



Sveučilište u
Zagrebu

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

Hrvatski studiji
Psihologija

Ured za upravljanje kvalitetom
Sveučilište u Zagrebu

Zagreb, 19. veljače 2018.

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 2016./2017.

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 2016./2017. 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

Psihologija (preddiplomski studij) obuhvaća 46 anketnih upitnika. Kriterij za ispis izvješća je minimalno 10 ispunjenih anketnih upitnika.

U tablici 1. prikazan je broj anketnih upitnika po anketiranoj jedinici i spolu anketiranih studenata. U anketi je sudjelovalo 46 studenata (5 muških, 33 ženskih i 8 bez oznake spola).

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po anketiranoj jedinici

Hrvatski studiji	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Psihologija	8	17.4	5	10.9	33	71.7	46	100.0

2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

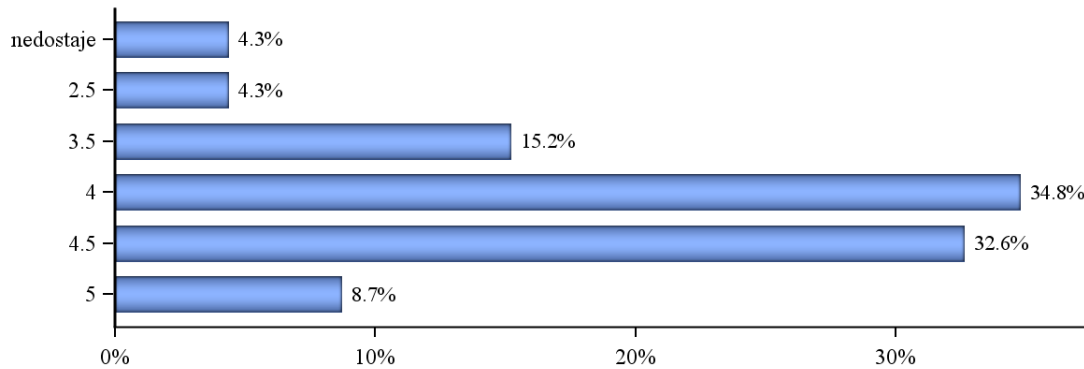
2.2.1. Struktura uzorka

U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom studija ukupno i po spolu. Od ukupno 46 anketnih upitnika, za 2 (4.3%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (4.3%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 2.5, a najveći udio (34.8%) ocjenu 4.

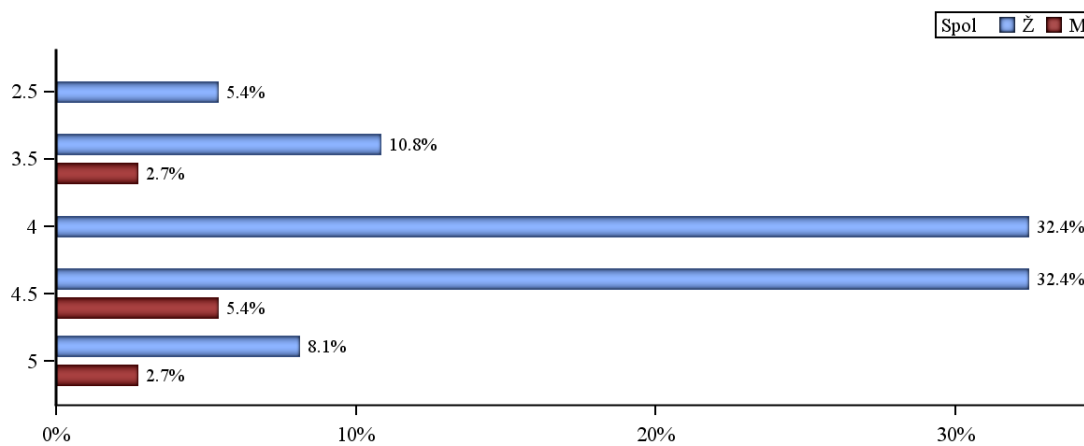
Tablica 2. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	12.5	1	20.0			2	4.3
2.5					2	6.1	2	4.3
3.5	2	25.0	1	20.0	4	12.1	7	15.2
4	4	50.0			12	36.4	16	34.8
4.5	1	12.5	2	40.0	12	36.4	15	32.6

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
5			1	20.0	3	9.1	4	8.7
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

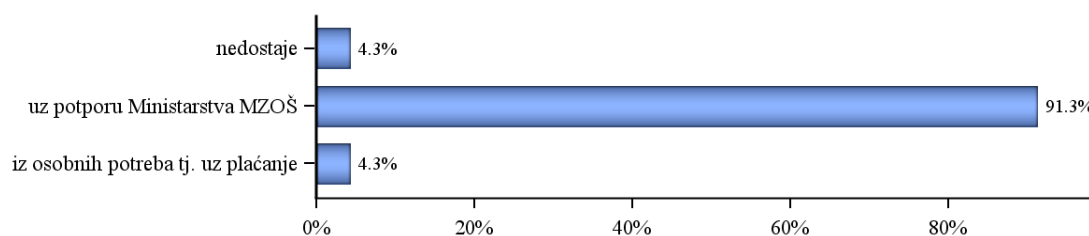


Grafikon 2b. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija - Distribucija odgovora

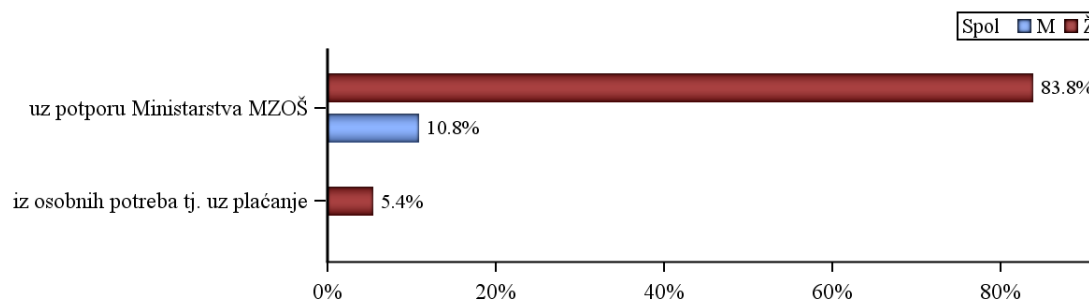
U tablici 3. i na grafikonu 3. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.5 Vrsta studiranja". Od ukupnog broja anketiranih (46), za 2 (4.3%) nedostaje odgovor, 42 (91.3%) studira uz potporu Ministarstva, a 2 (4.3%) iz osobnih potreba (tj. uz plaćanje).

Tablica 3. A.5 Vrsta studiranja

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	12.5	1	20.0			2	4.3
uz potporu Ministarstva MZOŠ	7	87.5	4	80.0	31	93.9	42	91.3
iz osobnih potreba tj. uz plaćanje					2	6.1	2	4.3
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

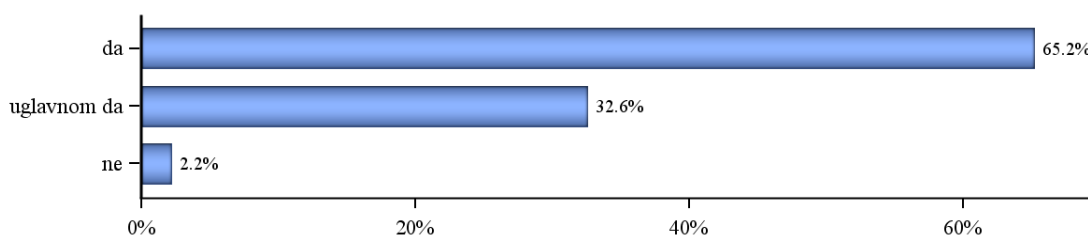


Grafikon 3b. A.5 Vrsta studiranja - Distribucija odgovora

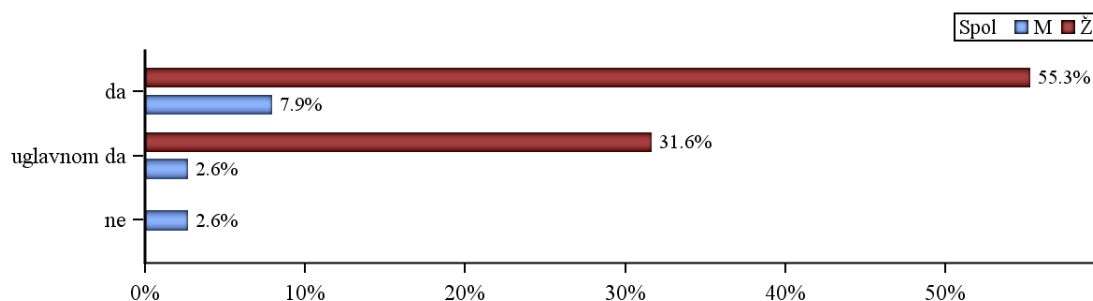
U tablici 4. i na grafikonu 4. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?". Od ukupno 46 anketnih upitnika, za 0 (0%) nedostaje odgovor. Najveći broj anketiranih ispitanika odgovara potvrdno (30 ili 65.2%), a 1 (2.2%) navodi da studij koji su završili nije bio njihov prvi izbor.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
da	6	75.0	3	60.0	21	63.6	30	65.2
uglavnom da	2	25.0	1	20.0	12	36.4	15	32.6
ne			1	20.0			1	2.2
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

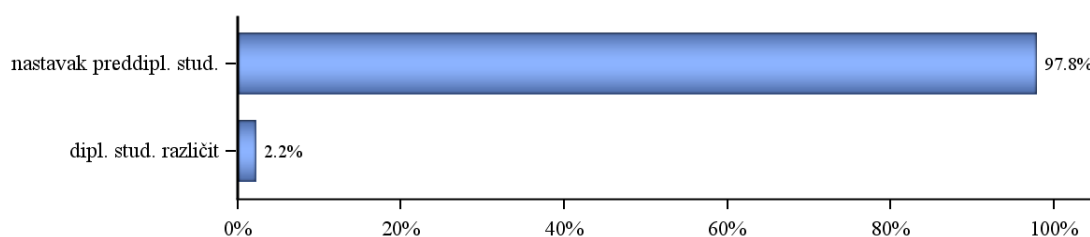


Grafikon 4b. A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? - Distribucija odgovora

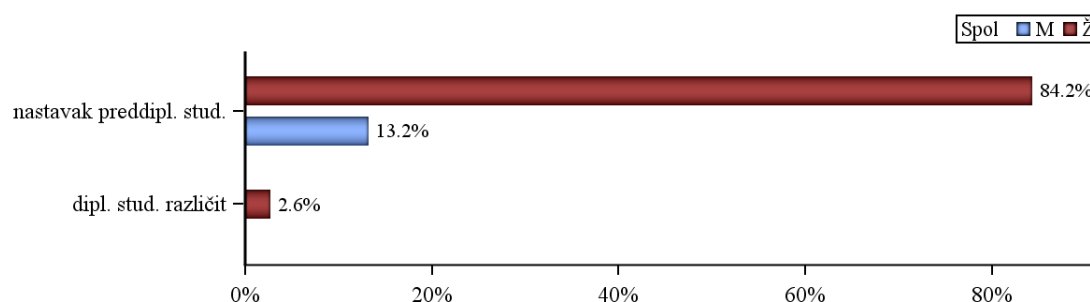
Tablica 5. i grafikon 5. prikazuju strukturu odgovora na pitanje vezano uz diplomski studij koji student planira upisati nakon završetka preddiplomskog studija. Od ukupnog broja anketiranih studenata, 45 (97.8%) odgovara da će planirani diplomski studij predstavljati nastavak njihovog preddiplomskog studija, a 1 (2.2%) studenata navodi da će planirani studij biti različit od preddiplomskog. Kod 0 (0%) ispitanika nedostaje odgovor.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nastavak preddiplomskog studija na diplomskoj razini	8	100.0	5	100.0	32	97.0	45	97.8
diplomski studij različit od preddiplomskog studija					1	3.0	1	2.2
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	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 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. 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 21, prosjek procjena je 4.12 i standardna devijacija 1.01.

Od svih procjena 460 (100%), 60 (13.0%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 14 (3.0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 25 (5.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 72 (15.7%) prosječno zadovoljnih (3), 127 (27.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 162 (35.2%) potpuno zadovoljnih (5).

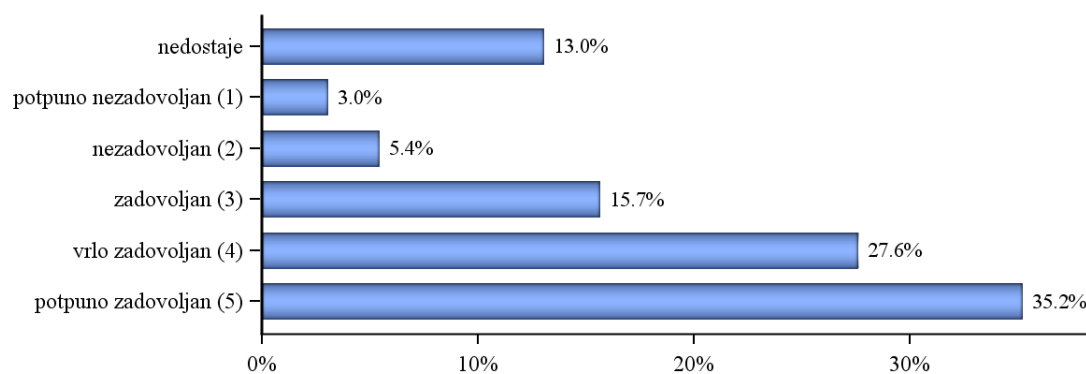
Tablica 6a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Rad studentske referade fakulteta / akademije	44	2	4.48	0.93	5	1	5
B.2 Rad administrativne službe (tajništva) Vašeg odjela/odsjeka/zavoda	29	17	3.76	0.91	3	2	5
B.3 Rad informatičke službe za studente (dobivanje vlastite e-mail adrese i sl.)	38	8	4.45	0.72	5	2	5
B.4 Korisnost informacijskog sustava visokih učilišta (ISVU)	43	3	4.26	0.76	5	3	5
B.5 Mogućnost pristupa sustavu ISVU za studente (broj studomata i sl.)	42	4	4.60	0.63	5	3	5
B.6 Korisnost WEB stranica Vašeg studija	42	4	3.90	0.98	4	2	5
B.7 Opremljenost i ponuda literature u knjižnici	42	4	3.83	0.88	4	2	5
B.8 Organizacija rada knjižnice	41	5	4.32	0.79	5	2	5
B.9 Rad uprave fakulteta / akademije iz studentske perspektive	40	6	2.75	1.37	1	1	5
B.10 Rad vodstva Vašeg studija (odjela, zavoda i sl.)	39	7	3.46	1.19	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	400	60	4.00	1.07	5	1	5

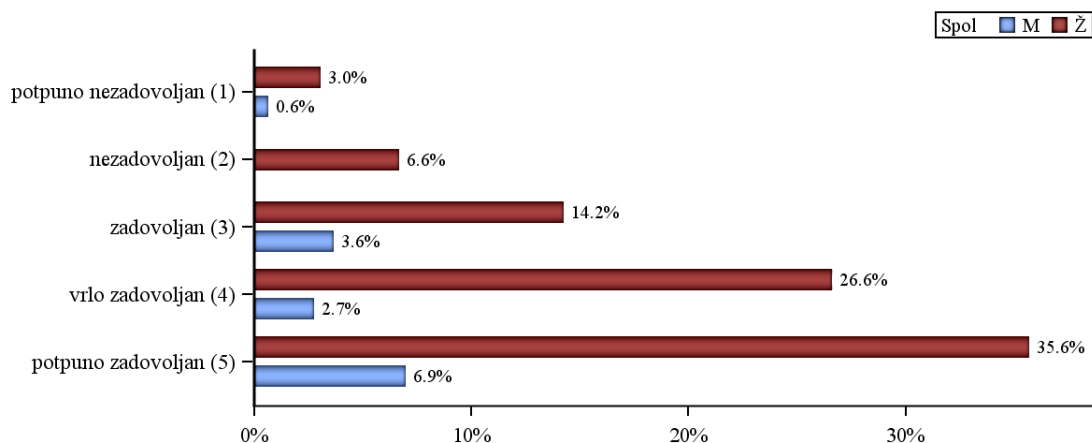
Tablica 6b. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.1	2	4.3	1	2.2	1	2.2	4	8.7	8	17.4	30	65.2	46
B.2	17	37.0			2	4.3	10	21.7	10	21.7	7	15.2	46

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.3	8	17.4			1	2.2	2	4.3	14	30.4	21	45.7	46
B.4	3	6.5					8	17.4	16	34.8	19	41.3	46
B.5	4	8.7					3	6.5	11	23.9	28	60.9	46
B.6	4	8.7			4	8.7	10	21.7	14	30.4	14	30.4	46
B.7	4	8.7			2	4.3	14	30.4	15	32.6	11	23.9	46
B.8	5	10.9			1	2.2	5	10.9	15	32.6	20	43.5	46
B.9	6	13.0	10	21.7	8	17.4	9	19.6	8	17.4	5	10.9	46
B.10	7	15.2	3	6.5	6	13.0	7	15.2	16	34.8	7	15.2	46
Ukupno	60	13.0	14	3.0	25	5.4	72	15.7	127	27.6	162	35.2	460



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 32, prosjek procjena je 3.83 i standardna devijacija 0.91.

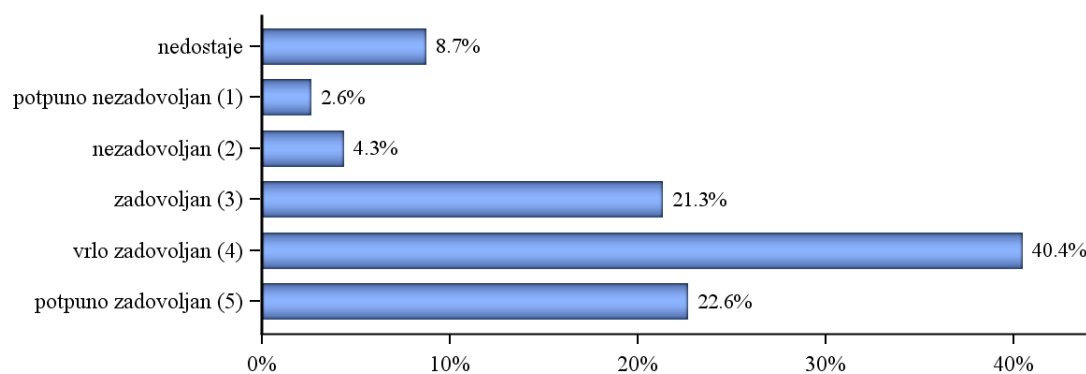
Od svih procjena 230 (100%), 20 (8.7%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 6 (2.6%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 10 (4.3%) djelomično nezadovoljnih (2), 49 (21.3%) prosječno zadovoljnih (3), 93 (40.4%) uglavnom zadovoljnih (4) i 52 (22.6%) potpuno zadovoljnih (5).

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

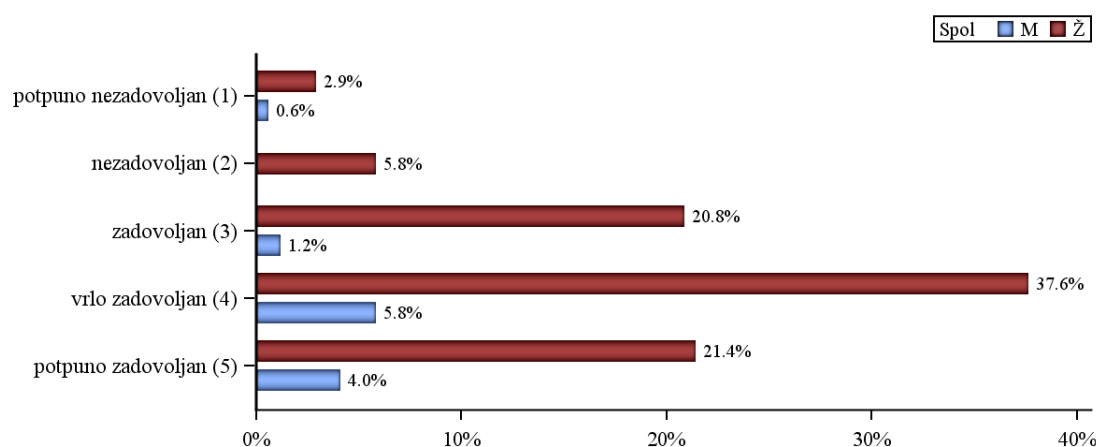
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.11 Opća kvaliteta i uređenost prostora (zgrade, pristup fakultetu i sl.)	45	1	3.87	0.89	4	2	5
B.12 Opremljenost nastavnih dvorana	44	2	4.07	0.87	4	2	5
B.13 Opremljenost prostora u kojima se izvode vježbe (laboratoriji, seminari i sl.)	36	10	3.28	1.23	4	1	5
B.14 Primjerenost prostora s obzirom na broj studenata	43	3	3.91	0.75	4	2	5
B.15 Mogućnost pristupa računalima i Internetu u prostoru fakulteta	42	4	3.95	0.85	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	210	20	3.83	0.95	4	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.11	1	2.2			3	6.5	12	26.1	18	39.1	12	26.1	46
B.12	2	4.3			3	6.5	6	13.0	20	43.5	15	32.6	46
B.13	10	21.7	5	10.9	3	6.5	10	21.7	13	28.3	5	10.9	46
B.14	3	6.5			1	2.2	11	23.9	22	47.8	9	19.6	46
B.15	4	8.7	1	2.2			10	21.7	20	43.5	11	23.9	46
Ukupno	20	8.7	6	2.6	10	4.3	49	21.3	93	40.4	52	22.6	230



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 24, prosjek procjena je 3.64 i standardna devijacija 0.94.

Od svih procjena 368 (100%), 31 (8.4%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 5 (1.4%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 29 (7.9%) djelomično nezadovoljnih (2), 82 (22.3%) prosječno zadovoljnih (3), 161 (43.8%) uglavnom zadovoljnih (4) i 60 (16.3%) potpuno zadovoljnih (5).

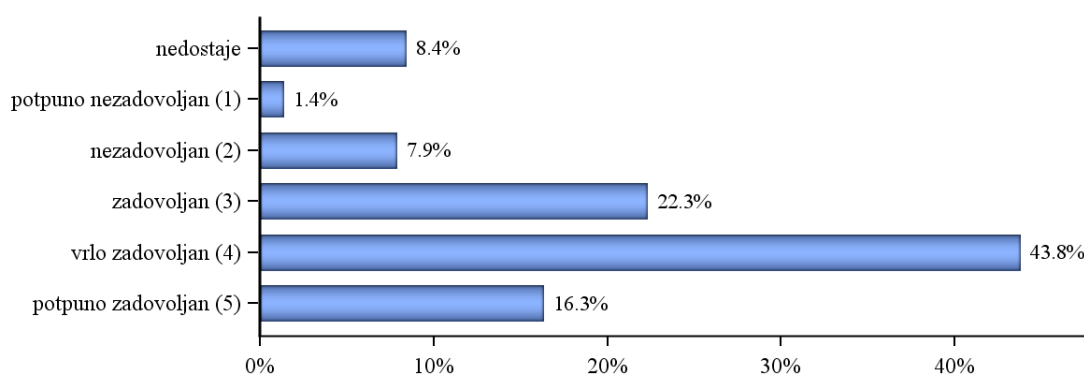
Tablica 8a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.16 Sadržaj i kvaliteta obveznih predmeta	45	1	3.84	0.64	4	2	5
B.17 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	46	0	3.91	0.84	4	1	5
B.18 Ponuda izbornih predmeta	45	1	3.36	0.83	4	2	5
B.19 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sastavu Vašeg studija	30	16	3.47	1.22	4	1	5
B.20 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	43	3	4.14	0.86	4	1	5
B.21 Stupanj u kojemu predmeti na prvoj godini olakšavaju prilagodbu studentima na studij	42	4	3.62	1.08	4	1	5
B.22 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	42	4	3.71	0.83	4	2	5
B.23 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	44	2	3.61	0.78	4	2	5
Ukupno za skup pitanja	337	31	3.72	0.91	4	1	5

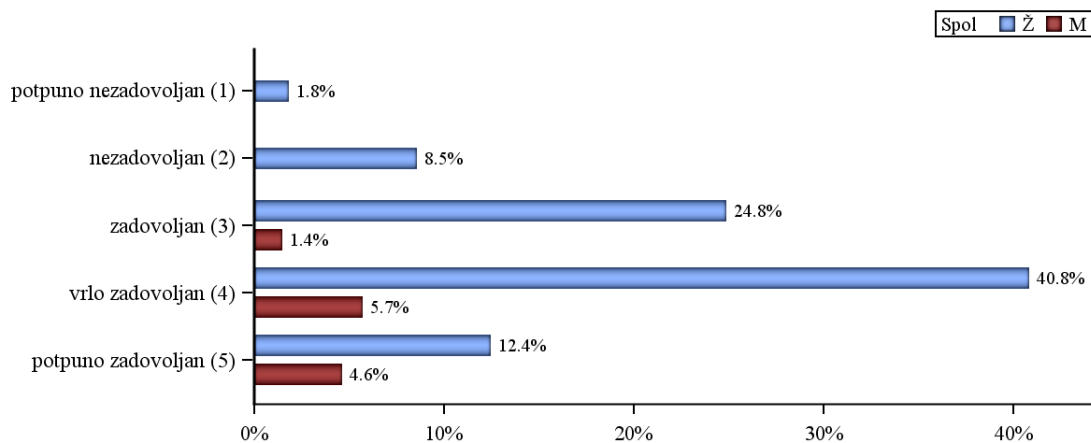
Tablica 8b. Skup pitanja vezanih uz studijski program - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.16	1	2.2			1	2.2	10	21.7	29	63.0	5	10.9	46
B.17			1	2.2	2	4.3	6	13.0	28	60.9	9	19.6	46
B.18	1	2.2			8	17.4	15	32.6	20	43.5	2	4.3	46
B.19	16	34.8	2	4.3	5	10.9	7	15.2	9	19.6	7	15.2	46
B.20	3	6.5	1	2.2	1	2.2	4	8.7	22	47.8	15	32.6	46

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.21	4	8.7	1	2.2	6	13.0	11	23.9	14	30.4	10	21.7	46
B.22	4	8.7			3	6.5	13	28.3	19	41.3	7	15.2	46
B.23	2	4.3			3	6.5	16	34.8	20	43.5	5	10.9	46
Ukupno	31	8.4	5	1.4	29	7.9	82	22.3	161	43.8	60	16.3	368



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 17, prosjek procjena je 3.40 i standardna devijacija 1.11.

Od svih procjena 782 (100%), 83 (10.6%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 39 (5.0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 89 (11.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 172 (22.0%) prosječno zadovoljnih (3), 270 (34.5%) uglavnom zadovoljnih (4) i 129 (16.5%) potpuno zadovoljnih (5).

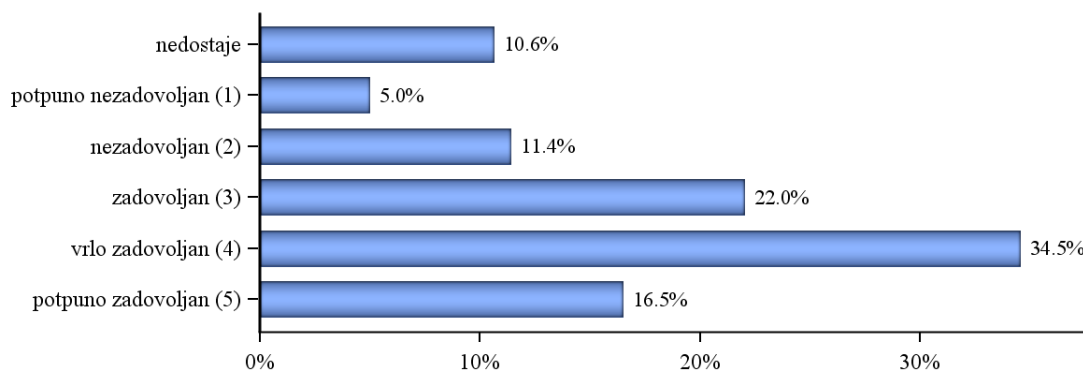
Tablica 9a. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.24 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	44	2	3.48	0.98	4	1	5
B.25 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	43	3	3.02	0.99	4	1	5
B.26 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	45	1	4.04	0.74	4	3	5
B.27 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	43	3	3.14	0.99	3	1	5
B.28 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	38	8	2.97	1.30	3	1	5
B.29 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	30	16	2.03	1.00	1	1	4
B.30 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	34	12	2.74	1.11	2	1	5
B.31 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	35	11	2.86	1.19	2	1	5
B.32 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	41	5	4.02	0.82	4	1	5
B.33 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	44	2	4.11	0.92	4	1	5
B.34 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	45	1	3.18	0.98	4	1	5
B.35 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	40	6	3.68	0.89	3	2	5
B.36 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	43	3	3.95	0.69	4	3	5
B.37 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	43	3	3.79	1.01	4	1	5
B.38 Broj ispitnih rokova	43	3	4.09	1.13	5	1	5
B.39 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	44	2	3.98	0.76	4	2	5
B.40 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	44	2	3.89	0.72	4	2	5

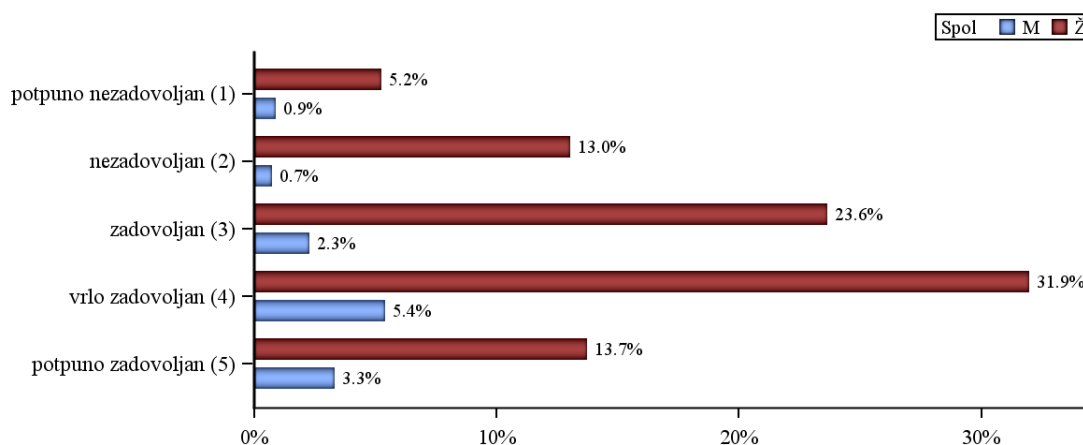
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
Ukupno za skup pitanja	699	83	3.52	1.10	4	1	5

Tablica 9b. 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.24	2	4.3	1	2.2	7	15.2	11	23.9	20	43.5	5	10.9	46
B.25	3	6.5	3	6.5	10	21.7	14	30.4	15	32.6	1	2.2	46
B.26	1	2.2					11	23.9	21	45.7	13	28.3	46
B.27	3	6.5	1	2.2	11	23.9	16	34.8	11	23.9	4	8.7	46
B.28	8	17.4	6	13.0	8	17.4	11	23.9	7	15.2	6	13.0	46
B.29	16	34.8	11	23.9	10	21.7	6	13.0	3	6.5			46
B.30	12	26.1	5	10.9	10	21.7	9	19.6	9	19.6	1	2.2	46
B.31	11	23.9	4	8.7	12	26.1	7	15.2	9	19.6	3	6.5	46
B.32	5	10.9	1	2.2			7	15.2	22	47.8	11	23.9	46
B.33	2	4.3	1	2.2	1	2.2	7	15.2	18	39.1	17	37.0	46
B.34	1	2.2	2	4.3	10	21.7	13	28.3	18	39.1	2	4.3	46
B.35	6	13.0			3	6.5	15	32.6	14	30.4	8	17.4	46
B.36	3	6.5					11	23.9	23	50.0	9	19.6	46
B.37	3	6.5	2	4.3	2	4.3	9	19.6	20	43.5	10	21.7	46
B.38	3	6.5	2	4.3	3	6.5	4	8.7	14	30.4	20	43.5	46
B.39	2	4.3			1	2.2	10	21.7	22	47.8	11	23.9	46
B.40	2	4.3			1	2.2	11	23.9	24	52.2	8	17.4	46
Ukupno	83	10.6	39	5.0	89	11.4	172	22.0	270	34.5	129	16.5	782



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 39, prosjek procjena je 4.08 i standardna devijacija 1.00.

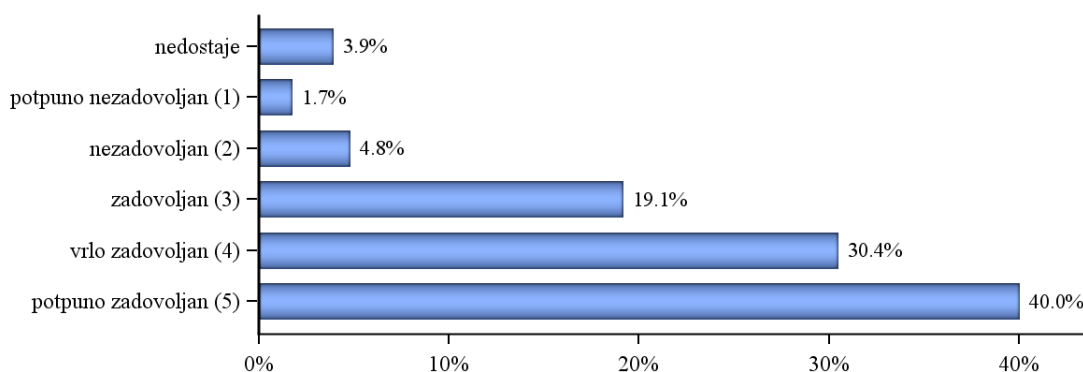
Od svih procjena 230 (100%), 9 (3.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 4 (1.7%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 11 (4.8%) djelomično nezadovoljnih (2), 44 (19.1%) prosječno zadovoljnih (3), 70 (30.4%) uglavnom zadovoljnih (4) i 92 (40.0%) potpuno zadovoljnih (5).

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

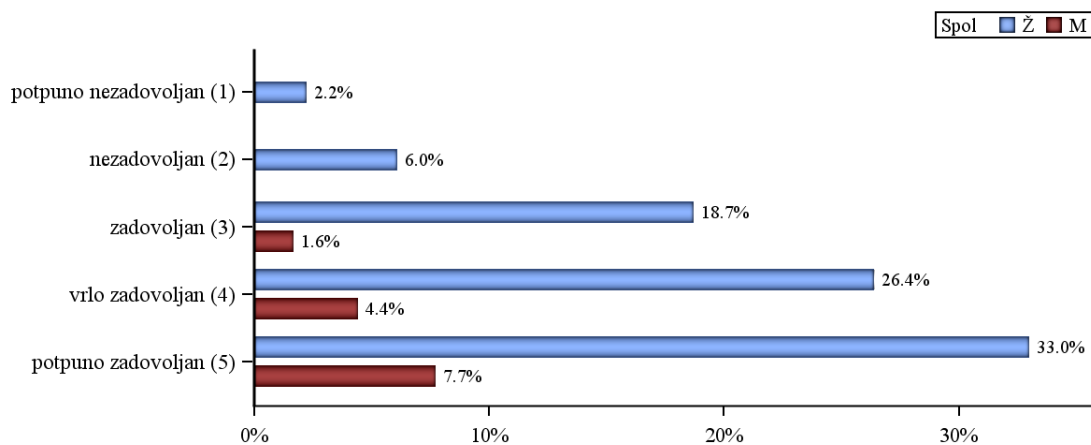
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.41 Poticanje studenata na slobodno izražavanje vlastitog mišljenja tijekom nastave	45	1	4.33	0.83	5	2	5
B.42 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	43	3	3.58	1.12	4	1	5
B.43 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje studentovog samopouzdanja	43	3	3.70	1.15	5	1	5
B.44 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	45	1	4.29	0.76	5	3	5
B.45 Nepristranost i pravednost u odnosu prema studentima	45	1	4.38	0.78	5	3	5
Ukupno za skup pitanja	221	9	4.06	0.99	5	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.41	1	2.2			2	4.3	4	8.7	16	34.8	23	50.0	46
B.42	3	6.5	2	4.3	5	10.9	12	26.1	14	30.4	10	21.7	46
B.43	3	6.5	2	4.3	4	8.7	12	26.1	12	26.1	13	28.3	46
B.44	1	2.2					8	17.4	16	34.8	21	45.7	46
B.45	1	2.2					8	17.4	12	26.1	25	54.3	46
Ukupno	9	3.9	4	1.7	11	4.8	44	19.1	70	30.4	92	40.0	230



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 17, prosjek procjena je 2.88 i standardna devijacija 1.11.

Od svih procjena 322 (100%), 69 (21.4%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 16 (5.0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 41 (12.7%) djelomično nezadovoljnih (2), 60 (18.6%) prosječno zadovoljnih (3), 95 (29.5%) uglavnom zadovoljnih (4) i 41 (12.7%) potpuno zadovoljnih (5).

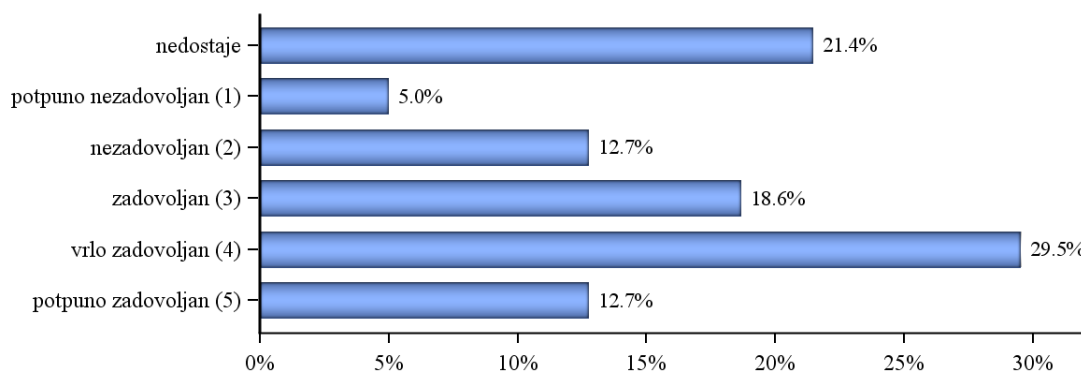
Tablica 11a. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.46 Dostupnost osobnih mentora	27	19	3.04	1.40	3	1	5
B.47 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	38	8	3.68	1.07	4	1	5
B.48 Točnost i pravovremenost obavijesti o promjenama u organizaciji predmeta/nastave	44	2	3.89	0.87	4	1	5
B.49 Savjetovanje / poučavanje studenata o strategijama efikasnijeg učenja	37	9	3.24	1.23	4	1	5
B.50 Pokazivanje razumijevanja za studentske probleme vezane uz nastavu i studij	41	5	3.63	0.97	4	2	5

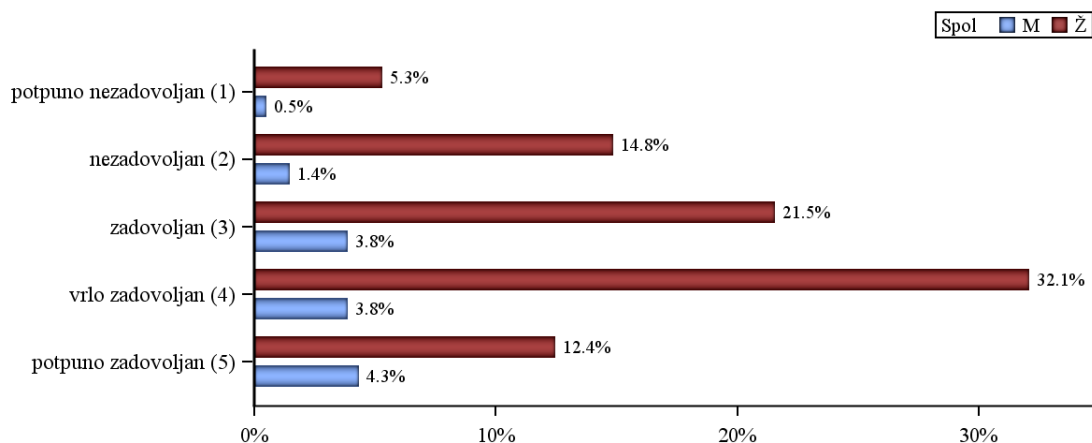
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.51 Savjetovanje studenata pri izboru predmeta i mogućnostima nastavka studija	30	16	2.90	1.16	3	1	5
B.52 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	36	10	3.17	1.00	3	1	5
Ukupno za skup pitanja	253	69	3.41	1.13	4	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.46	19	41.3	5	10.9	5	10.9	6	13.0	6	13.0	5	10.9	46
B.47	8	17.4	1	2.2	6	13.0	5	10.9	18	39.1	8	17.4	46
B.48	2	4.3	1	2.2	1	2.2	10	21.7	22	47.8	10	21.7	46
B.49	9	19.6	4	8.7	6	13.0	10	21.7	11	23.9	6	13.0	46
B.50	5	10.9			7	15.2	8	17.4	19	41.3	7	15.2	46
B.51	16	34.8	4	8.7	7	15.2	9	19.6	8	17.4	2	4.3	46
B.52	10	21.7	1	2.2	9	19.6	12	26.1	11	23.9	3	6.5	46
Ukupno	69	21.4	16	5.0	41	12.7	60	18.6	95	29.5	41	12.7	322



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 4, prosjek procjena je 3.67 i standardna devijacija 0.96.

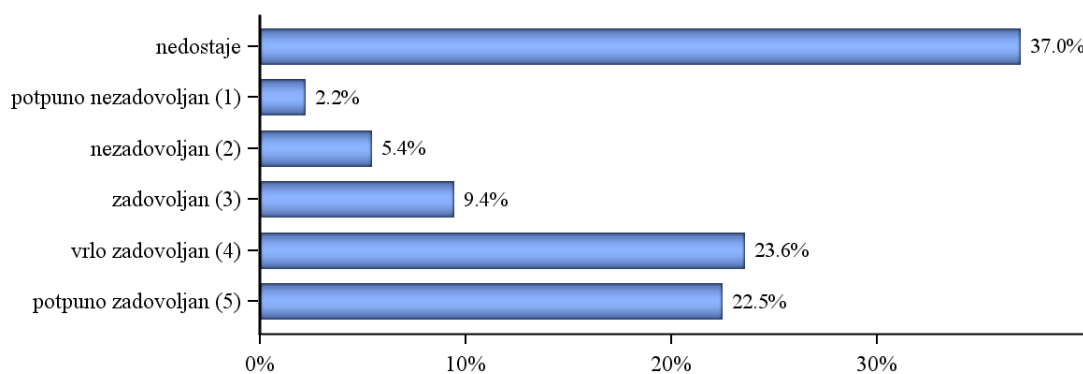
Od svih procjena 276 (100%), 102 (37.0%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 6 (2.2%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 15 (5.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 26 (9.4%) prosječno zadovoljnih (3), 65 (23.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 62 (22.5%) potpuno zadovoljnih (5).

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

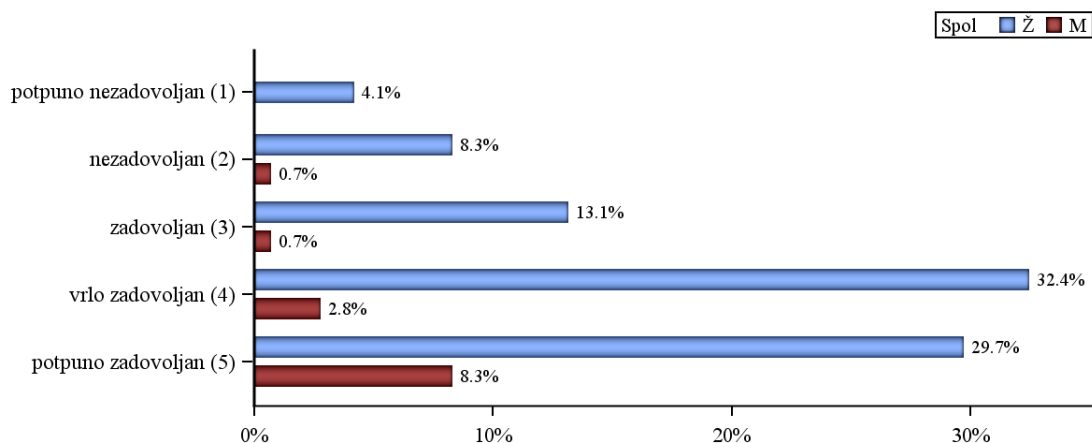
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.53 Organizacija i kvaliteta studentske prehrane	42	4	4.17	0.85	4	1	5
B.54 Usluge Studentskog centra i Student servisa (zapošljavanje studenata)	34	12	4.06	0.98	5	2	5
B.55 Kvaliteta zdravstvenih usluga	24	22	3.96	1.08	4	1	5
B.56 Mogućnosti organiziranja i djelovanja kroz studentske udruge	32	14	4.22	0.71	4	3	5
B.57 Cijena studija u odnosu na dobitak od studija (ukoliko ste plaćali studij)	5	41	3.20	1.64	4	1	5
B.58 Mogućnosti sudjelovanja u aktivnostima koje razvijaju osjećaj pripadnosti Vašem fakultetu/akademiji	37	9	3.38	1.36	5	1	5
Ukupno za skup pitanja	174	102	3.93	1.08	4	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
B.53	4	8.7	1	2.2			6	13.0	19	41.3	16	34.8	46
B.54	12	26.1			3	6.5	6	13.0	11	23.9	14	30.4	46
B.55	22	47.8	1	2.2	2	4.3	2	4.3	11	23.9	8	17.4	46
B.56	14	30.4					5	10.9	15	32.6	12	26.1	46
B.57	41	89.1	1	2.2	1	2.2			2	4.3	1	2.2	46
B.58	9	19.6	3	6.5	9	19.6	7	15.2	7	15.2	11	23.9	46
Ukupno	102	37.0	6	2.2	15	5.4	26	9.4	65	23.6	62	22.5	276



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 26, prosjek procjena je 3.11 i standardna devijacija 1.10.

Od svih procjena 368 (100%), 53 (14.4%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 26 (7.1%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 45 (12.2%) djelomično nezadovoljnih (2), 93 (25.3%) prosječno zadovoljnih (3), 111 (30.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 40 (10.9%) potpuno zadovoljnih (5).

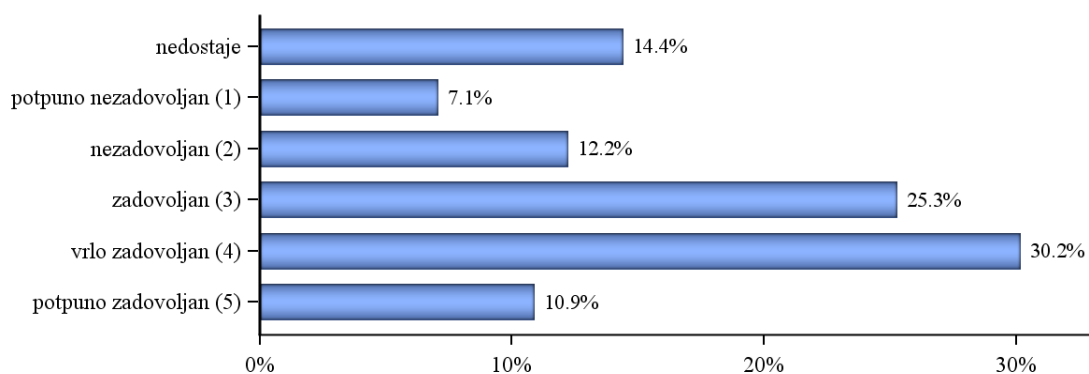
Tablica 13a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.59 U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	42	4	3.71	0.74	4	2	5
B.60 U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	39	7	3.05	0.79	3	2	5
B.61 U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u struci?	42	4	4.31	0.64	4	3	5
B.62 Koliko ste zadovoljni cjelokupnim iskustvom studiranja?	41	5	3.95	0.71	4	3	5
B.63 Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon preddiplomskog studija?	33	13	2.00	1.17	1	1	5
B.64 Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš preddiplomski studij?	41	5	3.27	0.71	3	2	5
B.65 U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim nastavnim opterećenjem na predmetima?	41	5	2.39	1.02	3	1	5

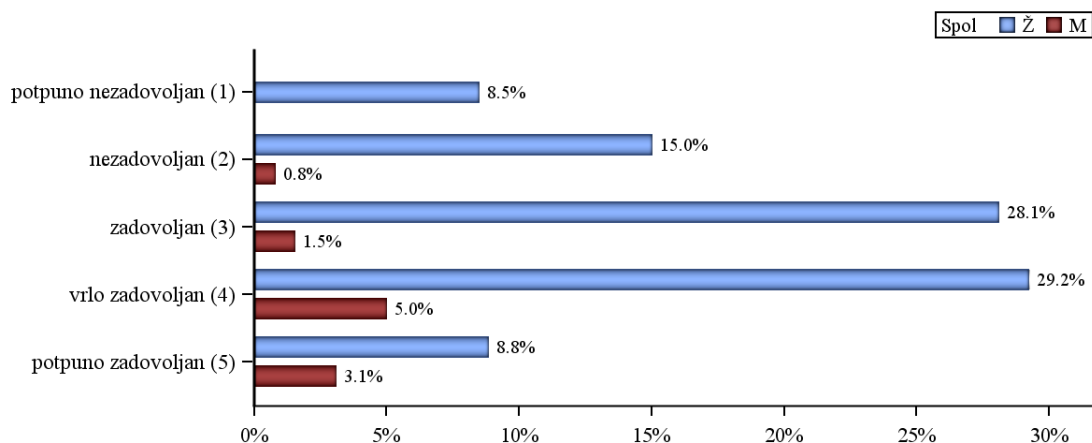
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.66 U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	36	10	3.42	1.11	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	315	53	3.30	1.12	4	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.59	4	8.7			2	4.3	13	28.3	22	47.8	5	10.9	46
B.60	7	15.2			10	21.7	18	39.1	10	21.7	1	2.2	46
B.61	4	8.7					4	8.7	21	45.7	17	37.0	46
B.62	5	10.9					11	23.9	21	45.7	9	19.6	46
B.63	13	28.3	15	32.6	9	19.6	4	8.7	4	8.7	1	2.2	46
B.64	5	10.9			5	10.9	21	45.7	14	30.4	1	2.2	46
B.65	5	10.9	9	19.6	13	28.3	14	30.4	4	8.7	1	2.2	46
B.66	10	21.7	2	4.3	6	13.0	8	17.4	15	32.6	5	10.9	46
Ukupno	53	14.4	26	7.1	45	12.2	93	25.3	111	30.2	40	10.9	368



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



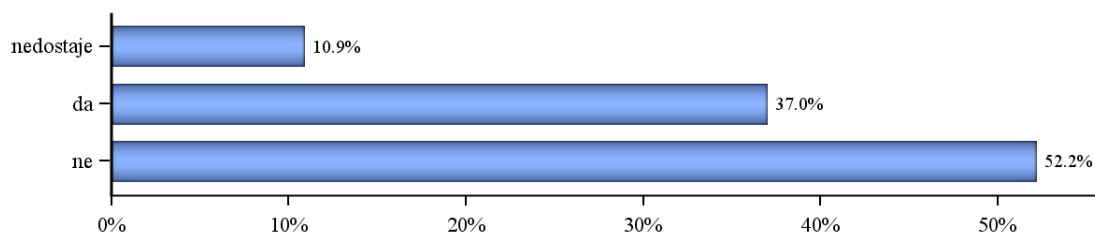
Grafikon 13b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - Distribucija odgovora

2.3.6. Opća procjena ishoda (F) - pojedinačna pitanja

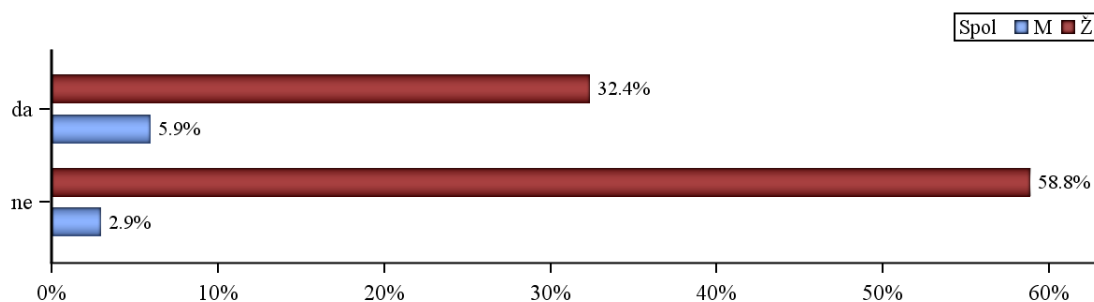
U tablici 14. i na grafikonu 14. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku?". Od ukupnog broja anketiranih (46), za 5 (10.9%) nedostaje odgovor, 17 (37.0%) odgovara da je organizacija studija 3+2 korisna, a 24 (52.2%) da nije.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	12.5	2	40.0	2	6.1	5	10.9
da	4	50.0	2	40.0	11	33.3	17	37.0
ne	3	37.5	1	20.0	20	60.6	24	52.2
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

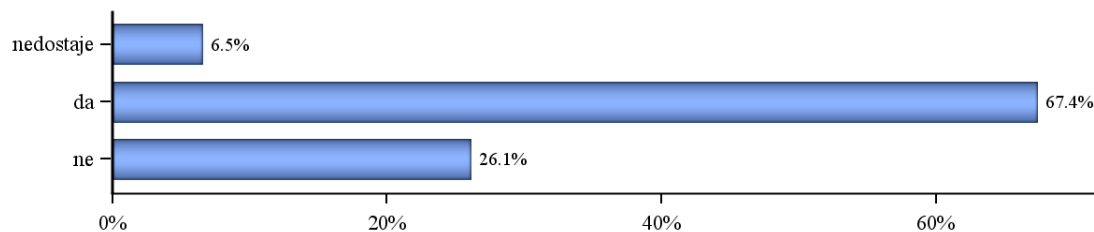


Grafikon 14b. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku? - Distribucija odgovora

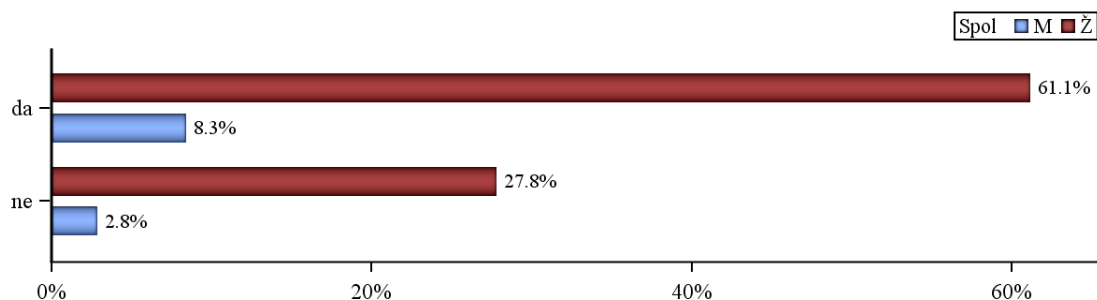
U tablici 15. i na grafikonu 15. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (46), za 3 (6.5%) nedostaje odgovor, 31 (67.4%) odgovara da bi ponovno upisali isti preddiplomski studij, a 12 (26.1%) bi izabralo neki drugi studij.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	12.5	1	20.0	1	3.0	3	6.5
da	6	75.0	3	60.0	22	66.7	31	67.4
ne	1	12.5	1	20.0	10	30.3	12	26.1
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

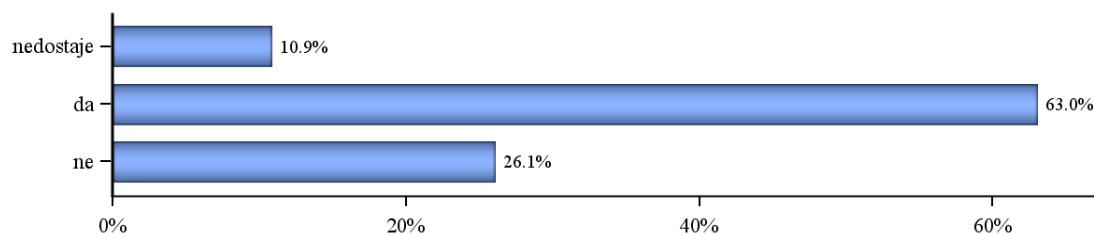


Grafikon 15b. B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

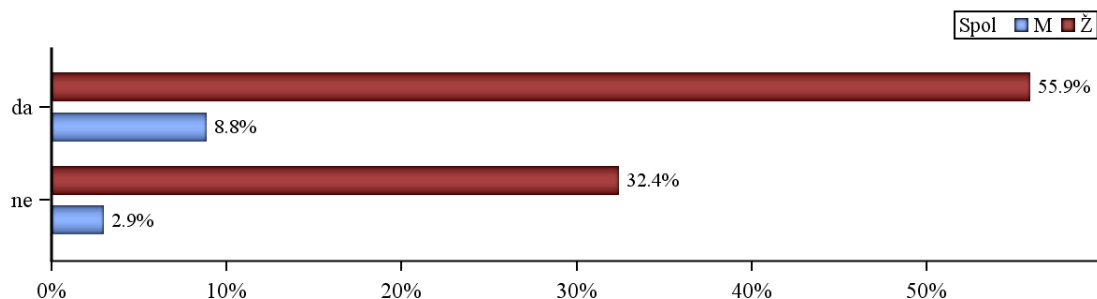
U tablici 16. i na grafikonu 16. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (46), za 5 (10.9%) nedostaje odgovor, 29 (63.0%) odgovara da bi preporučili svoj preddiplomski studij, a 12 (26.1%) to ne bi učinili.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	12.5	1	20.0	3	9.1	5	10.9
da	7	87.5	3	60.0	19	57.6	29	63.0
ne			1	20.0	11	33.3	12	26.1
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

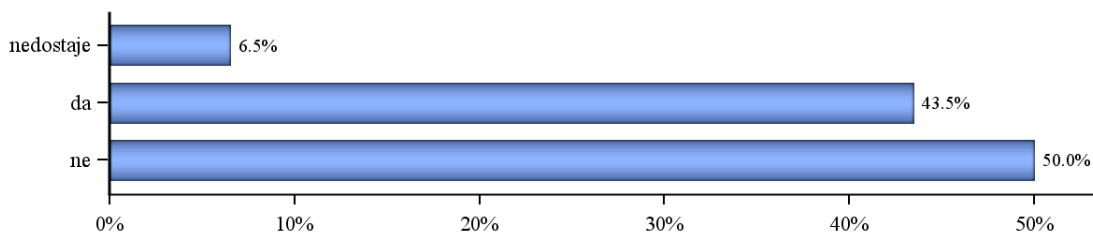


Grafikon 16b. B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

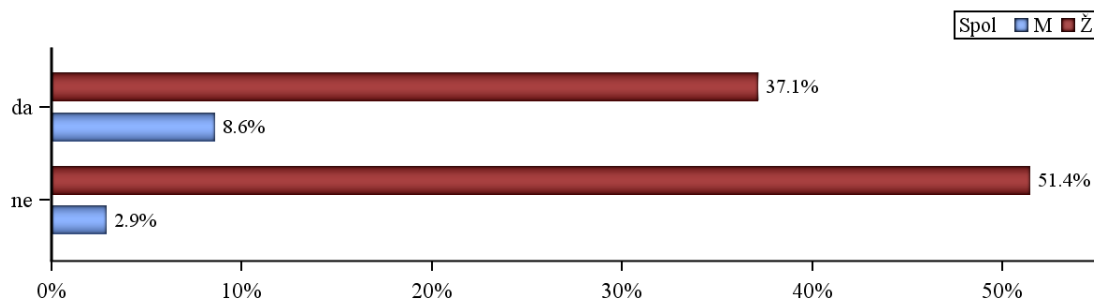
U tablici 17. i na grafikonu 17. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?" . Od ukupnog broja anketiranih (46), za 3 (6.5%) nedostaje odgovor, 20 (43.5%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 23 (50.0%) za sada nemaju takve namjere.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje			1	20.0	2	6.1	3	6.5
da	4	50.0	3	60.0	13	39.4	20	43.5
ne	4	50.0	1	20.0	18	54.5	23	50.0
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

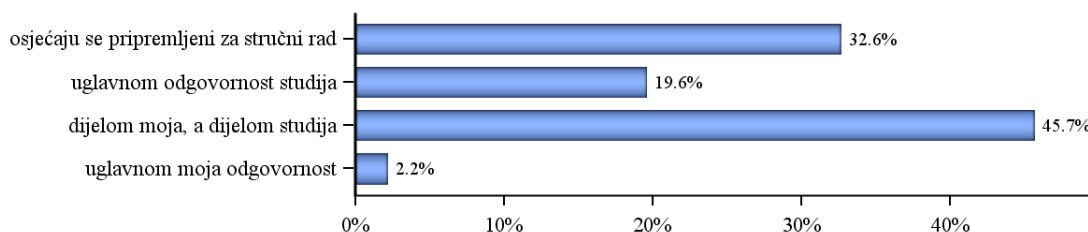


Grafikon 17b. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

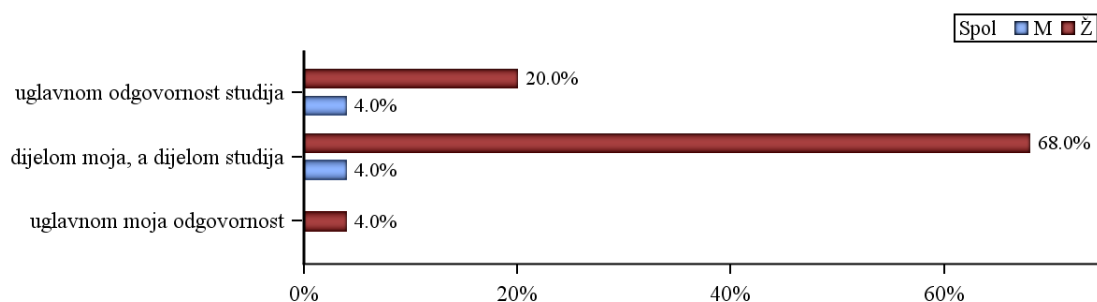
U tablici 18. i na grafikonu 18. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?". Na ovo pitanje odgovarali su samo studenti koji se osjećaju nepripremljeno za rad u struci. Od ukupnog broja anketiranih studenata (46), 15 (32.6%) osjeća se spremno za rad u struci, 9 (19.6%) pripisuje odgovornost za nespripremljenost studiju, 21 (45.7%) dijelom sebi, djelom studiju, a ostalih 1 (2.2%) preuzima odgovornost na sebe.

Tablica 18. B.71 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	2	25.0	3	60.0	10	30.3	15	32.6
uglavnom odgovornost studija	3	37.5	1	20.0	5	15.2	9	19.6
dijelom moja, a dijelom studija	3	37.5	1	20.0	17	51.5	21	45.7
uglavnom moja odgovornost					1	3.0	1	2.2
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	100.0



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

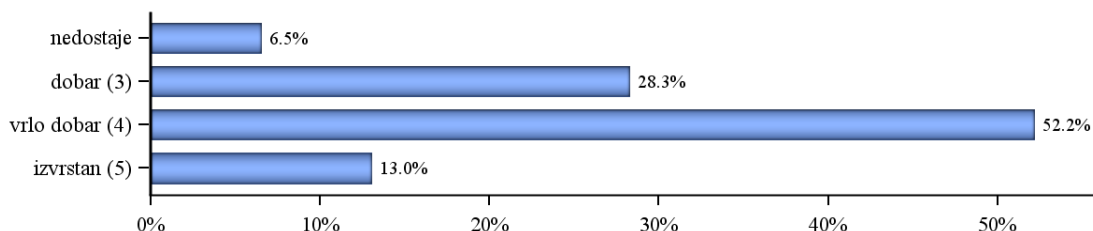


Grafikon 18b. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora

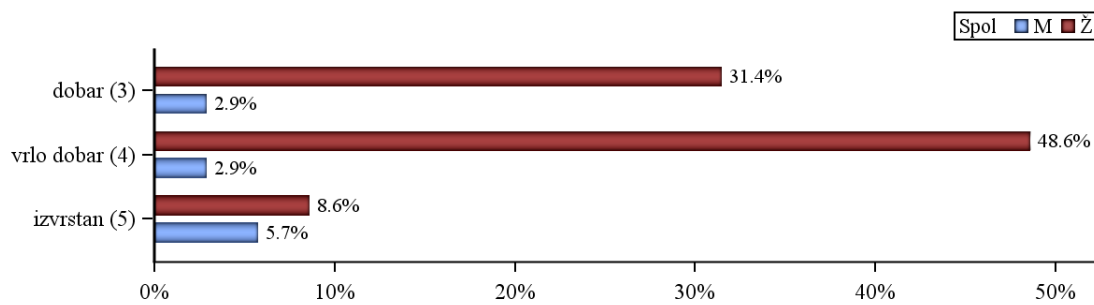
Od ukupnog broja sudionika (46), 0 (0%) svoj preddiplomski studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 0 (0%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 13 (28.3%) daje ocjenu 3 (dobar), 24 (52.2%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 6 (13.0%) daje ocjenu 5 (izvrstan), 0 (0%) ne može procijeniti. Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj preddiplomski studij iznosi 3.84. Na pitanje nije odgovorilo 3 (6.5%) studenata. Prikaz je u tablici 19. i na grafikonu 19.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje			1	20.0	2	6.1	3	6.5
dobar (3)	1	12.5	1	20.0	11	33.3	13	28.3
vrlo dobar (4)	6	75.0	1	20.0	17	51.5	24	52.2
izvrstan (5)	1	12.5	2	40.0	3	9.1	6	13.0
Ukupno	8	100.0	5	100.0	33	100.0	46	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