



Sveučilište u
Zagrebu

Vrjednovanje diplomskih studija od strane
studentata koji su tijekom akademske godine
2016./2017. završili studij

Hrvatski studiji

Ured za upravljanje kvalitetom
Sveučilište u Zagrebu

Zagreb, 19. veljače 2018.

1. Uvod

Za studije na Sveučilištu u Zagrebu, organizirane prema načelu 3+2 i 4+1, završio je ciklus diplomskog studija provedenog prema načelima Bolonjskog procesa. Ured za upravljanje kvalitetom organizirao je i proveo anketu s ciljem prikupljanja informacija o iskustvima vezanim uz izvedbu diplomskih studija. U ovome izvještaju prikazani su rezultati procjena studenata prikupljenih tijekom posljednje akademske godine.

1.1. Cilj i sadržaj ankete

U sklopu vrjednovanja diplomskog studija pripremljena je anketa za studente koji su završili jedno ili dvogodišnji diplomski studij, a čiji je cilj vrjednovanje različitih vidika diplomskog 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 nastavnicima i voditeljima studijskih grupa analizu provedbe diplomskog 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 6 cjelina, a svaka cjelina odnosi se na jedan vidik diplomskog studija:

A. Podaci o studentici/studentu i završenom diplomskom studiju

B. Studijski program

C. Izvedba nastave i vrjednovanje znanja

D. Odnos prema studentima i podrška u studiranju

F. Opća procjena ishoda

G. Prijedlozi i komentari

Anketa sadrži ukupno 45 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 2016./2017. završili neki od diplomskih studija na Sveučilištu u Zagrebu. Sve procjene odnosile su se na njihov diplomski studij. Za svaku anketiranu jedinicu tiskan je potreban broj anketnih upitnika u skladu s brojem studenata koji su bili upisani u posljednju godinu svojeg diplomskog studija, a svakom je studijskom programu dodijeljen zasebni kod. Studenti su anketu ispunili u studentskoj službi (referadi) pri obavljanju administrativnih poslova vezanih za završetak diplomskog studija.

2. Rezultati ankete

2.1. Struktura uzorka prema anketiranim jedinicama i studijima

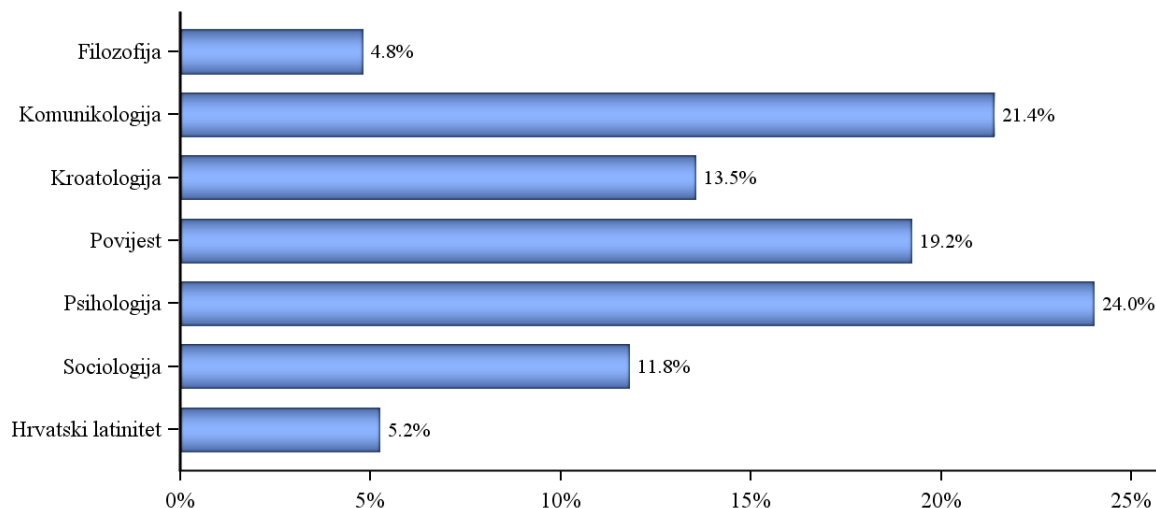
Hrvatski studiji (diplomski studij) obuhvaća 229 anketnih upitnika (broj studijskih programa je 7). Kriterij za ispis izvješća je minimalno 10 ispunjenih anketnih upitnika. Na taj način ispisano je 229 anketnih upitnika (broj ispisanih studijskih programa je 7).

U tablici 1. prikazan je broj anketnih upitnika po studijskom programu i spolu anketiranih studenata. U anketi je sudjelovalo 229 studenta (53 muških, 163 ženskih i 13 bez oznake spola). Prosječno je bilo po studijskom programu anketiranih 32.7 studenata.

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po studijskom programu

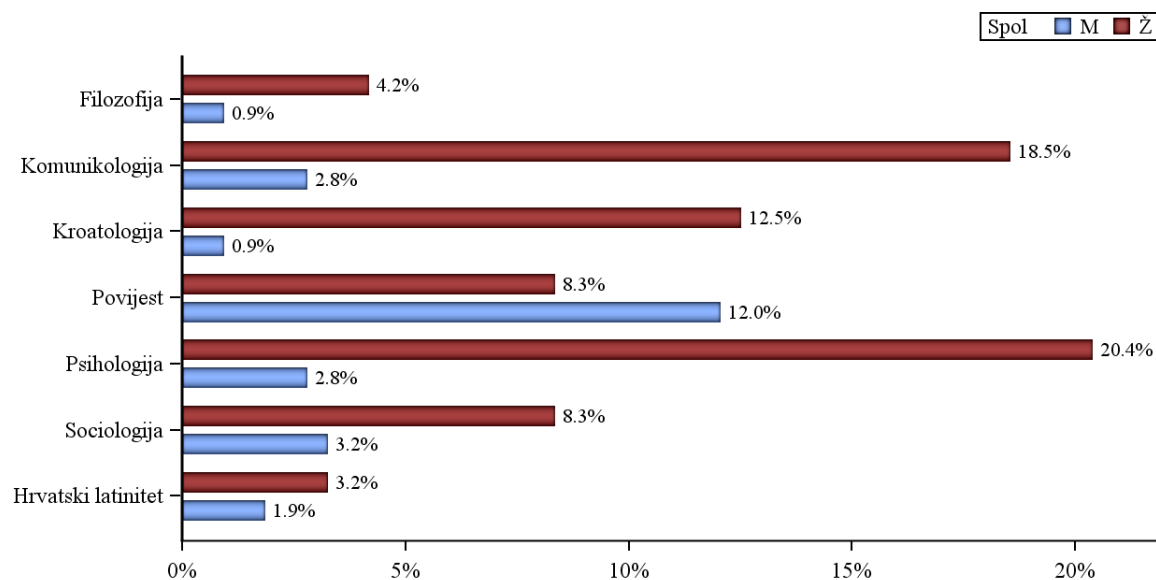
Hrvatski studiji	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Filozofija			2	3.8	9	5.5	11	4.8
Komunikologija	3	23.1	6	11.3	40	24.5	49	21.4
Kroatologija	2	15.4	2	3.8	27	16.6	31	13.5
Povijest			26	49.1	18	11.0	44	19.2
Psihologija	5	38.5	6	11.3	44	27.0	55	24.0
Sociologija	2	15.4	7	13.2	18	11.0	27	11.8
Hrvatski latinitet	1	7.7	4	7.5	7	4.3	12	5.2
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	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

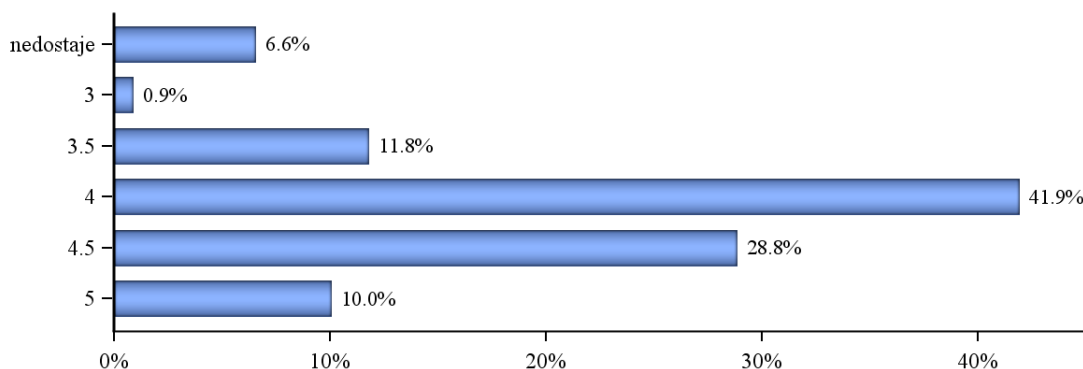
2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom diplomskom studiju

2.2.1. Struktura uzorka

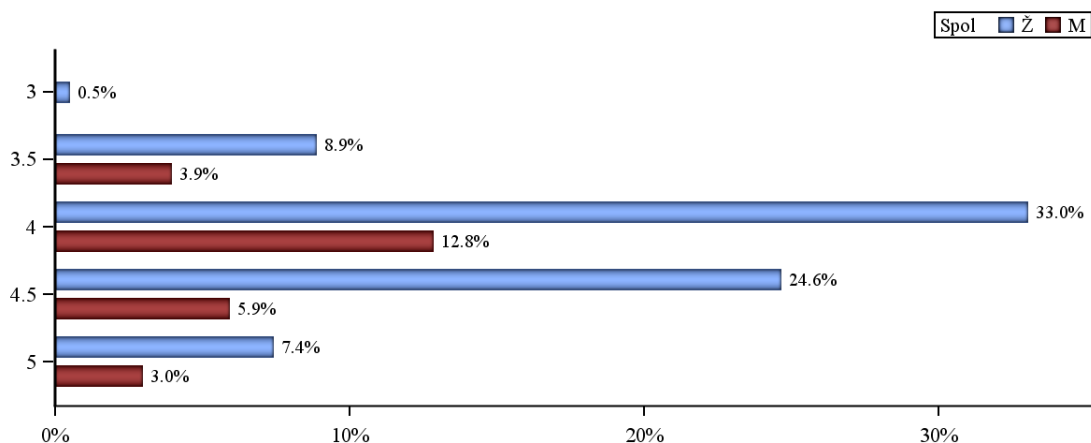
U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom diplomskog studija ukupno i po spolu. Od ukupno 229 anketnih upitnika, za 15 (6.6%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (0.9%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 3, a najveći udio (41.9%) ocjenu 4.

Tablica 2. A.5 Prosječna ocjena tijekom diplomskog studija navedena od strane studenata

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	2	15.4	1	1.9	12	7.4	15	6.6
3	1	7.7			1	0.6	2	0.9
3.5	1	7.7	8	15.1	18	11.0	27	11.8
4	3	23.1	26	49.1	67	41.1	96	41.9
4.5	4	30.8	12	22.6	50	30.7	66	28.8
5	2	15.4	6	11.3	15	9.2	23	10.0
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 2a. A.5 Prosječna ocjena tijekom diplomskog studija navedena od strane studenata - Distribucija odgovora

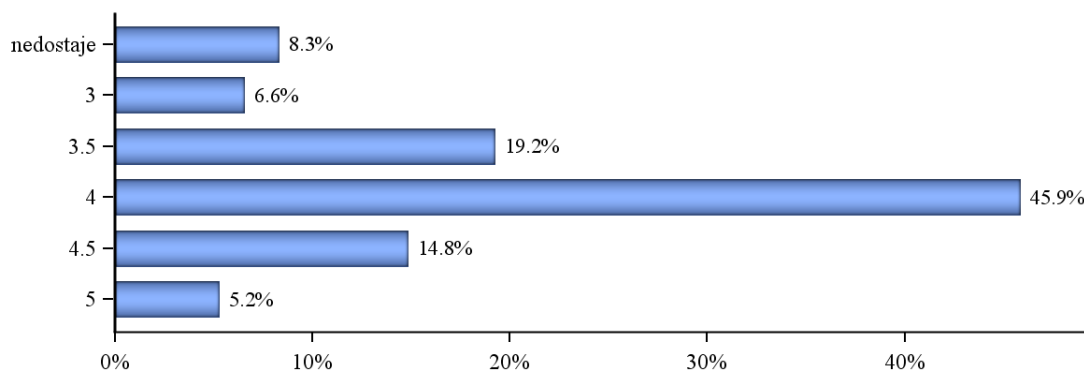


Grafikon 2b. A.5 Prosječna ocjena tijekom diplomskog studija navedena od strane studenata - Distribucija odgovora

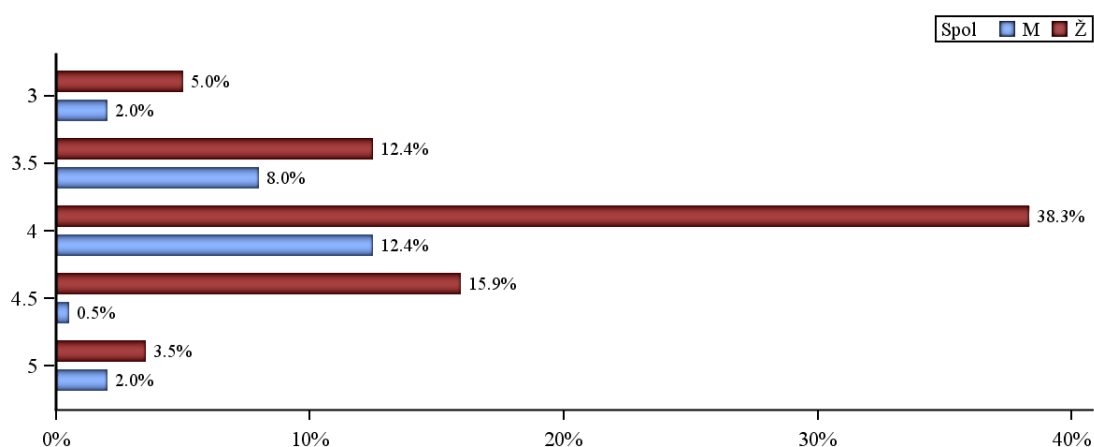
U tablici 3. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom preddiplomskog studija ukupno i po spolu. Od ukupno 229 anketnih upitnika, za 19 (8.3%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 3. je vidljivo da je najmanji udio (5.2%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 5, a najveći udio (45.9%) ocjenu 4.

Tablica 3. A.6 Prosječna ocjena tijekom preddiplomskog studija navedena od strane studenata

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	4	30.8	3	5.7	12	7.4	19	8.3
3	1	7.7	4	7.5	10	6.1	15	6.6
3.5	3	23.1	16	30.2	25	15.3	44	19.2
4	3	23.1	25	47.2	77	47.2	105	45.9
4.5	1	7.7	1	1.9	32	19.6	34	14.8
5	1	7.7	4	7.5	7	4.3	12	5.2
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 3a. A.6 Prosječna ocjena tijekom preddiplomskog studija navedena od strane studenata - Distribucija odgovora



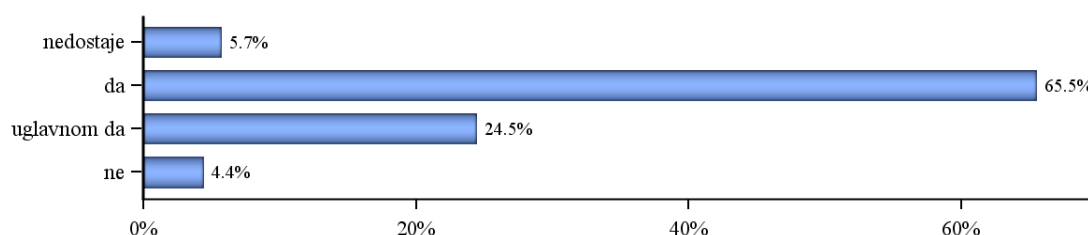
Grafikon 3b. A.6 Prosječna ocjena tijekom preddiplomskog studija navedena od strane studenata - Distribucija odgovora

U tablici 4. i na grafikonu 4. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.7 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?". Od ukupno 229 anketnih upitnika, za 13 (5.7%) nedostaje odgovor. Najveći broj anketiranih ispitanika odgovara potvrdno (150 ili 65.5%), a 10 (4.4%) navodi da studij koji su završili nije bio njihov prvi izbor.

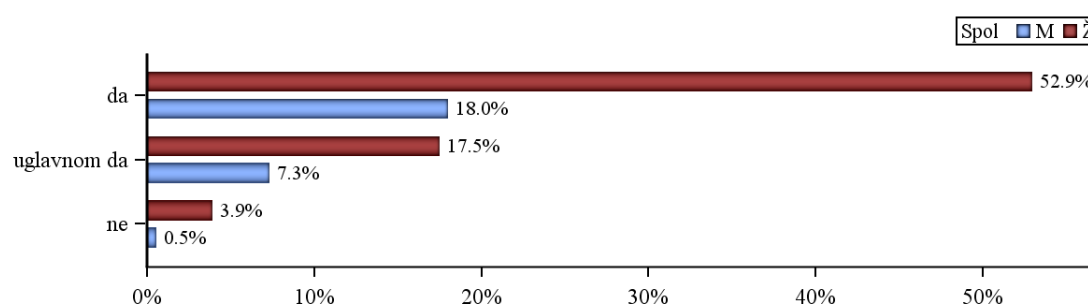
Tablica 4. A.7 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	3	23.1			10	6.1	13	5.7
da	4	30.8	37	69.8	109	66.9	150	65.5

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
uglavnom da	5	38.5	15	28.3	36	22.1	56	24.5
ne	1	7.7	1	1.9	8	4.9	10	4.4
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 4a. A.7 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? - Distribucija odgovora

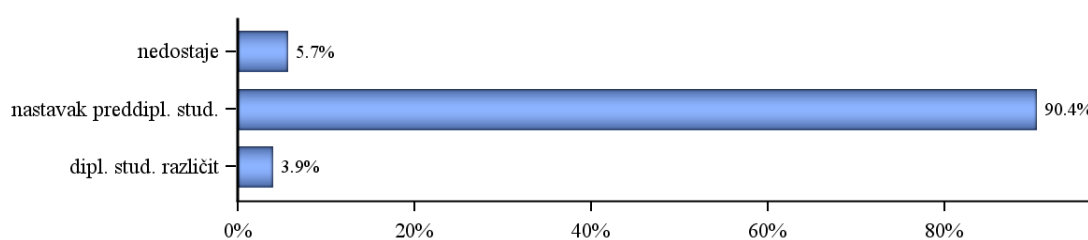


Grafikon 4b. A.7 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? - Distribucija odgovora

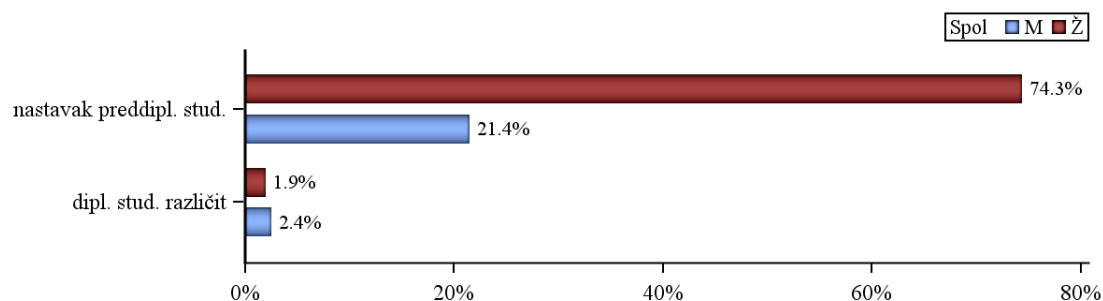
Tablica 5. i grafikon 5. prikazuju strukturu odgovora na pitanje vezano uz nastavak studija na diplomskoj razini. Studenti su nakon preddiplomskog studija na jednom fakultetu (npr. na fakultetu A) imali mogućnost da nastave studij na diplomskoj razini na istom fakultetu ili da nastave diplomski studij koji ne predstavlja nastavak njegovog preddiplomskog studija (npr. na fakultetu B ili na istom fakultetu, ali uz promjenu osnovnog zvanja). Od ukupnog broja anketiranih studenata, 207 ili 90.4% odgovara da sadašnji diplomski studij predstavlja nastavak njihovog preddiplomskog studija, a 9 ili 3.9% navodi da je njihov sadašnji diplomski studij različit od preddiplomskog. Kod 13 (5.7%) ispitanika nedostaje odgovor.

Tablica 5. A.8 Studij koji ste završili predstavlja

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	3	23.1	4	7.5	6	3.7	13	5.7
nastavak preddiplomskog studija na diplomskoj razini	10	76.9	44	83.0	153	93.9	207	90.4
diplomski studij različit od preddiplomskog studija			5	9.4	4	2.5	9	3.9
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 5a. A.8 Studij koji ste završili predstavlja - Distribucija odgovora



Grafikon 5b. A.8 Studij koji ste završili 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 procijeniti' 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, \bar{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. Studijski program (B)

Skup pitanja vezanih uz studijski program po pitanjima (B.1_7) 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 150, prosjek procjena je 3.93 i standardna devijacija 0.90.

Od svih procjena 1603 (100%), 99 (6.2%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 21 (1.3%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 71 (4.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 308 (19.2%) prosječno zadovoljnih (3), 661 (41.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 443 (27.6%) potpuno zadovoljnih (5).

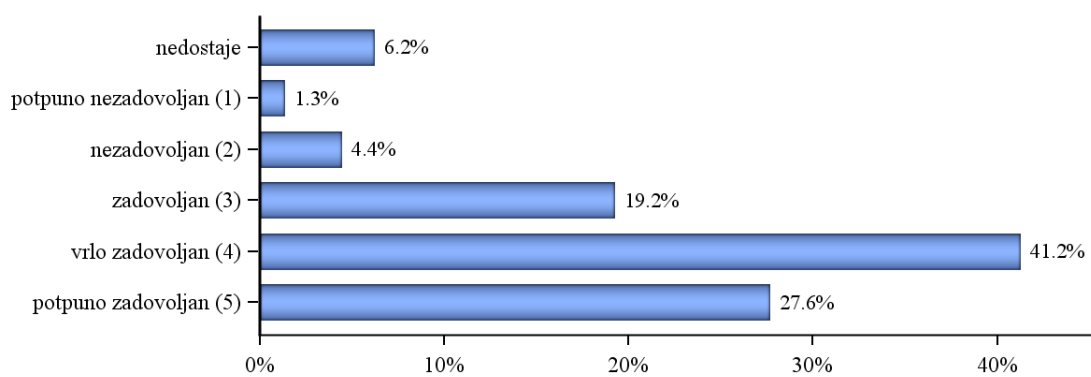
Tablica 6a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Sadržaj i kvaliteta obveznih predmeta	225	4	4.06	0.70	4	1	5
B.2 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	225	4	4.09	0.85	4	1	5
B.3 Ponuda izbornih predmeta	224	5	3.62	0.99	4	1	5
B.4 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sastavu Vašeg studija	160	69	3.46	1.10	3	1	5
B.5 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	220	9	4.22	0.77	4	1	5
B.6 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	224	5	3.99	0.91	4	1	5
B.7 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	226	3	4.10	0.77	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	1504	99	3.95	0.90	4	1	5

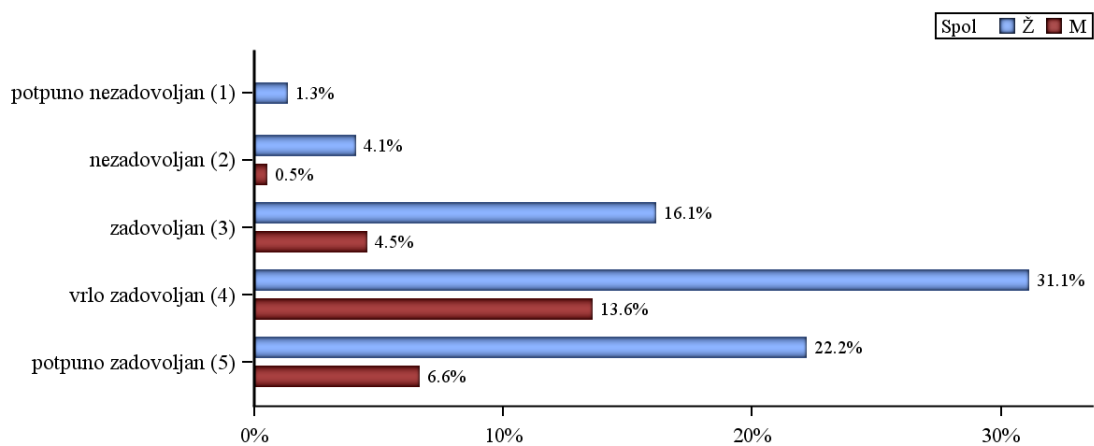
Tablica 6b. Skup pitanja vezanih uz studijski program - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.1	4	1.7	1	0.4	2	0.9	37	16.2	128	55.9	57	24.9	229
B.2	4	1.7	3	1.3	5	2.2	38	16.6	102	44.5	77	33.6	229

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.3	5	2.2	4	1.7	26	11.4	67	29.3	81	35.4	46	20.1	229
B.4	69	30.1	7	3.1	21	9.2	57	24.9	41	17.9	34	14.8	229
B.5	9	3.9	2	0.9	3	1.3	26	11.4	103	45.0	86	37.6	229
B.6	5	2.2	3	1.3	8	3.5	51	22.3	88	38.4	74	32.3	229
B.7	3	1.3	1	0.4	6	2.6	32	14.0	118	51.5	69	30.1	229
Ukupno	99	6.2	21	1.3	71	4.4	308	19.2	661	41.2	443	27.6	1603



Grafikon 6a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - Distribucija odgovora



Grafikon 6b. Skup pitanja vezanih uz studijski program - Distribucija odgovora

2.3.2. Izvedba nastave i vrjednovanje znanja (C)

Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja po pitanjima (C.8_24) 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 136, prosjek procjena je 3.84 i standardna devijacija 0.98.

Od svih procjena 3893 (100%), 284 (7.3%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 79 (2.0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 273 (7.0%) djelomično nezadovoljnih (2), 756 (19.4%) prosječno zadovoljnih (3), 1459 (37.5%) uglavnom zadovoljnih (4) i 1042 (26.8%) potpuno zadovoljnih (5).

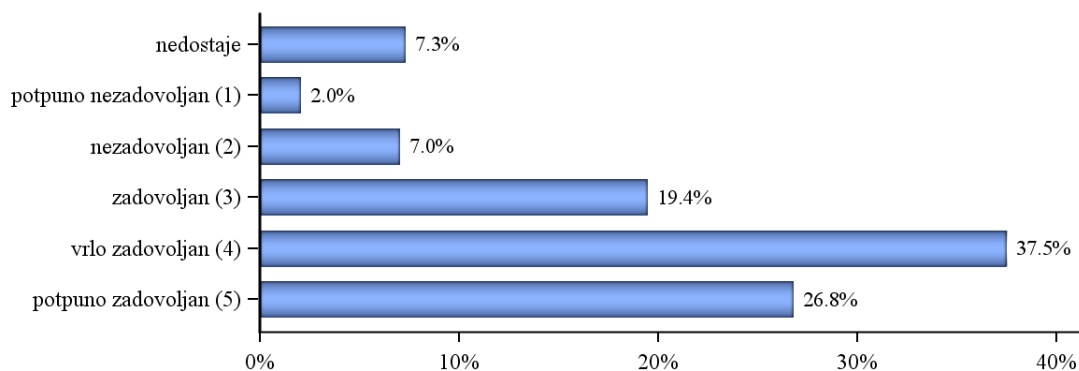
Tablica 7a. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.8 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	226	3	4.01	0.76	4	1	5
B.9 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	229	0	3.59	1.03	4	1	5
B.10 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	227	2	4.18	0.80	4	1	5
B.11 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	222	7	3.95	0.93	4	1	5
B.12 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	198	31	3.18	1.29	3	1	5
B.13 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	187	42	3.27	1.22	4	1	5
B.14 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	188	41	3.12	1.19	3	1	5
B.15 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	185	44	3.71	1.05	4	1	5
B.16 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	222	7	4.13	0.76	4	1	5
B.17 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	219	10	4.16	0.76	4	1	5
B.18 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	213	16	3.53	0.98	4	1	5
B.19 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	215	14	3.87	0.86	4	1	5
B.20 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	213	16	4.15	0.81	4	1	5
B.21 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	216	13	4.01	0.85	4	1	5
B.22 Broj ispitnih rokova	218	11	4.22	0.86	5	1	5

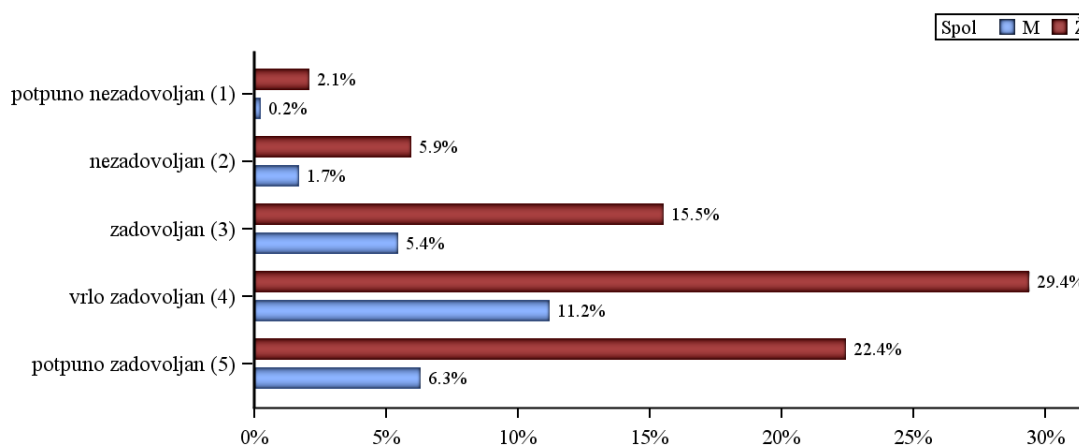
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.23 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	214	15	4.11	0.77	4	1	5
B.24 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	217	12	4.19	0.70	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	3609	284	3.86	0.99	4	1	5

Tablica 7b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.8	3	1.3	1	0.4	4	1.7	46	20.1	115	50.2	60	26.2	229
B.9			8	3.5	25	10.9	64	27.9	88	38.4	44	19.2	229
B.10	2	0.9	2	0.9	5	2.2	28	12.2	108	47.2	84	36.7	229
B.11	7	3.1	2	0.9	13	5.7	50	21.8	86	37.6	71	31.0	229
B.12	31	13.5	20	8.7	46	20.1	52	22.7	38	16.6	42	18.3	229
B.13	42	18.3	12	5.2	48	21.0	41	17.9	50	21.8	36	15.7	229
B.14	41	17.9	16	7.0	46	20.1	54	23.6	44	19.2	28	12.2	229
B.15	44	19.2	4	1.7	19	8.3	54	23.6	57	24.9	51	22.3	229
B.16	7	3.1	1	0.4	2	0.9	39	17.0	106	46.3	74	32.3	229
B.17	10	4.4	1	0.4	3	1.3	33	14.4	104	45.4	78	34.1	229
B.18	16	7.0	5	2.2	25	10.9	72	31.4	75	32.8	36	15.7	229
B.19	14	6.1	1	0.4	9	3.9	61	26.6	89	38.9	55	24.0	229
B.20	16	7.0	1	0.4	4	1.7	38	16.6	90	39.3	80	34.9	229
B.21	13	5.7	1	0.4	11	4.8	38	16.6	101	44.1	65	28.4	229
B.22	11	4.8	1	0.4	9	3.9	28	12.2	82	35.8	98	42.8	229
B.23	15	6.6	1	0.4	3	1.3	37	16.2	103	45.0	70	30.6	229
B.24	12	5.2	2	0.9	1	0.4	21	9.2	123	53.7	70	30.6	229
Ukupno	284	7.3	79	2.0	273	7.0	756	19.4	1459	37.5	1042	26.8	3893



Grafikon 7a. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - Distribucija odgovora



Grafikon 7b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - Distribucija odgovora

2.3.3. Odnos prema studentima i podrška u studiranju (D)

Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima i opću podršku u studiranju po pitanjima (D.25_30) 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 171, prosjek procjena je 4.05 i standardna devijacija 1.00.

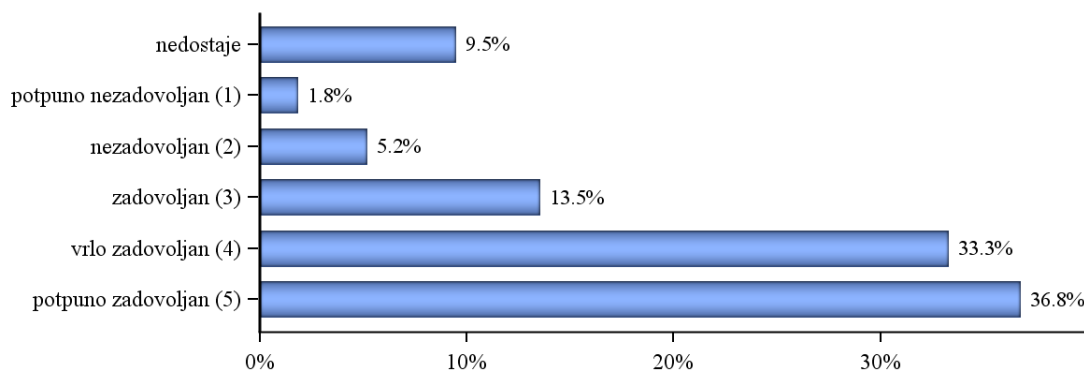
Od svih procjena 1374 (100%), 130 (9.5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 25 (1.8%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 71 (5.2%) djelomično nezadovoljnih (2), 186 (13.5%) prosječno zadovoljnih (3), 457 (33.3%) uglavnom zadovoljnih (4) i 505 (36.8%) potpuno zadovoljnih (5).

Tablica 8a. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima i opću podršku u studiranju - prosječne vrijednosti procjena

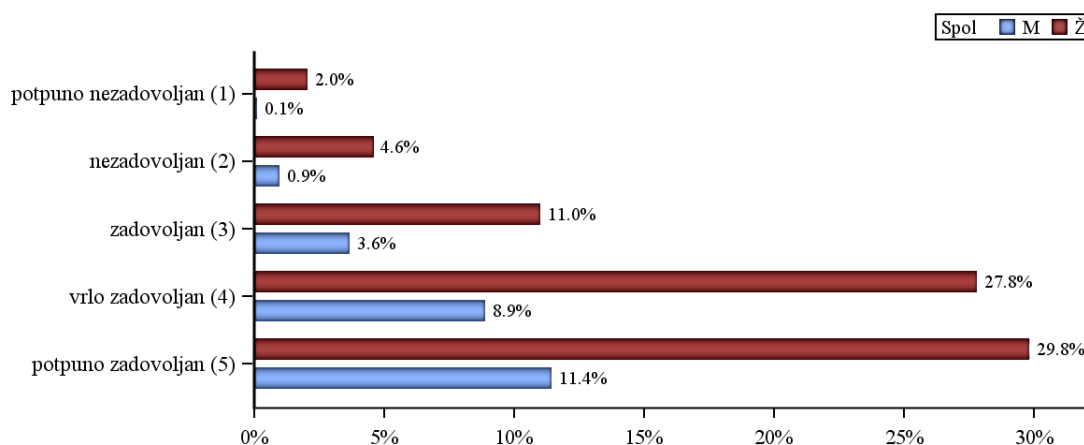
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.25 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	213	16	4.13	0.94	5	1	5
B.26 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje samopouzdanja	210	19	4.00	0.88	4	1	5
B.27 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	217	12	4.45	0.71	5	1	5
B.28 Dostupnost osobnih mentora	212	17	4.22	0.86	5	1	5
B.29 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	202	27	4.27	0.78	5	1	5
B.30 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	190	39	3.35	1.28	3	1	5
Ukupno za skup pitanja	1244	130	4.08	0.98	5	1	5

Tablica 8b. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima i opću podršku u studiranju - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.25	16	7.0	2	0.9	13	5.7	31	13.5	77	33.6	90	39.3	229
B.26	19	8.3	2	0.9	10	4.4	39	17.0	94	41.0	65	28.4	229
B.27	12	5.2	1	0.4	1	0.4	18	7.9	77	33.6	120	52.4	229
B.28	17	7.4	1	0.4	9	3.9	27	11.8	80	34.9	95	41.5	229
B.29	27	11.8	1	0.4	4	1.7	23	10.0	85	37.1	89	38.9	229
B.30	39	17.0	18	7.9	34	14.8	48	21.0	44	19.2	46	20.1	229
Ukupno	130	9.5	25	1.8	71	5.2	186	13.5	457	33.3	505	36.8	1374



Grafikon 8a. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima i opću podršku u studiranju - Distribucija odgovora



Grafikon 8b. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima i opću podršku u studiranju - Distribucija odgovora

2.3.4. Opća procjena ishoda (F)

Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda diplomskog studija po pitanjima (F.31_37) 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 174, prosjek procjena je 3.67 i standardna devijacija 0.99.

Od svih procjena 1603 (100%), 106 (6.6%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 47 (2.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 122 (7.6%) djelomično nezadovoljnih (2), 414 (25.8%) prosječno zadovoljnih (3), 635 (39.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 279 (17.4%) potpuno zadovoljnih (5).

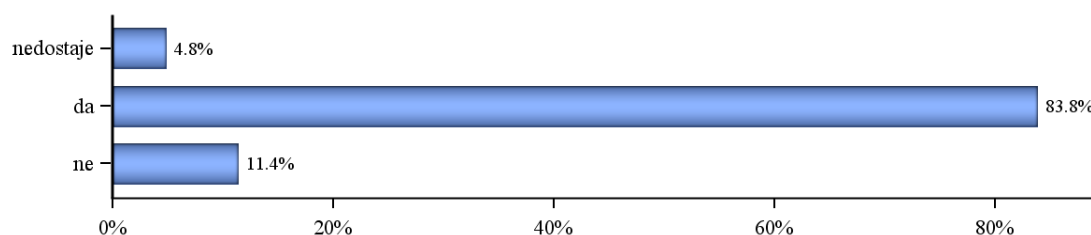
Tablica 9a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda diplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.31 U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	220	9	4.07	0.72	4	1	5
B.32 U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	213	16	3.73	0.86	4	1	5
B.33 U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u struci?	216	13	4.11	0.80	4	1	5
B.34 Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon studija?	205	24	3.24	1.11	3	1	5
B.35 Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš studij?	221	8	3.39	0.88	3	1	5
B.36 U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim opterećenjem na predmetima?	219	10	3.18	1.02	3	1	5
B.37 U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	203	26	3.84	0.92	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	1497	106	3.65	0.98	4	1	5

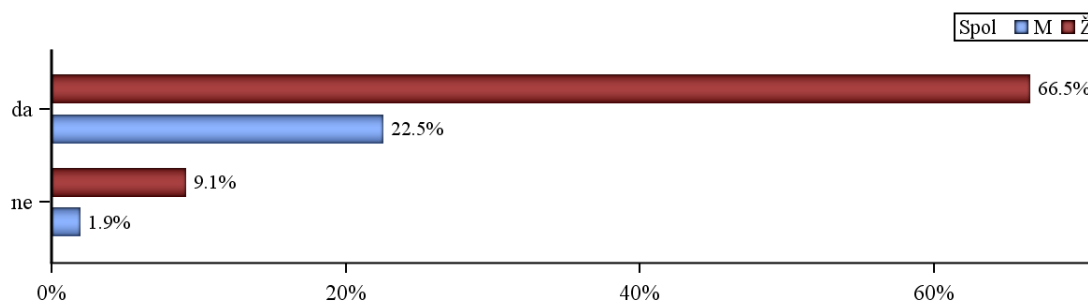
Tablica 9b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda diplomskog studija - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.31	9	3.9	1	0.4	2	0.9	38	16.6	118	51.5	61	26.6	229
B.32	16	7.0	4	1.7	11	4.8	58	25.3	106	46.3	34	14.8	229
B.33	13	5.7	1	0.4	6	2.6	34	14.8	102	44.5	73	31.9	229
B.34	24	10.5	16	7.0	34	14.8	66	28.8	63	27.5	26	11.4	229
B.35	8	3.5	6	2.6	21	9.2	95	41.5	79	34.5	20	8.7	229
B.36	10	4.4	15	6.6	36	15.7	79	34.5	72	31.4	17	7.4	229
B.37	26	11.4	4	1.7	12	5.2	44	19.2	95	41.5	48	21.0	229
Ukupno	106	6.6	47	2.9	122	7.6	414	25.8	635	39.6	279	17.4	1603

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	4	30.8	2	3.8	5	3.1	11	4.8
da	6	46.2	47	88.7	139	85.3	192	83.8
ne	3	23.1	4	7.5	19	11.7	26	11.4
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 10a. B.38 Kada biste ponovno birali biste li upisali isti studij? - Distribucija odgovora



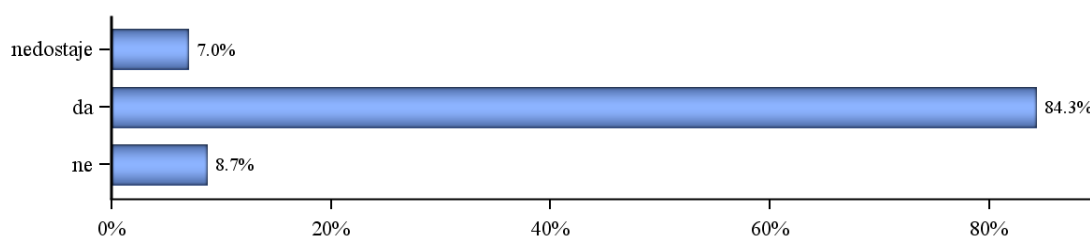
Grafikon 10b. B.38 Kada biste ponovno birali biste li upisali isti studij? - Distribucija odgovora

U tablici 11. i na grafikonu 11. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.39 S obzirom na Vaša iskustva, biste li drugima preporučili svoj studij?". Od ukupnog broja anketiranih (229), za 16 (7.0%) nedostaje odgovor, 193 (84.3%) odgovara da bi nekome preporučili svoj diplomski studij, a 20 (8.7%) to ne bi učinili.

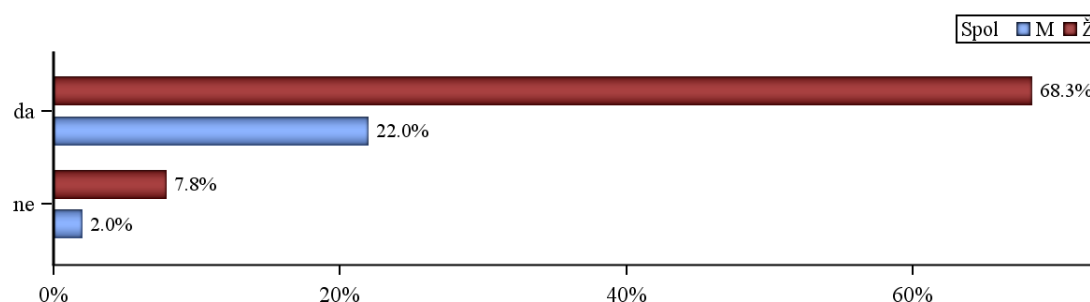
Tablica 11. B.39 S obzirom na Vaša iskustva, biste li drugima preporučili svoj studij?

Odgovor	Spol	Ukupno
---------	------	--------

	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	5	38.5	4	7.5	7	4.3	16	7.0
da	8	61.5	45	84.9	140	85.9	193	84.3
ne			4	7.5	16	9.8	20	8.7
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 11a. B.39 S obzirom na Vaša iskustva, biste li drugima preporučili svoj studij? - Distribucija odgovora



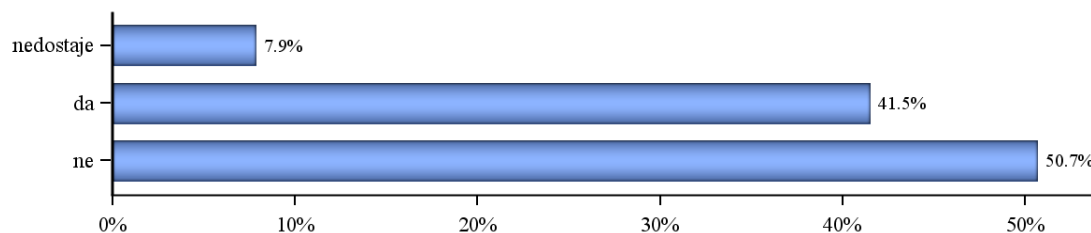
Grafikon 11b. B.39 S obzirom na Vaša iskustva, biste li drugima preporučili svoj studij? - Distribucija odgovora

U tablici 12. i na grafikonu 12. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.40 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?" . Od ukupnog broja anketiranih (229), za 18 (7.9%) nedostaje odgovor, 95 (41.5%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 116 (50.7%) za sada nemaju takve namjere.

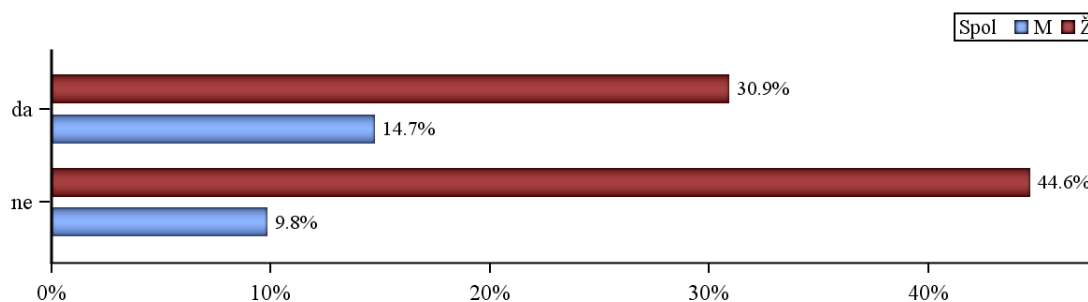
Tablica 12. B.40 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?

Odgovor	Spol			Ukupno
	-	M	Ž	

	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	6	46.2	3	5.7	9	5.5	18	7.9
da	2	15.4	30	56.6	63	38.7	95	41.5
ne	5	38.5	20	37.7	91	55.8	116	50.7
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 12a. B.40 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora



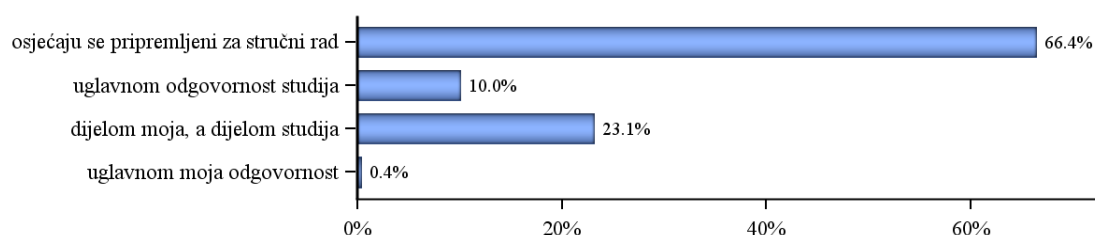
Grafikon 12b. B.40 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

U tablici 13. i na grafikonu 13. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.41 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 (229), 152 (66.4%) osjeća se spremno za rad u struci, 23 (10.0%) pripisuje odgovornost za nespremnost studiju, 53 (23.1%) dijelom sebi, djelom studiju, a ostalih 1 (0.4%) preuzima odgovornost na sebe.

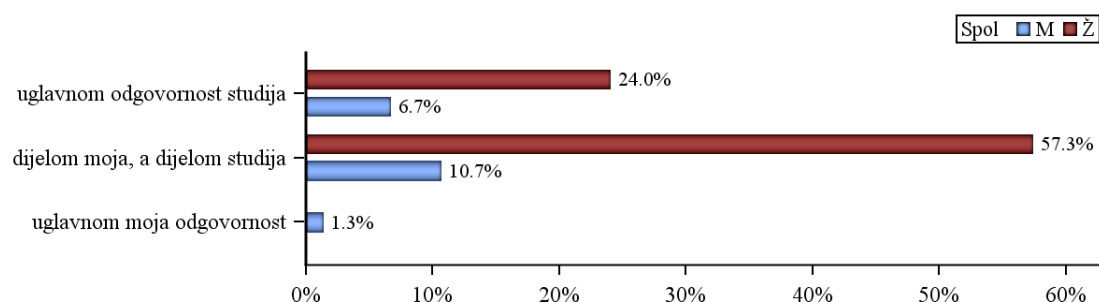
Tablica 13. B.41 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?

Odgovor	Spol			Ukupno
	-	M	Ž	

	N	%	N	%	N	%	N	%
osjećaju se pripremljeni za stručni rad	11	84.6	39	73.6	102	62.6	152	66.4
uglavnom odgovornost studija			5	9.4	18	11.0	23	10.0
dijelom moja, a dijelom studija	2	15.4	8	15.1	43	26.4	53	23.1
uglavnom moja odgovornost			1	1.9			1	0.4
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 13a. B.41 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora



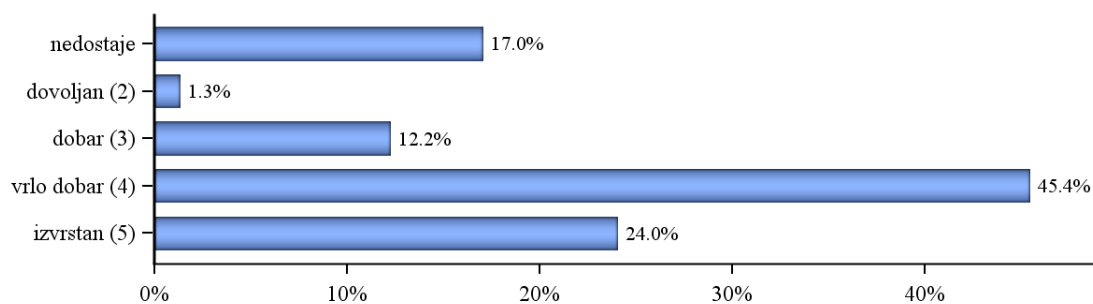
Grafikon 13b. B.41 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora

Od ukupnog broja sudionika (229), 0 (0%) svoj diplomski studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 3 (1.3%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 28 (12.2%) daje ocjenu 3 (dobar), 104 (45.4%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 55 (24.0%) daje ocjenu 5 (izvrstan). Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj diplomski studij iznosi 4.11. Na pitanje nije odgovorilo 39 (17.0%) studenata.

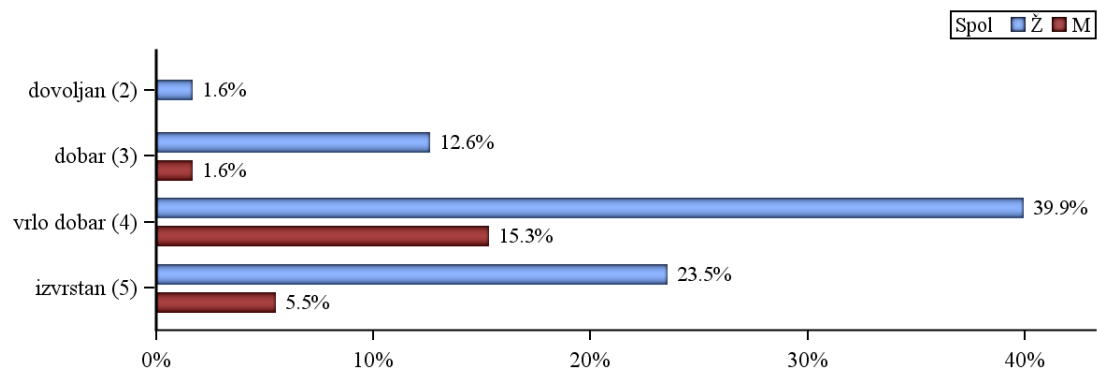
Tablica 14. B.42 Koju biste opću ocjenu dali svom diplomskom studiju?

Odgovor	Spol			Ukupno
	-	M	Ž	

	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	6	46.2	12	22.6	21	12.9	39	17.0
dovoljan (2)					3	1.8	3	1.3
dobar (3)	2	15.4	3	5.7	23	14.1	28	12.2
vrlo dobar (4)	3	23.1	28	52.8	73	44.8	104	45.4
izvrstan (5)	2	15.4	10	18.9	43	26.4	55	24.0
Ukupno	13	100.0	53	100.0	163	100.0	229	100.0



Grafikon 14a. B.42 Koji biste opću ocjenu dali svom diplomskom studiju? - Distribucija odgovora



Grafikon 14b. B.42 Koji biste opću ocjenu dali svom diplomskom studiju? - Distribucija odgovora