

Vrjednovanje preddiplomskih studija od strane studenata koji su tijekom akademske godine 2014./2015. završili studij

Fakultet organizacije i informatike

Ured za upravljanje kvalitetom Sveučilište u Zagrebu

Zagreb, 25. siječnja 2016.

1. Uvod

Za dio studija na Sveučilištu u Zagrebu, organiziranih prema načelu 3+2 i 4+1, protekle akademske godine završio je ciklus preddiplomskog studija provedenog prema načelima Bolonjskog procesa. Ured za upravljanje kvalitetom organizirao je i proveo anketu s ciljem prikupljanja informacija o iskustvima vezanim uz izvedbu preddiplomskih studija. U ovome izvještaju prikazani su rezultati procjena studenata prikupljenih tijekom akademske godine 2014./2015.

1.1. Cilj i sadržaj ankete

U sklopu vrjednovanja preddiplomskog studija pripremljena je anketa za studente koji su završili tro ili četverogodišnji preddiplomski studij, a čiji je cilj vrjednovanje različitih vidika preddiplomskog studija u cjelini. Rezultate je moguće obraditi na razini Sveučilišta, anketirane jedinice te u slučaju dovoljnog broja upitnika na razini svake studijske grupe. Ova anketa omogućuje anketiranim jedinicama i voditeljima studijskih grupa analizu provedbe preddiplomskog studija iz perspektive studenata, analizu dobrih i loših strana studija u cjelini iz studentske perspektive te u skladu s time planiranje mogućih mjera unaprjeđenja kvalitete.

Anketni upitnik sastoji se od 7 cjelina, a svaka cjelina odnosi se na jedan vidik preddiplomskog studija:

- A. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju
- B. Rad službi i opći uvjeti studiranja na visokom učilištu
- C. Studijski program: (procjene se odnose na studij u cjelini)
- D. Izvedba nastave i vrjednovanje znanja (procjene se odnose na studij u cjelini)
- E. Odnos prema studentima i podrška u studiranju
- F. Opća procjena ishoda
- G. Prijedlozi i komentari

Anketa sadrži ukupno 76 pitanja, predviđeno trajanje ankete je 10 do 15 minuta. Autori anketnog upitnika su prof. dr. sc. Damir Ljubotina, prof. dr. sc. Vlasta Vizek Vidović i prof. dr. sc. Vesna Vlahović Štetić. Za koordinaciju istraživanja odgovoran je Ured za upravljanje kvalitetom, a za analizu podataka odgovorna je dr. sc. Marija Špehar.

1.2. Ciljna populacija i način primjene

Ciljna populacija su studenti koji su tijekom akademske godine 2014./2015. završili neki od preddiplomskih studija na Sveučilištu u Zagrebu. Sve procjene odnosile su se na njihov preddiplomski studij. Za svaku anketiranu jedinicu tiskan je potreban broj anketnih upitnika u skladu s brojem studenata koji su bili upisani u posljednju godinu svojeg preddiplomskog studija, a svakom je studijskom programu dodijeljen zasebni kod. Studenti su anketu ispunili u studentskoj službi (referadi) pri obavljanju administrativnih poslova vezanih za završetak preddiplomskog studija.

2. Rezultati ankete

2.1. Struktura uzorka prema anketiranim jedinicama i studijima

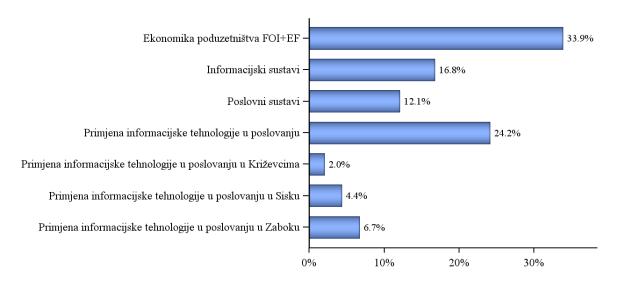
Fakultet organizacije i informatike (preddiplomski studij) obuhvaća 298 anketnih upitnika (broj studijskih programa je 7). Kriterij za ispis izvješća je minimalno 10 ispunjenih anketnih upitnika. Na taj način ispisano je 292 anketnih upitnika (broj ispisanih studijskih programa je 6).

U tablici 1. prikazan je broj anketnih upitnika po studijskom programu i spolu anketiranih studenata. U anketi je sudjelovalo 298 studenta (121 muških, 109 ženskih i 68 bez oznake spola). Prosječno je bilo po studijskom programu anketiranih 42.6 studenata.

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po studijskom programu

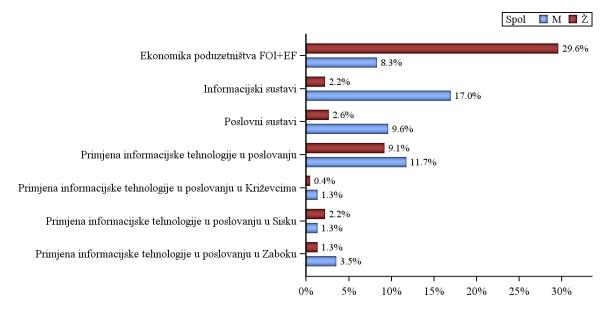
Fakultet organizacije i informatike		-		M		Ž	Ukı	ıpno
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ekonomika poduzetništva FOI+EF	14	20.6	19	15.7	68	62.4	101	33.9
Informacijski sustavi	6	8.8	39	32.2	5	4.6	50	16.8
Poslovni sustavi	8	11.8	22	18.2	6	5.5	36	12.1
Primjena informacijske tehnologije u poslovanju	24	35.3	27	22.3	21	19.3	72	24.2
Primjena informacijske tehnologije u poslovanju u Križevcima	2	2.9	3	2.5	1	0.9	6	2.0
Primjena informacijske tehnologije u poslovanju u Sisku	5	7.4	3	2.5	5	4.6	13	4.4
Primjena informacijske tehnologije u poslovanju u Zaboku	9	13.2	8	6.6	3	2.8	20	6.7
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0

Udio anketnih upitnika po studijskom programu u odnosu na ukupni broj anketiranih studenata prikazan je grafički na slici 1a.



Grafikon 1a. Broj anketiranih studenata po studijskom programu - Distribucija odgovora

Udio po studijskom programu i spolu prikazan je grafički na slici 1b. Dok se u tablici 1. prikazani udio po studijskom programu za pojedini spol odnosi na sve upitnike unutar istog spola, na slici 1b. prikazuju se udjeli za sve upitnike koji imaju poznati spol. Ako zbrojimo udjele studenata i studentica studijskog programa dobijemo približno istu brojku iz tablice 1. za studijski program. Razlika ovisi od broja studenata koji nisu ispunili rubriku 'Spol'. Na isti način su prikazani rezultati i kod ostalih anketnih pitanja.



Grafikon 1b. Broj anketiranih studenata po studijskom programu - Distribucija odgovora

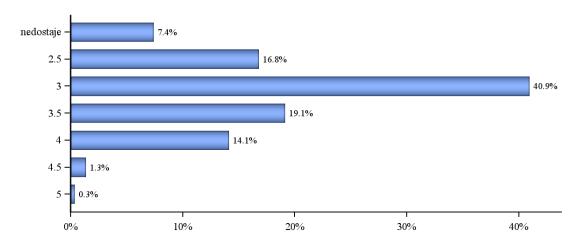
2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

2.2.1. Struktura uzorka

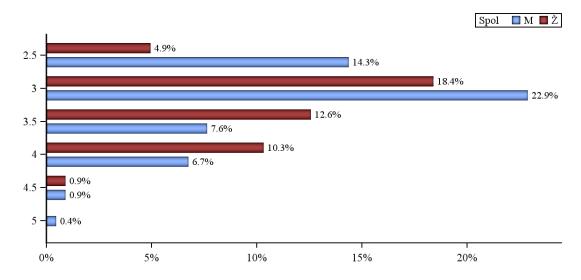
U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom studija ukupno i po spolu. Od ukupno 298 anketnih upitnika, za 22 (7.4%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (0.3%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 5, a najveći udio (40.9%) ocjenu 3.

Spol Ž Odgovor M Ukupno % % N N % N % nedostaje 4 15 22.1 2.5 3.7 22 7.4 3 2.5 7 10.3 32 26.4 11 10.1 50 16.8 3 30 44.1 51 42.1 41 37.6 122 40.9 3.5 12 17.6 17 14.0 28 25.7 57 19.1 4 4 23 5.9 15 12.4 21.1 42 14.1 4.5 2 2 4 1.7 1.8 1.3 5 1 0.8 1 0.3 Ukupno 100.0 109 100.0 121 100.0 298 100.0

Tablica 2. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija



Grafikon 2a. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija - Distribucija odgovora

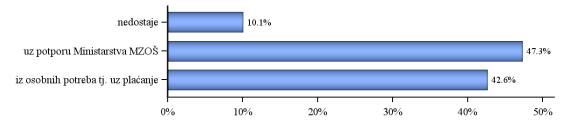


Grafikon 2b. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija - Distribucija odgovora

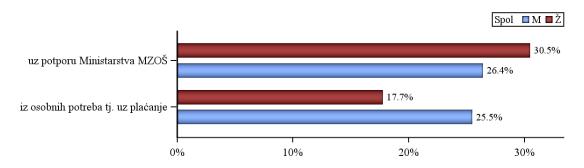
U tablici 3. i na grafikonu 3. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.5 Vrsta studiranja". Od ukupnog broja anketiranih (298), za 30 (10.1%) nedostaje odgovor, 141 (47.3%) studira uz potporu Ministarstva, a 127 (42.6%) iz osobnih potreba (tj. uz plaćanje).

Tablica 3. A.5 Vrsta studiranja

Odgovor		-	M			Ž	Ukı	ıpno
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	20	29.4	7	5.8	3	2.8	30	10.1
uz potporu Ministarstva MZOŠ	16	23.5	58	47.9	67	61.5	141	47.3
iz osobnih potreba tj. uz plaćanje	32	47.1	56	46.3	39	35.8	127	42.6
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0



Grafikon 3a. A.5 Vrsta studiranja - Distribucija odgovora

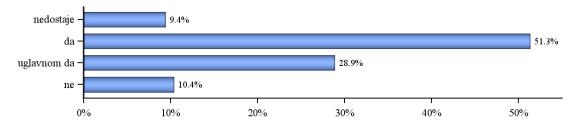


Grafikon 3b. A.5 Vrsta studiranja - Distribucija odgovora

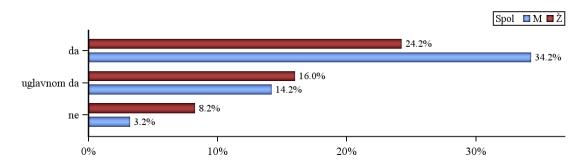
U tablici 4. i na grafikonu 4. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?". Od ukupno 298 anketnih upitnika, za 28 (9.4%) nedostaje odgovor. Najveći broj anketiranih ispitanika odgovara potvrdno (153 ili 51.3%), a 31 (10.4%) navodi da studij koji su završili nije bio njihov prvi izbor.

Tablica 4. A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?

Odgovor		-		M		Ž	Ukupno		
	N	%	N	%	N	%	N	%	
nedostaje	17	25.0	8	6.6	3	2.8	28	9.4	
da	25	36.8	75	62.0	53	48.6	153	51.3	
uglavnom da	20	29.4	31	25.6	35	32.1	86	28.9	
ne	6	8.8	7	5.8	18	16.5	31	10.4	
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0	



Grafikon 4a. A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? - Distribucija odgovora

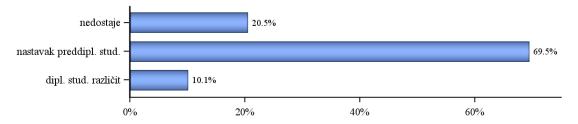


Grafikon 4b. A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? - Distribucija odgovora

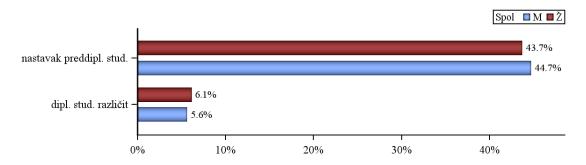
Tablica 5. i grafikon 5. prikazuju strukturu odgovora na pitanje vezano uz diplomski studij koji student planira upisati nakon završetka preddiplomskog studija. Od ukupnog broja anketiranih studenata, 207 (69.5%) odgovara da će planirani diplomski studij predstavljati nastavak njihovog preddiplomskog studija, a 30 (10.1%) studenata navodi da će planirani studij biti različit od preddiplomskog. Kod 61 (20.5%) ispitanika nedostaje odgovor.

Tablica 5. A.7 Diplomski studij koji planiram upisati predstavlja

Odgovor		-		M		Ž	Ukı	ıpno
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	28	41.2	22	18.2	11	10.1	61	20.5
nastavak preddiplomskog studija na diplomskoj razini	33	48.5	88	72.7	86	78.9	207	69.5
diplomski studij različit od preddiplomskog studija	7	10.3	11	9.1	12	11.0	30	10.1
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0



Grafikon 5a. A.7 Diplomski studij koji planiram upisati predstavlja - Distribucija odgovora



Grafikon 5b. A.7 Diplomski studij koji planiram upisati predstavlja - Distribucija odgovora

2.3. Pregled po skupinama pitanja

Različiti aspekti studija procijenjeni su na ljestvici od 1 (potpuno nezadovoljan) do 5 (potpuno zadovoljan). Odgovori ispitanika koji nose oznaku 'ne mogu procjeniti' definirani su kao nepoznate vrijednosti (oznaka NN u tablici opisne statistike, '-' u tablici distribucije odgovora i 'nedostaje' na grafikonu) i nisu uključeni u statističku analizu.

Prikazana je opisna statistika ('n'=broj procjena, '\overline{x}'=aritmetička sredina i 'sd'=standardna devijacija) za svaki odgovor unutar skupine pitanja i za cijeli skup pitanja zajedno – tablica A. Nadalje je prikazana distribucija procjena po pitanjima i zajedno za skup pitanja – tablica B i na pripadajućem grafu prikaz distribucije procjena za cijeli skup. U tekstu opisan je graf i pripadajuće vrijednosti za skup pitanja koji obuhvaća samo ankete u kojima su ispunjena sva pitanja za određenu cjelinu.

2.3.1. Rad službi i opći uvjeti studiranja na visokom učilištu (B)

2.3.1.1. Rad administrativnih i stručnih službi (B1)

Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi po pitanjima (B1.1_10) predstavljen je u tablicama 6a. (opisna statistika) i 6b. (distribucija procjena), a na grafikonu 6. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 153, prosjek procjena je 4.11 i standardna devijacija 0.80.

Od svih procjena 2980 (100%), 658 (22.1%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 16 (0.5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 62 (2.1%) djelomično nezadovoljnih (2), 392 (13.2%) prosječno zadovoljnih (3), 1016 (34.1%) uglavnom zadovoljnih (4) i 836 (28.1%) potpuno zadovoljnih (5).

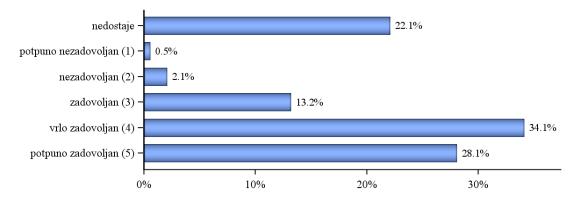
Tablica 6a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - prosječne vrijednosti procjena

|--|

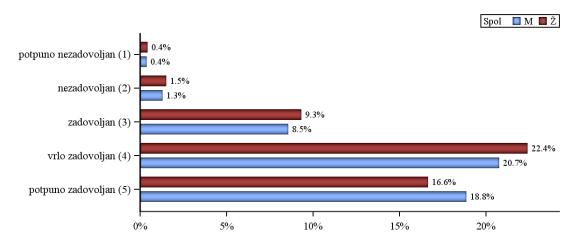
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Rad studentske referade fakulteta / akademije	253	45	3.87	0.84	4	1	5
B.2 Rad administrativne službe (tajništva) Vašeg odjela/odsjeka/zavoda	218	80	3.97	0.83	4	1	5
B.3 Rad informatičke službe za studente (dobivanje vlastite e-mail adrese i sl.)	243	55	4.40	0.73	5	1	5
B.4 Korisnost informacijskog sustava visokih učilišta (ISVU)	250	48	4.21	0.77	4	1	5
B.5 Mogućnost pristupa sustavu ISVU za studente (broj studomata i sl.)	241	57	4.31	0.80	5	1	5
B.6 Korisnost WEB stranica Vašeg studija	248	50	4.13	0.90	5	1	5
B.7 Opremljenost i ponuda literature u knjižnici	221	77	4.07	0.83	4	1	5
B.8 Organizacija rada knjižnice	224	74	4.32	0.72	4	1	5
B.9 Rad uprave fakulteta / akademije iz studentske perspektive	216	82	3.96	0.81	4	1	5
B.10 Rad vodstva Vašeg studija (odjela, zavoda i sl.)	208	90	3.88	0.83	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	2322	658	4.12	0.83	4	1	5

Tablica 6b. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - distribucija odgovora

Ditania		-		1	:	2	:	3	4		5		Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.1	45	15.1	1	0.3	9	3.0	74	24.8	106	35.6	63	21.1	298
B.2	80	26.8	3	1.0	4	1.3	47	15.8	106	35.6	58	19.5	298
B.3	55	18.5	1	0.3	4	1.3	18	6.0	95	31.9	125	41.9	298
B.4	48	16.1	1	0.3	5	1.7	32	10.7	114	38.3	98	32.9	298
B.5	57	19.1	1	0.3	6	2.0	28	9.4	89	29.9	117	39.3	298
B.6	50	16.8	2	0.7	12	4.0	38	12.8	96	32.2	100	33.6	298
B.7	77	25.8	2	0.7	6	2.0	39	13.1	101	33.9	73	24.5	298
B.8	74	24.8	1	0.3	3	1.0	18	6.0	103	34.6	99	33.2	298
B.9	82	27.5	2	0.7	5	1.7	48	16.1	105	35.2	56	18.8	298
B.10	90	30.2	2	0.7	8	2.7	50	16.8	101	33.9	47	15.8	298
Ukupno	658	22.1	16	0.5	62	2.1	392	13.2	1016	34.1	836	28.1	2980



Grafikon 6a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - Distribucija odgovora



Grafikon 6b. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - Distribucija odgovora

2.3.1.2. Uvjeti za studiranje u ustanovi (B2)

Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi po pitanjima (B2.11_15) predstavljen je u tablicama 7a. (opisna statistika) i 7b. (distribucija procjena), a na grafikonu 7. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 179, prosjek procjena je 3.58 i standardna devijacija 1.05.

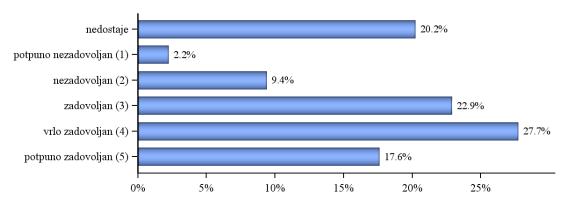
Od svih procjena 1490 (100%), 301 (20.2%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 33 (2.2%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 140 (9.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 341 (22.9%) prosječno zadovoljnih (3), 413 (27.7%) uglavnom zadovoljnih (4) i 262 (17.6%) potpuno zadovoljnih (5).

Tablica 7a. Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi - prosječne vrijednosti procjena

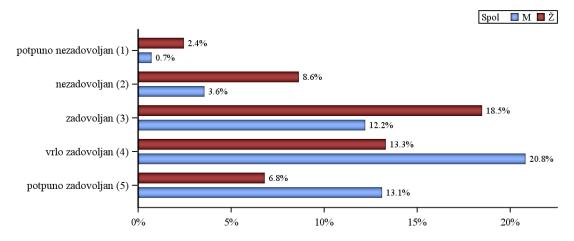
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.11 Opća kvaliteta i uređenost prostora (zgrade, pristup fakultetu i sl.)	249	49	3.62	1.03	4	1	5
B.12 Opremljenost nastavnih dvorana	248	50	3.64	1.00	4	1	5
B.13 Opremljenost prostora u kojima se izvode vježbe (laboratoriji, seminari i sl.)	242	56	3.73	0.97	4	1	5
B.14 Primjerenost prostora s obzirom na broj studenata	237	61	3.46	1.10	3	1	5
B.15 Mogućnost pristupa računalima i Internetu u prostoru fakulteta	213	85	3.62	1.10	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	1189	301	3.61	1.04	4	1	5

Tablica 7b. Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi - distribucija odgovora

Ditamia	- Ditania			1	2	2		3		4		5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.11	49	16.4	5	1.7	33	11.1	67	22.5	91	30.5	53	17.8	298
B.12	50	16.8	4	1.3	29	9.7	72	24.2	90	30.2	53	17.8	298
B.13	56	18.8	5	1.7	20	6.7	65	21.8	97	32.6	55	18.5	298
B.14	61	20.5	13	4.4	29	9.7	77	25.8	72	24.2	46	15.4	298
B.15	85	28.5	6	2.0	29	9.7	60	20.1	63	21.1	55	18.5	298
Ukupno	301	20.2	33	2.2	140	9.4	341	22.9	413	27.7	262	17.6	1490



Grafikon 7a. Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi - Distribucija odgovora



Grafikon 7b. Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi - Distribucija odgovora

2.3.2. Studijski program: procjene se odnose na studij u cjelini (C)

Skup pitanja vezanih uz studijski program po pitanjima (C.16_23) predstavljen je u tablicama 8a. (opisna statistika) i 8b. (distribucija procjena), a na grafikonu 8. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 139, prosjek procjena je 3.43 i standardna devijacija 0.98.

Od svih procjena 2384 (100%), 642 (26.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 58 (2.4%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 164 (6.9%) djelomično nezadovoljnih (2), 576 (24.2%) prosječno zadovoljnih (3), 705 (29.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 239 (10.0%) potpuno zadovoljnih (5).

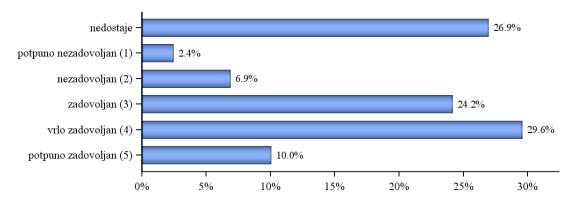
Tablica 8a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.16 Sadržaj i kvaliteta obveznih predmeta	226	72	3.70	0.78	4	1	5
B.17 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	228	70	3.68	0.88	4	1	5
B.18 Ponuda izbornih predmeta	222	76	3.48	1.05	3	1	5
B.19 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sastavu Vašeg studija	179	119	3.05	1.15	3	1	5
B.20 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	215	83	3.46	0.92	3	1	5
B.21 Stupanj u kojemu predmeti na prvoj godini olakšavaju prilagodbu studentima na studij	216	82	3.35	1.05	3	1	5
B.22 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	224	74	3.63	0.80	4	1	5

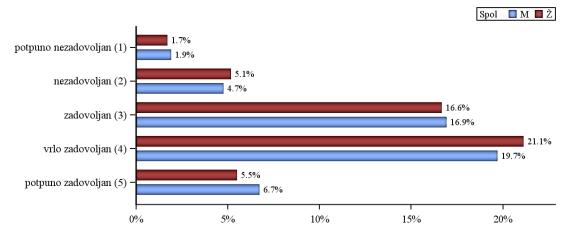
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.23 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	232	66	3.68	0.85	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	1742	642	3.52	0.96	4	1	5

Tablica 8b. Skup pitanja vezanih uz studijski program - distribucija odgovora

D:4:-		-		1	2	2		3	4	4	:	5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.16	72	24.2	3	1.0	9	3.0	67	22.5	120	40.3	27	9.1	298
B.17	70	23.5	4	1.3	15	5.0	67	22.5	107	35.9	35	11.7	298
B.18	76	25.5	9	3.0	28	9.4	73	24.5	72	24.2	40	13.4	298
B.19	119	39.9	20	6.7	36	12.1	56	18.8	49	16.4	18	6.0	298
B.20	83	27.9	6	2.0	20	6.7	84	28.2	79	26.5	26	8.7	298
B.21	82	27.5	11	3.7	31	10.4	74	24.8	71	23.8	29	9.7	298
B.22	74	24.8	2	0.7	13	4.4	77	25.8	105	35.2	27	9.1	298
B.23	66	22.1	3	1.0	12	4.0	78	26.2	102	34.2	37	12.4	298
Ukupno	642	26.9	58	2.4	164	6.9	576	24.2	705	29.6	239	10.0	2384



Grafikon 8a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - Distribucija odgovora



Grafikon 8b. Skup pitanja vezanih uz studijski program - Distribucija odgovora

2.3.3. Izvedba nastave i vrjednovanje znanja: procjene se odnose na studij u cjelini (D)

Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja po pitanjima (D.24_40) predstavljen je u tablicama 9a. (opisna statistika) i 9b. (distribucija procjena), a na grafikonu 9. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 112, prosjek procjena je 3.50 i standardna devijacija 1.00.

Od svih procjena 5066 (100%), 1307 (25.8%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 115 (2.3%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 339 (6.7%) djelomično nezadovoljnih (2), 1189 (23.5%) prosječno zadovoljnih (3), 1471 (29.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 645 (12.7%) potpuno zadovoljnih (5).

Tablica 9a. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - prosječne vrijednosti procjena

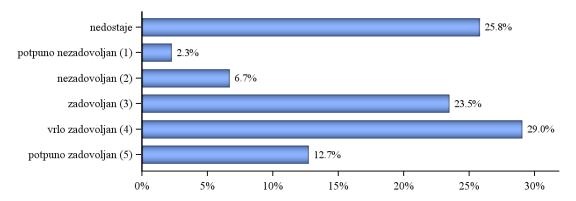
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.24 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	244	54	3.58	0.80	4	1	5
B.25 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	235	63	3.77	0.86	4	1	5
B.26 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	231	67	3.84	0.85	4	1	5
B.27 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	225	73	3.40	1.06	3	1	5
B.28 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	186	112	3.32	1.00	4	1	5
B.29 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	167	131	3.05	1.18	3	1	5

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.30 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	168	130	3.30	1.08	3	1	5
B.31 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	183	115	3.66	1.00	4	1	5
B.32 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	243	55	3.72	0.88	4	1	5
B.33 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	248	50	3.69	0.89	4	1	5
B.34 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	231	67	3.37	0.96	3	1	5
B.35 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	232	66	3.84	0.86	4	1	5
B.36 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	232	66	3.79	0.83	4	1	5
B.37 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	228	70	3.63	1.03	4	1	5
B.38 Broj ispitnih rokova	225	73	3.28	1.24	4	1	5
B.39 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	235	63	3.63	0.90	4	1	5
B.40 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	246	52	3.74	0.80	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	3759	1307	3.58	0.97	4	1	5

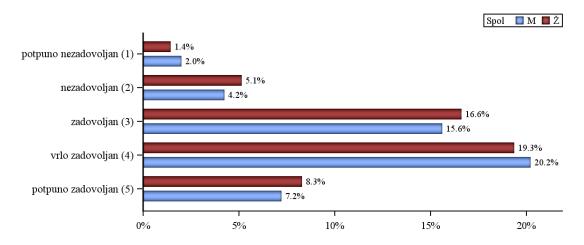
Tablica 9b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - distribucija odgovora

D:4!-	-		1		2	2	3	1	4		:	5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.24	54	18.1	3	1.0	12	4.0	96	32.2	106	35.6	27	9.1	298
B.25	63	21.1	2	0.7	14	4.7	65	21.8	108	36.2	46	15.4	298
B.26	67	22.5	1	0.3	12	4.0	62	20.8	104	34.9	52	17.4	298
B.27	73	24.5	14	4.7	22	7.4	85	28.5	68	22.8	36	12.1	298
B.28	112	37.6	8	2.7	31	10.4	58	19.5	72	24.2	17	5.7	298
B.29	131	44.0	18	6.0	38	12.8	48	16.1	43	14.4	20	6.7	298
B.30	130	43.6	8	2.7	30	10.1	59	19.8	46	15.4	25	8.4	298
B.31	115	38.6	5	1.7	15	5.0	59	19.8	63	21.1	41	13.8	298
B.32	55	18.5	1	0.3	18	6.0	78	26.2	98	32.9	48	16.1	298
B.33	50	16.8	2	0.7	21	7.0	74	24.8	106	35.6	45	15.1	298
B.34	67	22.5	9	3.0	26	8.7	93	31.2	77	25.8	26	8.7	298

D:4 : -	-		1		2	2	3	}	4	ļ	:	5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.35	66	22.1	2	0.7	9	3.0	67	22.5	99	33.2	55	18.5	298
B.36	66	22.1	1	0.3	11	3.7	71	23.8	102	34.2	47	15.8	298
B.37	70	23.5	8	2.7	23	7.7	61	20.5	90	30.2	46	15.4	298
B.38	73	24.5	25	8.4	35	11.7	54	18.1	73	24.5	38	12.8	298
B.39	63	21.1	5	1.7	15	5.0	79	26.5	99	33.2	37	12.4	298
B.40	52	17.4	3	1.0	7	2.3	80	26.8	117	39.3	39	13.1	298
Ukupno	1307	25.8	115	2.3	339	6.7	1189	23.5	1471	29.0	645	12.7	5066



Grafikon 9a. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - Distribucija odgovora



Grafikon 9b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - Distribucija odgovora

2.3.4. Odnos prema studentima i podrška u studiranju (E)

2.3.4.1 Odnos prema studentima (E1)

Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima po pitanjima (E1.41_45) predstavljen je u tablicama 10a. (opisna statistika) i 10b. (distribucija procjena), a na grafikonu 10. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 218, prosjek procjena je 3.56 i standardna devijacija 0.99.

Od svih procjena 1490 (100%), 229 (15.4%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 39 (2.6%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 124 (8.3%) djelomično nezadovoljnih (2), 388 (26.0%) prosječno zadovoljnih (3), 492 (33.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 218 (14.6%) potpuno zadovoljnih (5).

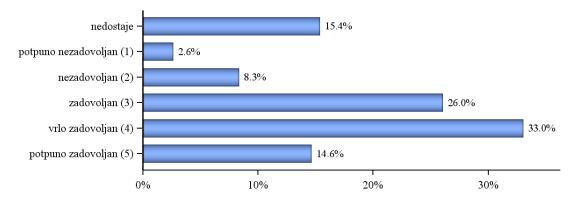
Tablica 10a. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.41 Poticanje studenata na slobodno izražavanje vlastitog mišljenja tijekom nastave	262	36	3.71	0.96	4	1	5
B.42 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	252	46	3.30	1.08	4	1	5
B.43 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje studentovog samopouzdanja	245	53	3.47	1.01	4	1	5
B.44 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	253	45	3.74	0.87	4	1	5
B.45 Nepristranost i pravednost u odnosu prema studentima	249	49	3.66	0.94	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	1261	229	3.58	0.99	4	1	5

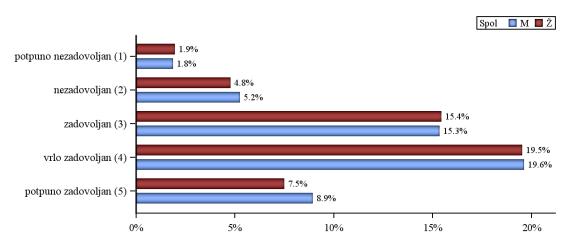
Tablica 10b. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima - distribucija odgovora

Ditania		-		1		2		3	4		:	5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.41	36	12.1	6	2.0	19	6.4	78	26.2	102	34.2	57	19.1	298
B.42	46	15.4	12	4.0	49	16.4	77	25.8	79	26.5	35	11.7	298
B.43	53	17.8	9	3.0	29	9.7	82	27.5	88	29.5	37	12.4	298
B.44	45	15.1	5	1.7	12	4.0	71	23.8	122	40.9	43	14.4	298
B.45	49	16.4	7	2.3	15	5.0	80	26.8	101	33.9	46	15.4	298

Ditania		-		1	2	2		3	4		:	5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N %		N
Ukupno	229	15.4	39	2.6	124	8.3	388	26.0	492	33.0	218	14.6	1490



Grafikon 10a. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima - Distribucija odgovora



Grafikon 10b. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima - Distribucija odgovora

2.3.4.2 Podrška u studiranju (E2)

Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju po pitanjima (E2.46_52) predstavljen je u tablicama 11a. (opisna statistika) i 11b. (distribucija procjena), a na grafikonu 11. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 138, prosjek procjena je 3.47 i standardna devijacija 0.99.

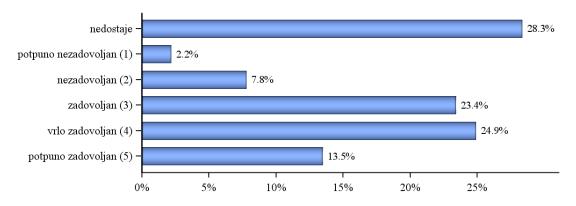
Od svih procjena 2086 (100%), 591 (28.3%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 45 (2.2%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 162 (7.8%) djelomično nezadovoljnih (2), 488 (23.4%) prosječno zadovoljnih (3), 519 (24.9%) uglavnom zadovoljnih (4) i 281 (13.5%) potpuno zadovoljnih (5).

Tablica 11a. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju - prosječne vrijednosti procjena

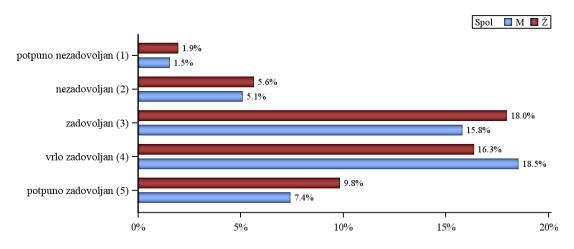
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.46 Dostupnost osobnih mentora	213	85	3.94	0.93	4	1	5
B.47 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	218	80	3.96	0.85	4	1	5
B.48 Točnost i pravovremenost obavijesti o promjenama u organizaciji predmeta/nastave	236	62	3.68	0.91	4	1	5
B.49 Savjetovanje / poučavanje studenata o strategijama efikasnijeg učenja	210	88	3.41	0.99	3	1	5
B.50 Pokazivanje razumijevanja za studentske probleme vezane uz nastavu i studij	225	73	3.47	0.98	3	1	5
B.51 Savjetovanje studenata pri izboru predmeta i mogućnostima nastavka studija	200	98	3.13	1.01	3	1	5
B.52 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	193	105	3.21	1.10	3	1	5
Ukupno za skup pitanja	1495	591	3.55	1.01	4	1	5

Tablica 11b. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju - distribucija odgovora

Ditania		-		1	2	2	:	3	4	4	:	5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.46	85	28.5	3	1.0	10	3.4	50	16.8	84	28.2	66	22.1	298
B.47	80	26.8	2	0.7	6	2.0	52	17.4	96	32.2	62	20.8	298
B.48	62	20.8	4	1.3	17	5.7	71	23.8	102	34.2	42	14.1	298
B.49	88	29.5	6	2.0	30	10.1	75	25.2	70	23.5	29	9.7	298
B.50	73	24.5	5	1.7	28	9.4	85	28.5	70	23.5	37	12.4	298
B.51	98	32.9	10	3.4	40	13.4	85	28.5	45	15.1	20	6.7	298
B.52	105	35.2	15	5.0	31	10.4	70	23.5	52	17.4	25	8.4	298
Ukupno	591	28.3	45	2.2	162	7.8	488	23.4	519	24.9	281	13.5	2086



Grafikon 11a. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju - Distribucija odgovora



Grafikon 11b. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju - Distribucija odgovora

2.3.4.3 Ostali uvjeti studiranja (E3)

Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja po pitanjima (E3.53_58) predstavljen je u tablicama 12a. (opisna statistika) i 12b. (distribucija procjena), a na grafikonu 12. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 82, prosjek procjena je 3.42 i standardna devijacija 1.04.

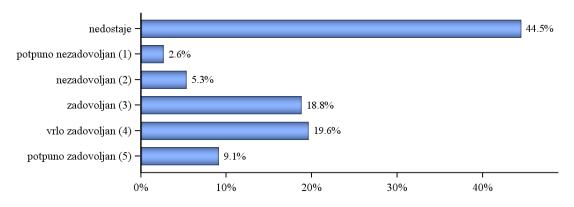
Od svih procjena 1788 (100%), 796 (44.5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 47 (2.6%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 95 (5.3%) djelomično nezadovoljnih (2), 336 (18.8%) prosječno zadovoljnih (3), 351 (19.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 163 (9.1%) potpuno zadovoljnih (5).

Tablica 12a. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja - prosječne vrijednosti procjena

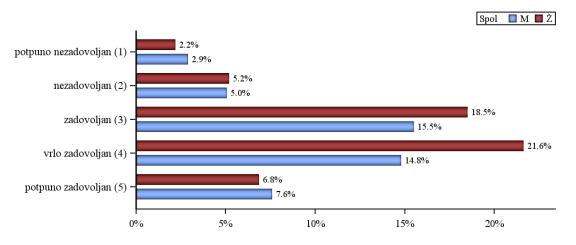
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.53 Organizacija i kvaliteta studentske prehrane	186	112	3.30	1.03	3	1	5
B.54 Usluge Studentskog centra i Student servisa (zapošljavanje studenata)	169	129	3.76	0.95	4	1	5
B.55 Kvaliteta zdravstvenih usluga	163	135	3.67	0.87	4	1	5
B.56 Mogućnosti organiziranja i djelovanja kroz studentske udruge	153	145	3.69	0.88	3	1	5
B.57 Cijena studija u odnosu na dobitak od studija (ukoliko ste plaćali studij)	149	149	3.41	1.14	3	1	5
B.58 Mogućnosti sudjelovanja u aktivnostima koje razvijaju osjećaj pripadnosti Vašem fakultetu/akademiji	172	126	3.16	1.12	3	1	5
Ukupno za skup pitanja	992	796	3.49	1.03	4	1	5

Tablica 12b. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja - distribucija odgovora

Ditania		-		1		2		3	4	4	:	5	Ukupno
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.53	112	37.6	7	2.3	34	11.4	65	21.8	56	18.8	24	8.1	298
B.54	129	43.3	6	2.0	6	2.0	47	15.8	74	24.8	36	12.1	298
B.55	135	45.3	2	0.7	9	3.0	58	19.5	65	21.8	29	9.7	298
B.56	145	48.7	1	0.3	8	2.7	59	19.8	54	18.1	31	10.4	298
B.57	149	50.0	13	4.4	13	4.4	49	16.4	48	16.1	26	8.7	298
B.58	126	42.3	18	6.0	25	8.4	58	19.5	54	18.1	17	5.7	298
Ukupno	796	44.5	47	2.6	95	5.3	336	18.8	351	19.6	163	9.1	1788



Grafikon 12a. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja - Distribucija odgovora



Grafikon 12b. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja - Distribucija odgovora

2.3.5. Opća procjena ishoda (F)

Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija po pitanjima (F.59_66) predstavljen je u tablicama 13a. (opisna statistika) i 13b. (distribucija procjena), a na grafikonu 13. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 155, prosjek procjena je 3.44 i standardna devijacija 0.90.

Od svih procjena 2384 (100%), 543 (22.8%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 43 (1.8%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 173 (7.3%) djelomično nezadovoljnih (2), 680 (28.5%) prosječno zadovoljnih (3), 712 (29.9%) uglavnom zadovoljnih (4) i 233 (9.8%) potpuno zadovoljnih (5).

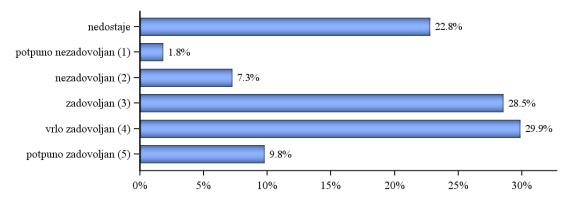
Tablica 13a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.59 U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	233	65	3.63	0.80	4	1	5
B.60 U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	226	72	3.34	0.84	3	1	5
B.61 U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u							
struci?	215	83	3.68	0.81	4	1	5
B.62 Koliko ste zadovoljni cjelokupnim iskustvom studiranja?	217	81	3.63	0.84	4	1	5

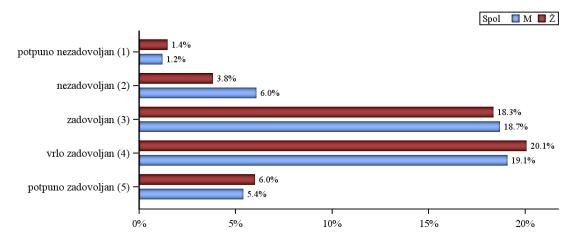
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.63 Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon preddiplomskog studija?	219	79	3.20	1.10	3	1	5
B.64 Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš preddiplomski studij?	243	55	3.44	0.90	3	1	5
B.65 U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim nastavnim opterećenjem na predmetima?	246	52	3.51	0.93	3	1	5
B.66 U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	242	56	3.56	0.95	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	1841	543	3.50	0.91	4	1	5

Tablica 13b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - distribucija odgovora

D:4:-		-		1	2	2	:	3	2	4	:	5	Ukupno	
Pitanje	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	
B.59	65	21.8	3	1.0	11	3.7	83	27.9	109	36.6	27	9.1	298	
B.60	72	24.2	2	0.7	32	10.7	97	32.6	78	26.2	17	5.7	298	
B.61	83	27.9	2	0.7	10	3.4	73	24.5	99	33.2	31	10.4	298	
B.62	81	27.2	4	1.3	7	2.3	86	28.9	88	29.5	32	10.7	298	
B.63	79	26.5	17	5.7	39	13.1	72	24.2	66	22.1	25	8.4	298	
B.64	55	18.5	5	1.7	25	8.4	97	32.6	89	29.9	27	9.1	298	
B.65	52	17.4	3	1.0	29	9.7	90	30.2	87	29.2	37	12.4	298	
B.66	56	18.8	7	2.3	20	6.7	82	27.5	96	32.2	37	12.4	298	
Ukupno	543	22.8	43	1.8	173	7.3	680	28.5	712	29.9	233	9.8	2384	



Grafikon 13a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - Distribucija odgovora



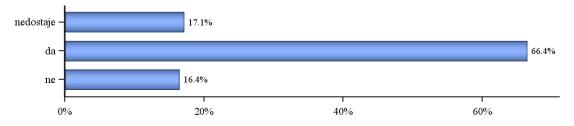
Grafikon 13b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - Distribucija odgovora

2.3.6. Opća procjena ishoda (F) - pojedinačna pitanja

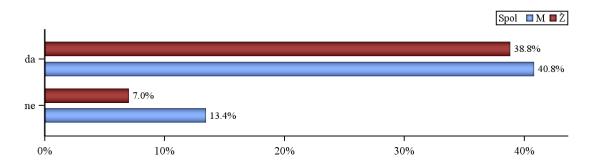
U tablici 14. i na grafikonu 14. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku?". Od ukupnog broja anketiranih (298), za 51 (17.1%) nedostaje odgovor, 198 (66.4%) odgovara da je organizacija studija 3+2 korisna, a 49 (16.4%) da nije.

Tablica 14. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku?

Odgovor		-		M		Ž	Ukupno		
	N	%	N	%	N	%	N	%	
nedostaje	22	32.4	12	9.9	17	15.6	51	17.1	
da	38	55.9	82	67.8	78	71.6	198	66.4	
ne	8	11.8	27	22.3	14	12.8	49	16.4	
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0	



Grafikon 14a. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku? - Distribucija odgovora

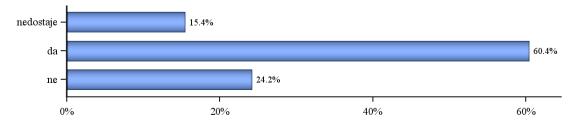


Grafikon 14b. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku? - Distribucija odgovora

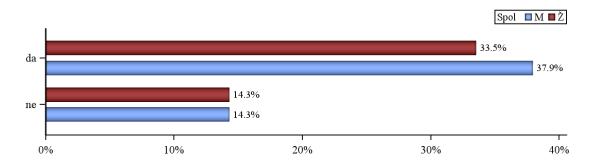
U tablici 15. i na grafikonu 15. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (298), za 46 (15.4%) nedostaje odgovor, 180 (60.4%) odgovara da bi ponovno upisali isti preddiplomski studij, a 72 (24.2%) bi izabralo neki drugi studij.

Tablica 15. B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?

Odgovor	-			M		Ž	Ukupno		
	N	%	N	%	N	%	N	%	
nedostaje	19	27.9	15	12.4	12	11.0	46	15.4	
da	35	51.5	77	63.6	68	62.4	180	60.4	
ne	14	20.6	29	24.0	29	26.6	72	24.2	
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0	



Grafikon 15a. B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

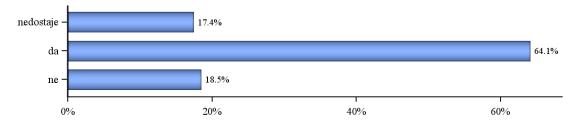


Grafikon 15b. B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

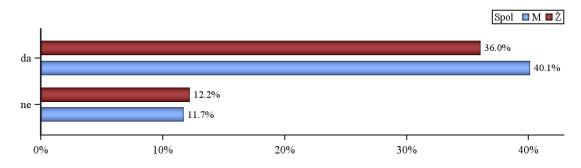
U tablici 16. i na grafikonu 16. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (298), za 52 (17.4%) nedostaje odgovor, 191 (64.1%) odgovara da bi preporučili svoj preddiplomski studij, a 55 (18.5%) to ne bi učinili.

Tablica 16. B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?

Odgovor		-		M		Ž	Ukupno		
	N	%	N	%	N	%	N	%	
nedostaje	19	27.9	19	15.7	14	12.8	52	17.4	
da	41	60.3	79	65.3	71	65.1	191	64.1	
ne	8	11.8	23	19.0	24	22.0	55	18.5	
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0	



Grafikon 16a. B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

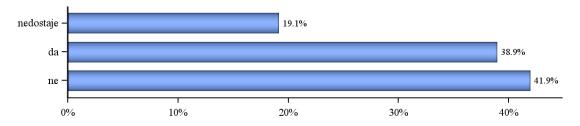


Grafikon 16b. B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

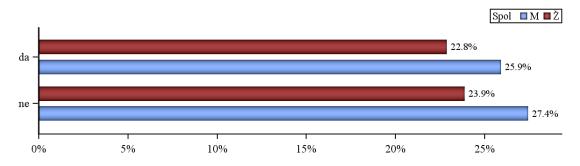
U tablici 17. i na grafikonu 17. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?". Od ukupnog broja anketiranih (298), za 57 (19.1%) nedostaje odgovor, 116 (38.9%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 125 (41.9%) za sada nemaju takve namjere.

Tablica 17. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?

Odgovor		-		M		Ž	Ukupno		
	N	%	N	%	N	%	N	%	
nedostaje	24	35.3	16	13.2	17	15.6	57	19.1	
da	20	29.4	51	42.1	45	41.3	116	38.9	
ne	24	35.3	54	44.6	47	43.1	125	41.9	
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0	



Grafikon 17a. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

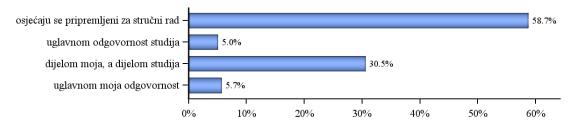


Grafikon 17b. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

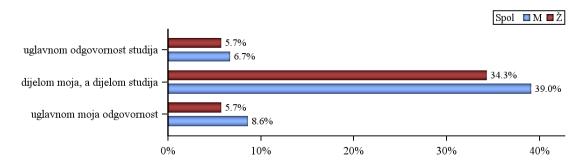
U tablici 18. i na grafikonu 18. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?". Na ovo pitanje odgovarali su samo studenti koji se osjećaju nepripremljeno za rad u struci. Od ukupnog broja anketiranih studenata (298), 175 (58.7%) osjeća se spremno za rad u struci, 15 (5.0%) pripisuje odgovornost za nespremnost studiju, 91 (30.5%) dijelom sebi, djelom studiju, a ostalih 17 (5.7%) preuzima odgovornost na sebe.

Tablica 18. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?

Odgovor		-		M	Ž		Ukupno	
	N	%	N	%	N	%	N	%
osjećaju se pripremljeni za stručni rad	50	73.5	64	52.9	61	56.0	175	58.7
uglavnom odgovornost studija	2	2.9	7	5.8	6	5.5	15	5.0
dijelom moja, a dijelom studija	14	20.6	41	33.9	36	33.0	91	30.5
uglavnom moja odgovornost	2	2.9	9	7.4	6	5.5	17	5.7
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0



Grafikon 18a. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora



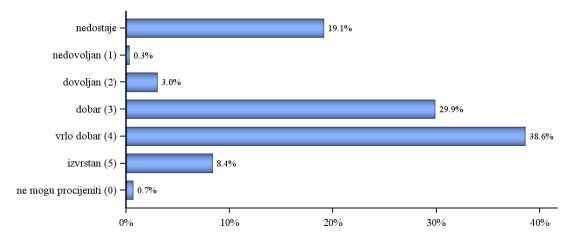
Grafikon 18b. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora

Od ukupnog broja sudionika (298), 1 (0.3%) svoj preddiplomski studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 9 (3.0%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 89 (29.9%) daje ocjenu 3 (dobar), 115 (38.6%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 25 (8.4%) daje ocjenu 5 (izvrstan), 0 (0%) ne može procijeniti. Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj preddiplomski studij iznosi 3.66. Na pitanje nije odgovorilo 57 (19.1%) studenata. Prikaz je u tablici 19. i na grafikonu 19.

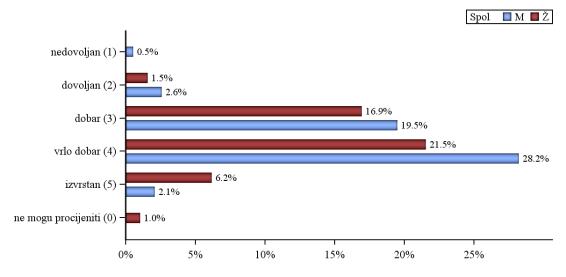
Tablica 19. B.72 Koju biste opću ocjenu dali svom preddiplomskom studiju?

Odgovor		- M			Ž	Ukupno		
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	22	32.4	18	14.9	17	15.6	57	19.1
nedovoljan (1)			1	0.8			1	0.3
dovoljan (2)	1	1.5	5	4.1	3	2.8	9	3.0
dobar (3)	18	26.5	38	31.4	33	30.3	89	29.9
vrlo dobar (4)	18	26.5	55	45.5	42	38.5	115	38.6
izvrstan (5)	9	13.2	4	3.3	12	11.0	25	8.4

Odgovor		-		M		Ž	Ukupno		
		%	N	%	N	%	N	%	
ne mogu procijeniti (0)					2	1.8	2	0.7	
Ukupno	68	100.0	121	100.0	109	100.0	298	100.0	



Grafikon 19a. B.72 Koju biste opću ocjenu dali svom preddiplomskom studiju? - Distribucija odgovora



Grafikon 19b. B.72 Koju biste opću ocjenu dali svom preddiplomskom studiju? - Distribucija odgovora