadar fakulteta izvaja nacionalni program izobraževanja in znanstveno-raziskovalnega dela nastopa navzven v imenu in za račun Univerze v Ljubljani. Kadar opravlja dejavnost, ki ni sestavina nacionalnega programa visokega šolstva, nastopa fakulteta navzven v svojem imenu in za svoj račun. V slednjem primeru fakulteto zastopa dekan fakultete ali eden od prodekanov. V primeru izvajanja nacionalnega izobraževalnega ali znanstveno-raziskovalnega programa fakulteto zastopa rektor ali po njegovem pooblastilu dekan.

Ker so viri pridobivanja sredstev različni, fakulteta vodi ločeno knjigovodstvo za proračunska in neproračunska sredstva.

6. Kratek opis gospodarskih, monetarnih, fiskalnih in drugih vplivov na delovanje UL FGG

Fiskalni vplivi na delovanje UL FGG se kažejo v nadaljnjem zmanjševanju sredstev za izobraževalno in raziskovalno dejavnost v letu 2014 ter v negotovosti financiranja, ki jo prinaša trenutna gospodarska situacija v državi. Prilivi za izvajanje študijskih dejavnosti, namenjeni pokrivanju stroškov tekočega poslovanja, se nižajo že četrto leto zapored. Ta upad je UL FGG le deloma finančno kompenzirala s pridobivanjem evropskih projektov, pretežno pa s pokrivanjem stroškov tekočega poslovanja s porabo prihrankov iz preteklih obdobj ter strogimi varčevalnimi ukrepi in racionalizacijo poslovanja. Povišani stroški izvajanja bolonjskih programov bodo UL FGG brez ustreznega financiranja že v naslednjem letu pripeljali v rdeče številke. Ravno tako je še povsem nejasna shema nacionalnega financiranja raziskovalne dejavnosti. Težke gospodarske razmere, še posebno katastrofalne razmere v gradbeništvu in slaba likvidnost gospodarstva, vplivajo tudi na poslovanje na domačem in tujem trgu. Omenjeno poslovanje predstavlja pomemben del poslovanja UL FGG, zlasti zaradi zagotavljanja kakovosti opreme in študijskih procesov. Slabe razmere v gradbeništvu vplivajo tudi na ugled stroke in s tem vsaj posredno na vpis študentov v študijske programe, zato še obstoječa razpoložljiva sredstva namenjamo izboljšavi kakovosti izvedbe pedagoške dejavnosti in promociji.

Vpliv gibanja obrestnih mer za vloge posrednih proračunskih uporabnikov, vključenih v EZR države, ki jih skladno s Pravilnikom določa Zakladnica EZR države, je bil v letu 2014 izrazito negativen. Povprečna obrestna mera se je že v letu 2012 v primerjavi s preteklim letom skoraj prepolovila, v letu 2013 znižala še za dobrih 20% in v letu 2014 za dodatnih 21,9% - a letno vezavo depozitov je znašala le 1,246%, v zadnjih treh mesecih leta pa padla pod 0,3% letno. Takšna obrestna mera je kljub splošnemu padanju obrestnih mer v primerjavi z obrestmi na komercialnih bankah izrazito nestimulativna. Ta vpliv se kaže predvsem v višini finančnih prihodkov, ki so v letu 2014 znašali 21.957 EUR. Povečanje je posledica daljših rokov vezave in dodatnih prostih likvidnih sredstev, ki jih je FGG pridobila kot avanse za nove evropske projekte.

III. POSEBNI DEL

Poročilo o doseženih ciljih in rezultatih

1. Zakonske in druge pravne podlage za delovanje UL FGG

UL FGG deluje v skladu z določili Zakona o visokem šolstvu in drugimi zakonskimi in podzakonskimi predpisi s področja visokega šolstva: Odloka o preoblikovanju Univerze v Ljubljani, Statuta Univerze v Ljubljani, Pravili UL FGG ter internih pravilnikov in sklepov organov upravljanja UL FGG. Pogoje delovanja UL FGG določajo tudi strateški dokumenti Republike Slovenije, sprejeti v letu 2011 in sicer Raziskovalna in inovacijska strategija Slovenije (RISS) 2011 – 2020 in Nacionalni program visokega šolstva (NPVŠ) 2011 – 2020.

Na delovanje UL FGG vplivajo tudi določila Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti in ostali predpisi s področja raziskovalne in razvojne dejavnosti ter zakonodaje in internih pravil s področja javnega naročanja.

UL FGG je posredni proračunski uporabnik, ki ga zavezujejo določbe Zakona o javnih financah, Zakona o računovodstvu in drugi zakonski in podzakonski predpisi, ki urejajo to področje: Pravilnik o računovodstvu UL in Računovodska pravila UL FGG.

2. Poslanstvo in vizija UL FGG

POSLANSTVO UL FGG:

Učimo, ustvarjamo nova znanja in razvijamo inovativne rešitve na področju gradbeništva, okoljskega inženirstva in geodezije.

Raziskovalno delo, vpeto v mednarodno okolje, strokovna odličnost in odlično izobraževanje nam omogočajo izobraževanje inovativnih inženirjev prihodnosti. V sodelovanju z gospodarstvom in družbo rešujemo razvojna in strokovna vprašanja, razvijamo trajnostno gradnjo in soustvarjamo pogoje za zdravo in varno okolje.

VIZIJA UL FGG

Do leta 2025 se uvrstiti med najboljše fakultete na področju gradbeništva, okoljskega inženirstva in geodezije v Srednji Evropi.

- Dvig kakovosti raziskovalnega dela na najvišjo mednarodno raven.
- Stalno izboljševanje in posodabljanje študijskih programov in kakovosti pedagoškega dela.
- Dvig pomena in kakovosti inženirskega izobraževanja in poklica v sodobni družbi.
- Večja vključenost v reševanje razvojnih in strokovnih vprašanj v Sloveniji in tujini.

3. Dolgoročni cilji UL FGG

Dolgoročne cilje UL FGG lahko zapišemo po skupinah: izobraževalno, raziskovalno in strokovno delo.

Med dolgoročne cilje na področju izobraževalnega dela uvrščamo:

- v skladu s potrebami slovenskega gradbeništva, geodezije, vodarstva in okoljskega inženirstva ter v skladu z obstoječimi prostorskimi in kadrovskimi možnostmi izobraževati strokovnjake na veljavnih in mednarodno primerljivih študijskih programih vseh treh stopenj študija
- sodelovati pri izvedbi medfakultetnega magistrskega študijskega programa II. stopnje Geofizika (skupaj s FMF UL in NTF UL).
- Pridobitev ustreznih mednarodnih akreditacij za študijske programe UL FGG, ter s tem povečevati konkurenčnost svojih študijskih programov v zaostrenih gospodarskih pogojih in pogojih večje konkurence na trgu študijskih programov na strokovnih področjih gradbeništva, okoljskega gradbeništva in geodezije.
- Zagotoviti stabilno financiranje izobraževalne dejavnosti univerz v zakonu in ne z vladno uredbo, ki bo stimuliralo kakovost univerzitetnega poučevanja in omogočilo dokončanje bolonjske prenove študijev, tudi z dokončno ureditvijo polnega financiranja druge stopnje ter prožnejšo ureditvijo financiranja tretje stopnje ob istočasnem uvajanju ostrejših sprejemnih pogojev za vpis na študijske programe na UL FGG.
- Dvigniti pedagoško ustreznost in kakovost pedagoškega kadra z omogočanjem pedagoških usposabljanj in izobraževanj, s spremembami meril za izvolitev na pedagoškem področju ter s skrbjo pri zaposlovanju novih pedagogov.
- Izboljšati odnos učiteljev do administrativnega, s pedagoškim procesom povezanega dela.
- Povečati vključitev zainteresiranih študentov v raziskovalno, razvojno in strokovno delo.
- Povečanje obsega in učinkovitosti vseh oblik učiteljskega in študentskega tutorstva.
- Opredelitev lika pedagoga UL FGG.
- Premišljeno uvajanje novih tehnologij in metod v pedagoško delo.
- Povečanje deleža ekskurzij in projektnega dela v študiju.
- Prožnejša ureditev zaposlovanja in plačila za delo zaposlenih na univerzi glede na današnjo ureditev s sistemom javnih uslužbencev.
- Aktivna politika zaposlovanja visokošolskih sodelavcev z izkušnjami v praksi (industriji, gospodarstvu), predvsem pri strokovnih predmetih, spodbujanje opravljanja strokovnega izpita po Zakonu o graditvi objektov za pedagoge, ki predavajo na gradbeništvu in okoljskem gradbeništvu, povečanje vpliva strokovnega dela pri merilih za izvolitev v pedagoške nazive pri učiteljih strokovnih predmetov.
- Vključevanje odličnih posameznikov strokovnjakov iz prakse v pedagoški proces s posameznimi predavanji in tematikami, posebej zanimivimi za študente ter s primeri dobre prakse ter najboljših razpoložljivih tehnik.
- Razviti proaktivno delujoč promocijski sistem na UL FGG, ki bo zagotavljal vpis dobrih in odličnih študentov, motiviranih za ponujene študijske programe, ter spremljal njihovo kariero po koncu študija v sodelovanju z že razvitim Klubom diplomantov UL FGG.
- Internacionalizacija študijskih programov (predvsem magistrskih in doktorskega) z vključevanjem tujih strokovnjakov ter raziskovalcev v pedagoški proces ter delno izvedbo programa v angleškem jeziku v skladu z zakonodajo.
- Zagotovitev ustreznih delovnih pogojev za študente, prostor za študij, sodelovanje, tutorstvo.

Raziskovalno delo

Med dolgoročne cilje na področju raziskovalnega dela uvrščamo:

- Prizadevanje za državno pasovno financiranje raziskovalnega dela na univerzi, ki bo presegalo trenutno programsko financiranje in individualno raziskovalno delo pedagogov.
- Sprejeta lastna (fakultetna) dolgoročna strategija in akcijski načrt za njeno uresničevanje ter delovanje v smeri raziskovalne kakovosti in spodbujanja zaposlovanja tujih odličnih raziskovalcev v okviru obstoječih raziskovalnih skupin na UL FGG.
- Pokrivanje s kakovostnim raziskovalnim delom vseh področij gradbeništva, okoljskega gradbeništva in geodezije, tudi z ustanavljanjem novih raziskovalnih skupin in novih raziskovalnih inštitutov.
- Stalna skrb za prenavljanje kakovostne raziskovalne opreme, tudi z lastnimi sredstvi, pridobljenimi na trgu.
- Ohranjanje deleža raziskovalnega dela v letnem prihodku s krepitvijo deleža visokokakovostnih projektov.
- Povezovanje v večje raziskovalne enote (skupine) in sodelovanje v novih oblikah raziskovalnega povezovanja, kot so centri odličnosti in kompetenčni centri, tudi zaradi možnosti skupne nabave večje raziskovalne opreme.
- Ohranitev programskega financiranja v današnjem obsegu (predvsem ob morebitni ukinitvi ohranitev stalnosti financiranja predvsem temeljnega raziskovanja, ki je dobra osnova kakovostnemu doktorskemu študiju na UL FGG).
- Sklenitev pogodb o raziskovalnem sodelovanju s kakovostnimi univerzami v Evropi in razvitih državah sveta (kot npr. BRIC & OECD) in še posebej fakultetami, ki delujejo na istih področjih kot UL FGG.
- Ponovna vključitev predstavnika za področje gradbeništva in geodezije v strokovna telesa Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (ARRS).
- Zaustaviti upadanje števila mladih raziskovalcev, financiranih s strani Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, ki so bili do sedaj eden glavnih stebrov raziskovalne dejavnosti na UL FGG.

Strokovno delo

Med dolgoročne cilje na področju strokovnega dela uvrščamo:

- Krepitev pozicije Inštituta UL FGG d.o.o. kot delovnega okolja za opravljanje visokokakovostnega strokovnega in svetovalnega dela, ki ga zaposleni zaradi zakonskih omejitev ne morejo opravljati neposredno na UL FGG, ter podpora skupnim infrastrukturnim projektom UL, kot je bila npr. uspešno zaključena novogradnja FKKT in FRI ter prizidek za MF ter je lahko energetska prenova stavbnega fonda UL.
- Pomembna nova vloga Inštituta UL FGG d.o.o. bi lahko bila tudi vloga internega inkubatorja za diplomante na začetku kariere, ki bi jim omogočila za določen čas okolje za vstop na trg delovne sile.
- Spodbujanje strokovnega dela zaposlenih na tistih zahtevnih strokovnih izzivih in nalogah, ki so vredne univerzitetne ustanove, ne da bi obenem predstavljali nelojalne konkurence privatni sferi.
- Ustrezno vrednotenje kakovostnega strokovnega dela v habilitacijskih merilih za izvolitve na Univerzi v Ljubljani, predvsem za strokovne predmete (strokovna košarica).

- Krepitev delovanja na področju varstva intelektualne lastnine, predvsem s povečevanjem uspešnega prenosa znanja v prakso, ustvarjanjem novih tehnologij, s(o)delovanjem v okviru Ljubljanskega univerzitetnega inkubatorja, ustanavljanjem odcepljenih (spin-off) podjetij v tehnoloških parkih.

4. Letni cilji UL FG

S študijskim letom 2014/2015 je UL FG nadaljevala z izvajanjem študijskih programov prve stopnje in sicer:

- visokošolski strokovni študijski program prve stopnje Operativno gradbeništvo v 1., 2. in 3. letniku (1. letnik po prenovljenem programu),
- visokošolski strokovni študijski program prve stopnje Tehnično upravljanje nepremičnin v 1., 2. in 3. letniku (1. letnik po prenovljenem programu),
- univerzitetni študijski program prve stopnje Gradbeništvo v 1., 2. in 3. letniku (1. letnik po prenovljenem programu),
- univerzitetni študijski program prve stopnje Geodezija in geoinformatika v 1., 2. in 3. letniku (1. letnik po prenovljenem programu) in
- univerzitetni študijski program prve stopnje Vodarstvo in okoljsko inženirstvo v 1., 2. in 3. letniku (1. letnik po prenovljenem programu).

Ob upoštevanju prehodnosti med posameznimi letniki na različnih študijskih programih, naj bi bilo v letu 2015 pričakovano število diplomantov po posameznih bolonjskih študijskih programih naslednje:

- Gradbeništvo (UN): 78 študentov,
- Operativno gradbeništvo (VS): 40 študentov,
- Geodezija in geoinformatika(UN): 30 študentov,
- Tehnično upravljanje nepremičnin(VS): 18 študentov,
- Vodarstvo in okoljsko inženirstvo (UN): 22 študentov.

Prav tako se bodo še do leta 2016 pojavljali diplomanti na starih univerzitetnih in visokošolskih študijskih programih. Pričakovano število diplom v letu 2015:

- UNI Gradbeništvo: 80 študentov,
- VS Gradbeništvo: 25 študentov,
- UNI Geodezija: 35 študentov,
- VS Geodezija: 20 študentov,
- UNI Vodarstvo in komunalno inženirstvo: 30 študentov

UL FG je v študijskem letu 2014/2015 izvajala pet magistrskih študijskih programov:

- Vodarstvo in okoljsko inženirstvo v 1. in 2. letniku (1. letnik po prenovljenem programu),
- Geodezija in geoinformatika v 1. in 2. letniku,
- Gradbeništvo (v 1. in 2. letniku na smereh Gradbene konstrukcije in Nizke gradnje, ter 1. letnik Geotehnike-hidrotehnike) - 1. letniki po prenovljenem programu,
- Stavbarstvo (2. letnik) in

- Prostorsko načrtovanje (2. letnik).

Ob upoštevanju prehodnosti med posameznimi letniki na različnih študijskih programih, v letu 2015 pričakujemo

- Gradbeništvo II. st.: 35 študentov,
- Geodezija in geoinformatika II. st.: 30 študentov,
- Vodarstvo in okoljsko inženirstvo II. st.: 10 študentov,
- Stavbarstvo II. st.: 5 študentov,
- Prostorsko načrtovanje II. st.: 14 študentov.

Pojasnilo: uradno po zakonu so študiji bolonjske II. stopnje podiplomski študiji, dejansko pa je bolj smiselno, da se štejejo skupaj s prvostopenjskimi.

Dodiplomski študij

Vsakoletni cilj UL FGG je izvajanje študijskih programov za potrebe pridobitve izobrazbe. Za šolsko leto 2014/2015 je UL FGG predlagala za vpis na svoje študijske programe prve stopnje od 30 do 100 mest za novince. Na razpisane študijske programe je bilo za šolsko leto 2013/2014 sprejeto naslednje število novincev:

Preglednica I: Razpisana mesta na dodiplomskih študijskih programih I. stopnje

Študij	B - Gradbeništvo (UN)	B - Geodezija in geoinformatika (UN)	B - Vodarstvo in okoljsko inženirstvo (UN)	B - Operativno gradbeništvo (VS)	B - Tehnično upravljanje nepremičnin (VS)
Razpisana mesta	120	30	50	80	30
Vpisani novinci	58	30	20	80	31

Na študiju Geodezija in geoinformatika (UN) smo v š. l. 2014/2015 zapolnili vsa vpisna mesta že v prvem prijavnem roku. Na vseh preostalih študijih je bilo kandidatov s prvo prijavo za vpis v 1. letnik manj, kot je bilo razpisanih mest, zato smo na vseh preostalih študijih razpisali še drugi prijavni rok. Tako je bilo na Gradbeništvo (UN) naknadno sprejetih še 21 študentov, na Vodarstvo in okoljsko inženirstvo (UN) 9 študentov, na Operativno gradbeništvo (VS) 33 študentov in na Tehnično upravljanje nepremičnin (VS) še 2 študenta. Kljub temu da v drugem roku nismo zapolnili vseh vpisnih mest, tretjega roka nismo razpisali na nobenem študijskem programu.

Na prvostopenjskem univerzitetnem študiju Gradbeništva UL FGG se v študijskem letu 2014/2015 v 3. letniku izvaja pouk na štirih modulih (Hidrotehnika, Konstrukcije, Promet in Stavbarstvo) od možnih petih (ne izvaja se modul Komunala). Na študijskih programih Geodezija in geoinformatika (UN) in Vodarstvo in okoljsko inženirstvo (UN) usmeritve niso predvidene.

Na prvostopenjskem visokošolskem strokovnem študiju Operativno gradbeništvo se na UL FGG v 3. letniku izvajata dva modula (Konstruktiva in Organizacija) od treh možnih (ne izvaja se modul Promet). Splošni modul smo ukinili. Na visokošolskem strokovnem študiju Tehnično upravljanje nepremičnin v 3. letniku niso predvidene usmeritve.

Preglednica II: Razpisana mesta na dodiplomskih študijskih programih II. stopnje

Študij	MA Gradbeništvo	MA Geodezija in geoinformatika	MA Vodarstvo in okoljsko inženirstvo	MA Stavbarstvo	MA Prostorsko načrtovanje
razpisana mesta	100	30	30	0	0
vpisani novinci	78	28	26	0	0

Na II. stopnji se je v roku vpisalo 78 kandidatov na MA Gradbeništvo, od tega 16 na smer Nizke gradnje, 32 na Gradbene konstrukcije, in skupno 31 na smer Geotehnika-hidrotehnika (od tega jih je 14 pokazalo večje zanimanje za Stavbarstvo). 28 kandidatov se je vpisalo na MA Geodezija in geoinformatika ter 26 kandidatov na MA Vodarstvo in okoljsko inženirstvo. Drugostopenjska študija Stavbarstvo in Prostorsko načrtovanje se razpisujeta vsako drugo leto.

Na drugostopenjskem študiju Gradbeništva UL FGG so se v 1. letniku izvajale 3 smeri: Nizke gradnje, Gradbene konstrukcije in Geotehnika-hidrotehnika. S pričetkom izvajanja slednje smo začeli v š. l. 2014/2015. V 2. letniku smo na smeri Gradbene konstrukcije izvajali 3 module in sicer: Masivne konstrukcije, Jeklene konstrukcije in Interdisciplinarni projektni študij računalniško podprtega projektiranja konstrukcij od predvidenih štirih – izvajali nismo Mednarodnega magistrskega modula inženirsko modeliranje. Na smeri Nizke gradnje smo v 2. letniku prav tako izvajali 2 modula in sicer: Organizacija-informatika in Prometno inženirstvo od predvidenih štirih – nista se izvajala modula Komunalno inženirstvo in modul Projekt. Na študijskih programih MA Geodezija in geoinformatika in MA Vodarstvo in okoljsko inženirstvo sta se izvajala oba letnika. Na omenjenih študijih ni predvidenih smeri.

Na študijskih programih MA Stavbarstvo in MA Prostorsko načrtovanje, katerih razpis je predviden vsako drugo leto, smo v študijskem letu 2014/2015 izvajali smo 2. letnik; tudi na teh dveh programih ni predvidenih smeri.

Izredni dodiplomski študij:

UL FGG izvaja izredne študije le takrat, kadar je število kandidatov enako ali večje od števila razpisanih mest. Na študiju Gradbeništva (oz. Operativnega gradbeništva) je minimalno število novincev za začetek izvajanja programa 50 kandidatov, na študiju Geodezije (oz. Tehničnega upravljanja nepremičnin) pa 40. Ker že od leta 2009/2010 ni bilo dovolj prijavljenih kandidatov, študentov nismo vpisovali v prvi letnik izrednega študija. Kljub temu je na obeh študijih še precej študentov, ki jim je formalno že potekel status, pa pričakujemo, da bodo študij zaključili z diplomo v naslednjih letih.

Podiplomski študiji:

UL FGG od šolskega leta 2009/10 izvaja doktorski študijski program tretje stopnje Grajeno okolje, ki ga dolgoročno želi krepiti in mu zagotavljati visoko kakovost. V letu 2014 se je v 2. letnik omenjenega študija vpisalo 88,9 % vseh, ki so se leta 2013 vpisali v 1. letnik. Vpis v prvi letnik se je že v š. l. 2013/2014 zmanjšal za približno 35%, v š. l. 2014/2015 pa še za dodatnih 11%.

UL FGG je tudi sodelovala pri izvedbi drugih prenovljenih doktorskih študijskih programih tretje stopnje, predvsem pri interdisciplinarnem doktorskem študijskem programu Varstvo okolja in pri interdisciplinarnem doktorskem študijskem programu Bioznanosti.

Doktorski študij Grajeno okolje se izvaja na štirih znanstvenih področjih:

- Gradbeništvo,
- Geodezija,
- Načrtovanje in urejanje prostora in
- Geologija (sodelavci z UL NTF).

Zaradi relativno majhnega števila študentov na posameznih programih so predavanja na UL FGG organizirana pri vseh obveznih predmetih, pri izbirnih le, če je prijavljeno zadostno število študentov (vsaj 5). Če je študentov manj, je organizirano individualno delo s študenti, ki obsega konzultacije, izdelavo seminarskih nalog in izpit. Pri večini predmetov študenti izdelajo seminarske naloge, katerih osnovni namen je, da slušatelji aktivno uporabijo pridobljeno znanje, ga dodatno poglobijo in pridobijo določene izkušnje pri reševanju praktičnih problemov.

do leta 2016 je mogoče dokončati študij na predbolonjskih podiplomskih študijskih programih:

- Gradbeništvo,
- Geodezija,
- Interdisciplinarni podiplomski študij prostorskega in urbanističnega planiranja (IPŠPUP) in
- Mednarodni podiplomski študij Gradbene informatike.

V š. l. 2014/2015 je bilo na doktorskem študijskem programu Grajeno okolje razpisanih 15 mest in vpisanih 8 študentov, ostali podiplomski študiji se ne razpisujejo več.

Preglednice UL FGG za izobraževalno dejavnost

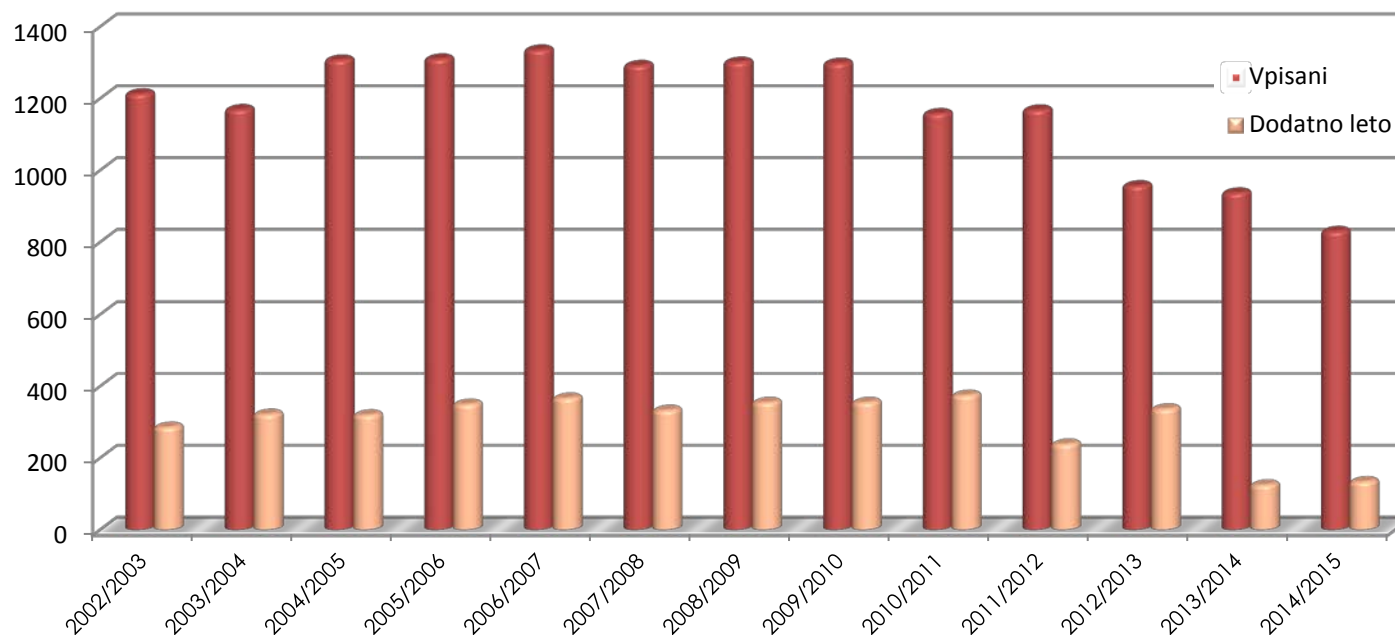
Dodiplomski študij:

Pregled vpisanih študentov po posameznih programih in letnikih je razviden iz preglednice III.

Preglednica III: Vpis na I. st. v š. l. 2014/2015

I. stopnja						
Program	1. letnik	2. letnik	3. letnik	Skupaj	Dodatno leto	Vsi
B - Gradbeništvo (UN)	72	34	69	175	19	194
B - GIG (UN)	38	27	31	96	5	101
B - VOI (UN)	24	16	19	59	7	66
SKUPAJ	134	77	119	330	31	361
Program	1. letnik	2. letnik	3. letnik	Skupaj	Dodatno leto	Vsi
B - OG (VS)	102	29	33	164	21	185
B - TUN (VS)	38	17	11	66	14	80
SKUPAJ	140	46	44	230	35	265
II. stopnja						
Program	1. letnik	2. letnik	/	Skupaj	Dodatno leto	Vsi
B II - GR - NG	17	26	/	43	1	44
B II - GR - GK	34	32	/	66	23	89
B II - GR - GH	31	0	/	31	0	31
B II - Stav.	0	17	/	17	0	17
B II - PN	0	13	/	13	0	13
B II - GIG	31	24	/	55	32	87
B II - VOI	28	17	/	45	12	57
SKUPAJ	141	129	0	270	68	338
VSI 2014/2015	415	252	163	830	134	964

Skupni vpis na dodiplomskih študijskih programih v zadnjih enajstih letih je prikazan na sliki 1. Skupno število vpisanih študentov se zmanjšuje že 6 let. Razlogi za to so manjšanje generacij maturantov, vse večja ponudba različnih študijskih programov, kriza zaposlovanja v gradbeništvu, morda pa tudi ostrejši prehodni pogoji za vpis v višje letnike.



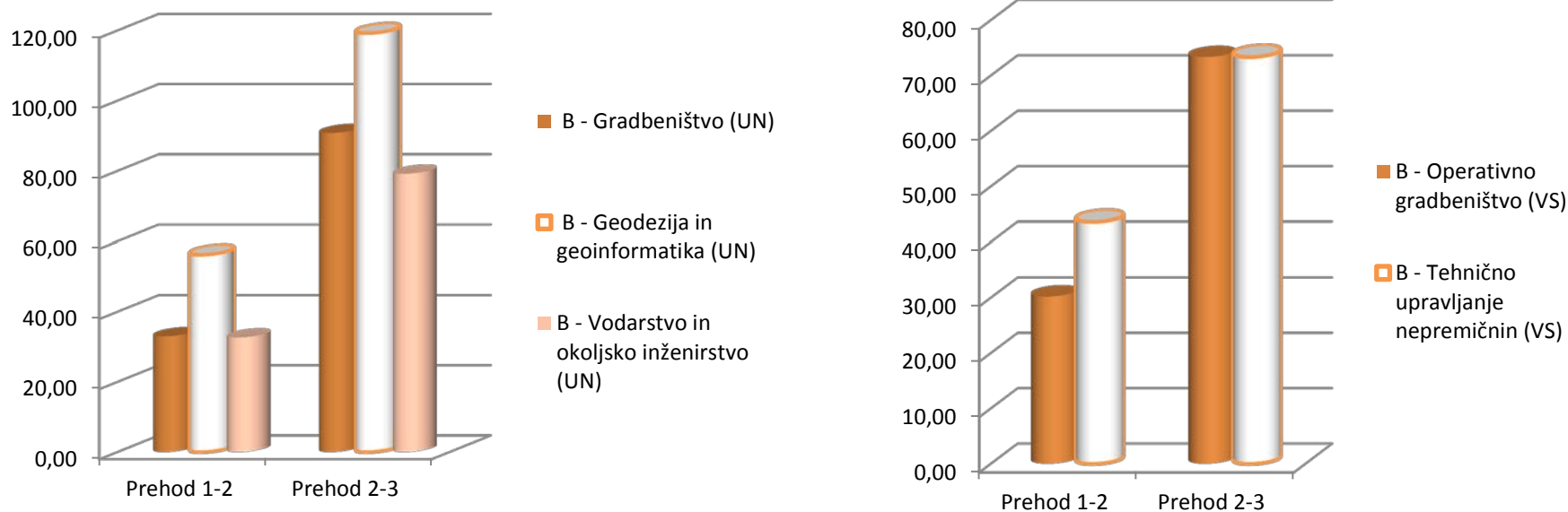
Slika 1: Skupni vpis na dodiplomskih študijskih programih.

Preglednica IV: Novinci v višjih letnikih (š. l. 2014/2015)*

Program	1. letnik 2013/2014	2. letnik 2014/2015	2. letnik 2013/2014	3. letnik 2014/2015
B - Gradbeništvo (UN)	103	34	76	69
B - Geodezija in geoinformatika (UN)	48	27	26	31
B - Vodarstvo in okoljsko inženirstvo (UN)	49	16	24	19
B - Operativno gradbeništvo (VS)	96	29	45	33
B - Tehnično upravljanje nepremičnin (VS)	39	17	15	11

*Število novincev v višjih letnikih vključuje tudi vpisane študente, ki so v preteklem letu pavzirali.

Prehod generacije študentov na I. stopnji, ki je bila vpisana v š. l. 2013/2014, v višje letnike v š. l. 2014/2015, je razvidna iz preglednic IV ter na sliki 2 za prvostopenjske univerzitetne študijske programe (levo) in za prvostopenjske strokovne študijske programe (desno).



Slika 2: Prehod v višje letnike na prvostopenjskih univerzitetnih študijskih programih (levo) in prehod na prvostopenjskih strokovnih študijskih programih (desno) – oboje za š.l. 2013/14 → 2014/15.

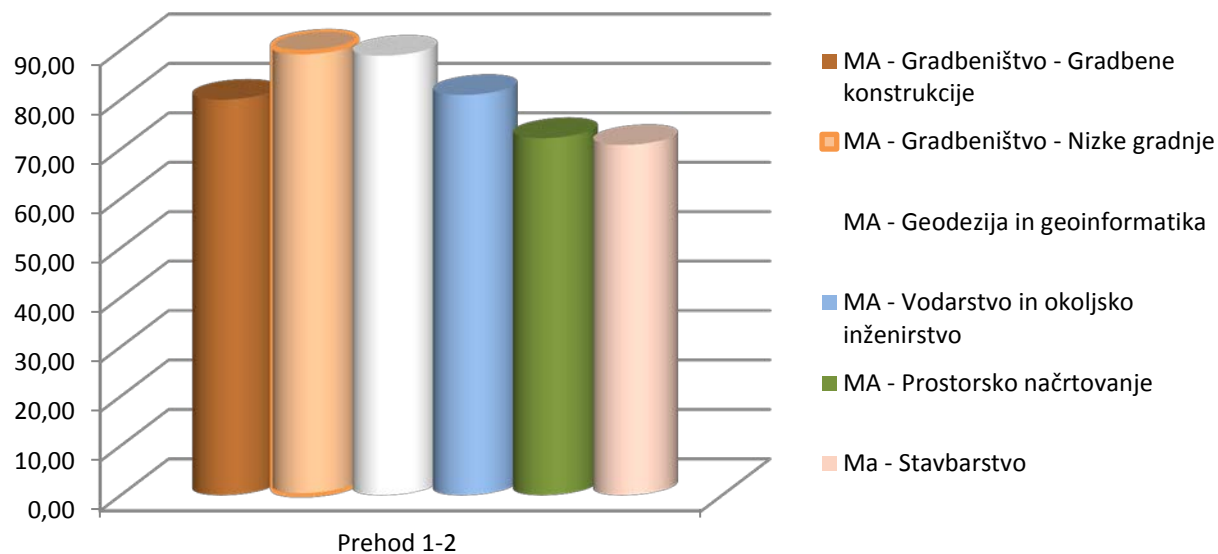
Prehodnost na strokovnih študijih, ki jih izvaja UL FGG, se iz leta v leto spreminja. V zadnjem letu je prehodnost iz prvega v drugi letnik ostala precej upadla, prehodnost iz drugega v tretji letnik pa je nekoliko narasla. Najverjetneje je prehodnost odvisna tudi od interesa in zavzetosti za delo posameznih generacij, ki se na te študije vpisujejo, pa tudi od sistema prehodov v višje letnike,

Prehod generacije študentov na II. stopnji, ki je bila vpisana v š. l. 2013/2014, v višje letnike v š. l. 2014/2015, je razviden iz preglednice V ter na sliki 3.

Preglednica V: Novinci v višjih letnikih na II. st. (š. l. 2014/14)*

Program	1. letnik 2013/2014	2. letnik 2014/2015
MA - Gradbeništvo - Gradbene konstrukcije	40	32
MA - Gradbeništvo - Nizke gradnje	29	26
MA - Gradbeništvo - Geotehnika-hidrotehnika	0	0
MA - Geodezija in geoinformatika	27	24
MA - Vodarstvo in okoljsko inženirstvo	21	17
MA - Prostorsko načrtovanje	18	13
Ma - Stavbarstvo	24	17

*Število novincev v višjih letnikih vključuje tudi vpisane študente, ki so v preteklem letu pavzirali



Slika 3: Prehod v višje letnike na drugostopenjskih študijskih programih – za š. l. 2013/14 → 2014/15).

V preglednici VI in VII je prikazana primerjava med vpisanimi študenti v posamezne letnike na UL FGG ob začetku š.l. 2012/13 in š.l. 2013/14. Kot je razvidno iz preglednice VI, je število vpisanih študentov v letu 2014/15 na I. stopnji v primerjavi z letom 2013/14 nižje.

Preglednica VI: Primerjava vpisanih študentov po letnikih na UL FGG ob začetku š. l. 2013/14 in š.l. 2014/15 na I. stopnji

Štud. leto	1. letnik	2. letnik	3. letnik	Skupaj	Dodatno leto	Vsi
staro 2013/2014	335	186	186	707	91	798
novo 2014/2015	274	123	163	560	66	626
indeks novo/staro	0,82	0,66	0,88	0,79	0,72	0,78

Na II. stopnji pa se je število študentov nekoliko zvišalo. Razlog za to je najverjetneje večje število diplomantov na prvi stopnji (prva leta so diplomirali le najboljši, zdaj pa prihajajo tudi tisti, ki so vmes kakšno leto ponavljali in/ali pavzirali).

Preglednica VII: Primerjava vpisanih študentov po letnikih na UL FGG ob začetku š. l. 2013/14 in š.l. 2014/15 na II. stopnji

Štud. leto	1. letnik	2. letnik	Skupaj	Dodatno leto	Vsi
staro 2013/2014	159	71	230	34	264
novo 2014/2015	141	129	270	68	338
indeks novo/staro	0,88	1,82	1,17	0,5	1,28

V š. l. 2014/2015 se na UL FGG v celoti izvajajo načrtovani študijski programi. Oblike in količine izvedenega učnega programa po posameznih programih so razvidne iz preglednice VIII.

Na »predbolonjskih« študijskih programih ni več vpisanih študentov, saj se ti študijskimi programi na UL FGG zaključujejo – predavanj za te študente ne izvajamo več, bomo pa za vse te programe do konca š. l. leta 2015/2016 razpisovali izpitne roke, kot je to zakonsko določeno.

Na UL FGG smo v študijskem letu 2014/2015 izvajali 5 bolonjskih študijev prve stopnje, 3 bolonjske študijske programe druge stopnje v 1. in v 2. letniku in 2 drugostopenjska študijska programa samo v 2. letniku. Število ur pouka v posameznih letnikih je različno (od 750 do 900 ur na leto), pri čemer moramo upoštevati še izvedbo izbirnih predmetov. Ker je v posameznih letnikih različno tudi število vpisanih študentov, je zelo različen delež ur pouka, ki pade na posameznega študenta na UL FGG.

Iz preglednice VIII je mogoče zaključiti naslednje:

- a) boljša prehodnost in boljši učni uspeh je pri tistih študijskih programih, kjer je manj študentov in
- b) k boljšemu učnemu uspehu pripomore izvajanje vaj v manjših skupinah, v katerih je študente lažje motivirati za delo.

Preglednica VIII: Struktura pouka po posameznih študijih na UL FGG %

UL FGG	SKUPAJ POUKA (ure)							
	PR	SE	LV	SV	DD	Izvedene ure pouka	Število študentov	Število ur pouka na študenta
PRVA STOPNJA								
GR (UN)	1736 (49 %)	130 (4 %)	795 (22 %)	650 (18 %)	250 (7 %)	3561 (100 %)	175	20,6
GIG (UN)	1206 (42 %)	105 (4 %)	735 (25 %)	545 (19 %)	300 (10 %)	2891 (100 %)	96	30,1
VOI (UN)	1296 (48 %)	155 (6 %)	690 (26 %)	435 (16 %)	105 (4 %)	2681 (100 %)	59	45,4
OG (VS)	1356 (46 %)	115 (4%)	705 (24 %)	430 (14 %)	320 (11 %)	2926 (100 %)	164	17,8
TUN (VS)	1281 (45 %)	75 (3 %)	750 (26 %)	570 (20 %)	195 (7 %)	2871 (100 %)	66	43,5
SKUPAJ	6875 (46 %)	580 (4 %)	3675 (25 %)	2630 (18 %)	1170 (8 %)	14930 (100 %)	560	26,7
DRUGA STOPNJA								
GRADBENIŠTVO - GRADBENE KONSTRUKCIJE	996 (43 %)	150 (6 %)	255 (11 %)	675 (29 %)	230 (10 %)	2306 (100 %)	66	34,5
GRADBENIŠTVO - NIZKE GRADNJE	996 (41 %)	195 (8 %)	525 (22 %)	465 (19 %)	245 (10%)	2426 (100 %)	43	56,4
GRADBENIŠTVO - GEOTEHNIKA-HIDROTEHNIKA	435 (48 %)	15 (2 %)	180 (20 %)	225 (25 %)	15 (1 %)	900 (100 %)	31	29
STAVBARSTVO	285 (29 %)	0 (0%)	255 (25 %)	180 (18 %)	270 (27 %)	990 (100 %)	17	58,2
PROSTORSKO NAČRTOVANJE	285 (27 %)	120 (12 %)	270 (26 %)	15 (1 %)	345 (33 %)	1035 (100 %)	13	79,6
GEODEZIJA IN GEOINFORMATIKA	705 (35 %)	90 (4 %)	360 (18 %)	420 (21 %)	435 (21 %)	2014 (100 %)	55	36,6
VODARSTVO IN OKOLJSKO INŽENIRSTVO	745 (45 %)	151 (9 %)	305 (18 %)	395 (23 %)	60 (4 %)	1665 (100 %)	45	37
SKUPAJ	4447 (39 %)	721 (6 %)	2150 (19 %)	2375 (21 %)	1600 (14 %)	11336 (100 %)	270	47,9

Na UL FGG je leta 2014 diplomiralo 272 študentov na I. stopnji in na starih dodiplomskih študijskih programih. Primerjava med številom diplom in trajanjem študija na UL FGG v obdobju od leta 2003 do leta 2014 je v preglednici IX.

Preglednica IX: Primerjava med številom diplom (D) in trajanjem študija v letih (T) na UL FGG v obdobju od leta 2003 do leta 2014.

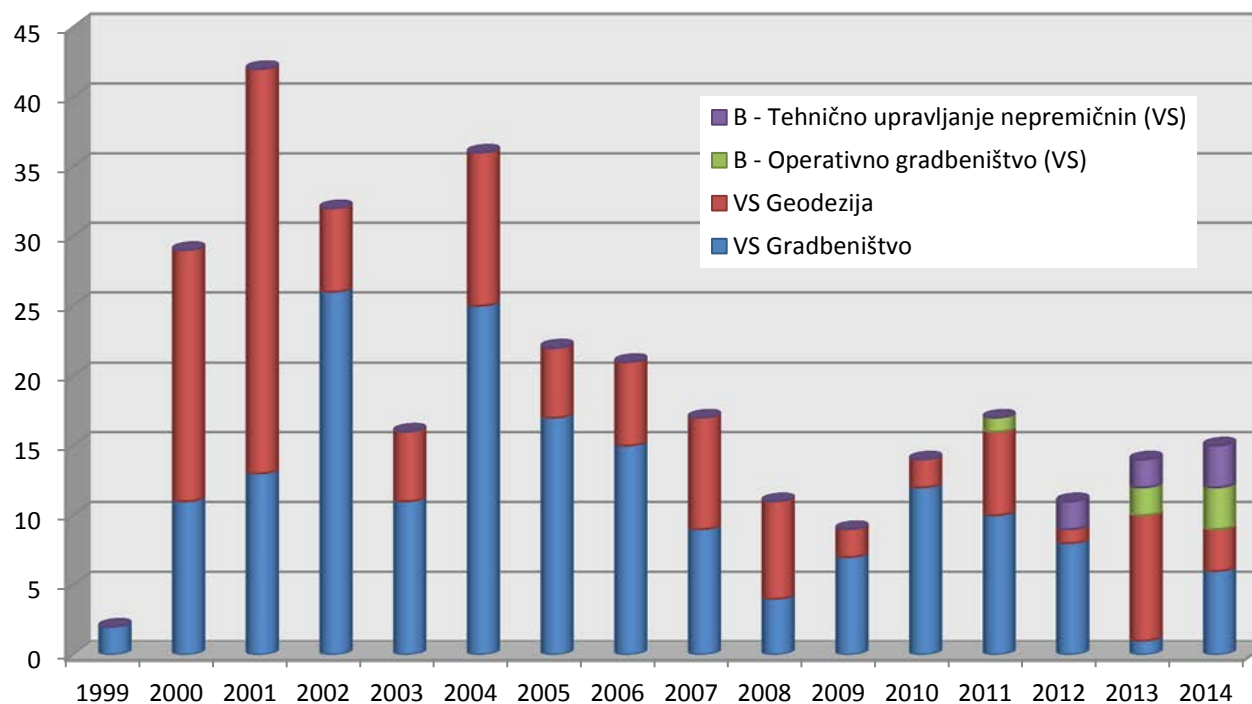
Leto	2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014	
Program	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T	D	T
UN GR	38	7,5	77	6,44	73	9,25	70	7	63	7,35	53	7,23	52	7,64	48	8,69	53	7,50	77	7,33	86	7,30	56	7,89
UN GEO	18	7,16	32	6,5	36	7,16	35	6,88	30	6,73	35	6,81	29	7,69	28	7,22	32	6,89	35	6,61	26	6,60	30	7,32
UN VKI	6	4,58	16	4,87	26	6,33	24	6,59	19	6,78	23	7,44	16	6,99	27	7,62	20	7,79	17	7,56	23	7,80	32	7,58
UN skupaj	62	6,41	125	5,94	135	7,58	135	6,82	112	6,95	111	7,16	97	7,44	103	7,84	105	7,39	129	7,17	135	7,23	118	7,60
GR (UN)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	20	3,83	74	4,90	71	4,98
GIG (UN)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	23	3,23	26	3,70	30	3,87
VOI (UN)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6	3,65	11	3,90	20	4,54
UN skupaj	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	49	3,57	111	5,92	121	4,46
VS GR	25	6,58	28	5,79	23	7,42	23	6,81	26	7,27	24	6,75	22	7,6	45	8,08	35	7,88	31	8,12	19	8,70	12	11,56
VS GEO	16	5,42	29	6,25	23	6,92	23	7,73	22	6,25	31	7,24	16	7,18	18	6,86	32	7,00	33	6,99	6	6,60	10	7,89
VS skupaj	41	6	57	6,02	46	7,17	46	7,27	48	6,76	55	6,99	38	7,39	63	7,47	67	7,44	64	7,56	25	6,27	22	9,73
OG (VS)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10	3,33	17	4,02	21	5,60	25	5,58
TUN (VS)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3	3,73	10	3,56	12	4,90	11	5,25
VS skupaj	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	13	3,53	27	3,79	33	6,11	36	5,42
SKUPAJ	103	6,21	182	5,98	181	7,38	200	7,045	160	6,855	166	7,077	135	7,42	166	7,66	185	6,12	269	5,52	304	6,83	297	6,80

Trajanje študija po starih študijskih programih se je ne glede na študijski program ustalilo na približno sedem do osem let. Z uvedbo novih študijskih programov, spremenjenih pravilih pri študiju in večjem poudarku na sprotnem študiju se je trajanje študija občutno skrajšalo.

V letu 2013 pa so študij zaključili tudi že prvi magistranti na drugostopenjskih študijskih programih. Njihovo uspešnost in primerjavo z letom 2014 na posameznih študijskih programih si lahko ogledate v preglednici X.

Preglednica X: Magistrske naloge (M) in trajanje študija v letih (T) na UL FG na drugostopenjskih študijskih programih v letu 2013 in 2014.

Leto	2013		2014	
Program	M	T	M	T
MA GR	2	1,9	2	2,89
MA Stavb.	1	2,2	2	3,02
MA PN	1	1,9	2	2,45
MA VOI	/	/	1	2,16
SKUPAJ	4	2	7	2,63



Slika 4: Število diplomantov na izrednih študijih za 16 let.

Izredni dodiplomski študij

Izredni študijski programi na UL FGG so v izteku. Predavanja za te študente so se iztekla v š. l. 2012/2013, v študijskem letu 2013/2014 smo imeli zadnje študente, vpisane v dodatno, v š. l. 2014/2015 pa vse izredne študente vodimo samo še kot aktivne pavzerje, ki zaključujejo študij. Za vse te študente redno in izredno razpisujemo izpitne roke.

V letu 2014 je na UL FGG na izrednih dodiplomskih in prvostopenjskih študijih diplomiralo naslednje število študentov:

- visokošolski študijski program Gradbeništvo - 6 študentov,
- na prvostopenjskem študijskem programu Operativno gradbeništvo – 3 študenta,
- na visokošolskem študiju Geodezija – 3 študent in
- na prvostopenjskem študijskem programu Tehnično upravljanje nepremičnin – 3 študenta.

Na sliki 45 je prikazano skupno število diplom na izrednih študijih gradbeništva in geodezije. Vpis se v zadnjih letih ne izvaja, saj je interes študentov za vpis na izredni študij povsem upadel.

Podiplomski študij

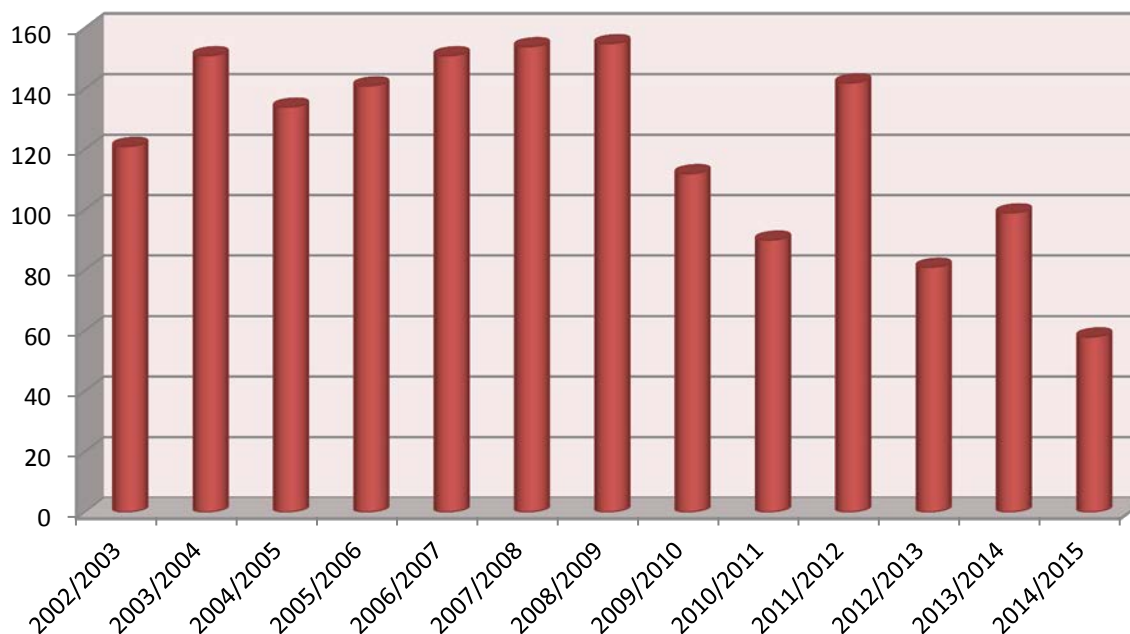
Vpis v 1., 2. in 3. letnik podiplomskih študijev na UL FGG v študijskem letu 2014/15 je razviden iz preglednice X.

Preglednica XI: Število vpisanih študentov na podiplomskih študijih v š.l. 2014/2015.

Študijski programi	Področje	1. letnik	2. letnik	3. letnik	dodatno leto	SKUPAJ
<i>Grajeno okolje – III.st.</i>						
	Gradbeništvo	5	4	6	5	20
	Načrtovanje in urejanje prostora	2	2			4
	Geodezija			1	1	2
	Geologija	1	2	1	2	6
Skupaj OG		8	8	8	8	32
<i>Varstvo okolja</i>		8	8	6	3	25
Vsi 2014/2015		16	16	14	11	57

Vpis na podiplomskih študijih se izvaja samo še za doktorski študij, saj je nekdanji znanstveni magistrski študij izzvenel. Vsi vpisani študentje v študijskem letu 2014/2015 so doktorski študentje: 32 jih je na doktorskem študiju Grajeno okolje; 25 študentov pa je vpisanih na interdisciplinarni

doktorski študij Varstvo okolja. Glede na vpis na doktorski študij lahko v naslednjih letih pričakujemo občutno povečanje števila zaključkov doktoratov.



Slika 6: Število vpisanih na podiplomske študije na UL FG v zadnjih trinajstih letih.

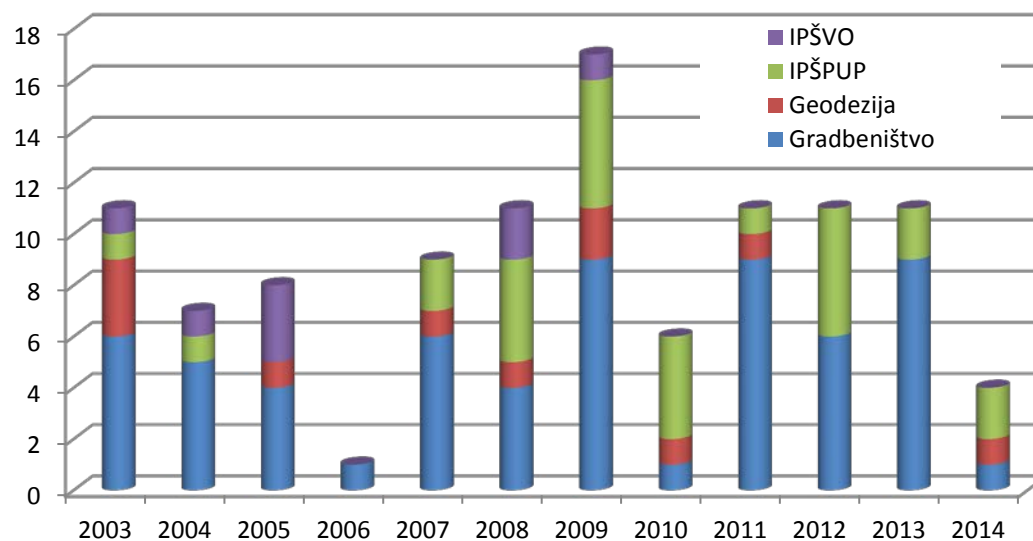
Preglednica XII: Število magisterijev in doktoratov v letu 2014 na študijskih programih III. stopnje.

Študijski program	Področje	Število doktoratov
Grajeno okolje – III. st.	Gradbeništvo	8
	Načrtovanje in urejanje prostora	1
	Geodezija	0
	Geologija	0
IDŠPVO (Varstvo okolja nov študij)	/	0
SKUPAJ		9

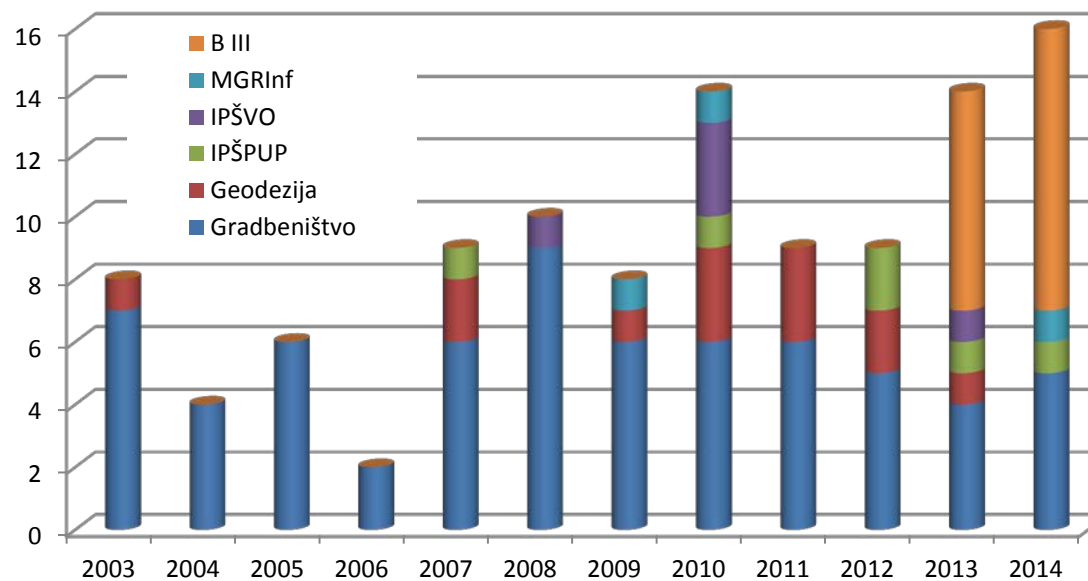
V letu 2014 je na UL FG G na starih podiplomskih študijskih programih magistriralo 10 študentov, doktoriralo pa 7 študentov (preglednica XIII). Prav tako pa že imamo tudi prve doktorande na bolonjskih študijskih programih III. stopnje in sicer 7 na programu Grajeno okolje in 1 na Interdisciplinarnem študijskem programu Varstvo okolja.

Preglednica XIII: Število magisterijev in doktoratov v letu 2014 na starih podiplomskih študijskih programih.

Program	Število magisterijev	Število doktoratov
Gradbeništvo	1	5
Geodezija	1	0
IPŠPUP	2	1
Mednarodna gr. inf.	0	1
IPŠVO	0	0
SKUPAJ	4	7



Slika 7: Število magisterijev na UL FG G za zadnjih dvanajstih letih.



Slika 7a: Število doktoratov na UL FGG za zadnjih dvanajstih letih.

Ker imajo v preteklih letih vpisani študenti podiplomskih študijev rok za zaključek magistrskega ali doktorskega študija po starih programih (kot na vseh drugih dodiplomskih programih) le še do zaključka študijskega leta 2015/2016, se bo predvsem število zaključkov magisterijev v prihodnjem letu predvidoma povečal. Rezultat poizvedbe med študenti, ki so bili v preteklih letih vpisani v podiplomske programe in študija še niso zaključili, kaže, da se je za nadaljevanje in predviden zaključek magistrskega študija pred iztekom roka leta 2016 odločilo več kot 190 študentov. Referat za študijske zadeve UL FGG je skladno s sklepom Študijskega odbora doktorskega študija k zaključku pozval tudi vse doktorske študente starih podiplomskih študijev, od tega ima doktorski študij do leta 2016 namen zaključiti še okrog 25 kandidatov.

Raziskovalna in razvojna dejavnost

Letni program raziskovalnega dela UL FGG je za leto 2014 vključeval financiranje 7 programskih skupin (preglednica XV) v obsegu 27.386 raziskovalnih ur, kar predstavlja povečanje v primerjavi s 23.800 urami v letu 2013, ki smo ga pridobili na podlagi Javnega poziva za oddajo prijav za povečanje financiranja raziskovalnih programov Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije. Celoten obseg raziskovalnih ur je bil tudi izveden.

Preglednica XV: Raziskovalni programi na UL FGG v letu 2014

Št.	Raziskovalni program	Sistemizirani raziskovalci	Ostali
P2-0158	Gradbene konstrukcije in gradbena fizika	12	4
P2-0185	Potresno inženirstvo	16	7
P2-0210	E-gradbeništvo	13	6
P2-0227	Geoinformacijska infrastruktura in trajnostni prostorski razvoj Slovenije	18	11
P2-0260	Mehanika konstrukcij	11	6
P2-0180	Vodarstvo in geotehnika	22	6
P2-0191	Kemijsko inženirstvo	1	0
Skupaj UL FGG		93	40

93 od skupaj 96 sistemiziranih raziskovalcev (doktorji znanosti) z izvajalskimi in obračunskimi urami sodeluje v raziskovalnih programih. Obenem smo v letnem programu načrtovali, da bo raziskovalno delo potekalo v okviru teoretičnih, uporabnih, podoktorskih in ciljnih ter razvojno-raziskovalnih projektov, ki se še niso končali, pri čemer smo planirali tudi pridobitev novih domačih projektov in bili v letu 2014 manj uspešni kot načrtovano, saj smo pridobili le en nov ciljni raziskovalni projekt, pri dveh novih temeljnih in enem aplikativnem raziskovalnem projektu pa sodelujemo kot partner.

V letu 2014 smo v skladu s programom raziskovalnega dela nadaljevali z izobraževanjem mladih raziskovalcev (skupaj 18), od katerih smo leta 2014 pridobili 1 mlado raziskovalko. Nadaljevali smo tudi z usposabljanjem 7 mladih raziskovalcev iz gospodarstva, novih mladih raziskovalcev iz gospodarstva pa v letu 2014 nismo pridobili.

V letu 2014 smo uspešno nadaljevali z delom v raziskovalnih projektih v Sloveniji.

Raziskovalno delo je potekalo v okviru temeljnih, uporabnih in razvojno-raziskovalnih projektov ter številnih projektov v evropskem raziskovalnem prostoru ter v bilateralnih projektih. UL FGG je v letu 2014 sodelovala v skupno 56 tovrstnih projektih v RS in tujini, ki so navedeni v nadaljevanju.

V letu 2014 smo uspešno zaključili naslednji aplikativni projekt:

- L2-4023 Povezava metode SPH s konvencionalnimi numeričnimi metodami in robnimi pogoji za simulacije na področju dinamike vode in plavin (07.2011 - 06.2014)

in aplikativne projekte, katerih nosilke so zunanje raziskovalne organizacije:

- L1 - 4311 Sedimenti v vodnih okoljih: geokemična in mineraloška karakterizacija, remediacija ter njihova uporabnost kot sekundarna surovina (07.2011-06.2014)
- L2 - 4147 Vpliv cirkulacije v široko odprtih zalivih in pomorskega prometa na transport sedimenta (07.2011-6.2014)
- L2 - 4270 Razvoj računalniško podprte vizualizacijske metode za diagnostiko hitrostnih polj na področju hidrodinamskih sistemov (07.2011-06.2014)

Potekala sta tudi dva aplikativna raziskovalna projekta, katerih nosilki sta zunanji organizaciji.:

- L1 - 5457 Ostanke zdravilnih učinkovin in sredstev za osebno nego v okolju: prisotnost, viri, čiščenje in učinki (08.2013 - 07.2016)
- L2 - 6778 Primerjalna študija ekosistemskih storitev in upravljanje v kontrastnih rečnih sistemih Slovenije (2014 - 2017))

V letu 2014 smo nadaljevali delo na naslednjem temeljnem raziskovalnem projektu:

- J2 - 5461 Načrtovanje konstrukcij na sprejemljivo potresno tveganje z uporabo nelinearnih metod analize (08.2013 - 07.2016)

Uspešno pa so se zaključili temeljni projekti:

- J2 - 4096 Analiza poplav z uporabo Copula funkcij (07.2011-06.2014)
- J2 - 4156 Eksplozijsko luščenje ojačanih betonskih konstrukcij in njihova varnost v ekstremnih pogojih požara (07.2011 - 06.2014)
- J2 - 4180 Razvoj praktične metode za oceno potresnega tveganja konstrukcij stavb in opreme (07.2011 - 06.2014)
- J2 - 4262 Konceptualni model in odprta baza znanja o energiji v stavbah (07.2011 - 06.2014)
- J5 - 4281 RAZKORAK Longitudinalna raziskava kompetenčnega potenciala univerzitetnih diplomantov in razkoraka med aktualiziranimi kompetencami in potrebami na trgu dela v tehniki, izobraževanju in zdravstvu (07.2011 - 06.2014)
- J7 - 4265 Napredno čiščenje voda z ultrazvokom in kavitacijo (07.2011 - 06.2014)

V letu 2014 smo sodelovali v temeljnih projektih, katerih nosilke so zunanje raziskovalne organizacije (dva od teh sta bila pridobljena na novo):

- J2 - 6749 Obnašanje večetažnih strižnih sten z odprtinami pri potresni obtežbi (2014 - 2017)
- J6 - 6853 Prožnost alpskih pokrajin z vidika naravnih nesreč (2014 - 2017)
- J2 - 5462 Razvoj novih tehnologij za ločevanje in čiščenje črne ter sive vode (08.2013 - 07.2016)
- J2 - 5496 Generiranje sintetične populacije kot osnova za "activity-based" / "agent-based" mikrosimulacijske prometne modele (08.2011 - 07.2016)

in uspešno zaključili naslednja temeljna projekta, katerih nosilki sta zunanji organizaciji:

- J1 -4109 Interakcije med nanodelci z različno površino in različnimi biološkimi sistemi (09.2011 - 08.2014)
- J5 - 4279 Vpliv recesije na interakcije regij v globalnih oskrbovalnih mrežah in rabo zemljišč (07.2011 - 06.2014)

V letu 2014 smo pridobili nov ciljni raziskovalni projekt v okviru programa "Zagotovimo si hrano za jutri":

- V1 - 1424 Študija možnosti izvajanja zemljiških operacij na zavarovanih in varovanih območjih (2014 - 2015)

Raziskovalci UL FGG uspešno sodelujejo tudi v evropskih in drugih mednarodnih raziskovalnih projektih. V letu 2014 sta bila zaključena naslednja projekta 7. okvirnega programa EU:

- CLIMATE FOR CULTURE, Damage risk assessment, economic impact and mitigation strategies for sustainable preservation of cultural heritage in the times of climate change (11.2009 - 10.2014)
- ISES, Intelligent Services for Energy-Efficient Design and Life Cycle Simulation (12.2011 - 11.2014)

Raziskovalno delo se je nadaljevalo v naslednjih projektih 7. okvirnega programa EU:

- TURAS, Transitioning towards Urban Resilience and Sustainability (10.2011 - 09.2016)
- EINS, Network of Excellence in Internet Science (12.2011-05.2015)
- PLEEC, Planning for energy efficient cities (2013-2015)
- ITN-DCH (Marie Curie), Initial Training Networks for Digital Cultural Heritage: Projecting our Past to the Future (10.2013-10-2017)
- STREST, Harmonized approach to stress tests for critical infrastructures against natural hazards (2013-2016)
- SAFECLADDING, Improved fastening systems of cladding wall panels of precast buildings in seismic zones (08.2012-07.2015)

Pridobili smo tudi dva nova projekta 7. okvirnega programa EU:

- DRONIC, Application of an unmanned surface vessel with ultrasonic, environmentally friendly system to (map and) control blue-green algae (Cyanobacteria) (01.2014 - 06.2016)
- MARS, Managing Aquatic ecosystems and water Resources under multiple Stress (02.2014 - 01.2017)

Zaključili so se tudi projekti v okviru drugih evropskih raziskovalnih programov:

- SEE: ROSEE, Road safety in South East European regions (08.2012 - 06.2014)
- SEE: ITS, Intelligent Transport Systems in South East Europe (10.2012 - 09.2014)
- RISK (European Commission DG ECHO), Risk Management via an Innovative System based on Knowledge (2013 - 2014)
- HISTCAPE (INTERREG IVC), HISTorical assets and related landSCAPE (2012 - 2014)

Nadaljevali pa so se še naslednji mednarodni projekti:

- LIFE+, Restoration of the Ljubljanica River corridor and Improvement of the river's regime (01.2012 - 12.2015)
- ALPINE SPACE: SedAlp, Sediment management in Alpine basins: integrating sediment continuum, risk mitigation and hydropower (09.2012 - 06.2015)
- DRINKADRIA (Adriatic IPA), Networking for Drinking Water Supply in Adriatic Region (2013 - 2016)
- LVS3 (RFSC projekt), Large Valorisation on Sustainability of Steel Structures (2013 - 2015)

Poleg tega so se v okviru Operativnega programa Slovenija-Italija 2007 - 2013 zaključili projekti:

- ISO-PRA, Čezmejno sodelovanje za zmanjšanje onesnaževanja okolja, varstvo in koordinirano upravljanje povodja Soče-Isonzo preko zbiranja in čiščenja komunalnih odpadnih voda – Občina Pradamano (2011 - 2014)
- ISO-PA, Čezmejno sodelovanje za zmanjšanje onesnaževanja okolja, varstvo in koordinirano upravljanje povodja Soče-Isonzo preko zbiranja in čiščenja komunalnih odpadnih voda – Občina Pavia di Udine (2011 - 2013)
- ISO-TO, Čezmejno sodelovanje za zmanjšanje onesnaževanja okolja, varstvo in koordinirano upravljanje povodja Soče-Isonzo preko zbiranja in čiščenja komunalnih odpadnih voda – Občina Tolmin (2011 - 2014)
- ISO-RE, Čezmejno sodelovanje za zmanjšanje onesnaževanja okolja, varstvo in koordinirano upravljanje povodja Soče-Isonzo preko zbiranja in čiščenja odpadnih komunalnih voda – občina Remanzacco (2011 - 2014)

- ISO-GIO, Čezmejno sodelovanje za zmanjšanje onesnaževanja okolja, varstvo in koordinirano upravljanje povodja Soče-Isonzo preko zbiranja in čiščenja komunalnih odpadnih voda – Občina San Giovanni al Natisone (2011 - 2014)
- ISO-PRE, Čezmejno sodelovanje za zmanjšanje onesnaževanja okolja, varstvo in koordinirano upravljanje povodja Soče-Isonzo preko zbiranja in čiščenja komunalnih odpadnih voda – Občina Premariacco (2011 - 2014)

Delo pa se je zaključilo oz. nadaljevalo še v okviru naslednjih COST projektov:

- COST TU0904: Integrated Fire Engineering and Response (2010 - 2014)
- COST ES0901: European procedures for flood frequency estimation (2010 - 2015)
- COST IC1302: KEYSTONE, Semantic keyword-based search on structured sources (2013 - 2017)

V okviru dvoletnih bilateralnih raziskav smo pridobili naslednja nova raziskovalna projekta:

- Zemeljski plazovi v flišu: mehanizmi plazenja in geotehnične lastnosti za modeliranje plazenja in varstvo pred plazenjem tal - Sol.FlyD., SLO-SRB (2014 - 2015)
- Upoštevanje lokacijskih učinkov pri množičnem vrednotenju stanovanjskih nepremičnin, SLO-HR (2014 - 12.2015)

Raziskovalno delo pa se je nadaljevalo še v okviru novega dvostranskega raziskovalnega projekta:

- Risk-based seismic design of structures, SLO-ZDA (01.2013 - 12.2014)

Mednarodna dejavnost in sodelovanje v evropskih projektih

Preglednica XVI: Kazalniki – študij UL FGG v tujini

Kazalnik UL FGG	1. in 2. stopnja		3. stopnja	
	š.l. 2012/2013	š.l. 2013/2014	š.l. 2012/2013	š.l. 2013/2014
Število študentov, ki so opravili del študija v tujini	17	15	0	0
Število tujih študentov, ki so opravili del študija v Sloveniji	37	38	2	2
Število študentov na praksi v tujini	2	0	0	0
Število visokošolskih učiteljev, ki so sodelovali pri pedagoškem procesu v tujini kot gostujoči profesorji	4	4	0	0

Preglednica XVII: Kazalniki – gostujoči raziskovalci in strokovni sodelavci

Kazalnik UL FGG	š.l. 2011/2012	š.l. 2012/2013	š.l. 2013/2014
Število gostujočih raziskovalcev in strokovnih sodelavcev, ki so prišli v Slovenijo	12	6	3
Število gostujočih raziskovalcev in strokovnih sodelavcev, ki so šli iz Slovenije v tujino	5	4	6

V študijskem letu 2013/2014 smo obnovili oz. na novo sklenili štirideset bilateralnih pogodb, in sicer z dve z univerzami v Avstriji, eno z univerzo v Bolgariji, tri z univerzami na Češkem, dve z univerzami na Danskem, eno z univerzo v Grčiji, dve z univerzami na Hrvaškem, pet z univerzami v Italiji, eno z univerzo v Latviji, dve z univerzami na Madžarskem, štiri z univerzami v Nemčiji, eno z univerzo na Nizozemskem, štiri univerzami na Poljskem, dve z univerzami na Portugalskem, eno z univerzo na Slovaškem, kar šest z univerzami v Španiji in tri z univerzami v Turčiji.

V študijskem letu 2013/2014 je v okviru programa ERASMUS v tujini študiralo 15 študentov, kar je manj od načrtovanih in tudi prijavljenih 20 izmenjav. Razlog študentje najdejo predvsem v težavah pri ustreznem nadomeščanju domačih predmetov v tujini, kar bi lahko povzročilo, da bi zaradi študija v tujini in posledično neopravljenih domačih obveznosti doma lahko izgubili leto študija. V letu 2013/2014 je na izmenjavo v Slovenijo prišlo 16 študentov v okviru programa LLP Erasmus, 20 študentov v okviru programa Erasmus Mundus Flood Risk, še dodatni 3 študentje pa še v okviru programa CEEPUS (1 študentka 3. stopnje in 2 študenta 2. stopnje). To da slutiti, da se prepoznavnost fakultete med tujimi institucijami počasi širi. Kljub temu pa bi bilo potrebno okrepiti izmenjavo na 3. stopnji študija, ki v zadnjih letih nekoliko upada tako pri prihajajočih kot pri odhajajočih študentih.

Poleg študentov je bila precej pestra tudi izmenjava učiteljev v okviru programa Erasmus in CEEPUS. Na UL FGG je v šolskem letu prišlo na krajše izmenjave 6 učiteljev iz tujine, in sicer iz Poljske, Makedonije, Avstrije in Litve.

Dva učitelja UL FGG sta sodelovala v podiplomskih študijskih programih na Univerzi v Dublinu, Irska, 1 učitelj je sodeloval na Univerzi v Sarajevu, en učitelj pa še na univerzi v Istanbulu (Turčija).

Mednarodna dejavnost je predstavljena in se redno posodablja tudi na domači spletni strani Fakultete za gradbeništvo in geodezijo.

Knjižnična dejavnost

Knjižnična dejavnost knjižnice UL FGG se odvija na dveh lokacijah, na Jamovi cesti 2 (Gradbeništvo, Geodezija, Grajeno okolje) in na Hajdrihovi ulici 28 (Vodarstvo in okoljsko inženirstvo). Knjižnično gradivo v obeh knjižničnih prostorih je postavljeno po sistemu prostega pristopa. V vsaki stavbi obstaja tudi knjižnični arhiv.

V knjižnici UL FGG na Jamovi cesti 2 smo v maju 2014 na pobudo študentov uvedli nov urnik, za izposajo je knjižnica odprta od 8.00 do 17.00 ure, v petek do 14.00, kar je tedensko 42 ur. Čitalnica je odprta vsak dan do 20.00 v petek do 15.00 ure, skupno 55 ur. Ob koncu tedna je knjižnica zaprta.

V knjižnici na lokaciji Oddelka za vodarstvo in okoljsko gradbeništvo na Hajdrihovi ulici 28 je za potrebe uporabnikov knjižnice na tej lokaciji skrbelo administrativno osebje. Posredovanje gradiva med obema lokacijama knjižnice je bilo zagotovljeno s kurirsko dostavo po dogovoru. Čitalnica knjižnice na Hajdrihovi 28 je odprta vsak dan od 8.00 do 16.00, v petek do 14.00, skupno 38 ur. V njej primanjkuje čitalniških mest z računalnikom. Čitalnica knjižnice pogosto služi kot predavalnica ali sejna soba za potrebe oddelka.

V letu 2014 smo s podaljšanjem odprtosti povečali obiskanost čitalnice na Jamovi cesti 2. Obisk in izposoja gradiva sta na ravni prejšnjih let, na dom in v čitalnico je bilo izposojenih okrog 250.000 enot. Predvidevali smo manjšo izposajo diplomskih del zaradi e-dostopa preko repozitorija DRUGG, vendar je upad manjši od pričakovanega.

Obisk učiteljev je zadovoljivo velik. Kljub bogatemu knjižničnemu fondu za naše raziskovalce in učitelje smo s servisom medknjižnične izposoje preskrbeli 130 enot, prevladujejo članki (80 enot). Iz naše knjižnice smo posredovali 150 enot gradiva UL FG, predvsem naročnikom izven Univerze v Ljubljani. Nadaljuje se trend rasti svetovanja in opravljanja storitev za končnega uporabnika preko elektronske pošte.

Preglednica XX: Uporaba mednarodnih revij preko oddaljenega dostopa v letih od 2009 do 2014

Leto	2009	2010	2011	2012	2013*	2014*
Število uporabe	10.677	11.808	13.465	14.465	219.798	218.369

* vključeni prenosi iz repozitorija DRUGG

Prispevek magistrskih del in doktorskih disertacij v digitalni knjižnici Slovenije dLib.si je primerljiv s prejšnjimi leti, posredovali smo 25 doktorskih in magistrskih del.

Mejniki opravljenega dela v letu 2014:

- UL FG je sprožila pobudo za skupno javno naročilo tuje periodike za UL, ki je po dolgi pogajanji za 8 članic UL bilo realizirano v januarju 2015. Prihranek sredstev za UL FG pri tem znaša okrog 10.000 eur.
- Za revije združenja American Society of Civil Engineering (ASCE) smo za elektronsko različico revij ponovno pridobili sofinancerja Centralno tehniško knjižnico.
- Sodelovanje s Filozofsko fakulteto, Odd. za bibliotekarstvo – izvedba predstavitve knjižnice in dela knjižničarja v visokošolski knjižnici študentom 1. letnika FF – bibliotekarstvo v obsegu 2x 2 študijski uri in izvedba predavanja o odprtem dostopu do znanstvenih informacij študentom 2. letnika 2. bolonjske stopnje študija bibliotekarstva v obsegu dveh študijskih ur.
- Sodelovanje na promocijsko-prodajnem sejmu akademske knjige Liber.ac v času od 20. do 22. maja 2014, ki ga je organizirala Filozofska fakulteta UL.
- Prispevek knjižnice k enotni obliki visokošolskih del UL FG in pravilnemu navajanju virov.
- Nadgradnja repozitorija DRUGG s članki (konec 2014 jih je 250) in kongresnim gradivom za registrirane uporabnike (44 zbornikov in 39 objavljenih predavanj), skupaj vsebuje repozitorij DRUGG 2.463 enot, največ diplom (skupni prirast je 444 enot).
- Vodja knjižnice je zaključila doktorski študij in z novimi znanji na področju vpliva odprtega dostopa na citiranost objav (s poudarkom na gradbeništvu). S predstavitvami znotraj UL FG (septembra in novembra 2014) je dan doprinos k povečani osveščenosti raziskovalcev UL FG o nujnosti zagotavljanja takojšnje vidnosti objav.
- Skupno naročilo knjig na UL FG na pobudo raziskovalcev, učiteljev in knjižnice je bilo realizirano v decembru 2014. S tem je prekinjen večletni zaporedni upad pridobivanja novih knjig v knjižnici UL FG.

Prirast gradiva v letu 2014 je zadovoljiv, finančno smo v nakup literature investirali 16% več kot leta 2013, kar je spodbudno. Sodelujemo v konzorciju skupne nabave mednarodnih revij znotraj UL, ki ga koordinira CTK. V konzorcijih Wiley, Springer in Science Direct (Elsevier) prispevamo

34 mednarodno odmevnih revij. V zbirki EBSCO prispevamo dodatnih 18 in v zbirki ProQuest dodatnih 6 naslovov mednarodnih revij. Nadejamo se velikih prihrankov zaradi skupnega naročila tujih revij znotraj Univerze v Ljubljani v obdobju 2015 do 2017.

Preglednica XVIII: Skupni knjižnični fond v letih 2009 do 2014

Leto	Knjige, brošure	Disertacije, magistrska dela, diplome	Revije	Neknjižno gradivo	Kartografsko gradivo in standardi	Skupaj
2009	39.916	6.759	11.874	1.029	75	59.653
2010	40.864	7.293	12.172	1.346	75	61.750
2011	41.746	7.740	12.456	1.604	84	63.630
2012	42.448	8.340	12.831	1.955	84	65.658
2013	43.038	8.898	13.120	2.364	110	67.538
2014	43.635	9.417	13.382	2.702	110	69.254

Prirast gradiv v repozitoriju DRUGG v 2014

Preglednica XIX: Stanje repozitorija DRUGG po vrstah gradiva in po letih

Vrsta gradiva	Št. enot 30.12. 2012	Št. enot 30.12.2013	Št. enot 30.12.2014
Visokošolska dela skupaj	1444	1763	2115
doktorske disertacije	50	60	85
magistrska dela	68	82	93
diplomske naloge	1326	1621	1937
Monografije	31	39	59
strokovne knjige	2	7	14
zborniki konferenc	29	32	44
video konferenca	0	1	1
Članki in sestavki	165	227	289
Članki	141	191	250
prispevki v zbornikih	24	36	39
drugo	0	2	2
SKUPAJ VSE	1640	2032	2463

Repozitorij DRUGG vsebuje konec leta 2014 2.463 enot. Za promocijo repozitorija je bil v avgustu 2014 objavljen članek v mednarodno odmevni reviji Library Hi Tech. V oktobru 2014 je bil repozitorij DRUGG predstavljen na mednarodni konferenci ECIL v Dubrovniku. Izpopolnitev repozitorija DRUGG s 320 višješolskimi deli in nadgradnja repozitorija s 100 bibliografskimi enotami raziskovalcev UL FGG, 62 teh je znanstvenih člankov. V letu 2014 je prirast vseh zvrsti gradiva primerljiv z letom 2013, izjemno pa se je povečal dotok e-monografij.

V letu 2014 je bilo opravljenih 204.000 prenosov iz repozitorija, kar je enako kot v letu 2013, to je v povprečju 567 prenosov vsak dan. 80% vseh prenosov je opravljenih zunaj domene UL.

Bibliografska dejavnost knjižnice

V letu 2014 smo gradili bibliografije učiteljev in raziskovalcev UL FGG ter za zunanje naročnike. Predvsem za zunanje naročnike je bil v letu 2014 povečan obseg dela, skupno smo v sistem COBISS vnesli 2.844 enot. Recesija v gradbeništvu se še vedno odraža v upadu strokovnega dela in nižji zastopanosti poročil in izvedenskih mnenj v bibliografskih enotah, trend zadnjih petih let je v stalnem upadanju.

Založniška dejavnost UL FGG

V letu 2014 smo na UL FGG izdali dva učbenika fizike: Peternelj in Kranjc: Osnove fizike, ter Peternelj in Jagličič: Osnove gradbene fizike. Prodajo učbenikov UL FGG smo izvajali preko pogodbenega partnerja MIJO inženiring s.p.(za študente UL FGG) in preko pogodbenega distributerja PRIMUS - Damjan Racman s.p. (za zunanje naročnike – knjižnice) in prodali skupno 497 enot.

Promocija zdravja pri delu z zaposlenimi in fakultetni šport

Na podlagi 32. čl. Zakona o varnosti in zdravju pri delu (ZVZD-1, Ur. l. RS 43/2011) in Izjave o varnosti in zdravju pri delu z oceno tveganja UL FGG, je dekan UL FGG februarja 2014 imenoval skupino za zdravje na UL FGG.

V skupini sodelujejo:

- mag. Aleš Golja, odgovorni za pripravo programa promocije zdravja in koordinator skupine,
- Mojca Majerčič Mole, univ. dipl. psih, pomočnica tajnika za kadrovske zadeve
- Mateja Bukovec, dr. med. spec., izvajalec medicine dela
- Aleš Langus, pooblaščen izvajalec za varnost pri delu
- Urška Prusnik, univ. dipl. oec., pomočnica tajnika za gospodarske zadeve.

Naloga skupine za zdravje je pripraviti letni načrt promocije zdravja pri delu z zaposlenimi, ki vključuje tudi potrebna finančna sredstva. Skupina skrbi tudi za spremljanje izvajanja letnega načrta in o svojem delu letno poroča dekanu UL FGG in UO UL FGG.

V letu 2014 smo izvedeli naslednje aktivnosti in ukrepe za izboljšanje počutja na delovnem mestu:

- Bowling (marec 2014) Nosilec: M. Klobasa
- Dežela kozolcev v občini Šentrupert (junij 2014) Nosilec: A. Zavodnik Lamovšek

- 1x tedensko po 1 uro plavanja v bazenu Tivoli
- 1x tedensko po 1uro igranja badmintona v Športnem centru Dolgi most
- 1x tedensko po 2uri fitnesa v Športnem centru Dolgi most

Nosilec: A. Golja

Nosilec: A. Golja

Nosilec: A. Golja

V študijskem letu 2013/14 je bilo vpisanih v izbirni program predmeta Športna vzgoja 250 redno vpisanih študentov I. in II. stopnje bolonjskega programa.

Večina študentov in študentk (70%) je opravilo svoje obveznosti pri urah športne vzgoje z obiskovanjem vadbe v univerzitetnih športnih dvoranh, pri športnih igrah, aerobiki, družabnem plesu in pri individualnih športih oziroma na bazenih pri plavanju. Izvajala se je na različnih lokacijah: v športni dvorani v Rožni dolini, v bazenu Tivoli, v plesni dvorani plesnega centra BU-BA in športni dvorani Dolgi most.

Ostali študentje (30%) so si izbrali programe športnih dejavnosti v naravi tudi v dogovoru s posameznimi fakultetami UL (FS, EF, BF, FFA, FF - izmenjava študentov), ki so potekale organizirano preko UL FGG skozi celo leto:

Mesec	Športno rekreativne dejavnost v naravi	Število študentov
Februar	Enotedenski tečaj alpskega smučanja v Kranjski Gori, nočno sankanje Gozd Martuljek,	18 študentov
Marec	Dvodnevni pohod na Komno	15 študentov
April	Tečaj jadrnaja	16 študentov
Maj	Kajakaški izlet po reki Krki	23 študentov
Julij	Petdnevni ekološko- športni rekreativni tabor Tolmin	24 študentov
November	Planinski pohod na Nanos,	12 študentov
Dec. - Maj	Alpsko smučanje Krvavec, pohodi na Šmarna gora	19 študentov

Študenti izbirnega predmeta Športna vzgoja so imeli probleme z izvajanjem celotnega programa zaradi neusklajenega urnika z ostalimi predmeti.

Študentje in študentke UL FGG so v študijskem letu 2013/14 dosegli na univerzitetnih prvenstvih ljubljanske univerze naslednje odlične športne dosežke:

- curling – študenti: 2. mesto Knez Matej, Šuštar Tomaž, Turčič Mateo, Jalovec Marko, 7. mesto Dolšak Domen, Lavrenčič Marko, Česnik Jure, Šoič Gregor, 8. mesto Hauptman Matej, Muhič Andraž, Pretnar Luka, Antolin Gašper, 9. Mesto Kastelic Matej, Mauhar Marko, Mlakar Dominik, Piber Nejc, 14. mesto Stropnik Klemen, Novak Natalija, Šantl Jasmina, Merlin David
- orientacijski tek – študenti: 2. mesto Jurado Alonso Manuel; zaposleni 5. mesto Kozmus Trajkovski Klemen, 6. mesto Golja Aleš
- namizni tenis – študentke: 5. mesto Šantl Jasmina
- badminton – študentke: 3. mesto Magyar Sabina; študenti: 5. mesto Božiček David,

- hitropotezni šah – študenti: Brčar Aleš 4. mesto, Belšak Žan 5. mesto, Flander Žana 24. mesto, Hauptman Matej 34. mesto, Kastelic Matej 35. mesto, Mauhar Marko 36. mesto,
- plavanje – študentke 50 m prsno: 3. mesto Fröhlich Barbara, 50 m delfin: 3. mesto Fröhlich Barbara, 50 m hrbtno: 6. mesto Fröhlich Barbara, 50 m prosto: 2. mesto Fröhlich Barbara, absolutno: 1. mesto Fröhlich Barbara
- ekipno 1. mesto v orientacijskem teku
- 3. mesto študentk v odbojarski ligi
- 6. mesto študentov v dvoranskem nogometu
- 7. mesto študentov v odbojarski ligi
- 12. mesto študentov v košarkarski ligi

Med odličnimi športnimi dosežki zaposlenih naj omenimo 1. mesto Dušana Petroviča in 1. mesto Mojce Foški v orientacijskem teku ter med študentkami absolutno prvakinjo na univerzitetnem prvenstvu v plavanju Barbaro Fröhlich.

Interesna dejavnost študentov

Obštudijske dejavnosti

Študentje UL FGG delujejo v okviru:

- Študentskega sveta UL FGG
- Društva študentov gradbeništva UL FGG
- Društva študentov geodezije Slovenije
- Društvo študentov vodarstva
- Študentska organizacija UL FGG

Študentski svet UL FGG

ŠS UL FGG je podajal svoja mnenja, poglede in rešitve v zvezi s študijsko problematiko in kakovostjo študija na UL FGG kot tudi UL ter podajal mnenja o pedagoškem delu asistentov, docentov in izrednih profesorjev, ki so zaprosili za izvolitev v pedagoške nazive.

ŠS UL FGG je pod svoje okrilje prevzel imenovanje glavnega urednika revije Študentski Most ter njegovih področnih urednikov, ter posodobil svoj poslovnik.

ŠS UL FGG je izvajal študentsko tutorstvo, namen katerega je pomoč in svetovanje študentom prvih letnikov. Študentsko tutorstvo je koordinirala Nina Vidic Puškin, izvajalo pa ga je 10 študentov tutorjev. Z novim študijskim letom je vodenje študentskega tutorstva prevzela Maja Mauko.

Za člane ŠS UL FGG je potekal trodnevni delovni vikend z namenom lažjega dela in organizacije prednostnih nalog ŠS UL FGG. Podane so bile tudi smernice in usmeritve povezane s študijem na UL FGG.

Vodstvo ŠS UL FGG je aktivno sodelovalo na sejah, delovnih skupinah in delovnemu vikendu v okviru Študentskega sveta Univerze v Ljubljani. Dva študenta sta bila tudi člana komisij senata UL, en študent pa senata UL.

ŠS UL FGG je redno ažuriral internetno spletno stran ŠS UL FGG, z zapisniki in vabili na seje. Za boljšo promocijo in prepoznavnost je ustvaril tudi Facebook stran.

ŠS UL FGG je izvedel izbor za Pedagoga leta, pohvale so bile podeljene desetim pedagogom. Ob pomoči pred. mag. Aleša Golje je ŠS UL FGG organiziral dva kulturno - plesna večera s kratkim tečajem družabnega plesa. Predsednik ŠS UL FGG je od meseca novembra 2014 Marko Lavrenčič.

Društvo študentov gradbeništva UL FGG (DŠG UL FGG) je leta 2008 ustanovljeno društvo z namenom, da študentje gradbeništva z realizacijo osrednjega projekta in ostalih manjših projektov že pridobljeno teoretično znanje dopolnijo s praktičnimi izkušnjami. Osrednji projekt tekočega študijskega leta je strokovna ekskurzija v bližnje države (Evropa) ali države na drugih celinah, z namenom pridobitve dodatnega strokovnega znanja, kompetenc in praktičnih izkušenj z različnih področij gradbeništva v državah po svetu. Z izvedbo strokovne ekskurzije v tujini DŠG UL FGG poleg Univerze v Ljubljani na različne načine promovira slovenska podjetja in njihove regije, ki društvu pomagajo pri realizaciji projekta. Do leta 2015 je bilo realiziranih že 6 osrednjih projektov, med njimi tudi projekt Hong Kong in Šanghaj 2014. V letu 2014 so člani društva obiskali eno od vodilnih arhitekturno-grabenih podjetij v Aziji s sedežem Šanghaju ter pridobili veliko koristnih informacij in novih znanj o podrobnostih preteklih in bodočih mega projektov. Obiskali so dve znani Univerzi v Šanghaju in njihove laboratorije ter spoznali njihov način dela in študija. V Hong Kongu pa so bili v ospredju ogledi večjih gradbišč (gradnja nove metro linije in nove obvoznice v kombinaciji predorogradnje in gradnje mostov). Predstavitve strokovne ekskurzije je v letu 2014 s privolitvijo Mestne občine Ljubljana potekala v veliki sejni dvorani Upravne enote Vič-Rudnik. V letu 2013 in 2014 sta bila oba realizirana projekta predstavljena tudi na CGS Konferenci na Gospodarskem razstavišču. S sodelovanjem novo izvoljene Študentske organizacije UL FGG v letu 2014 so se bolj podrobno definirali tudi ostali cilji DŠG UL FGG, ki do sedaj niso bili stalna praksa. Glavni cilj DŠG UL FGG je poleg osrednjega projekta še realizacija čim večjih manjših projektov, ki obsegajo lokalne ekskurzije in ogleds bližnjih gradbišč, organizirane tečaje računalniških programov in sodelovanje v različnih dobrodelnih akcijah. V novembru 2014 je vodenje novo formirane ekipe kot predsednik prevzel absolvent magistrskega študija gradbeništva, Nejc Legat.

Društvo študentov geodezije Slovenije (DŠGS)

V začetku leta 2014, smo v DŠGS odprli projekt izgradnje brezpilotnega letalnika za zajem prostorskih podatkov. Projekt so finančno podprli UL FGG, LGB d.o.o., Geavis d.o.o., Protim d.o.o., Občina Šenčur d.o.o., Orodjarstvo Iztok Vidmar in še številne druge fizične osebe. Za obveščanje javnosti o našem projektu smo vzpostavili tudi spletno stran www.dsgsflyeye.com, na kateri se nahajajo vse informacije o samem projektu in tudi rezultati vseh izvedenih del z končanim letalnikom. Letalnik smo dokončali meseca maja in ob tej priložnosti tudi organizirali okroglo mizo kjer smo predstavili le tega. Letalnik je sedaj na voljo vsem študentom za izvajanje projektnih, raziskovalnih in zaključnih del. Študenti iz društva smo sodelovali na informativnem dnevu, poleti smo organizirali tradicionalni geodetski piknik, v začetku študijskega leta smo priredili zabavo v Companerosu, v decembru pa smo priredili geodetsko brucovanje. 5 študentov iz društva se je v novembru udeležili Regionalnega srečanja študentov geodezije v Sarajevu. Člani društva smo aktivni tudi s pisanjem člankov o naših aktivnostih za Geodetski vestnik in študentsko revijo Most, ki izhaja na naši fakulteti. Predsednik DŠGS je Aleksander Šašić Kežul.

Društvo študentov vodarstva (DŠV)

Društvo študentov vodarstva (DŠV) deluje že od leta 2012 z namenom povezovanja in dodatnega izobraževanja študentov Vodarstva in okoljskega inženirstva in sorodnih študijev. Svoje delo v letu 2014 smo začeli z izdelavo in prodajo promocijskega materiala (puloverjev) z

logotipom DŠV in FGG. Nadaljevali smo z delovnim vikendom v Logatcu, kjer smo načrtali potek dela v prihajajočem letu. Delovnega vikenda se je udeležilo 15 študentov. V marcu smo skupaj z Društvom študentov geodezije Slovenije organizirali zabavo na nebotičniku. Konec marca smo študente peljali na voden ogled Inštituta Jožefa Štefana. V aprilu smo organizirali delavnico EndNote Web orodja, ki se je udeležilo približno 20 študentov. Maj je prinesel prvi spomladanski piknik vodarjev, ki se ga je udeležilo preko 40 študentov in nekaj profesorjev. Tudi na ogled plazu Slano Blato smo skupaj z doc. dr. Ano Petkovšek odšli v maju in tako zaključili delovanje v študijskem letu 2013/2014. Študijsko leto 2014/2015 smo pričeli z dobrodošlico novim študentom (brucem) s toasti in čajem in delo nadaljevali z že tradicionalnim Kostanjevim piknikom. V novembru smo organizirali brucovanje in pod vodstvom doc. dr. Ane Petkovšek in doc. dr. Andreja Kryžanowskega odšli na pregrado Vajont. Te ekskurzije se je udeležilo približno 55 študentov vseh smeri na FGG. V decembru smo organizirali izlet v Maribor na Mišičev dan ter že tradicionalni bowling vodarjev. V januarju 2014 se je zamenjalo vodstvo društva in sicer je nova predsednica postala Tanja Tofil.

Študentska organizacija UL FGG

Študentska organizacija Fakultete za gradbeništvo in geodezijo je v letu 2014 skrbela za organizacijo obštudijskih dogodkov, namenjenim spoznavanju in druženju študentov FGG. Organiziran je bil paintball, prvomajski piknik v sodelovanju s Študentsko organizacijo Fakultete za elektrotehniko, spomladi pa so se odvijale športni turnirji v košarki, odbojki in nogometu, pri organizaciji katerih je pomagala ŠO UL FGG. Z novim študijskim letom je bil v sklopu Pozdrava brucem organiziran zdrav zajtrk, energetski dan in tekmovanje na simulatorju formule F1. Nova zasedba ŠO UL FGG je v oktobru pričela svoj mandat z organizacijo strokovno vodenega ogleda gradbišča Črnuškega mostu, bowlinga v klubu Spider, za študente je bil izveden tečaj programskega orodja Wolfram Mathematica. Novembra je potekal toast dan v avli UL FGG, namenjen spoznavanju nove zasedbe ŠO in ŠS UL FGG. Koledarsko leto je bilo sklenjeno z božičnim izletom na Dunaj in s prednovoletnim praznovanjem v klubu Cirkus. Predsednik UO ŠO UL FGG je Dejan Bolarić.

5. Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev v primerjavi z doseženimi cilji iz poročila preteklega leta ali več let

Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev v primerjavi z doseženimi cilji iz poročila preteklega leta ali več let je razvidna iz prejšnje točke tega poslovnega poročila.

Sestavni del te točke in priloge k temu poslovnemu poročilu so podatki poslani na UL za potrebe priprave poslovnega poročila UL za leto 2014 in so sestavljeni iz datoteke šablona za zajem podatkov po posameznih področjih.

Uresničevanje nalog iz Programa dela 2014 za naslednja področja: izobraževanje, raziskovalna in razvojna dejavnost, prenos in uporaba znanja, ustvarjalne razmere za delo in študij, knjižnična in založniška dejavnost, upravljanje in razvoj kakovosti, investicije in vzdrževanje, prostori in oprema, informacijski sistem, upravljanje s človeškimi viri, zagotavljanje stikov z javnostjo, vodenje in upravljanje organizacije.

Pregled realizacije predlogov ukrepov oz. ukrepov iz poročila o kakovosti 2013

PODROČJE	POMANJKLJIVOSTI	UKREP	ostaja na ravni predloga	DODATNA OBRAZLOŽITEV
izobraževanje	izvedba diplomskega dela na prvi stopnji univerzitetnih študijev	nadomestitev z diplomskih izpitom	drugo (navedite v obrazložitvi)	Zaradi pomislekov pri oblikovanju kataloga znanj in informaciji o zahtevah po projektnem diplomskem delu pri mednarodnih evalvacijah tehničnih študijev smo zaenkrat diplomo pustili, razen na študiju Vodarstva in okoljskega inženirstva, kjer smo jo nadomestili s predmetom projektno delo.
	slaba izvedba anket o delu pedagogov, neustrezna evidenca pedagogov, ki izvajajo predmete	ustrezna nadgradnja za povezavo evidenc v informacijskem sistemu	delno realizirano v letu 2014	Ob dodatnem naporu je bilo v 2014 napak pri vnosu nekaj manj, od 2015 naprej pa se anketa izvaja na drug način in se napake pri evidenci pedagogov opazijo prej.
	slaba prepoznavnost študijev, pomanjkljiva promocija	intenzivno promoviranje, sprememba imena študija (izvedeno)	realizirano v letu 2014	Dodatne promocijske akcije v 2014, Priprava gradiva za bodoče študente, ki na razumljiv in zanimiv način predstavi vsa področja dela diplomantov UL FGG v praksi.
študenti	Ne dovolj vidno delovanje Alumni kluba.	Povečevanje prepoznavnosti in vidnosti Alumni kluba.	delno realizirano v letu 2014	Redno obveščanje o aktivnostih, ustanovitev sekcij, ki bodo omogočale lažjo pripadnost. Odziv Alumni kluba na pereče probleme v praksi ali družbi, povezane s področji, za katere izobražujemo kadre.
	Sporadično karierno svetovanje (s strani pedagogov) po iniciativi posameznih študentov.	Povečanje sodelovanja s kariernim centrom UL.	delno realizirano v letu 2014	Izvedba kariernega dneva s hitrimi zmenki in predavanji, sodelavka kariernega centra UL je v določenih terminih prisotna na UL FGG.

	Neuspeh pri pridobivanju raziskovalnih projektov na ARRS.	V primerjavi z nekaterimi primerljivimi ustanovami smo pridobili nesorazmerno malo projektov. Razlog je morda tudi v tem, da gradbeništvo na splošnem in seveda tudi UL FG v znanstvenem svetu za tehniške vede nima predstavnika, so pa tam trije predstavniki UL FS, dva z UM FERl, dva z UL FE, trije z IJS.	drugo (navedite v obrazložitvi)	Problem: izmenjavanje članov teh teles med inštituti in univerzami, ženska kvota in regionalna uravnoveščenost ter dejstvo, da en član pokriva več področij in ne more biti povsod strokovnjak.
	Razdrobljenost raziskav in nepovezanost PRE pri raziskovalnem delu.	Izboljšanje tega vidika bi bistveno popravilo kvaliteto raziskovalnega dela.	delno realizirano v letu 2014	Kriza nas sili v več povezovanja.
mednarodno	Majhno število tujih študentov onemogoča izvajanje predavanj v organizirani obliki v tujem jeziku.	Postopno povečevanje števila tujih študentov.	vključeno v priporočilo senata	Število tujih študentov ostaja stabilno, se pa večja njihov interes za študij.
	Majhno število učiteljev UL FG na mednarodnih izmenjavah (krajših in daljših).	Sistematično spodbujanje pedagogov k izmenjavam (vključuje razbremenitev pri njihovih pedagoških obveznostih).	delno realizirano v letu 2014	5 pedagogov je koristilo sobotno leto.
	Neizvajanje predmetov v tujem jeziku otežuje vključevanje prihajajočih tujih študentov. Poskus, da bi v prihodnjih letih razpisali en modul v tujem jeziku.	Zaradi majhnega števila študentov in omejenih sredstev predstavlja razpis enega modula v tujem jeziku nadaljnji izziv.	ostaja na ravni predloga	Težko kanalizirati vse tujce v en modul.
	Otežena vključitev mednarodne izmenjave (odhajajoči študenti) v bolonjski študij.	Odhajajoči študenti težko pridobijo vse kredite v semestru, med katerim so na izmenjavi.	delno realizirano v letu 2014	Število priznavanj obveznosti študentom na izmenjavah se povečuje, študentje so se navadili, kako organizirati gostovanje.
sistem kakovosti	Pomanjkljiv interes za vertikalno obveščanje.	(prazno)	delno realizirano v letu 2014	Poudarjanje pomena pripadnosti na vsakem koraku.

	Še ni v celoti izpostavljena zanka preverjanja ukrepov.	(prazno)	delno realizirano v letu 2014	Izvedba ciljev enega leta se preveri.
informativni sistem	Intranet	Fakultetni intranet je potrebno prenesti v spletno okolje, planiramo uvedbo Sharepointa.	ostaja na ravni predloga	Nujno dvigniti predlog v višjo prioriteto.
	Računalniške učilnice	Zaradi varčevalnih ukrepov želimo računalniške učilnice virtualizirati.	opuščeno	Opravljeni ogledi praks in preverjanja rešitev, izkazalo se je, da rešitev še ni izvedljiva.
investicije, prostori	Neizvedba internega razpisa za sofinanciranje pedagoško raziskovalne opreme.	Poiskati morebitne notranje rezerve, ki bi omogočile izvedbo razpisa.	bo realizirano 2015	V 2014 smo izvedli razpis za nabavo najnovejše strokovne literature za knjižnico UL FG G., ki je namenjena prvenstveno študentom.
	Pregled/analiza uporabe prostorov na UL FG G.	Izvedba do konca junija 2013.	ostaja na ravni predloga	Analiza uporabe prostorov na UL FG G se bo opravila v prvi polovici 2015
	Prezračevanje ostalih večjih učilnic na Hajdrihovi 28.	Izbira izvajalca, sofinanciranje s strani UL.	ostaja na ravni predloga	Potrebno še v eni predavalnici.
knjižnična	Odpovedovanje domače in mednarodne periodike za 2013.	Prizadevanja za morebitna sofinanciranja in skupna financiranja vseh ali posameznih informacijskih virov znotraj UL in drugih inštitucij (zavodov, inštitutov).	realizirano v letu 2014	Šli smo v skupni razpis pod okriljem UL in ga uspešno zaključili. Na ta način smo zmanjšali finančna sredstva za enak fond naročenih revij.
	RFID sistem za elektronsko varovanje gradiva in izposajo	Najti morebitnega sofinancerja ter ugodnega ponudnika z dobrimi referencami.	ostaja na ravni predloga	Nujno je imeti finančno oceno stroška tega ukrepa.
(prazno)	Premalokrat spremljan register tveganj.	Najmanj dva krat letno spremljati register tveganj.	vključeno v program dela (akcijski načrt) 2014	

ANALIZA KAKOVOSTI PO PODROČJIH/DEJAVNOSTIH S POVZETKI IN PREDLOGI UKREPOV

IZOBRAŽEVANJE

Prehod iz starih v nove (bolonjske) študijske programe se na FGG izteka. V študijskem letu 2014/15 študenti le še opravljajo zaostale izpite in pripravljajo diplomska dela, hkrati je to predzadnje študijsko leto, ko je mogoče še končevati stare (predbolonjske) študijske programe. V celoti so se izvedli vsi bolonjski programi, z izjemo drugostopenjskega programa Geodezija in geoinformatika immamo povsod že diplomante. V letu 2013 smo izvedli prve večje popravke vseh študijskih programov, tako so se v študijskem letu 2014/15 prvi letniki vseh petih prvostopenjskih ter dveh drugostopenjskih programov (Gradbeništvo ter Vodarstvo in okoljsko inženirstvo) izvajali že po prenovljenem programu.

Interes za vpis na študijske programe na UL FGG se v zadnjem desetletju stalno zmanjšuje. Razlogi za to so po našem mnenju: stanje gradbeništva v družbi po propadu velikih gradbenih podjetij in zmanjšanju sredstev za investicije, splošno zmanjšanje zanimanja dijakov za študij na tehničnih fakultetah zaradi zahtevnosti eksaktnega študija in prepričanja v družbi, da so plačila tehnično izobraženim diplomantom nižja kot pri diplomantih družboslovja. V preteklih letih smo ocenjevali, da je interes za vpis nižji tudi zaradi težko prehodnega 2. letnika študija gradbeništva ter nejasne prepoznavnosti študijev Vodarstva in komunalnega inženirstva ter Tehničnega upravljanja nepremičnin, a kljub spremembam se krivulja interesa še ni obrnila navzgor. V naslednjih letih bomo skušali izboljšati zanimivost študija predvsem z več vključitve ekskurzij, praktičnega in projektnega dela ter predavateljev iz prakse.

Prehodnost med letniki posameznih študijskih programov se izboljšuje, dodaten napredek pričakujemo z uvedbo prenovljenih programov. V letu 2014 smo imeli z razliko od prejšnjega leta še bolj množično zaključevanje prvostopenjskih študijev in vse večjo težavo pri organizaciji velikega števila zagovorov v kratkem času konec septembra, zato upamo na čimprejšnjo spremembo zakonodaje. Izboljšanje uspešnosti študija pričakujemo tudi zaradi uvedbe predmetnih tutorjev pri nekaterih predmetih z do sedaj slabimi rezultati.

Težavo v neenakem znanju in usposobljenosti diplomantov študijev UNI in VSŠ, ki se vpisujejo drugo stopnjo študija smo odpravili z uvedbo zahtevanih dodatnih (diferencialnih) izpitov pri prehodu diplomantov VSŠ študija na drugostopenjski študij Gradbeništva in Stavbarstva, s preureditvijo smeri na drugi stopnji gradbeništva se zmanjšuje tudi težava razdelitve diplomantov v smeri. Ovira ostaja bienalno vpisovanje prvega letnika drugostopenjskega študija stavbarstva, v primeru večjega interesa vsekakor računamo na vsakoletni vpis.

Izredni študij popolnoma zamira, vpisa prvih letnikov ni že več let. Izpad nameravamo nadomestiti s pripravo programov za izpopolnjevanje, ki jih bomo skušali oblikovati v naslednjih letih. Napredka tudi ni pri internacionalizaciji študija, še vedno se skoraj ves študij izvaja v slovenskem jeziku, kar predstavlja večjo oviro internacionalizaciji.

V letu 2014 smo vseh 10 prvo in drugostopenjskih programov posredovali v postopek reakreditacije, hkrati pa tudi v mednarodno evalvacijo. Nadaljujemo z dopolnitvami spletnega referata.

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: 1. STOPNJA	
Uvedba predmetnega tutorstva.	Ponavljjanje snovi in izvedba vaj s študenti, ki so izpit že uspešno opravili; pričakovana boljša uspešnost pri izpitih.
Motiviranje uspešnih dijakov za vpis v naše študijske programe.	Vpis uspešnejših dijakov, lažje delo, višja prehodnost.
Intenzivnejša promocija.	Večja prepoznavnost naše fakultete in študijskih programov, vpis boljših in bolj zainteresiranih, zato pričakujemo boljši uspeh študija.
Posodabljanje študijskih programov.	Programi prijaznejši študentom, večja zagnanost in uspešnost študija.
Malo vključenih raziskovalcev ali strokovnjakov iz prakse predvsem na visokošolskih strokovnih študijskih programih.	Vzpostavitev povezav s strokovnjaki iz prakse.
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: 2. STOPNJA	
Motiviranje uspešnih študentov na I. stopnji vpisanih na druge študijske programe za vpis na II. stopnjo	Večji vpis uspešnejših študentov, bolj poglobljeno delo, vključitev v raziskovalno delo
Prenova študijskih programov.	Programi prijaznejši študentom, večja zagnanost in uspešnost študija, manj razdrobljenosti med smermi in moduli.
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: 3. STOPNJA	
Predstavniki doktorskih študentov je v okviru študentske kvote postal član Senata UL FGG.	Boljša možnost izražanja mnenj glede kvalitete doktorskega študija neposredno v najvišjem organu UL FGG.
Uvedba internega stipendiranja najboljših kandidatov, ki se vpisujejo na doktorski študij.	Pritegnitev večjega števila najsposobnejših študentov, ki si sicer doktorskega študija zaradi ukinitve sofinanciranja s strani države ne bi več mogli privoščiti.
Izvedba ankete med študenti o zadovoljstvu glede doktorskega študija.	Priporočila in predloge študentov bomo lahko upoštevali pri prenovi študijskega programa pri manjših sprotnih popravkih in v naslednjem akreditacijskem obdobju.
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: PREJŠNJI DODIPLOMSKI IN PODIPLOMSKI ŠTUDIJ	
Motivacija študentov, da čim prej zaključijo študij.	V izogib gneči in vprašljivi izvedbi zadnje mesece pred iztekom programov.
Še vedno na začetku leta razpisujemo izpitne roke za vsa izpitna obdobja za vse izpite.	Študentom omogočamo, da v najkrajšem možnem času opravijo vse izpite.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: 1. STOPNJA	
Pomanjkanje računalniških učilnic in računalnikov.	Uvedba računalništva v oblaku in zagotoviti sredstva za nabavo elektronskih tablic.
Povečanje števila ekskurzij.	Motivacija pedagogov za organizacijo le teh, združevanje več obiskov z različnimi tematikami.
Premalo praktičnega dela, dela na primerih.	Sprememba načina izvedbe strokovnih predmetov.
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: 2. STOPNJA	
Omejeno vključevanje študentov v raziskovalno in strokovno delo.	Stimuliranje večjega vključevanja z morebitnimi nagradami, finančnimi podporami, štipendijami raziskovalno aktivnih študentov.
Malo vključenih raziskovalcev ali strokovnjakov iz prakse.	Vzpostavitev povezav s strokovnjaki iz prakse.
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: 3. STOPNJA	
Premajhna aktivnost študentov, ki so se odločili za dokončanje znanstvenega magistrerja in starega doktorskega študija pri pripravi njihovih zaključnih nalog.	Sprotno spremljanje aktivnosti študentov pri zaključevanju starih podiplomskih študijev s predstavitvami njihovega napredka pri delu.
Manjše spremembe predmetov pred akreditacijo in priprava vloge za samo reakreditacijo študija za naslednje sedemletno obdobje.	Pripombe študentov na osnovi izvedenih anket bodo lahko upoštevane pri popravkih vsebin in izvedbe predmetov, kar vodi v večjo kvaliteto in večje zadovoljstvo študentov s študijem.
Ureditev sofinanciranja doktorskega študija na državni ravni.	Omogočen bo večji vpis najsposobnejših mladih kadrov na doktorski študij ne glede na njihov socialni status.
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: PREJŠNJI DODIPLOMSKI IN PODIPLOMSKI ŠTUDIJ	
Še vedno mnogo pasivnih študentov z manjkajočimi izpiti, ki bodo težko ujeli zaključek študija.	Motivacija študentov k zaključku študija.

INTERNACIONALIZACIJA V IZOBRAŽEVALNI DEJAVNOSTI

V študijskem letu 2013/2014 smo obnovili oz. na novo sklenili štirideset bilateralnih pogodb. Na ta način se sodelovanje iz leta v leto širi, predvsem ob upoštevanju želja študentov in tudi učiteljev. Povečuje se tudi izmenjava v okviru programa CEEPUS (mobilnost profesorjev in študentov za Vzhodno Evropo), vendar za zdaj v glavnem samo v obliki prihajajočih študentov in učiteljev.

Mednarodna pisarna kot podpora študentom in učiteljem, tako odhajajočim kot prihajajočim, deluje dobro. V letu 2014 nam je uspelo v delo s tujimi študenti vključiti še večje število tutorjev za tuje študente, ki so jim v veliko pomoč pri privajanju na študij in življenje na fakulteti. Enkrat letno, ob razpisu Erasmus štipendij, za domače študente organiziramo predstavitev možnosti opravljanja dela študija in praktičnega usposabljanja v

tujini. Ob začetku vsakega semestra pa za prihajajoče Erasmus študente, prav tako z udeležbo tutorjev za tuje študente, pripravimo uvodno uvodno pozdravno srečanje, kjer študente seznanim z osnovnimi informacijami glede študija na UL FGG. Poseben uvodni sestanek, prav tako skupaj s tutorji za tuje študente, smo organizirali tudi za študente magistrskega programa Erasmus Mundus Flood Risk.

Pri vključevanju tujih študentov v pouk na UL FGG ostaja največja težava dejstvo, da predavanj ne izvajamo v tujem jeziku. Smo pa začeli tuje študente vključevati v pouk pri vajah, kar se je izkazalo kot pozitivno.

Število izmenjalnih študentov na 1. in 2. stopnji v obe smeri počasi narašča, na 3. stopnji pa je te izmenjave manj. Zato bi bilo potrebno okrepiti izmenjavo na 3. stopnji študija, ki v zadnjih letih nekoliko upada tako pri prihajajočih kot pri odhajajočih študentih.

Mednarodna dejavnost je predstavljena in se redno posodablja tudi na domači spletni strani Fakultete za gradbeništvo in geodezijo.

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: INTERNACIONALIZACIJA V IZOBRAŽEVALNI DEJAVNOSTI	
Vključevanje tujih študentov v redno izvajanje predavanj in vaj	Izmenjava izkušenj, kulture, krepitev uporabe tujega jezika s strani naših študentov
Poročanje študentov o izkušnjah na izmenjavi	Usmerjanje študentov k Univerzam z zanimivimi študijskimi programi.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST: INTERNACIONALIZACIJA V IZOBRAŽEVALNI DEJAVNOSTI	
Premalo gostovanj pedagogov na Univerzah zunaj in znotraj naših meja	Pozitivna stimulacija pedagogov, ki opravijo gostovanje.
Nimamo nobenega mednarodnega študijskega programa na II. st.	Priprava in akreditacija takšnega študijskega programa na II. st.
Ne ponujamo izvedbe predmetov v tujem jeziku.	Izvedba določenih izbirnih predmetov v angleškem jeziku.

Mnenja in predlogi študentov

Menimo, da bi bilo potrebno izvajanje vsaj nekaterih izbirnih predmetov v angleščini. Interes bi bil gotovo s strani študentov na izmenjavi ter naših domačih študentov, kateri se hočejo med študijem naučiti še čim več strokovnega angleškega jezika. Po sedanjem sistemu se morajo tuji študentje, ki pridejo študirat v Slovenijo individualno dobivati z učitelji in nimajo pravega stika s študenti, kar onemogoča izmenjavo idej in znanj. Te študentje imajo velikokrat tudi težave zaradi tega, ker potem ne opravijo izpitov in morajo vračati štipendije. Predlagamo, da se za začetek uvede vsaj en izbirni predmet na drugi stopnji, ki bi se izvajal v tujem jeziku.

RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
Izvedba projekta internacionalizacije.	Povečana izmenjava znanja z tujino. Večje število predavanj tujih vrhunskih raziskovalcev. Izvedba mednarodnih seminarjev in delavnic.
Ustanovitev Komisije za znanstvenoraziskovalno delo	Povečana izmenjava informacij in koordiniranje med nosilci raziskovalnega dela, nosilci večjih projektov in raziskovalnih skupin. Urejanje vprašanj financiranja tehniških sodelavcev, zmanjšanje tveganja finančnega minusa zaradi neustreznega vodenja projektov.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
Majhne raziskovalne skupine in s tem ranljivost raziskovalnih skupin v primeru odhoda ključnih raziskovalcev.	Povezovanje in reorganizacija.
Slaba zastopanost gradbeništva v temah H2020 in s tem zmanjšana verjetnost pridobitve raziskovalnih projektov H2020	Večja vključenost v telesa, ki pripravljajo in predlagajo teme (n.p.r. VISION 2020)

Mnenja in predlogi študentov

Obveščenost študentov o raziskovalnem delu pedagogov je po našem mnenju premajhna. Predlagamo, da bi se nekatere izmed najzanimivejših raziskav predstavile v reviji Študentski most, saj bi tako dosegle veliko večino študentov. Prav tako smo mnenja, da bi lahko več študentov II. stopnje poskusili vključiti pri raziskovalnih projektih. Zanimanja za tako sodelovanje s profesorji bi s strani študentov gotovo bilo zelo veliko. Profesorji bi tako lahko izbrali študente, ki so v preteklosti pri tem predmetu imeli najboljše ocene ali pa so kako drugače izstopali.

UMETNIŠKA DEJAVNOST

Mnenja in predlogi študentov

Študentski svet predlaga ustanovitev pevskega zbora FG, v katerem bi sodelovali tako študentje kot pedagogi. S predlogom smo že seznanili prodekanjo za gospodarske zadeve. Menimo, da bi s takim sodelovanjem pripomogli k boljšemu vzdušju na fakulteti, prav tako pa ocenjujemo, da bi bil interes s strani študentov za sodelovanje velik.

PRENOS IN UPORABA ZNANJA

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
PRENOS IN UPORABA ZNANJA - TRETJA DIMENZIJA (z internacionalizacijo)	
Izvedba projekta Po kreativni poti	Povečano sodelovanje z gospodarstvom (10 skupnih razvojnih projektov)
Izvedba projekta Po kreativni poti	Povečana medijska odmevnost raziskovalnega dela FGG

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
PRENOS IN UPORABA ZNANJA - TRETJA DIMENZIJA (z internacionalizacijo)	
Neenotno nastopanje na trgu strokovnega dela	
Zastarela oprema laboratorijev	Konkuriranje na ustrezne razpise.

Mnenja in predlogi študentov

Tudi študentski svet meni, da sodelovanje na velikem številu projektov Po kreativni poti zelo dobro vpliva na pridobivanje tudi praktičnih znanj.

USTVARJALNE RAZMERE ZA DELO IN ŠTUDIJ

STORITVE ZA ŠTUDENTE, TUTORSTVO, ŠTUDENSKI SVET IN INTERESNA DEJAVNOST

V 2014 je referat za študijske zadeve deloval utečeno, tako v podporo študentom kot pedagogom. Spletni referata stalno dopolnjujemo in zvišujemo njegovo kakovost ter prijaznost do uporabnikov. Fakulteta ima formalno vzpostavljen promocijsko karierni center, ki ima odprto pisarno 1x na teden.

Fakulteta ima dobro razvito tutorstvo, tako študentsko kot učiteljsko. Pri študentskem tutorstvu se pojavljajo sistematični pristopi, npr. študentje tutorji predstavijo študij in vlogo tutorstva na začetku šolskega leta ter novim študentom nudijo pomoč tako z informacijami kot tudi s študijskimi gradivi. Tutorji učitelji so na voljo študentom, ki to želijo. Poteka tudi tutorstvo za tuje študente, ki k nam prihajajo v okviru mednarodnih izmenjav (npr. ERASMUS). V letu 2014 smo uvedli tudi predmetne tutorje študente, ki pomagajo kolegom v nižjih letnikih pri osvajanju snovi pri težjih predmetih kot sta matematika ni fizika.

UL FGG ima vključenih relativno malo študentov s posebnimi potrebami, ki jim učinkovito prilagajamo izvajanje pouka in preverjanja znanja skladno z odločbo o usmerjanju. Za študente s posebnimi potrebami je po svoji funkciji odgovoren prodekan za študentske zadeve.

Študentski svet je aktiven partner vodstva UL FGG, ki opozarja na morebitne težave pri izvajanju študijskih programov. V letu 2014 je prenovil pravilnika, s katerim študenti želijo zagotoviti, da člani Študentskega sveta dejavno sodelujejo v okviru predvidenih aktivnosti. Študentski svet je tudi v letu 2014 izvedel delovni vikend, na katerem oblikujejo podrobnejši program svojega delovanja za tekoče leto. Študentski svet je od Študentske organizacije UL FGG prevel revijo Most, in jo v letu 2014 vpisal tudi v razvid medijev. Revija izhaja 4 x letno in v novi organizacijski obliki povečuje svojo odmevnost.

Poleg formalnih oblik sodelovanj s študenti, si vodstvo UL FGG prizadeva, da bi se študenti tudi sicer bolj dejavno vključevali v življenje fakultete. Tako je bila s pomočjo študentskega natečaja v januarju 2014 urejena avla UL FGG. V jeseni 2014 pa se je pričela študentska delavnica za ureditev študijskega kotička v prvem nadstropju UL FGG, ki bo realizirana do konča študijskega leta 2014/15. Skupaj s študenti smo pričeli oblikovati tudi koledar dogodkov, ki bo vključeval različne aktivnosti od družabnih do strokovnih in bodo namenjene povezovanju študentov in pedagogov UL FGG ter odpiranju znanj širši javnosti. dogodki naj bi zaživel v letnem semestru 2014/15. Na spletnih straneh UL FGG in na lastnih FB straneh so študentska društva in organizacije UL FGG vedno bolj vidna.

Študentska društva (Društvo študentov geodetov Slovenije in Društvo študentov gradbeništva UL FGG, Slovenije in Društvo študentov vodarstva UL FGG) izvajajo strokovne in prostočasne aktivnosti, ki jih opredelijo v svojih programih v začetku koledarskega leta. Študentska organizacija izvaja svoj program.

Na UL FGG deluje tudi Alumni klub, čigar prepoznavnost je treba povečati.

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
USTVARJALNE RAZMERE ZA DELO IN ŠTUDIJ	
Dobro organiziran sistem mentorjev in sistem študentov tutorjev. Poseben poudarek tudi za študente s posebnimi potrebami.	Vsak študent lahko kadarkoli dobi pomoč, nasvet ali odgovor na svoje vprašanje bodisi preko pedagoga - mentorja letnika ali pedagoga osebnega mentorja, bodisi preko študentov tutorjev. Večina študentov sistem pozna in ga tudi izkoristi, kar pozitivno vpliva na odnose med študenti in zaposlenimi na UL FGG.
Dodatno organiziran sistem študentov - predmetnih tutorjev.	Pri težjih predmetih smo uvedli sistem študentov-predmetnih tutorjev, ki nudijo študentom v nižjih letnikih dodatno pomoč pri razlagi snovi in učenju.
Sodelovanje med vodstvom šole in Študentskim svetom ter drugimi študentskimi organizacijami na UL FGG se krepi.	Tovrstne oblike aktivnosti krepijo medsebojno solidarnost tudi na področju študijskih dejavnosti.
Izboljšanje prostorskih pogojev na UL FGG ter zagotavljanje sodobnih učnih pripomočkov kot je npr. spletna učilnica.	Poleg prostorskih pogojev za izvedbo pouka z urejanjem dodatnih prostorov zagotavljamo pogoje za neformalne oblike dela izven obveznih oblik študijskega procesa. S tem krepimo pripadnost študentov fakulteti in

	večamo kakovost njihovih dosežkov.
Obštudijska in interesna dejavnost, storitve za študente	
Povečana informiranost študentov.	K že uveljavljenim oblikam komunikacije dodajamo nove (npr. dodatne študentske spletne podstrani, direktno obveščanje vseh študentov preko elektronske pošte), s čimer povečujemo informiranost in vključenost študentov na fakulteti ter s tem povečujemo tudi njihovo pripadnost in izboljšujemo socialne odnose.
Na UL FGG aktivno delujejo tri samostojna društva študentov (geodezije, gradbeništva in vodarstva), ki svoje aktivnosti iz leta v leto povečujejo. Večjo povezovalno vlogo med študenti pridobiva tudi Študentska organizacija UL FGG.	Delovanje društev in organizacij študentov krepi njihovo medsebojno povezanost.
Izvajajo se različne oblike družabnega in športnega življenja (npr. ples, smučanje, jadrnanje, razna športna tekmovanja ...) in aktivnosti za krepitev sodelovanja in medsebojne solidarnosti ("team buildnig", t.im. delovni vikendi ...).	Tovrstne oblike aktivnosti krepijo medsebojno solidarnost tudi na področju študijskih dejavnosti.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
USTVARJALNE RAZMERE ZA DELO IN ŠTUDIJ	
Kljub izboljšanju stanja, je še vedno premalo projektnega dela in medsebojnega povezovanja predmetov.	Povečanje števila ur projektnega in terenskega dela.
Premalo oblik dela v skupinah.	Organizirati tudi delo v delavnicah, v okviru katerih se lahko vsebine povezujejo tako, da se študentje seznanjajo z delom v skupinah na interdisciplinaren način. Tudi v obliki poletnih šol, neobveznih ekskurzij ...
Študentje se slabše seznanjajo z veščinami, ki jim lahko pomagajo pri kariernem udejstvovanju po končanem študiju.	Uvesti dodatni izbirni predmet za obštudijske dejavnosti.
Obštudijska in interesna dejavnost, storitve za študente	
Kljub povečanim aktivnostim so prostorski pogoji za delo študentov v neformalnih oblikah še vedno pomanjkljivi.	Zagotoviti dodatne prostore za delo študentov izven obveznega študijskega procesa.
Premajhna dostopnost do računalniških učilnic.	Izboljšati dostopnost do računalniških učilnic tudi za delo izven kontaktnih ur oziroma omogočiti drugačne oblike dostopnosti do spletnih strani in programske opreme.

Mnenja in predlogi študentov

Študentski svet meni, da je sodelovanje z drugimi organi dobro. Naš glas je dobro zastopan in v ključnih trenutkih tudi slišan.

KNJIŽNIČNA IN ZALOŽNIŠKA DEJAVNOST

Oddajanje gradiv v repozitorij DRUGG v letu 2014 odraža visoko zavest učiteljev in raziskovalcev UL FGG o pomenu repozitorija kot elektronskega arhiva in kot promotorja njihovih objav. V letu 2014 so novost med 280 bibliografskimi enotami mnoge elektronske knjige, nekatere med njimi so zaradi spoštovanja določil avtorskih pravic na voljo zgolj registriranim uporabnikom. Zaradi predpisa Evropske komisije, da morajo biti objave iz sofinanciranih projektov Obzorje 2020 zajete v infrastrukturi OpenAire, je zavedanje o obvezni oddaji gradiv v DRUGG (ki je povezan v mrežo OpenAIRE) nujno. V letu 2014 smo vzpostavili tudi vključitev repozitorija DRUGG v nov repozitorij Univerze v Ljubljani RUL, rezultat pa še ni v vsem zadovoljiv.

Knjižnica UL FGG je kakovosten bibliografski center za strokovno obdelavo gradiv za potrebe bibliografij raziskovalcev in ustanove, v letu 2014 je bil ponovno izkazan velik interes strokovne javnosti za tovrstne storitve, kar dodatno krepi dejstvo, da bibliografijo za svoje raziskovalce tudi v bodoče gradimo v matični knjižnici.

Nizek delež sofinanciranja nabave znanstvene literature, predvsem revij in hkrati visok doprinos le-teh v konzorcijih tujih revij znotraj UL je sprožil našo pobudo na UL o izvedbi skupnega javnega naročila za tuje revije znotraj UL. Odzvalo se je 8 članic in za obdobje 2015 bomo na osnovi izbire bolj ugodnega dobavitelja na UL FGG prihranili desetino sredstev. Nov dobavitelj je bil izbran za obdobje treh let. Hkrati smo v decembru 2014 v knjižnici izvedli skupno naročilo za 90 naslovov novih tujih knjig za potrebe vseh uporabnikov knjižnice in s tem omilili izpad novosti med strokovnimi knjigami zadnjih treh let. Ker je bila izvedba projekta tehnično zelo zahtevna in zamudna, bomo v bodoče tudi take projekte izvedli s pridobivanjem ponudb na javnem razpisu.

Kot založnik strokovne literature se je UL FGG v letu 2014 odzvala na naravno ujmo žledoloma s posebno promocijo učbenika Fenomen žleda in njegov vpliv na objekte za prenos električne energije in dosegli uspešno prodajo (izdana 2006). Izvedena je bila tudi posebna promocija novih učbenikov matematike, fizike (2 učbenika) in statistike kot paket naravoslovnih predmetov po slovenskih univerzah, inštitutih, zavodih in visokošolskih knjižnicah ter splošnih knjižnicah širom Slovenije. Skrb za študijsko gradivo za svoje študente je v letu 2014 bila podkrepljena z oskrbo z dodatnimi izvodi priročnika Evrokodi.

Delavke knjižnice s svojimi znanji, izkušnjami in veščinami prispevajo bogato dodano vrednost fakulteti in njenim osnovnim dejavnostim, zato je njihovo dodatno izobraževanje v interesu fakultete. V letu 2014 se UL FGG z opravljenim doktoratom znanosti s področij informacijskih ved vodje knjižnice uvršča med ustanove, ki kreirajo razvoj visokošolskega knjižničarstva v Sloveniji.

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
Nadgradnja repozitorija DRUGG s članki (konec 2014 jih je 250) in kongresnim gradivom za registrirane uporabnike (44 zbornikov in 39 objavljenih predavanj), skupaj vsebuje repozitorij DRUGG 2.463 enot, največ diplom (skupni prirast je 444 enot).	Povečana vidnost posameznih objav, prenos znanja v prakso, gospodarstvo, hkrati promocija UL FGG kot celote.
Višanje izobrazbenega nivoja zaposlenih v knjižnici z novimi znanji na	Doprinos k osveščenosti raziskovalcev UL FGG o nujnosti

področju vpliva odprtega dostopa na citiranost objav (s poudarkom na gradbeništvu).	zagotavljanja takojšnje vidnosti objav.
Izdaja pobude na UL za skupno javno naročilo za tujo periodiko z namenom prihranka sredstev. Pobuda je sprejeta pri osmih članicah in bo realizirana za triletno obdobje 2015-2017.	Prihranek sredstev, za UL FG G do 10.000 eur.
Skupno naročilo sodobnih knjig za študente na UL FG G na pobudo učiteljev, raziskovalcev in knjižnice je bilo realizirano v decembru 2014.	S tem je prekinjen večletni zaporedni upad pridobivanja novih knjig v knjižnici UL FG G.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
Preobremenitev delavk za široko paleto dejavnosti v knjižničnih, založniških in promocijskih dejavnostih knjižnice.	Pridobitev vsestranskega sodelavca (za manj zahtevna strokovna dela in za fizična dela pri prelaganju diplom v omarah, pri prevzemu zaloge novih tiskov, pri izvedbi prireditve - sejmi) z večjim obsegom ur, kot jih imamo odobrene v letu 2014.

Mnenja in predlogi študentov

Menimo, da je bilo podaljšanja odpiralnega časa knjižnice zelo dobra poteza, ki jo izkorišča vse več študentov. Prav tako smo zadovoljni z dostopnostjo gradiv. Pomanjkljivosti vidimo le v tem, da ima premalo profesorjev pri svojih predmetih napisane skripte.

UPRAVLJANJE IN RAZVOJ KAKOVOSTI

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
Člani Komisije za kakovost in razvoj so predstojniki oddelkov UL FG G, pri delu sodelujejo tudi vsi prodekani.	Večja možnost, da se predlagani ukrepi za izboljšavo realizirajo.
Vzpostavljen je register tveganj.	Večja razvidnost morebitnih možnih tveganj v delovanju fakultete.
Vzpostavljen je akcijski načrt.	Možnost sprotnega spremljanja potrebnih nalog in ukrepov.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
Akcijski načrt se preredko spremlja.	Vsaj mesečno spremljanje akcijskega načrta na kolegiju.
Nezadostno obveščanje zaposlenih o dogajanju na UL FG G.	Vzpostavitev sistemskega načina prenosa informacij od vodstva do zaposlenih.

Mnenja in predlogi študentov

Prisotnost predstavnika študentov v komisiji za kakovost dobro vpliva na obojestransko obveščenost glede želj in načrtov obeh strani. Vseeno pa smo predstavniki študentskega sveta mnenja, da smo o nekaterih ključnih zadevah obveščeni prepozno in je zato njihova izvedba z naše strani bolj pomanjkljiva, kot bi bila sicer.

POGOJI ZA IZVAJANJE DEJAVNOSTI IN PODPORNA DEJAVNOST

INVESTICIJE IN VZDRŽEVANJE, PROSTORI IN OPREMA

Predvidene investicije in investicijsko vzdrževanje je bilo načrtovano v okviru Akcijskega načrta UL FGG 2014/2015.

Za potrebe podpore in izboljšanja pedagoškega procesa, smo na Hajdrihovi nadaljevali s sanacijo in nadgradnjo hidravličnega laboratorija Kmtek tudi v letu 2014.

V letu 2014 smo pripravili interni razpis za sofinanciranje nakupa najnoveše strokovne literature za knjižnico UL FGG, ki je namenjena v prvi vrsti študentom UL FGG. Naslove so predlagali učitelji UL FGG.

Med investicijami je treba izpostaviti prenovo računalniške učilnice II/3 (bivša PTI računalniška učilnica), ureditev avle UL FGG ter ureditev II. nadstropja v objektu Jamova cesta 2. Poleg tega je bila izvedena še zamenjava informacijskega razvoda v 1. in 2. etaži stavbe na Jamovi 2.

Med investicijsko vzdrževalnimi deli lahko omenimo redno čiščenje in servisiranje klimatskih naprav ter namestitve dodatne klimatske naprave v Računskem centru, v sobi, kjer so nameščeni serverji UL FGG. V letu 2014 smo v 11 pisarnah objekta Jamova cesta 2 zamenjali dotrajane tekstilne obloge s panelnim parketom in pisarne prebelili. Opravljeno je bilo tudi čiščenje oken in okenskih okvirjev na objektih Jamova cesta 2, Groharjeva ul. 2b, KPL in Hajdrihova ul. 28. Tako za zaposlene zagotavljamo ustrezne in zdrave delovne pogoje, namestitev novih klimatskih naprav pa pomeni tudi zmanjšano porabo energije. Poleg tega izvajamo redna letna vzdrževalna dela na objektih (pleskanje, obnova talnih oblog, vodoinštalaterska dela, zamenjava dotrajanih radiatorjev, sanacija poškodovanih vinas plošč, zamenjava preveč poškodovanih plošč kritine na Hajdrihovi 28., zamenjava dotrajanih električnih inštalacij..).

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
V dani finančni situaciji je poudarek na sprotnem odpravljanju ugotovljenih napak in spremljanju (monitoring) in/ali popravilih obstoječih ali novo nastalih poškodb, ki bi lahko povzročile propadanje stavbnega tkiva ali opreme.	Na ta način vzdržujemo stanje objektov in naprav v dobri kondiciji in podaljšujemo njihovo življenjsko dobo ter tako zagotavljamo ustrezne pogoje za delo zaposlenih in študentov.
V letu 2014 smo v celoti prenovili (univerzalno ožičenje, beljenje, prenova miz, zamenjava monitorjev in računalnikov) računalniško učilnico za študente Oddelka	Izboljšali smo pogoje dela študentov Oddelka za gradbeništvo pri predmetih, kjer se zahteva znanje

za gradbeništvo učilnice (II/3).	uporabe računalniških programov.
V letu 2014 smo začeli s postopno zamenjavo informacijskega razvoda v stavbi na Jamovi 2. Zamenjava je potrebna zaradi dotrajanosti obstoječe telefonske centrale in možnosti prehoda na najnovejše telekomunikacijske sisteme.	Zamenjava informacijskega razvoda bo omogočila uporabo najnovejših tehnologij na področju telekomunikacij za zaposlene in študente UL FGG.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
V dani finančni situaciji se soočamo s pomanjkanjem finančnih sredstev za celovite obnove, v skladu s pravili dobre prakse - že nekaj let si prizadevamo pridobiti sredstva za zamenjavo strešne konstrukcije in močno poškodovane azbestne kritine na stavbi Hajdrihova ulica 28.	Pridobitev finančnih sredstev iz virov UL, ministrstva ali EU.
Za leto 2014 smo načrtovali ureditev prezračevanja učilnic H25, H28 in H40, ob predpostavki, da bomo prejeli sofinanciranje UL. Ker sofinanciranja nismo prejeli, ukrepa nismo realizirali.	Pridobitev finančnih sredstev iz virov UL, ministrstva ali EU.

Mnenja in predlogi študentov

Ureditev avle je dober zgled, da se lahko tudi z ne tako velikim finančnim vložkom ogromno naredi za boljše počutje študentov na fakulteti. Vodstvu svetujemo naj nadaljuje v tej smeri s predvideno ureditvijo študentskega kotička v prvem nadstropju. Spet bi opozorili na problem kolesarnice oziroma njenega neobstoja. Priložnost za izgradnjo le te vidimo v podobnem projektu kot je bil ureditev študentskega kotička, kateri bi se lahko izvajal naslednje študijsko leto. Prav tako bi k boljšemu počutju na fakulteti prinesla obnovitev vsaj ene izmed večjih predavalnic na faksu, katero bi lahko potem opremili tudi z nekoliko modernejšo opremo.

INFORMACIJSKI SISTEM

Na UL FGG stalno skrbimo za razvoj informacijske infrastrukture, tako strojne kot programske, in jo prilagajamo zahtevam informacijskih in drugih sistemov fakultete. Žal je bil v letu 2014 zaradi upada financiranja, pa tudi odsotnosti sodelavke zaradi porodniškega dopusta razvoj upočasnen in omejen na projekte krajšega roka. Veliko truda smo še naprej vlagali v zmanjševanje stroškov obratovanja računalniške infrastrukture. V letu 2014 smo tako:

- dokončali virtualizacijo dela strežniške infrastrukture,
- nadaljevali z uvajanjem operacijskega sistema Linux, kjer to dovoljujejo okoliščine,
- pričeli poskusno vpeljevati protokol IPv6 s postavitvijo poskusnega okolja,
- nadaljevali z razvojem spletnih strani,
- skrbeli za nemoteno delovanje digitalnega repozitorija,
- nadaljevali z razvojem in izpopolnjevanjem spletne učilnice;

- preverjali smo uporabnost poskusne virtualne učilnice,
- prenovili smo eno računalniško učilnico z 19 delovnimi mesti
- prenovili najnujnejše dele informacijske infrastrukture,
- pričeli s prenovo omrežne infrastrukture s ciljem uvedbe IP telefonije in integriranih komunikacijskih servisov.

Na UL FG G za spremljanje študijske dejavnosti uporabljamo sistem VIS. S stalnimi zahtevami za izboljšave skrbimo tako,

- da je sistem osrednji vir podatkov za druge informacijske sisteme (repozitorij, spletne strani, aktivni imenik.

Z nenehnim trudom in vlaganji v opremo predavalnic in računalniških učilnic na UL FG G skrbimo tako,

- da so vse predavalnice ustrezno opremljene z računalniško in projekcijsko opremo,
- da so računalniške učilnice ustrezno opremljene z dovolj računalniki in dostopne študentom,
- da je študentom in zaposlenim dostopna pomembna licenčna programska oprema splošnega in strokovnega značaja s področja študijev, ki jih izvaja UL FG G,
- da je študentom in zaposlenim povsod na UL FG G dostopno računalniško omrežje primerne kakovosti ter možnost brezžične povezave v internet.

Z zadnjimi varčevalnimi ukrepi postaja ta trud bistveno težji. V tem letu smo prenovili strojno opremo ene od računalniških učilnic. S preskusnim delovanjem virtualne učilnice, smo si nabrali izkušnje za čas, ko nam bodo sredstva dovoljevala postavitev produkcijske.

Spletna učilnica je študentom na voljo že nekaj let in je tako med študenti kot med pedagogi dobro sprejeta.

Za poslovno informatiko (FRS, kadrovska) uporabljamo PIS Edico. S stalnimi zahtevami za izboljšavo skrbimo, da pokrivamo nova področja poslovnega procesa, ter da je ta sistem dobro povezan s sistemom VIS. Največji izziv v preteklem letu je bil vpeljava poslovanja z e-računi, ki je sedaj v zaključni fazi uvajanja.

Zavedamo se, da je spletna pojavnost UL FG G temeljni vir podatkov za javnost. Zato intenzivno vlagamo v spletni sistem in ga stalno razvijamo, tako vsebinsko kot z novimi možnostmi. Pomembne spletne vsebine prikazujemo tudi na elektronskih razglasnih panojih fakultete. Zaposlene stalno usposabljammo za vzdrževanje vsebine sistema. Še več pa bomo morali vlagati v prisotnost v socialnih omrežjih.

Trud službe za IT je usmerjen tudi v kakovost informacijskih storitev. Ob varčevalnih ukrepih je to včasih težko. Uporabnikom nudimo dovolj kvaliteten servis z zadovoljivim odzivom in razpoložljivostjo. Sodelovanje z USI je dobro, izmenjava informacij se izboljšuje. Uporabnikom je na voljo služba za podporo (helpdesk).

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
Nadaljnja virtualizacija strežnikov	Zanesljivejše delovanje infrastrukture, prožnejše upravljanje, nižanje stroškov uporabe.
Uvajanje virtualne učilnice - preskus koncepta	Enostavnejši dostop do strokovne programske opreme.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
Uvedba IPv6	preskus in uvajanje novega komunikacijskega protokola.
Uvajanje virtualne učilnice	Uvedba zaresnega sistema, v kolikor bodo dopuščale možnosti.

Mnenja in predlogi študentov

Opažamo, da je angleška različica spletne strani fakultete precej okrnjena, kar verjetno tudi odvrne kakšnega potencialnega Erasmus študenta. Menimo, da bi bilo potrebno družabne dogodke (npr. v okviru predmeta Športna vzgoja) bolj promovirati tudi na spletni strani fakultete.

UPRAVLJANJE S ČLOVEŠKIMI VIRI

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
Združitev habilitacijskih področij na gradbeništvu in okoljskem inženirstvu v enovito področje.	Povečanje konkurence med pedagogi, zmanjšanje razdrobljenosti omogoča lažje izvajanje pouka in zasedbo delovnih mest.
Sprejem pogojev zaposlovanja in upokojevanja na UL.	Možnost pridobivanja pedagoškega kadra iz prakse in ustrezno zaposlovanje pedagogov in raziskovalcev na koncu kariere, ki omogoča zaposlovanje mlajših sodelavcev.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
Ureditev habilitacijskih pogojev na področju strokovnega dela.	Zagotavljanje ustreznih kompetenc in veščin študentom pri strokovnih predmetih.
Neurejenost plačila dela tehniških sodelavcev.	Nadomeščanje ob upokojitvah, prerazporejanja na druga delovna mesta, iskanje dodatnih vsebin dela.
Delitev dela med pedagogi na strokovnih in univerzitetnih študijih.	Preprečitev podajanja vsebin na dveh programih z različno zahtevnostjo in usmeritvijo študija.

Mnenja in predlogi študentov

Na splošno študentje nimamo velikih pripomb na pedagoško delo osebja fakultete. Svetujemo pa, da se čim več pedagogov udeležuje tečajev poučevanja, saj ti po našem mnenju prinašajo pozitivne spremembe pri urah pouka.

ZAGOTAVLJANJE STIKOV Z JAVNOSTJO

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
Pojavljanje v medijih na temo predstavljanja študijskih smeri v praksi skozi eksperimente v obliki uredniških člankov.	Dvig ugleda panoge v medijih, kot so Delo, TV Slovenija, Radio Slovenija, Dnevnik, Finance, Val 202...
Povezovanje z gibanjem Inženir bom, Hišo eksperimentov, projektom dan za punce...	Gre za povezovanje s ciljnim javnostmi, tako z dijaki kot s profesorji in starši dijakov. Predstavitve smeri na UL FGG se jim posredujejo preko vsebin.
Povezovanje z gimnazijami po vsej Sloveniji in dogovori za predstavitve.	Pojavljanje na predavanjih rednih ur geografije, fizike in biologije so se izkazale za zelo učinkovite pri nagovarjanju srednješolcev.

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
Pritegnitev večjega števila sodelavcev k promociji fakultete.	Ustanovitev širše skupine za promocijo (v delu).
Premajhna prepoznavnost smeri na UL FGG.	To rešujemo z obiski na gimnazijah, z medijskimi objavami in ostalimi aktivnostmi.
Slaba perspektiva za zaposlitev.	To rešujemo tako, da dijaku in ostalim javnostim predstavljamo uspešne kariere naših diplomantov tako doma kot v tujini ter jim prikazujemo poklice, ki bodo v bodočnosti še kako gradili in soustvarjali prihodnost.
Slab ugled branže v javnosti.	Z medijskimi objavami prikazujemo primere dobre prakse tako z uspešnimi zgodbami naših diplomantov kot s promocijo znanj, pridobljenih na UL FGG, ki pomagajo reševati številne ekološke in druge problematike v okviru grajenega okolja.

Mnenja in predlogi študentov

Študentje vidimo promocijo fakultete kot dobro.

VODENJE IN UPRAVLJANJE ORGANIZACIJE

Ključni premiki, prednosti in dobre prakse na področju	Obrazložitev vpliva na kakovost
Izvajanje razprave in sprejem vizije in poslanstva fakultete.	Povečanje identifikacije posameznika na fakulteti,
Izvedena anketa o zadovoljstvu zaposlenih na fakulteti.	Identifikacija problematičnih področij, kot jih vidijo in

	zaznavajo zaposleni.
Izvedena evalvacija fakultete s strani mednarodne akreditacijske hiše ASIIN.	

Ključne pomanjkljivosti, priložnosti za izboljšave in izzivi na področju	Predlogi ukrepov za izboljšave
Mednarodno neakreditirani študijski programi.	Pridobivanje mednarodnih akreditacij (predhodna evalvacija ASIIN v teku).
Razdrobljenost organizacijskih enot na fakulteti.	Sprememba Pravil UL FG in
Nadrejenost in podrejenost predstojnikov PRE samim sebi.	Ureditev odgovornosti posameznih nosilcev funkcij (predstojniki, senatorji, prodekani, dekan).

Mnenja in predlogi študentov

Menimo, da je naše mnenje v večini organov dobro zastopano. Možnost za izboljšanje pa vidimo v vključitvi predstavnika študentov v upravni odbor fakultete, kot je to praksa na veliko drugih fakultetah ter na univerzi.

AKTIVNOSTI ZA RAZVOJ SPREMLJANJA IN ZAGOTAVLJANJA KAKOVOSTI

DELOVANJE SISTEMA KAKOVOSTI, PRIPRAVA DOKUMENTOV ZA SISTEM KAKOVOSTI, INSTRUMENTOV IN KAZALNIKOV KAKOVOSTI

Dokumenti sistema kakovosti obstajajo in so ustrezni, vendar veliko zaposlenih z njimi ni seznanjeno. Potrebno je nadaljnje ozaveščanje zaposlenih.

Pomanjkanje povratnih informacij in zanke za izvajanje ukrepov. Sistem do določene mere deluje na področju študijskih programov.

Poslovnik Komisije je bil sprejet v letu 2007.

V novembru 2011 je bil izdelan register tveganj.

IZVAJANJE ŠTUDENSKIH ANKET

Mnenja in predlogi študentov

V letošnjem letu smo predstavniki študentskega sveta prejeli rezultate anket za vse pedagoge že na začetku študijskega leta, kar je bistveno olajšalo naše delo pri podajanju mnenj. Menimo tudi, da bodo nove ankete, ki so prišle v veljavo s koncem tega semestra, dale še bolj pregledne rezultate o kakovosti dela pedagogov.

IZVAJANJE DRUGIH ANKET, ANALIZ IN METOD ZA PRIDOBIVANJE POVRATNIH INFORMACIJ RAZLIČNIH SKUPIN IN NJIHOV VPLIV NA KAKOVOST

Fakulteta začne postavljati sistem karierne poti svojih diplomantov v okviru Alumni kluba in Kariernega centra. Povratno informacijo o obremenjenosti študentov med šolskim letom dobiva fakulteta preko študentskega sveta. Povratne informacije o delovanju storitev (knjižnica, informacijski sistem) dobi vodstvo fakultete iz študentskih anket. Povratno informacijo o potrebah po posodabljanju vsebin študijskih programov s strani študentov dobi fakulteta preko predstavnikov študentskega sveta v posameznih študijskih odborih.

MOREBITNE ZUNANJE EVALVACIJE IN AKREDITACIJE

V aprilu leta 2014 je nemška agencija ASIIN izvedla zunanjo institucionalno evalvacijo na UL FGG.

1. Nastanek morebitnih nedopustnih posledic pri izvajanju programa

Pri izvajanju programa v letu 2014 niso nastale nedopustne posledice.

2. Ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja glede na opredeljene standarde in merila, kot jih je predpisalo pristojno ministrstvo, ter ukrepi za izboljšanje učinkovitosti in kakovosti poslovanja

Senat UL je leta 2011 sprejel nova habilitacijska Merila za izvolitve v nazive, priloga UL FGG k tem merilom pa je pričela veljati 8. 6. 2012. S tem želimo doseči večjo kakovost pedagoškega osebja na raziskovalnem področju in slediti dvigu kriterijev UL v zvezi z izvolitvami v naziv. Leta 2014 pa smo zaokrožili večletna prizadevanja za združevanjem habilitacijskih področij v širša področja in tako imamo od leta 2014 naprej na UL FGG veljavna le še tri habilitacijska področja in sicer Gradbeništvo in okoljsko inženirstvo, Geodezija in geoinformatika ter Načrtovanje in urejanje prostora.

Tudi v letu 2014 smo pripravili letne načrte dela posameznikov v skladu s sprejetimi Merili za vrednotenje dela visokošolskih učiteljev in sodelavcev, sprejetih na UL leta 2009. Ta korak je skupaj z letno najavo izvedbe pouka pripeljal do boljšega pregleda nad delom posameznikov in s tem do boljše uskladitve obremenitev med posameznimi učitelji in sodelavci. K temu je tudi pripomogla sprememba Meril UL FGG, s čimer je pristojnost predloga letne najave izvedbe študijskih programov s predstojnikov PRE prešla na predstojnika oddelkov. Obenem je tudi Senat UL sprejel spremembo Meril za vrednotenje dela visokošolskih učiteljev in sodelavcev na UL, s čimer je odgovornost za pripravo meril članic v zvezi z obremenitvami za neposredno pedagoško delo prešla s senata članice na dekana članice (ob soglasju rektorja UL in ob upoštevanju razpoložljivih finančnih sredstev na članici).

UL FGG ima robusten in pregleden sistem za vodenje finančnih sredstev ločeno po virih in tudi zato lahko sredstva porablja skladno z njihovim namenom. Kakovostno vodenje finančno-računovodske službe na UL FGG dokazujejo tudi relativno ugodne ocene notranjih in zunanjih kontrol finančnega poslovanja na različnih projektih, domačih in mednarodnih.

Možni ukrepi za izboljšanje učinkovitosti in kakovosti poslovanja UL FGG so naslednji:

- posodobitev Pravil UL FGG v smeri take notranje organizacije delovanja, ki bo uskladila odgovornosti in pooblastila nosilcev funkcij, saj je število pooblaščenih predstojnikov oddelkov, PRE in študijev s pooblastili za finančno poslovanje preveliko (preko 50);
- uvedba elektronskega arhiviranja dokumentacije, ki je v letu 2015 že v fazi uvajanja, kot dopolnitev elektronskega finančnega poslovanja (izdajanje e-računov) z namenom načrtovanja rednega vzdrževanja stavb ter delitve stroškov po projektih in prostorih: predviden je razvoj podatkovne zbirke za upravljanje stroškov na UL FGG (lahko na osnovi modela BIM FM) in
- v obstoječi sistemizaciji delovnih mest nimamo za nekatera mesta opisanih standardnih postopkov za delo, kar onemogoča kakovostno notranjo kontrolo: v 2016 načrtujemo mednarodno akreditacijo UL FGG (npr.: ASIIN ali EUR-ACE).

3. Ocena delovanja sistema notranjega nadzora javnih financ na UL FGG

Služba za notranjo revizijo je organizirana v okviru Univerze v Ljubljani, UL FGG lastne službe za revizijo nima. V sodelovanju s službo za notranjo revizijo Univerze v Ljubljani je bila na UL FGG za leto 2014 izvedena samoocenitev o oceni nadzora javnih financ.

IZJAVA O OCENI NOTRANJEGA NADZORA JAVNIH FINANC

na **Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani, Jamova cesta 2, 1000 Ljubljana (skrajšano ime UL FGG)**

Podpisani se zavedam odgovornosti za vzpostavitev in stalno izboljševanje sistema finančnega poslovanja in notranjih kontrol ter notranjega revidiranja v skladu s 100. členom Zakona o javnih financah z namenom, da obvladujem tveganja in zagotavljam doseganje ciljev poslovanja in uresničevanje proračuna.

Sistem notranjega nadzora javnih financ je zasnovan tako, da daje razumno, ne pa tudi absolutnega zagotovila o doseganju ciljev: tveganja, da splošni in posebni cilji poslovanja ne bodo doseženi, se obvladujejo na še sprejemljivi ravni. Temelji na nepretrganem procesu, ki omogoča, da se opredelijo ključna tveganja, verjetnost nastanka in vpliv določenega tveganja na doseganje ciljev in pomaga, da se tveganja obvladuje uspešno, učinkovito in gospodarno.

Ta ocena predstavlja stanje na področju uvajanja procesov in postopkov notranjega nadzora javnih financ na **UL FGG, Jamova cesta 2, 1000 Ljubljana**.

Oceno podajam na podlagi:

- ocene notranje revizijske službe za področja:

- samoocenitev vodij organizacijskih enot za področja: **študijske dejavnosti, raziskovalne dejavnosti, finančne funkcije, računovodske funkcije, kadrovske funkcije, informacijskega sistema, knjižnične dejavnosti, založništva, javnega naročanje, strokovne dejavnosti.**
- ugotovitev (Računskega sodišča RS, proračunske inšpekcije, Urada RS za nadzor proračuna, nadzornih organov EU,...) za področja:
.....

Na UL FGG, Jamova cesta 2, 1000 Ljubljana

je vzpostavljen(o):

1. Primerno kontrolno okolje (*predstojnik izbere eno od naslednjih možnosti*):

- a) na celotnem poslovanju,
- b) na pretežnem delu poslovanja,
- c) na posameznih področjih poslovanja,
- d) še ni vzpostavljeno, pričeli smo s prvimi aktivnostmi,
- e) še ni vzpostavljeno, v naslednjem letu bomo pričeli z ustreznimi aktivnostmi.

☐
☐
☒
☐
☐

2. Upravljanje s tveganji

2.1. Cilji so realni in merljivi, to pomeni, da so določeni indikatorji za merjenje doseganja ciljev (*predstojnik izbere eno od naslednjih možnosti*):

- a) na celotnem poslovanju,
- b) na pretežnem delu poslovanja,
- c) na posameznih področjih poslovanja,
- d) še niso opredeljeni, pričeli smo s prvimi aktivnostmi,
- e) še niso opredeljeni, v naslednjem letu bomo pričeli z ustreznimi aktivnostmi.

☐
☒
☐
☐
☐

2.2. Tveganja, da se cilji ne bodo uresničili, so opredeljena in ovrednotena, določen je način ravnanja z njimi (*predstojnik izbere eno od naslednjih možnosti*):

- a) na celotnem poslovanju,
- b) na pretežnem delu poslovanja,
- c) na posameznih področjih poslovanja,
- d) še niso opredeljena, pričeli smo s prvimi aktivnostmi,
- e) še niso opredeljena, v naslednjem letu bomo pričeli z ustreznimi aktivnostmi.

☐
☒
☐
☐
☐

3. Na obvladovanju tveganj temelječ sistem notranjega kontroliranja in kontrolne aktivnosti, ki zmanjšujejo tveganja na sprejemljivo raven (predstojnik izbere eno od naslednjih možnosti):

- a) na celotnem poslovanju, ☐
- b) na pretežnem delu poslovanja, ☒
- c) na posameznih področjih poslovanja, ☐
- d) še ni vzpostavljen, pričeli smo s prvimi aktivnostmi, ☐
- e) še ni vzpostavljen, v naslednjem letu bomo pričeli z ustreznimi aktivnostmi. ☐

4. Ustrezen sistem informiranja in komuniciranja (predstojnik izbere eno od naslednjih možnosti):

- a) na celotnem poslovanju, ☐
- b) na pretežnem delu poslovanja, ☒
- c) na posameznih področjih poslovanja, ☐
- d) še ni vzpostavljen, pričeli smo s prvimi aktivnostmi, ☐
- e) še ni vzpostavljen, v naslednjem letu bomo pričeli z ustreznimi aktivnostmi. ☐

5. Ustrezen sistem nadziranja, ki vključuje tudi primerno (lastno, skupno, pogodbeno) notranje revizijsko službo (predstojnik izbere eno od naslednjih možnosti):

- a) na celotnem poslovanju, ☒
- b) na pretežnem delu poslovanja, ☐
- c) na posameznih področjih poslovanja, ☐
- d) še ni vzpostavljen, pričeli smo s prvimi aktivnostmi, ☐
- e) še ni vzpostavljen, v naslednjem letu bomo pričeli z ustreznimi aktivnostmi. ☐

6. Notranje revidiranje zagotavljam v skladu s Pravilnikom o usmeritvah za usklajeno delovanje sistema notranjega nadzora javnih financ (predstojnik izbere eno od naslednjih možnosti):

- a) z lastno notranjerevizijsko službo, ☐
- b) s skupno notranjerevizijsko službo, ☒
- c) z zunanjim izvajalcem notranjega revidiranja, ☐
- d) nisem zagotovil notranjega revidiranja. ☐

ad b) Navedite naziv **skupne notranjerevizijske službe**:

Univerza v Ljubljani, Univerzitetna služba za notranjo revizijo

Navedite sedež in matično številko skupne notranjerevizijske službe:

Kongresni trg 12, Ljubljana

Matična

5	0	8	5	0	6	3	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

 številka:

ad c) Navedite naziv **zunanjega izvajalca notranjega revidiranja**:

.....

Navedite sedež in matično številko zunanjega izvajalca notranjega revidiranja:

.....

Matična

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 številka:

Ali (sprejeti) finančni načrt (proračun), za leto na katerega se Izjava nanaša,
presega 2,086 mio EUR



Datum zadnjega revizijskega poročila zunanjega izvajalca notranjega revidiranja je:

(dan XY , mesec XY in leto 20XY)

--	--

--	--	--	--

--	--

ad d) **Notranjega revidiranja nisem zagotovil ker:**.....

V letu 2014 sem na področju notranjega nadzora izvedel naslednje pomembne izboljšave (navedite 1, 2 oziroma 3 pomembne izboljšave):

- združitev habilitacijskih področij na UL FGG v samo 3 habilitacijska področja, predvsem združitev številnih habilitacijskih področij v enovito področje na gradbeništvo in okoljskem inženirstvu bo omogočalo lažjo izvedbo pouka in zasedbo delovnih mest.....(izboljšava 1)
- z ustanovitvijo komisije za znanstvenoraziskovalno delo pri Senatu UL FGG se bodo zmanjšala finančna tveganja zaradi potencialno neustreznega vodenja raziskovalnih projektov(izboljšava 2)
- na podlagi Javnega razpisa za vzpostavitev sistema zagotavljanja kakovosti na visokošolskih zavodih v RS v letih 2012-2015 smo pridobili sredstva za izvedbo mednarodne evalvacije ASIIN. Institucionalna evalvacija je bila izvedena v letu 2014, v letu 2015 pa poteka evalvacija vseh 10 študijskih programov prve in druge stopnje.....(izboljšava 3)

Kljub izvedenim izboljšavam ugotavljam, da obstajajo naslednja pomembna tveganja, ki jih še ne obvladujem v zadostni meri (navedite 1, 2 oziroma 3 pomembnejša tveganja in predvidene ukrepe za njihovo obvladovanje):

- obstoječi informacijski sistem ne omogoča dovolj kakovostnega načrtovanja rednega vzdrževanja stavb ter delitve stroškov po projektih in prostorih: predviden je razvoj podatkovne zbirke za upravljanje stroškov na UL FGG.....(tveganje 1, predvideni ukrepi)
- večletna kriza v gradbeništvu in manjše zanimanje dijakov za vpis na tehniko in za inženirske poklice vodi v vsakoletno drastično zmanjšanje vpisa študentov v prve letnike prvostopenjskih študijskih programov: obstoječo proaktivno promocijo, tako v srednjih šolah kot tudi predvsem v medijih, da bi spremenili prevladujočo negativno sliko o gradbeništvu kot poklicu in dejavnosti, bomo še nadgradili(tveganje 2, predvideni ukrepi)
- v pripravi so navodila za urejanje programske strukture na UL, kjer so predvideni postopki urejanja ponudbe študijskih programov na UL, ki bi lahko za UL FGG imeli negativne finančne posledice, ker bomo ob njihovem sprejetju morali zmanjševati vpis na manj atraktivne študijske programe in s tem omejevati obseg pedagoškega dela na klasičnih študijskih programih (predvsem na gradbeništvu), ki jih nesporno moramo izvajati, saj je gradbeništvo v razvitih državah udeleženo v bruto družbenem dohodku države v višini 6 do 8%, taki ukrepi UL povečujejo ranljivost UL FGG na morebitna finančna tveganja zaradi potencialno zmanjšane financiranja pedagoškega dela na UL FGG v okviru sredstev, ki jih pridobi v ta namen UL: razen zmanjševanja števila vpisnih mest v programe na področju gradbeništva je v izvedbi mednarodna evalvacija in v pripravi mednarodna akreditacija vseh študijskih programov (ASIIN), predvidevamo ponovno posodabljanje akreditiranih študijskih programov s poudarkom na poenostavitvi študijske ponudbe ob upoštevanju specifik regulacije poklica gradbenika in geodeta (sodelovanje Inženirske zbornice Slovenije).....(tveganje 3, predvideni ukrepi)

Predstojnik oziroma poslovodni organ proračunskega uporabnika: **prof. dr. Matjaž Mikoš, dekan UL FGG**

4. Pojasnila na področjih na katerih zastavljeni cilji niso bili doseženi

Pojasnila so razvidna po posameznih področjih.

5. Ocena učinkov poslovanja UL FGG na druga področja, predvsem na gospodarstvo, socialne razmere, varstvo okolja, regionalni razvoj, urejanje prostora ipd.....

Učinki delovanja UL FGG na študijskem področju na druga področja so:

- V preteklosti dobra zaposljivost diplomantov študijskih programov, ki jih izvaja UL FGG, se je zaradi poglobljene gospodarske krize v letu 2014 (predvsem na področju gradbeništva) precej poslabšala. Kriza v gradbeništvu se je odrazila v zmanjšanju zanimanja za vpis v študijske programe gradbeništva na vseh treh stopnjah. Zaradi tega lahko v nekaj letih, po okrevanju gospodarske panoge, na trgu delovne sile pričakujemo izrazito pomanjkanje usposobljenih diplomantov študijskih programov UL FGG.

- Podiplomsko izobraževanje zaposlenih v gospodarstvu in državni upravi na številnih smereh »predbolonjskih« podiplomskih študijev od gradbeništva in geodezije do urejanja prostora (prostorskega in urbanističnega načrtovanja ter urejanja zemljišč) ter bolonjskih doktorskih študijev varstva okolja in grajenega okolja je neposreden in visokokakovosten prispevek UL FGG k razvoju in napredku omenjenih področij v slovenski družbi.
- Študentje na UL FGG prihajajo s področja celotne Slovenije, s čimer UL FGG prispeva k enakomernejšemu (policentričnemu) razvoju Slovenije.

Učinki delovanja UL FGG na področju raziskovalne dejavnosti na druga področja so:

- Prispevki v trajno svetovno zakladnico temeljnih znanj.
- Rezultati uporabnega raziskovanja perečih slovenskih problemov na področju varstva okolja, regionalnega razvoja in urejanja prostora so vidni in opazni, razen na področju patentnih prijav in neposrednega prenosa novih tehnologij v gospodarstvo, kjer je povezanost z industrijo (gospodarstvom) pri inovacijah in razvoju visokokakovostnih izdelkov z visoko dodano vrednostjo izrazito premajhna.
- Pomen UL FGG na področjih varstva okolja, regionalnega razvoja in urejanja prostora je znaten, saj prav na teh področjih deluje kar nekaj programskih skupin na UL FGG, ki v okviru raziskovalnih programov in tudi številnih posameznih domačih in mednarodnih projektov tvorno rešujejo tudi najahtevnejše razvojne in uporabne raziskovalne probleme.

Učinki delovanja UL FGG na strokovnem področju na druga področja so:

- Vsakodnevno reševanje zahtevnih in tudi najtežavnejših problemov v slovenski praksi s področja načrtovanja in graditve objektov v segmentu cestnega, komunalnega, vodnega in stanovanjskega gospodarstva.
- Stalna prisotnost zaposlenih na UL FGG preko civilne družbe in tudi neposredno na sprejemanje odločitev s področja graditve objektov in drugih posegov v prostor, varstva okolja, regionalnega razvoja, urejanja prostora in naselij ter infrastrukture na državni in lokalni ravni, in to od idejnih zasnov rešitev lokalnih problemov preko sodelovanja pri snovanju državnih in regijskih načrtov in programov razvoja različnih disciplin in dejavnosti do vsebinskih razprav o zakonskih rešitvah kot so standardi in normativi in druge vrste podzakonskih aktov ter zakonov.
- In ne nazadnje prehajajo visoko strokovno usposobljeni zaposleni UL FGG v politiko, kjer krepijo inženirsko in tehniško usmerjeno inteligenco v politiki, ki lahko (edina – tehniško usmerjena inteligenca namreč!!) trezno zagotavlja hitrejši in skladen razvoj slovenske družbe v Evropski uniji in v globalnem svetu.

6. Priloge

UL FGG - šablona za zajem podatkov – za poslovno poročilo UL 2014.

IV. ZAKLJUČNI DEL

POSLOVNO POROČILO SO PRIPRAVILI:

prof. dr. Matjaž Mikoš, dekan UL FG G
prof. dr. Jože Korelc, prodekan pooblaščen za opravljanje del na raziskovalnem in mednarodnem področju
doc. dr. Dušan Petrovič, prodekan pooblaščen za opravljanje del na izobraževalnem in razvojnem področju
doc. dr. Alma Zavodnik Lamovšek, prodekanja pooblaščen za opravljanje študentskih zadev
izr. prof. dr. Violeta Bokan Bosiljkov, prodekanja pooblaščen za opravljanje gospodarskih zadev
Majda Klobasa, univ. dipl. prav., tajnik UL FG G
Marija Klančičar, univ. dipl. oec., vodja finančno računovodske službe
Mojca Majerčič Mole, univ. dipl. psih., pomočnica tajnika za kadrovske zadeve
asist. dr. Teja Koler Povh, univ. dipl. inž. gozd., pomočnica tajnika za knjižnično in založniško dejavnost
Mojca Lorber, prof. slov., vodja referata za študijske zadeve
Romana Hudin, univ. dipl. angl. in nem., samostojna strokovna delavka
Andrej Vitek, univ. dipl. mat., vodja računalniškega centra
doc. dr. Drago Saje, predsednik Komisije za kakovost in razvoj
Nejc Legat, predsednik DŠG UL FG G
Marko Lavrenčič, predsednik ŠS UL FG G
Tanja Tofil, predsednica DŠV UL FG G
Aleksandar Šašić Kežul, predsednik DŠGS
pred. mag. Aleš Golja
Avtor fotografij: doc. dr. Boštjan Pulko

Tajnik UL FG G:
Majda Klobasa, univ. dipl. prav.

Dekan UL FG G:
prof. dr. Matjaž Mikoš



**RAČUNOVODSKO POROČILO
ZA LETO 2014**

ODGOVORNA OSEBA ZA PRIPRAVO POROČILA:
Marija Klančičar, univ. dipl. ekon.

Ljubljana, 20. 2. 2015

1.1. RAČUNOVODSKE USMERITVE

UL Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Ljubljana, Jamova 2, (v nadaljnjem besedilu UL FGG) kot posredni uporabnik proračuna sestavlja in predlaga letno poročilo določenih uporabnikov na podlagi:

- Zakona o javnih financah
- Zakona o izvrševanju proračuna
- Zakona o gospodarskih družbah v delu, ki se nanaša na poslovne knjige in izdelavo letnih poročil
- Zakona o računovodstvu
- Pravilnika o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava
- Odredbe o merjenju in razčlenjevanju prihodkov in odhodkov uporabnikov enotnega kontnega načrta
- Pravilnika o enotnem kontnem načrtu za proračun in proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava
- Pravilnika o vsebini, členitvi in obliki računovodskih izkazov ter pojasnil k izkazom za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava
- Navodila o načinu in stopnjah rednega odpisa neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev
- Predpisa o vzpostavitvi notranjega revidiranja pri posrednih proračunskih uporabnikih
- Slovenskih računovodskih standardov
- Slovenskega računovodskega standarda 36
- Zakona o davku od dohodkov pravnih oseb
- Zakona o zavodih
- Zakona o šolstvu
- Zakona za uravnoteženje javnih financ
- Pravilnika o računovodstvu Univerze v Ljubljani,
- Računovodskih pravil UL FGG,
- Drugih zakonskih in podzakonskih aktov.

UL FGG opravlja dejavnost javne službe in dejavnost prodaje blaga in storitve na trgu. Kot tržno dejavnost prikazuje tisto dejavnost, ki ni neposredno povezana z opravljanjem javne službe.

UL FGG je zavezanec za DDV in v svojem knjigovodstvu zagotavlja ločene podatke o vstopnem DDV in znesku izstopnega DDV, za katerega ji je priznana pravica do odbitka vstopnega DDV.

Letno poročilo sestavljata računovodsko poročilo in poslovno poročilo. Računovodsko poročilo za leto 2014 obsega bilanco stanja s pojasnili in izkaz prihodkov in odhodkov s pojasnili.

Pri izdelavi računovodskih izkazov UL FGG upošteva temeljne računovodske predpostavke:

- časovno neomejenost poslovanja,
- dosledno stanovitnost,
- nastanek poslovnega dogodka.

Računovodski izkazi so pripravljeni skladno z zahtevami previdnosti, prednosti vsebine pred obliko in pomembnosti.

1.2. POJASNILA K RAČUNOVODSKIH IZKAZOM

1.2.1 BILANCA STANJA

Bilanca stanja prikazuje resnično in pošteno stanje sredstev in obveznosti do njihovih virov na dan 31.12. 2014.

Sredstva in obveznosti do njihovih virov so razčlenjena glede na vrste in ročnost.

Tabela 1: Povzetek bilance stanja na dan 31. 12. 2014			
Naziv	2014	2013	Indeks 14/13
SREDSTVA			
DOLGOROČNA SREDSTVA IN SREDSTVA V UPRAVLJANJU	4.713.055	5.010.384	94,1
KRATKOROČNA SREDSTVA	5.182.848	4.359.826	118,9
Denarna sredstva in dobroimetje na računih	513.496	301.482	170,3
Kratkoročne terjatve do kupcev	353.989	368.712	96,0
Kratkoročne terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta	4.174.456	3.661.822	114,0
Druge kratkoročne terjatve	34.336	25.137	136,6
Aktivne časovne razmejitve	106.571	2.673	3.986,9
ZALOGE	4.153	4.596	90,4
AKTIVA SKUPAJ	9.900.056	9.374.806	105,6
OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV			
KRATKOROČ. OBV. IN PASIVNE ČAS. RAZMEJ.	3.878.696	3.323.476	116,7
Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev	103.702	136.059	76,2
Kratkoročne obveznosti do zaposlenih	740.948	703.466	105,3
Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja	306.069	315.832	96,9
Pasivne časovne razmejitve	2.727.977	2.168.119	125,8
LASTNI VIRI IN DOLGOROČNE OBVEZNOSTI	6.021.360	6.051.330	99,5
Sklad premoženja	5.339.850	5.496.987	97,1
Dolgoročne pasivne časovne razmejitve	332.633	324.258	102,6
Presežek prihodkov nad odhodki	348.877	230.085	151,6
PASIVA SKUPAJ	9.900.056	9.374.806	105,6

A. DOLGOROČNA SREDSTVA

Dolgoročna (neopredmetena in opredmetena) sredstva UL FGG vrednoti v višini nabavne vrednosti, povečane za odvisne stroške oziroma ocenjene vrednosti, če nabavna vrednost ni znana ter njihovih popravkov.

UL FGG je v letu 2014 povečala dolgoročna sredstva za 438.284 EUR.

1. Računalniških programov in licenc (materialnih pravic) je UL FGG v letu 2014 pridobila za 17.233 EUR,
2. opredmetenih dolgoročnih sredstev, opreme in drobnega inventarja z dobo koristnosti nad 1 letom za 395.470 EUR ter knjig za 23.243 UR.
3. ter investirala v zgradbe za 2.338 EUR.

Tabela 2: Pregled pridobljenih neopredmetenih in opredmetenih dolgoročnih sredstev po vrstah in virih v letu 2014					v EUR
	javna služba			prodaja blaga in storitev	SKUPAJ
	javne finance				
	šolstvo	znanost			
materialne pravice	1.043	5.278	0	10.913	17.233
stavbe				2.338	2.338
oprema - osnovna sredstva	25.620	174.906	86.834	86.360	373.720
oprema - drobní inventar	3.040	8.696	2.507	7.506	21.750
knjige	15.942	6.089	227	985	23.243
SKUPAJ	45.645	194.969	89.568	108.101	438.284

UL FGG odpisuje sredstva po amortizacijskem načrtu, ki ga izdela na začetku poslovnega leta s stopnjami, določenimi z Navodilom o načinu in stopnjah rednega odpisa neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev.

Ob koncu leta 2014 je bil izveden končni obračun amortizacije. Drobni inventar, katerega nabavna vrednost ne presega 500 EUR in z dobo koristnosti nad enim letom, se odpisuje 100% in vodi posamično.

Neamortizirano vrednost odpisanih osnovnih sredstev v višini 323,44 EUR je UL FGG pokrila v breme nadomestitve neamortiziranih naložb. Zastarelo, dotrajano in uničeno opremo je odstranila iz prostorov fakultete in jo komisijsko uničila. Poškodovane in uničene kode na opremi je zamenjala z novimi.

Tabela 3: Pregled iztrošene, uničene in odpisane opreme v letu 2014					v EUR
		nabavna vrednost	odpisana vrednost	izredni odpis	
javna služba	šolstvo	41.002	41.002	0	
	znanost	88.906	88.583	323	
	druga JS	25.552	25.552	0	
prodaja blaga in storitev na trgu		97.500	97.500	0	
Skupaj		252.960	252.637	323	

Tabela 4: Pregled sredstev po vrstah in virih po nabavni (neodpisani) vrednosti na dan 31.12. 2014 v EUR					
		neopredmetena	nepremičnine	oprema	
javna služba	šolstvo	149.619	8.519.264	3.338.389	
	znanost	219.326	73.047	2.392.152	
	druga JS	97.717	161.918	922.450	
prodaja blaga in storitev na trgu		348.714	917.966	2.343.391	
Skupaj		815.376	9.672.195	8.996.382	

Od skupnega števila 9504 sredstev, katerih knjigovodska nabavna vrednost je 19.543.577 EUR, popravek vrednosti 14.841.285 EUR in sedanja vrednost 4.702.292 EUR, jih je kar 8012 že v celoti odpisanih, za opravljanje dejavnosti pa jih UL FGG še vedno uporablja. Njihova knjigovodska nabavna vrednost po vrstah je naslednja:

Tabela 5: V celoti amortizirana oprema, ki je še v uporabi na dan 31. 12. 2014		
Naziv	Nabavna vrednost	Število
licence	55.998	35
računalniški programi	433.063	241
šolska učila in pohištvo v učilnicah	799.553	207
pohištvo	487.696	4546
merilne naprave in laboratorijska oprema	1.590.255	414
terenska vozila	73.998	4
ptt oprema	94.870	18
računalniška oprema	1.332.339	1023
oprema za admin.dela, zbir.prenaš. in obdelavo podatkov	44.772	21
orodje in oprema za servisiranje in vzdržev.opreme	17.087	6
oprema za vzdrževanje, čiščenje, zračenje in ogrevanje	215.135	29
druga oprema in aparati	57.206	45
avdiovizualna oprema	48.290	31
SKUPAJ NEOPREDMETENA IN OPREDMETENA OS	5.250.263	6.620
DI oprema	308.487	1.392
SKUPAJ OPREMA	5.558.750	8.012

Stopnje odpisanosti opreme brez drobnega inventarja po virih pa so naslednje:

Tabela 6: Stopnja odpisanosti opreme brez DI po virih na dan 31.12.2014				v EUR
		nabavna vrednost	odpisana vrednost	% odpisanosti
javna služba	šolstvo	1.341.681	1.289.483	96,1%
	znanost	2.114.672	1.809.780	85,6%
	druga JS	804.895	687.662	85,4%
prodaja blaga in storitev na trgu		2.199.796	1.962.366	89,2%
Skupaj		6.461.044	5.749.291	89,0%

B. KRATKOROČNA SREDSTVA

1. Denarna sredstva v blagajni so v okviru določenega blagajniškega maksimuma, ki ga potrdi Upravni odbor UL FGG in je v letu 2014 znašal 400,00 EUR, stanje gotovine na dan 31.12.2014 je bilo 397,76 EUR. Gotovina v blagajni se izplačuje skladno z Odredbo o plačevanju z gotovino in blagajniškim maksimumu.
2. Denarna sredstva na podračunih pri UJP predstavljajo v celotnem znesku 513.097,60 EUR, znotraj teh sredstev izkazuje ustvarjena neporabljena sredstva za investicije v višini 950.214,40 EUR.
3. Kratkoročne terjatve do kupcev izkazuje UL FGG v zneskih, ki izhajajo iz ustreznih listin. Na dan 31.12.2014 izkazuje terjatve do kupcev v višini 465.975,47 EUR, od tega je za 128.251,00 EUR terjatev (27,5%), ki so zapadle več kot eno leto, večina iz naslova terjatev do kupcev, ki so v

postopkih insolventnosti. UL FGG je oblikovala popravke vrednosti skladno z navodili UL, po posameznih terjatvah, v višini 111.986,63 EUR.

4. Dani predujmi na dan 31.12.2014 znašajo 24.622,43 EUR. To so predujmi dani domačim dobaviteljem v višini 19.468,75 EUR ter predujmi za dobavo blaga in storitev iz tujine v višini 5.153,68 EUR.0
5. Kratkoročne terjatve do uporabnikov EKN skladno z določili Odredbe o določitvi neposrednih in posrednih uporabnikov državnega in občinskih proračunov izkazuje do:
 - neposrednih uporabnikov državnega proračuna v višini 62.715,79 EUR,
 - posrednih uporabnikov proračuna države v višini 1.042.049,23 EUR.

UL FGG je oblikovala popravke vrednosti kratkoročnih terjatev do uporabnikov EKN v višini 308,39 EUR.

Za vse terjatve so bili po stanju na dan 31.12.2014 v potrditev poslani izpiski odprtih postavk. Kupci so bili pozvani k takojšnjemu plačilu.

Tabela 7: Kratkoročne terjatve do kupcev in uporabnikov EKN po virih na dan 31.12.2014					v EUR
	javna služba			prodaja	Skupaj
	javne finance			blaga in	
	šolstvo	znanost	druga JS	storitev	
kupci-domači		14.900	42.876	348.828	406.604
od teh zapadle		9.794	42.515	157.236	209.545
kupci-tuji				59.372	59.372
od teh zapadle				8.340	8.340
uporabniki EKN	637.991	165.944	299.472	1.358	1.104.765
od teh zapadle	0	0	134.029	0	134.029
Skupaj	637.991	180.844	342.348	409.558	1.570.741

Med celotnimi terjatvami je 22,4 % že zapadlih, med terjatvami iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu je zapadlih 40,4 %.

6. UL FGG skladno s pravilnikom, ki ureja nalaganje prostih denarnih sredstev posrednih uporabnikov državnega in občinskih proračunov, prosta denarna sredstva nalaga v Zakladnici enotnega zakladniškega računa države, stanje sredstev, vezanih pri zakladnici na dan 31.12.2014 je 3.070.000,00 EUR.

Tabela 8: Kratkoročne finančne naložbe po virih financiranja na dan 31.12.2014				v EUR
javna služba			prodaja blaga in storitev	Skupaj
javne finance		druga		
šolstvo	znanost	JS		
118.000	343.000	1.999.000	610.000	3.070.000

7. Druge kratkoročne terjatve predstavljajo:

- terjatve do Zavoda za zdravstveno zavarovanje za izplačano nadomestilo plače za nego in boleznino nad 30 dni za november in december 2014 v višini 9.112,51 EUR,
- terjatve za vstopni DDV v prejetih računih v višini 1.493,04 EUR, poračunane v obračunu za davčno obdobje 01/2015,
- terjatve do zaposlenih v višini 2.108,01 EUR.

8. Aktivne časovne razmejitve v višini 106.570,99 EUR predstavljajo prihodke v znesku 106.115,10 EUR, ki se nanašajo na projekte, za katere so stroški nastali v letu 2014, zahtevki za to obdobje še niso bili izstavljeni in zato prihodki še niso bili zaračunani ter vnaprej zaračunane stroške dobaviteljev v znesku 455,89 EUR.

C. ZALOGE

UL FGG izkazuje na stanju zalog vrednost drobnega inventarja manjših vrednosti, pri katerem je ocenjena doba koristnosti nad enim letom. Ob izdaji v uporabo oblikuje 100% popravek vrednosti. Knjigovodska nabavna vrednost drobnega inventarja in njegovih popravkov znaša 119.869,41 EUR. Vrednost knjig na zalogah, namenjenih prodaji, znaša 4.153,17 EUR. Zaloge se vrednotijo po nabavni ceni.

D. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IN PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE

1. UL FGG izkazuje predujme, ki so jih plačali kupci storitve na trgu in še niso bile opravljene v višini 43,20 EUR.
2. Kratkoročne obveznosti do zaposlenih vsebujejo:
 - obveznosti za čiste plače in nadomestila plač za 12/14: 283.285,52 EUR in za drugi del tretje četrtine za odpravo plačnih nesorazmerij skladno z ZNIRPJU: 105.084,20 EUR,
 - obveznosti za prispevke in davke iz plač in nadomestil za 12/14: 176.562,75 EUR in za drugi del tretje četrtine za odpravo plačnih nesorazmerij skladno z ZNIRPJU: 80.486,54 EUR,
 - nadomestilo za prehrano, prevoz in odpravnino za upokojitev za 12/14: 39.914,34 EUR,
 - obveznosti za plačilo zamudnih obresti za drugi del tretje četrtine za odpravo plačnih nesorazmerij skladno z ZNIRPJU v višini 28.823,95 EUR.
3. Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev so:
 - priznane neporavnane obveznosti za dobavljeno blago in opravljene storitve do domačih dobaviteljev za obratna sredstva v višini 90.639,29 EUR,
 - obveznosti do domačih dobaviteljev za osnovna sredstva za dobavljeno opremo v višini 11.108,32 EUR,
 - priznane neporavnane obveznosti za dobavljeno blago in opravljene storitve do dobaviteljev iz tujine v višini 1.954,81 EUR.

Vrednosti do domačih dobaviteljev izkazuje v zneskih, ki izhajajo iz ustreznih listin in se ne prevrednotujejo. Odprte obveznosti, ki so bile s strani dobaviteljev poslane v potrditev, so usklajene. Obveznosti do dobaviteljev v tujini se preračunajo v domačo valuto na dan nastanka poslovnega dogodka. Blago in storitve naroča skladno z Zakonom o javnih naročilih z naročilnico ali pogodbo, ob naročilu se z dobaviteljem dogovori za plačilni rok. Obveznosti do dobaviteljev UL FGG plačuje skladno z dogovorjenimi plačilnimi roki. Neporavnanih zapadlih obveznosti nima.

4. Kratkoročne obveznosti iz poslovanja vsebujejo:
 - obveznost za prispevke na plače in druge prejemke za 12/14 v višini 101.835,17 EUR,
 - obveznost za plačilo razlike med obračunanim in vstopnim davkom za 12/14 v višini 42.625,11 EUR,
 - druge obveznosti do delavcev (povračilo potnih stroškov) 12/14 v višini 6.239,73 EUR,
 - obveznost za čisto izplačilo po avtorskih pogodbah v višini 86.865,38 EUR,
 - obveznost za čisto izplačilo po podjemnih pogodbah v višini 13.788,75 EUR,
 - obveznosti za prispevke in davke po avtorskih in podjemnih pogodbah 12/14 v znesku 23.151,63 EUR,
 - obveznosti za prispevek za spodbujanje zaposlovanja invalidov 2.209,64 EUR,
 - obveznosti za izplačila za interdisciplinarni študij UL Varstvo okolja v višini 8.212,16 EUR,
 - obveznost za davek od dohodkov pravnih oseb za leto 2014 v višini 880,42 EUR.

5. Kratkoročne obveznosti do uporabnikov EKN iz Odredbe o določitvi uporabnikov državnega in občinskih proračunov vsebujejo obveznosti do neposrednih uporabnikov proračuna države v višini 181,84 EUR, ter do drugih posrednih uporabnikov proračuna države in občin v znesku 19.926,13 EUR.
6. Med pasivnimi časovnimi razmejitvami izkazuje kratkoročno odložene prihodke, ki se nanašajo na naslednje obračunsko obdobje. To so prejeti in zaračunani zneski, ki se nanašajo na prihodke, stroške ali odhodke, katerega pokrivanju so namenjeni, pa v obdobju za katerega se sestavlja bilanca stanja še niso nastali, v višini 2.727.977,24 EUR.

Tabela 9: Pasivne časovne razmejitve po virih financiranja na dan 31.12.2014					v EUR
	javna služba			prodaja	Skupaj
	javne finance			blaga in	
	šolstvo	znanost	druga JS	storitev	
razmejeni prihodki	181.061	493.711	1.654.868	398.337	2.727.977
skupaj	181.061	493.711	1.654.868	398.337	2.727.977

E. LASTNI VIRI IN DOLGOROČNE OBVEZNOSTI

1. Prejete donacije, namenjene nadomeščanju stroškov amortizacije, znašajo 332.633,15 EUR in so namenjene pokrivanju stroškov amortizacije kupljenih oziroma prejetih osnovnih sredstev iz sredstev donacij.
2. Sklad namenskega premoženja se je oblikoval skladno z dopolnitvami Pravilnika o enotnem kontnem načrtu in Zakonom o visokem šolstvu. Premoženje je bilo v letu 2014 minimalno povečano le iz naslova prevrednotenja osnovnih sredstev v višini 47,53 EUR. Premoženje je bilo glede na vir financiranja neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstev zmanjšano za obračunano amortizacijo v višini 315.926,94 EUR. Poslovni izid iz leta 2012 v višini 112.229,73 EUR ter del poslovnega izida iz leta 2013 višini 29.712,02 EUR se je skladno s sklepom UO UL FGG v letu 2014 razporedil v sklad namenskega premoženja kot povečanje investicijskih sredstev UL FGG.

Tabela 10: Lastni viri in dolgoročne obveznosti po virih financiranja na dan 31.12.2014						v EUR
	javna služba			prodaja blaga in storitev	Skupaj	
	javne finance		javna služba - drugi viri			
	šolstvo	znanost				
Dolgoročne rezervacije			81.263	251.370	332.633	
Sklad namen.premož.	3.102.974	683.366	356.162	1.197.347	5.339.850	
Nerazporejen poslovni izid leta 2013				88.243	88.243	
Ugotovljeni poslovni izid leta 2014				260.634	260.634	
Skupaj	3.102.974	683.366	437.425	1.797.595	6.021.360	

UL FGG na dan 31.12.2014 ugotavlja poslovni izid – presežek prihodkov nad odhodki v višini 260.634,42 EUR, v celoti na dejavnosti prodaja blaga in storitev.

Odprtih postavk na kontih izven bilančne evidence UL FGG nima.

1.2.2 IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV

UL FGG pri ugotavljanju prihodkov in odhodkov obračunskega obdobja upošteva načelo nastanka poslovnega dogodka, pri členitvi stroškov, odhodkov in prihodkov na posamezne vrste pa pravila iz Slovenskih računovodskih standardov, Pravilnika o računovodstvu in Pravilnika o enotnem kontnem načrtu.

UL FGG meri prihodke po prodajnih cenah. UL FGG svojo dejavnost razvršča v opravljanje javne službe (redni dodiplomski študij, podiplomski študij, izredni dodiplomski študij, knjižnično dejavnost, znanstveno in raziskovalno dejavnost) ter dejavnost prodaje blaga in storitev na trgu.

Viri financiranja se skladno z dejavnostjo, ki je opredeljena s Statutom Univerze v Ljubljani ločujejo na:

- nacionalni program visokega šolstva,
- nacionalni program znanstveno raziskovalnega programa, ki se financirata iz proračuna Republike Slovenije,
- raziskovalni projekti, ki se financirajo iz proračuna EU,
- ostalo dejavnost javne službe, ki se financira iz drugih virov, in sicer :
 - šolnin in drugih prispevkov za študij,
 - plačil za opravljene storitve,
 - donacij, dediščin in daril,
 - drugih nacionalnih in mednarodnih virov,
- prodaja blaga in storitev na trgu.

Celotni prihodki, doseženi v letu 2014, so znašali 10.514.341,62 EUR in so za 1,3 % nižji od prihodkov, doseženih v letu 2013.

Prihodki iz poslovanja predstavljajo 99,1 % celotnih prihodkov.

Celotni odhodki znašajo 10.252.826,78 EUR, 99,6 % od tega so odhodki iz poslovanja. V primerjavi s tistimi iz leta 2013 so se znižali za 2,6 %.

Tabela 11: Pregled prihodkov in odhodkov v letu 2014 v primerjavi z letom 2013 ter njihova struktura					
	Tekoče leto €	struktura 2014	Predhodn o leto €	struktura 2014	Index
PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	10.414.457	99,1%	10.559.749	99,2%	0,99
PRIHODKI OD PRODAJE MATERIALA IN BLAGA	11.389	0,1%	13.051	0,1%	0,87
FINANČNI PRIHODKI	21.957	0,2%	10.723	0,1%	2,05
DRUGI PRIHODKI	65.571	0,6%	60.765	0,6%	1,08
PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	968	0,0%	5.034	0,0%	0,19
CELOTNI PRIHODKI	10.514.342	100,0%	10.649.322	100,0%	0,99
NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	49.490	0,5%	21.837	0,2%	2,27
STROŠKI MATERIALA	322.939	3,1%	344.951	3,3%	0,94
STROŠKI STORITEV	2.419.062	23,6%	2.425.323	23,0%	1,00
STROŠKI DELA	6.874.262	67,0%	7.201.949	68,4%	0,95
AMORTIZACIJA	385.227	3,8%	336.507	3,2%	1,14
DRUGI STROŠKI	86.508	0,8%	99.757	0,9%	0,87
FINANČNI ODHODKI	28.864	0,3%	28.109	0,3%	1,03
DRUGI ODHODKI	69.222	0,7%	6.749	0,1%	10
OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	17.253	0,2%	66.285	0,6%	0,26
CELOTNI ODHODKI	10.252.827	100,0%	10.531.467	100,0%	0,97
PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI - BRUTO	261.515		117.855		2,22
DAVEK OD DOBIČKA	880		0		-
PRESEŽEK PRIHODKOV- NETO	260.635		117.855		2,21

UL FGG obvladuje stroške skladno z varčevalnimi ukrepi, ki jih je sprejel Upravni odbor UL FGG ter Zakonom za uravnoteženje javnih financ. Pri nabavi materiala in storitev upošteva načela in določbe Zakona o javnem naročanju. S preverjanjem cen na trgu, ob poudarku na ustrezni kakovosti potrebnega materiala in naročenih storitev, poskuša doseči najnižje stroške, v dogovoru z izbranimi partnerji pa čim ugodnejše plačilne pogoje. Skupni stroški so se znižali sorazmerno znižanju prihodkov za 9,5 %, najbolj so se znižali stroški materiala, za 6,4% v primerjavi z letom 2013, stroški dela za 4,5%, stroški storitev za 0,3% in drugi stroški za 13,3%. Najbolj so se znižali stroški honorarjev in podizvajalskih storitev, tekočega vzdrževanja in ogrevanja ter stroški mobilne telefonije in tonerjev. Povišali so se zlasti stroški, ki so neposredno povezanih z izvajanjem evropskih projektov (npr. stroški študentskega servisa in potni stroški) ter stroški reklame in promocije. Posledica gospodarnega ravnanja na vseh področjih poslovanja je pozitiven poslovni izid v višini 261.514,84 EUR, a tudi nižji standardi poslovanja, saj je posledica varčevanja tudi manjša poraba sredstev za nabavo kvalitetnih materialov za izvajanje študija, za izobraževanje zaposlenih ter vlaganje v tekoče in investicijsko vzdrževanje stavb in opreme.

Za izvajanje javne službe je UL FGG v letu 2014 izplačevala plače, nadomestila in druge prejemke v skladu z:

- Zakonom o sistemu plač v javnem sektorju /ZSPJS/,
- Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti,
- Kolektivno pogodbo za dejavnost vzgoje in izobraževanja,
- Kolektivno pogodbo za raziskovalno dejavnost,
- Kolektivno pogodbo za javni sektor,
- Pravilnikom o napredovanju na delovnem mestu UL,
- Uredbo o napredovanju javnih uslužbencev v plačne razrede,
- Uredbo o delovni uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela za javne uslužbenke,
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu,

- Uredbo o enotni metodologiji in obrazcih za obračun in izplačilo plač v javnem sektorju,
- Zakonom o višini povračil stroškov v zvezi z delom in nekaterih drugih prejemkov,
- Zakonom za uravnoteženje javnih financ /ZUJF/,
- Zakonom o načinu izplačila razlike v plači zaradi odprave tretje četrtine nesorazmerij v osnovnih plačah javnih uslužbencev/ZNIRPJU/.

Povprečna izplačana bruto plača na delavca, izračunana na podlagi delovnih ur je v letu 2014 znašala 2.410,18 EUR, kar je 1,6 % manj kot v predhodnem letu. Povprečna bruto plača za delovna mesta plačne podskupine D01 je znašala 3.062,35 EUR in je za 1,0 % nižja kot v preteklem letu. Povprečna bruto plača za delovna mesta plačne skupine J znaša 1.659,20 EUR, kar je 1,2 % manj kot v letu 2013.

V letu 2014 je UL FGG izplačala plače za: 311.129 ur rednega dela, 33.458 ur letnega dopusta, 12.430 ur praznikov, 20.228 ur dopolnilnega dela, 296 ur izrednega dopusta, 2.754 ur boleznin do 30 dni in 4.799 ur nadurnega dela.

Delavcem je UL FGG obračunala in izplačala 3.082 ur boleznin, ki so trajale več kot 30 dni, 798 ur za nego otroka in spremstvo, 248 ur za poškodbe pri delu in 48 ur za krvodajalstvo. Sredstva je refundirala preko Zavoda za zdravstveno zavarovanje in Invalidsko pokojninskega zavoda.

Celotni stroški dela so v primerjavi z letom 2013 za 4,5 % nižji, k temu je v največji meri prispevalo znižanje števila zaposlenih za 5,6 %, nizka raven plač je posledica interventne zakonodaje zadnjih treh let. V stroških dela je upoštevan tudi drugi - dokončni del izplačila tretje četrtine za odpravo plačnih nesorazmerij, skladno z ZNIRPJU, ki predstavlja 3,1 % vseh stroškov dela v letu 2014.

Amortizacija je bila obračunana v skladu s predpisanimi stopnjami in predpisi, ki urejajo amortiziranje v breme virov. Obračunana amortizacija neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstev znaša 692.454,93 EUR. Amortizacijo v višini 307.228,36 EUR je pokrila v breme sklada premoženja za neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva, ki so v lasti Univerze.

Finančni odhodki v letu 2014 znašajo 28.864,15 EUR in so skoraj izključno (99,5%) posledica izvajanja ZNIRPJU. Drugi odhodki znašajo 69.222,37 EUR, in zajemajo odhodke za vračilo sredstev ARRS za mlade raziskovalce ter plačane odškodnine. Znesek prevrednotovalnih poslovnih odhodkov v letu 2014 znaša 17.253,16 EUR, od tega predstavlja 16.696,55 EUR oblikovanje popravka vrednosti terjatev skladno s sprejetimi navodili UL in računovodskimi standardi. Večina popravkov vrednosti terjatev je oblikovana za terjatve do podjetij v postopku prisilne poravnave ali stečaja.

Spremljanje prihodkov na UL FGG je urejeno tako, da se lahko ugotavljajo prihodki po vrstah in namenih. Iz evidenc in na podlagi sodil je mogoče za vsako dejavnost ugotoviti nastale stroške in rezultat obravnavanega obdobja.

Neposredne stroške stroškovnih mest UL FGG ugotavlja na podlagi knjigovodske listine. Posredne stroške pa deli, glede na aktivnosti svojih dejavnosti, z uporabo ključev, ki so določeni po vrstah stroškov na osnovi deležev posameznih dejavnosti.

UL FGG je za izvajanje programa v letu 2014 pridobila za vir:

- šolstvo 5.685.079,32 EUR, kar predstavlja 54,1 % vseh prihodkov in 2,0 % manj kot v letu 2013,
- znanost 1.793.245,52 EUR kar predstavlja 17,1 % prihodkov ali 1,9 % manj kot v preteklem letu,
- za opravljanje druge javne službe (druga ministrstva, podiplomski in izredni dodiplomski študij, raziskave za EU) 1.599.317,60 EUR, kar predstavlja 15,2 % skupnega prihodka, v primerjavi z letom 2013 je to 0,9 % manj.
- s prodajo storitev in blaga na trgu pa je ustvarila 1.436.699,22 EUR, kar je 13,7 % celotnega prihodka UL FGG in se je v primerjavi z letom 2013 zmanjšal za 13,8 %.

Namensko pridobljena sredstva za izvajanje nacionalnega programa visokega šolstva je UL FGG porabila skladno z Uredbo o javnem financiranju visokošolskih in drugih zavodov, članic univerz, sredstva za izvajanje nacionalnega raziskovalnega programa in programa o usposabljanju in vključevanju mladih raziskovalcev v raziskovalne, visokošolske in druge organizacije pa skladno s Sklepom o normativih in standardih za določanje sredstev za izvajanje nacionalnega programa.

UL FGG je v izkazu prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov ugotovila presežek prihodkov nad odhodki, v višini 261.514,84 EUR.

Skladno z Zakonom o davku od dohodkov pravnih oseb ter Pravilnikom o opredelitvi pridobitne in nepridobitne dejavnosti je po izvzetju prihodkov nepridobitne dejavnosti ter z upoštevanjem sorazmernega dela odhodkov dejavnosti ugotovila razliko v višini 78.387,31 EUR. Sorazmerni deli olajšav za dodatno pokojninsko zavarovanje za javne uslužbenke znaša 11.836,46 EUR, ostale olajšave (donacije ter del plače zaposlenih invalidov) pa 837,01 EUR. Olajšava za investicije v višini 40 % od priznanih investicij je znašala 46.350,86 EUR, neizkoriščena olajšava iz leta 2013 14.184,02 EUR, skupna olajšava za vlaganje v investicije torej znaša 46.350,86 EUR. Tako ugotovljena davčna osnova znaša 5.178,96 EUR, višina obračunanega davka od dohodkov pravnih oseb v višini 17% od osnove pa 880,42 EUR.

1.2.3 IZRAČUN IN OBRAZLOŽITEV KAZALCEV

A. Stopnja odpisanosti sredstev

Stopnja odpisanosti neopredmetenih dolgoročnih sredstev na dan 31.12.2014 znaša 0,90. Kazalec se je v primerjavi s predhodnimi leti precej povečal (leto 2010 0,65); razlog je v nižjih vrednostih obnavljanja kot amortiziranja neopredmetenih dolgoročnih sredstev. Stopnja odpisanosti nepremičnin znaša 0,60 in je v primerjavi z letom 2013 ponovno višji (2013 0,57). Stopnja odpisanosti vse opreme (brez drobnega inventarja) znaša 0,92 in je enaka kot v letu 2013. Poviševanje vrednosti kazalca stopnje odpisanosti opozarja na tveganje, ki ga prinaša pomanjkanje investiranja sredstev za posodabljanje in obnavljanje opreme, ki vodi v zastarelost in poslabševanje kakovosti izvajanja programov.

B. Delež nepremičnin v sredstvih

Delež nepremičnin v sredstvih znaša 0,39 in se je v primerjavi z letom 2013 občutno znižal (lani 0,45). Znižanje je posledica nikakršnega vlaganja v obnovo nepremičnin v letu 2014 ob sočasnem vlaganju v laboratorijsko in računalniško opremo.

C. Delež opreme v sredstvih

Delež opreme v sredstvih je 0,07 in je enaka kot lansko leto. Vrednost opreme in bilančna vsota sta se namreč v letu 2014 povečala sorazmerno.

D. Indeks kratkoročnih obveznosti na kratkoročna sredstva

Indeks kratkoročnih obveznosti na kratkoročna sredstva kaže upadanje, saj se je v letu 2014 znižal na 74,84 v primerjavi z letom 2013, ko je bila njegova višina 76,23. Indeks kaže sposobnost poravnavanja kratkoročnih obveznosti s kratkoročnimi sredstvi in se v zadnjih letih postopoma izboljšuje.

E. Delež kratkoročnih pasivnih časovnih razmejitev v kratkoročnih obveznostih

Višina deleža kratkoročnih pasivnih časovnih razmejitev v kratkoročnih obveznostih v letu 2014 je 0,70 se je v primerjavi z lanskim letom nekoliko povečal (0,65).

F. Celotni prihodki in odhodki na zaposlenega

Celotni prihodki na zaposlenega so se v letu 2014 zvišali na 56.226 EUR iz 53.226 EUR v letu 2013, to je za 5,1 %, kar je v primerjavi z znižanjem števila zaposlenih za 6,0 % pričakovana, a še vedno ugodna

vrednost kazalca. Celotni odhodki na zaposlenega so se znižali za 3,6 %, v letu 2014 so znašali 54.828 EUR, v letu 2013 pa 52.922 EUR.

1.3 POJASNILO K OBRAZCU ELEMENTI ZA DOLOČITEV DOVOLJENEGA OBSEGA SREDSTEV ZA DELOVNO USPEŠNOST IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU

UL FGG je skladno z Uredbo o delovni uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu ugotovila dovoljeni obseg sredstev za plačilo delovne uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu v višini 50% ugotovljenega presežka prihodkov nad odhodki leta 2014, to je 130.757,42 EUR. V letu 2014 je bila izplačana delovna uspešnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu v višini 25.702,17 EUR, kar v celoti predstavlja še neizkoriščeno pravico med dovoljenim in izplačanim akontativnim obsegom sredstev za delovno uspešnost iz leta 2013 v skupni višini 58.927,51 EUR, zato se celotna pravica za izplačilo delovne uspešnosti v letu 2014 v višini 130.757,42 EUR prenese kot pravica za izplačilo v letu 2015. UL FGG načrtuje izplačilo razlike v letu 2015, v kolikor bosta poslovanje in likvidnostna situacija to omogočala.

1.4. POROČILO O PREJETIH SREDSTVIH IZ PRORAČUNA REPUBLIKE SLOVENIJE

Prihodki za osnovno izobraževalno dejavnost, prejeti od MIZŠ so v letu 2014 znašali 5.685.079 EUR, kar pomeni 2,0 % več kot leto poprej. Prihodki ARRS za raziskovalno dejavnost so znašali 1.793.245 EUR, kar je 1,9 % manj kot v letu 2013. To so sredstva za pokrivanje stroškov programskih skupin, temeljnih in aplikativnih projektov, mladih raziskovalcev in ciljnih raziskovalnih programov. Sredstva državnega proračuna iz sredstev EU so bila pridobljena v višini 235.733 EUR, v primerjavo z letom 2013 je to 63,3 % povečanje, kar ustreza dinamiki projektov in je posledica uspešnosti pri prijavih. Sredstva za raziskovalno dejavnost, prejeta od drugih ministrstev ter drugih institucij proračuna RS, so v letu 2013 znašala 57.942 EUR.

Skupni znesek prejetih sredstev iz proračuna Republike Slovenije za opravljanje dejavnosti javne službe v letu 2014 je 7.761.199 EUR in je za 2,3 % višji kot v letu 2013.

1.5 STRUKTURA PRIHODKOV IN ODHODKOV ZA LETO 2014 PO VIRIH SREDSTEV

Tabela 12: Prihodki in odhodki 2014 po obračunskem toku

Vir	Prihodki	Odhodki	Razlika med prihodki in odhodki	Delež odhodkov v prihodkih %	Sestava prihodkov %	Sestava odhodkov %
Javna služba skupaj	9.077.642	9.077.642	-	100	86	89
MIZŠ	5.685.079	5.685.079	-	100	54	55
ARRS, TIA, JAPTI, JAK	1.782.445	1.782.445	-	100	17	17
Druga ministrstva	57.942	57.942	-	100	1	1
Sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU	235.733	235.733	-	100	2	2
Cenik storitev univerze: sredstva od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe	376.076	376.076	-	100	4	4
Ostala sredstva iz proračuna EU: 7. OP, Cmeplus in drugi projekti iz pror. EU	929.566	929.566	-	100	9	9
Drugi viri	10.801	10.801	-	100	0	0
Trg	1.436.700	1.175.185	261.515	82	14	12
Skupaj:	10.514.342	10.252.827	261.515	98	100	100

Tabela 13: Sredstva od prodaje blaga in storitev na trgu v letu 2014 po obračunskem toku

Vir	Prihodki	Sestava prihodkov %
Prihodki od gospodarskih družb in samostojnih podjetnikov (definicija ZGD)	1.072.947	74,7%
Prihodki od javnega sektorja v Sloveniji	155.447	10,8%
Prihodki od najemnin za poslovne in druge prostore	45.124	3,1%
Prihodki od gospodarskih družb iz tujine	121.607	8,5%
Drugi prihodki iz mednarodnih projektov	23.017	1,6%
Drugo:	18.558	1,3%
Skupaj:	1.436.700	100,0%

Tabela 14: Prihodki in odhodki 2014 po denarnem toku

Vir sredstev	Prihodki v EUR	Odhodki v EUR	Razlika med prihodki in odhodki	Delež prihodkov v odhodkih	Delež posameznih prihodkov	Delež posameznih odhodkov
Skupaj javna služba	9.228.719	8.990.962	237.757	103%	87%	89%
MIZŠ	5.925.770	6.001.765	- 75.995	99%	56%	60%
ARRS, JAPTI, JAK	1.670.298	1.680.365	- 10.067	99%	16%	17%
Druga ministrstva	74.211	46.685	27.526	159%	1%	0%
Sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU: ESS, ESSR...	220.725	265.982	- 45.257	83%	2%	3%
Cenik storitev UL: sredstva od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja JS	260.028	233.028	27.000	112%	2%	2%
Ostala sredstva iz proračuna EU: 7. in 8. OP, Cmepius in drugi projekti iz pror. EU	1.077.687	763.137	314.550	141%	10%	8%
Drugi viri	-	-	-	-	0%	0%
Trg	1.397.805	1.057.741	340.064	132%	13%	11%
SKUPAJ	10.626.524	10.048.703	577.821	106%	100%	100%

Tabela 15: Sredstva od prodaje blaga in storitev na trgu v letu 2014 po denarnem toku

Vir sredstev	Prihodki iz prodaje na trgu v EUR	Delež posameznih prihodkov glede na celotne tržne prihodke
Prihodki od gospodarskih družb in samost. podjetnikov	1.062.535	76%
Prihodki od javnega sektorja v Sloveniji	153.938	11%
Prihodki od najemnin za poslovne in druge prostore	41.389	3%
Prihodki od gospodarskih družb iz tujine	120.427	9%
Drugi prihodki iz mednarodnih projektov	14.547	1%
Drugo	4.969	0%
SKUPAJ	1.397.805	100%

2. RAČUNOVODSKI IZKAZI

2.1. Bilanca stanja z obveznimi prilogami

2.2. Izkaz prihodkov in odhodkov z obveznimi prilogami

2.3. Elementi za določitev dovoljenega obsega sredstev za delovno uspešnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu

2.4. Posebni del finančnega poročila

Pripravila:
Marija Klančičar

Dekan UL FGG:
prof. dr. Matjaž Mikoš

OBRAZEC: Elementi za določitev dovoljenega obsega sredstev za delovno uspešnost iz naslove prodaje blaga in storitev na trgu

ŠIFRA IN IME PRORAČUNSKEGA UPORABNIKA: **70882 UL Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo**

SEDEŽ UPORABNIKA: **Jamova cesta 2, 1000 Ljubljana**

**ELEMENTI ZA DOLOČITEV DOVOLJENEGA OBSEGA SREDSTEV ZA DELOVNO USPEŠNOST IZ NASLOVA PRODAJE
BLAGA IN STORITEV NA TRGU**

ZA LETO 2014

Zap.št.	NAZIV	ZNESEK v €
1	Presežek prihodkov nad odhodki iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	261.514,84
2	Izplačani akontativni obseg sredstev za delovno uspešnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	0,00
3	Osnova za določitev obsega sredstev za delovno uspešnost iz naslove prodaje blaga in storitev na trgu (1 + 2)	261.514,84
4	Dovoljeni obseg sredstev za plačilo delovne uspešnosti iz naslove prodaje blaga in storitev na trgu	130.757,42
5	Razlika med dovoljenim in izplačanim akontativnim obsegom sredstev za delovno uspešnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu (4 - 2)	130.757,42

Ljubljana, 20.2.2015

Žig

Odgovorna oseba:

Prof. dr. Matjaž Mikoš

Opomba:

Zap. št.	Vir podatkov za izpolnitev obrazca:
1	letno poročilo: izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti, AOP 689, stolpec 5; javni gospodarski zavodi in drugi uporabniki proračuna, za katere ne velja pravilnik iz tretjega odstavka 1. člena te uredbe, podatek iz poslovnih knjig
2	izplačila akontacije delovne uspešnosti po Uredbi o enotni metodologiji in obrazcih za obračun in izplačilo plač v javnem sektorju (Uradni list RS št. 14/09, 23/09 in 48/09) pod šifro D030
3	seštevek zneskov (zap. št. 1 + zap. št. 2)
4	dovoljeni obseg sredstev, ki je za upravnika proračuna določen s pravilnikom, izdanim na podlagi Uredbe o delovni uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu
5	razlika zneskov (zap. št. 4-zap. št. 2)