



Sveučilište u
Zagrebu

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

Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
Logopedija

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

Logopedija (preddiplomski studij) obuhvaća 42 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 42 studenta (2 muških, 32 ženskih i 8 bez oznake spola).

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po anketiranoj jedinici

Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Logopedija	8	19.0	2	4.8	32	76.2	42	100.0

2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

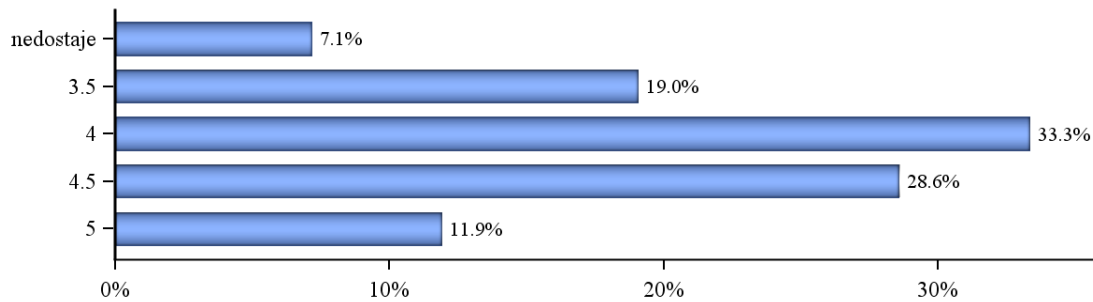
2.2.1. Struktura uzorka

U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom studija ukupno i po spolu. Od ukupno 42 anketnih upitnika, za 3 (7.1%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (11.9%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 5, a najveći udio (33.3%) ocjenu 4.

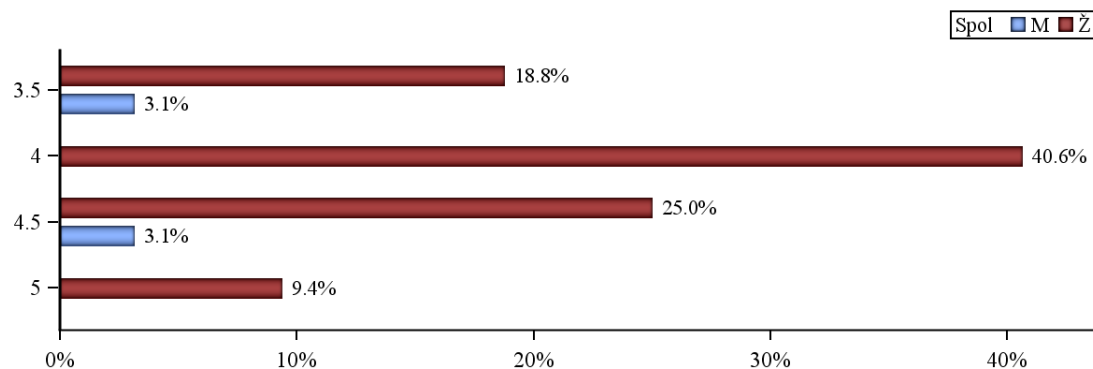
Tablica 2. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	12.5			2	6.3	3	7.1
3.5	1	12.5	1	50.0	6	18.8	8	19.0
4	1	12.5			13	40.6	14	33.3
4.5	3	37.5	1	50.0	8	25.0	12	28.6
5	2	25.0			3	9.4	5	11.9

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	100.0



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



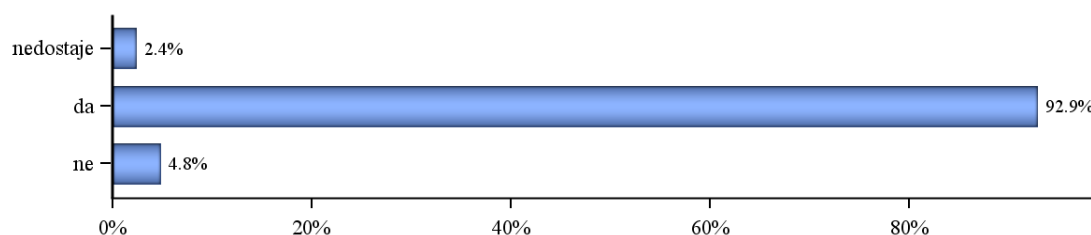
Grafikon 2b. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija - Distribucija odgovora

U tablici 3. i na grafikonu 3. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.5 Vrsta studiranja". Od ukupnog broja anketiranih (42), za 4 (9.5%) nedostaje odgovor, 36 (85.7%) studira uz potporu Ministarstva, a 2 (4.8%) iz osobnih potreba (tj. uz plaćanje).

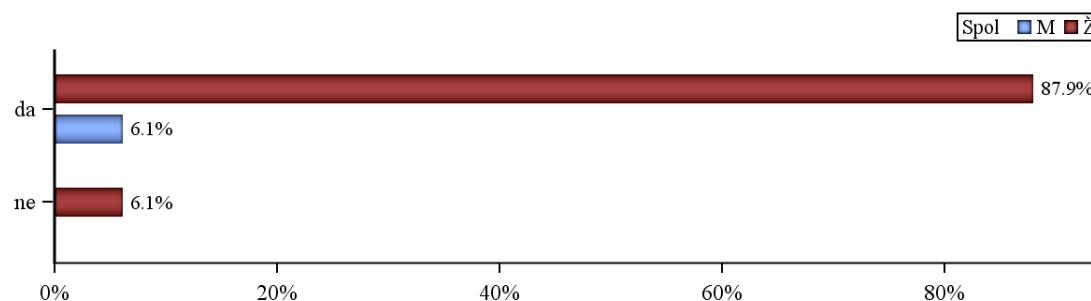
Tablica 3. A.5 Vrsta studiranja

Odgovor	Spol			Ukupno
	-	M	Ž	

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje					1	3.1	1	2.4
da	8	100.0	2	100.0	29	90.6	39	92.9
ne					2	6.3	2	4.8
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	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, 42 (100.0%) odgovara da će planirani diplomski studij predstavljati nastavak njihovog preddiplomskog studija, a 0 (0%) 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	19.0	2	4.8	32	76.2	42	100.0

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 28, prosjek procjena je 3.56 i standardna devijacija 1.02.

Od svih procjena 420 (100%), 40 (9.5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 11 (2.6%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 47 (11.2%) djelomično nezadovoljnih (2), 102 (24.3%) prosječno zadovoljnih (3), 147 (35.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 73 (17.4%) potpuno zadovoljnih (5).

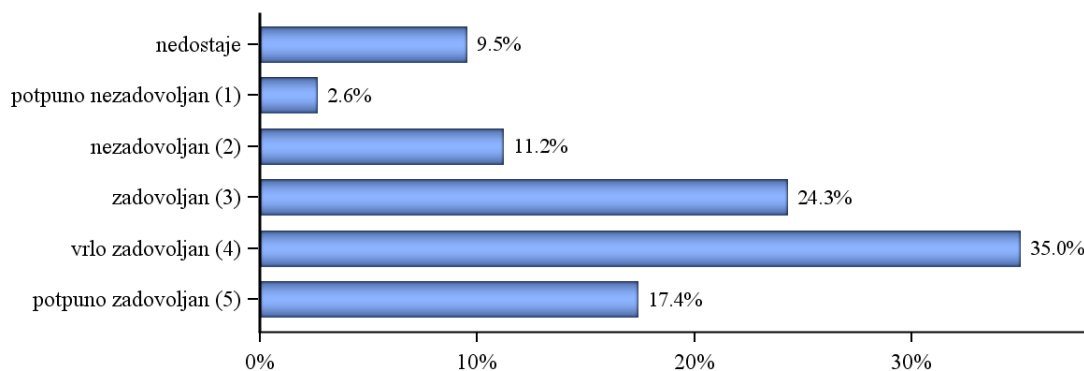
Tablica 6a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Rad studentske referade fakulteta / akademije	41	1	2.95	0.84	3	1	5
B.2 Rad administrativne službe (tajništva) Vašeg odjela/odsjeka/zavoda	31	11	3.90	0.70	4	3	5
B.3 Rad informatičke službe za studente (dobivanje vlastite e-mail adrese i sl.)	39	3	4.03	0.87	5	2	5
B.4 Korisnost informacijskog sustava visokih učilišta (ISVU)	38	4	4.03	0.88	5	2	5

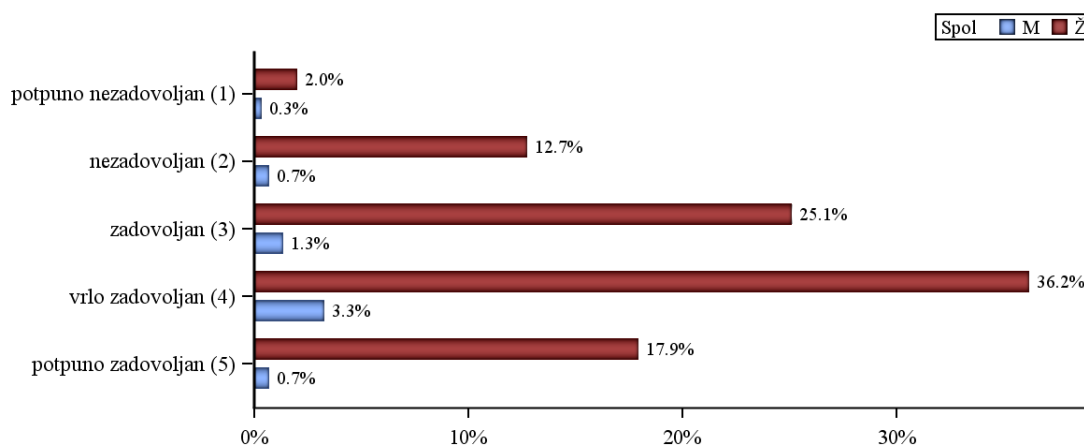
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.5 Mogućnost pristupa sustavu ISVU za studente (broj studomata i sl.)	41	1	4.00	1.14	4	1	5
B.6 Korisnost WEB stranica Vašeg studija	39	3	3.38	1.25	4	1	5
B.7 Opremljenost i ponuda literature u knjižnici	41	1	3.10	0.97	4	1	5
B.8 Organizacija rada knjižnice	40	2	3.33	1.05	4	1	5
B.9 Rad uprave fakulteta / akademije iz studentske perspektive	35	7	3.57	0.88	4	2	5
B.10 Rad vodstva Vašeg studija (odjela, zavoda i sl.)	35	7	3.74	0.82	4	2	5
Ukupno za skup pitanja	380	40	3.59	1.02	4	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	1	2.4	2	4.8	8	19.0	22	52.4	8	19.0	1	2.4	42
B.2	11	26.2					9	21.4	16	38.1	6	14.3	42
B.3	3	7.1			1	2.4	11	26.2	13	31.0	14	33.3	42
B.4	4	9.5			1	2.4	11	26.2	12	28.6	14	33.3	42
B.5	1	2.4	3	7.1	1	2.4	5	11.9	16	38.1	16	38.1	42
B.6	3	7.1	4	9.5	5	11.9	10	23.8	12	28.6	8	19.0	42
B.7	1	2.4	1	2.4	12	28.6	12	28.6	14	33.3	2	4.8	42
B.8	2	4.8	1	2.4	10	23.8	8	19.0	17	40.5	4	9.5	42
B.9	7	16.7			5	11.9	9	21.4	17	40.5	4	9.5	42
B.10	7	16.7			4	9.5	5	11.9	22	52.4	4	9.5	42
Ukupno	40	9.5	11	2.6	47	11.2	102	24.3	147	35.0	73	17.4	420



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 3.39 i standardna devijacija 1.05.

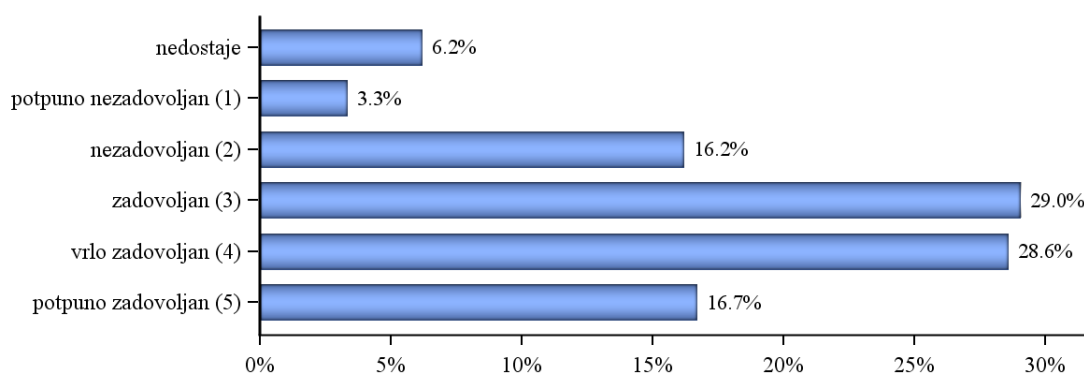
Od svih procjena 210 (100%), 13 (6.2%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 7 (3.3%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 34 (16.2%) djelomično nezadovoljnih (2), 61 (29.0%) prosječno zadovoljnih (3), 60 (28.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 35 (16.7%) potpuno zadovoljnih (5).

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

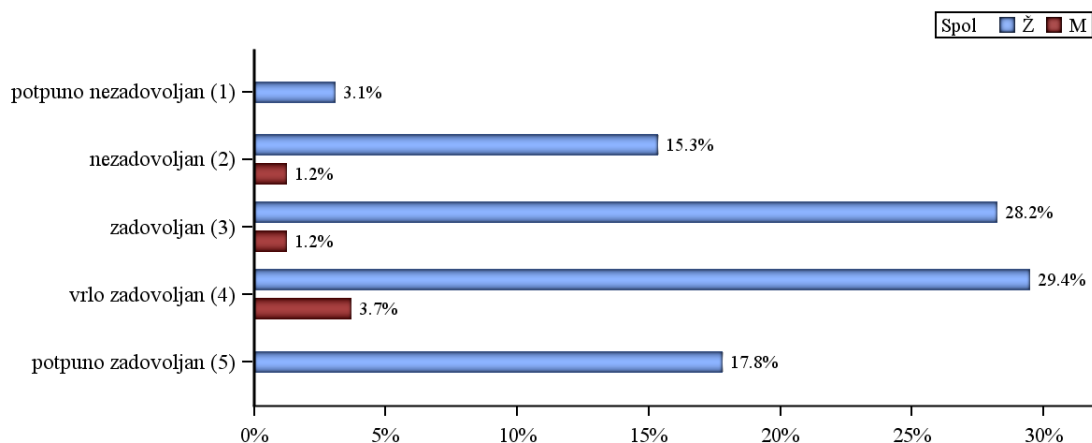
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.11 Opća kvaliteta i uređenost prostora (zgrade, pristup fakultetu i sl.)	40	2	3.53	1.04	3	1	5
B.12 Opremljenost nastavnih dvorana	40	2	3.73	0.88	4	2	5
B.13 Opremljenost prostora u kojima se izvode vježbe (laboratoriji, seminari i sl.)	40	2	3.28	0.91	3	2	5
B.14 Primjerenost prostora s obzirom na broj studenata	39	3	2.64	1.04	2	1	5
B.15 Mogućnost pristupa računalima i Internetu u prostoru fakulteta	38	4	3.92	1.10	5	1	5
Ukupno za skup pitanja	197	13	3.42	1.08	3	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	2	4.8	2	4.8	3	7.1	14	33.3	14	33.3	7	16.7	42
B.12	2	4.8			4	9.5	10	23.8	19	45.2	7	16.7	42
B.13	2	4.8			8	19.0	17	40.5	11	26.2	4	9.5	42
B.14	3	7.1	4	9.5	16	38.1	11	26.2	6	14.3	2	4.8	42
B.15	4	9.5	1	2.4	3	7.1	9	21.4	10	23.8	15	35.7	42
Ukupno	13	6.2	7	3.3	34	16.2	61	29.0	60	28.6	35	16.7	210



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 23, prosjek procjena je 2.93 i standardna devijacija 0.98.

Od svih procjena 336 (100%), 39 (11.6%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 13 (3.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 78 (23.2%) djelomično nezadovoljnih (2), 110 (32.7%) prosječno zadovoljnih (3), 77 (22.9%) uglavnom zadovoljnih (4) i 19 (5.7%) potpuno zadovoljnih (5).

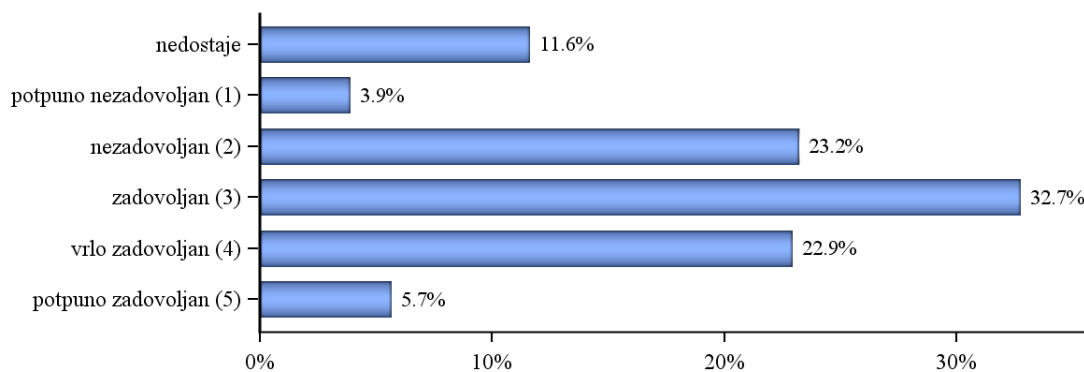
Tablica 8a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.16 Sadržaj i kvaliteta obveznih predmeta	39	3	3.18	0.85	3	1	5
B.17 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	38	4	2.92	0.91	3	1	5
B.18 Ponuda izbornih predmeta	40	2	2.53	0.96	2	1	5
B.19 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sastavu Vašeg studija	28	14	2.79	0.96	2	1	5
B.20 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	40	2	3.55	0.90	4	2	5
B.21 Stupanj u kojemu predmeti na prvoj godini olakšavaju prilagodbu studentima na studij	35	7	3.14	1.12	3	1	5
B.22 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	37	5	2.95	0.91	3	1	4
B.23 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	40	2	3.18	0.93	3	1	5

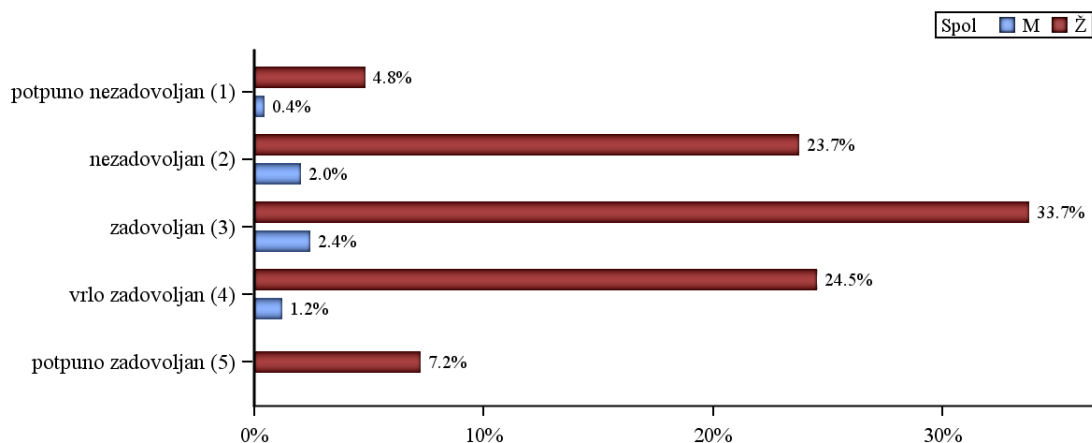
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
Ukupno za skup pitanja	297	39	3.04	0.98	3	1	5

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	3	7.1	1	2.4	6	14.3	19	45.2	11	26.2	2	4.8	42
B.17	4	9.5	1	2.4	12	28.6	16	38.1	7	16.7	2	4.8	42
B.18	2	4.8	5	11.9	16	38.1	13	31.0	5	11.9	1	2.4	42
B.19	14	33.3	1	2.4	11	26.2	11	26.2	3	7.1	2	4.8	42
B.20	2	4.8			5	11.9	14	33.3	15	35.7	6	14.3	42
B.21	7	16.7	2	4.8	9	21.4	10	23.8	10	23.8	4	9.5	42
B.22	5	11.9	2	4.8	10	23.8	13	31.0	12	28.6			42
B.23	2	4.8	1	2.4	9	21.4	14	33.3	14	33.3	2	4.8	42
Ukupno	39	11.6	13	3.9	78	23.2	110	32.7	77	22.9	19	5.7	336



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 18, prosjek procjena je 3.05 i standardna devijacija 1.10.

Od svih procjena 714 (100%), 106 (14.8%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 54 (7.6%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 139 (19.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 203 (28.4%) prosječno zadovoljnih (3), 176 (24.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 36 (5.0%) potpuno zadovoljnih (5).

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

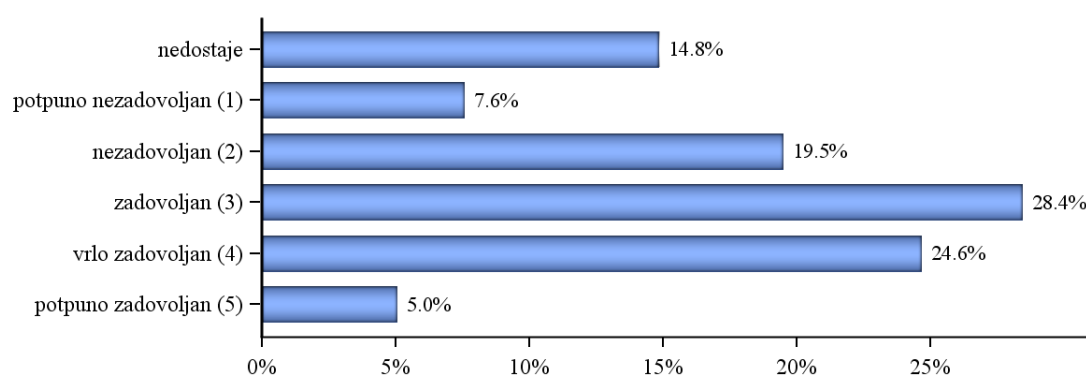
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.24 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	36	6	3.03	0.94	3	1	5
B.25 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	37	5	2.51	0.90	3	1	4
B.26 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	35	7	2.66	1.00	2	1	4
B.27 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	35	7	2.86	1.03	3	1	5
B.28 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	34	8	3.06	1.01	3	1	5
B.29 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	26	16	2.04	0.96	1	1	4

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.30 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	31	11	2.06	1.00	1	1	4
B.31 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	32	10	3.06	0.98	3	1	5
B.32 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	38	4	3.13	0.93	3	1	5
B.33 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	38	4	3.05	1.06	4	1	5
B.34 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	38	4	2.39	0.92	2	1	4
B.35 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	38	4	3.34	0.94	4	1	5
B.36 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	38	4	3.18	0.80	3	1	4
B.37 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	37	5	3.35	1.06	4	1	5
B.38 Broj ispitnih rokova	36	6	4.08	0.97	4	1	5
B.39 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	40	2	3.50	0.78	4	2	5
B.40 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	39	3	3.23	0.81	3	2	5
Ukupno za skup pitanja	608	106	3.00	1.05	3	1	5

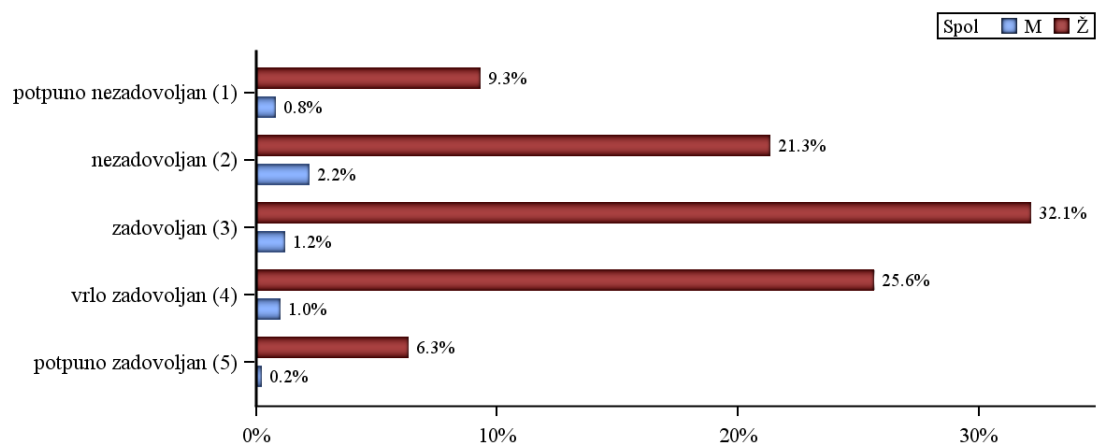
Tablica 9b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.24	6	14.3	2	4.8	8	19.0	14	33.3	11	26.2	1	2.4	42
B.25	5	11.9	5	11.9	13	31.0	14	33.3	5	11.9			42
B.26	7	16.7	4	9.5	13	31.0	9	21.4	9	21.4			42
B.27	7	16.7	2	4.8	12	28.6	13	31.0	5	11.9	3	7.1	42
B.28	8	19.0	3	7.1	5	11.9	15	35.7	9	21.4	2	4.8	42
B.29	16	38.1	9	21.4	9	21.4	6	14.3	2	4.8			42
B.30	11	26.2	11	26.2	10	23.8	7	16.7	3	7.1			42
B.31	10	23.8	2	4.8	7	16.7	11	26.2	11	26.2	1	2.4	42
B.32	4	9.5	2	4.8	6	14.3	17	40.5	11	26.2	2	4.8	42
B.33	4	9.5	3	7.1	9	21.4	11	26.2	13	31.0	2	4.8	42
B.34	4	9.5	6	14.3	16	38.1	11	26.2	5	11.9			42
B.35	4	9.5	2	4.8	4	9.5	13	31.0	17	40.5	2	4.8	42

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.36	4	9.5	1	2.4	6	14.3	16	38.1	15	35.7			42
B.37	5	11.9	1	2.4	8	19.0	10	23.8	13	31.0	5	11.9	42
B.38	6	14.3	1	2.4	1	2.4	6	14.3	14	33.3	14	33.3	42
B.39	2	4.8			5	11.9	12	28.6	21	50.0	2	4.8	42
B.40	3	7.1			7	16.7	18	42.9	12	28.6	2	4.8	42
Ukupno	106	14.8	54	7.6	139	19.5	203	28.4	176	24.6	36	5.0	714



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



Grafikon 9b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrijednovanje 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 33, prosjek procjena je 3.53 i standardna devijacija 1.03.

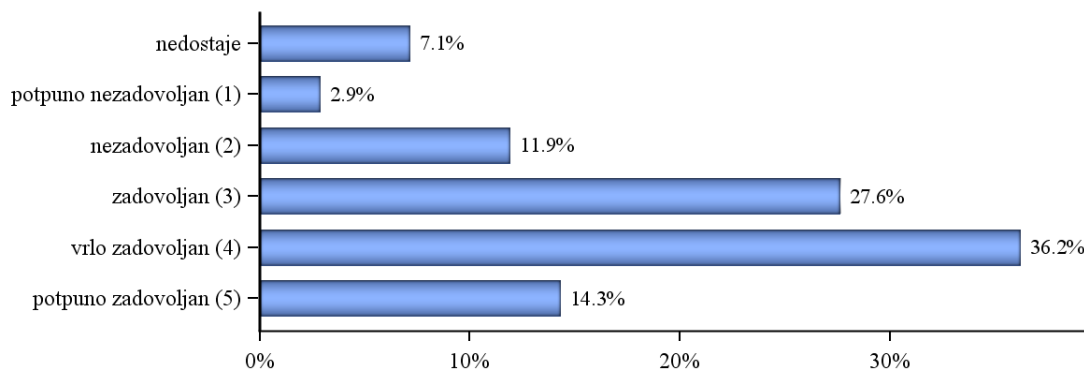
Od svih procjena 210 (100%), 15 (7.1%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 6 (2.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 25 (11.9%) djelomično nezadovoljnih (2), 58 (27.6%) prosječno zadovoljnih (3), 76 (36.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 30 (14.3%) potpuno zadovoljnih (5).

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

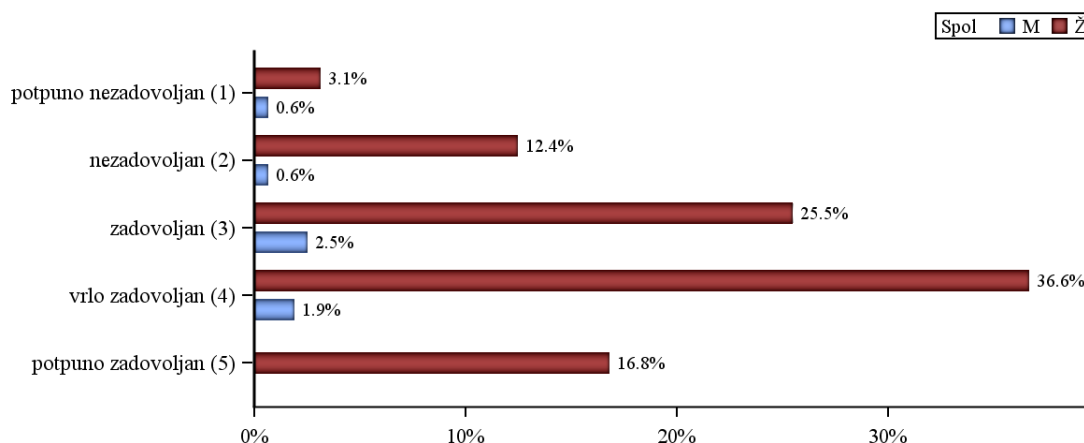
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.41 Poticanje studenata na slobodno izražavanje vlastitog mišljenja tijekom nastave	40	2	3.60	1.10	4	1	5
B.42 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	41	1	3.15	1.01	3	1	5
B.43 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje studentovog samopouzdanja	35	7	3.40	1.09	4	1	5
B.44 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	40	2	3.88	0.76	4	2	5
B.45 Nepristranost i pravednost u odnosu prema studentima	39	3	3.51	0.91	3	1	5
Ukupno za skup pitanja	195	15	3.51	1.00	4	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	2	4.8	2	4.8	5	11.9	8	19.0	17	40.5	8	19.0	42
B.42	1	2.4	2	4.8	9	21.4	14	33.3	13	31.0	3	7.1	42
B.43	7	16.7	1	2.4	7	16.7	10	23.8	11	26.2	6	14.3	42
B.44	2	4.8			1	2.4	11	26.2	20	47.6	8	19.0	42
B.45	3	7.1	1	2.4	3	7.1	15	35.7	15	35.7	5	11.9	42
Ukupno	15	7.1	6	2.9	25	11.9	58	27.6	76	36.2	30	14.3	210



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 23, prosjek procjena je 2.90 i standardna devijacija 1.07.

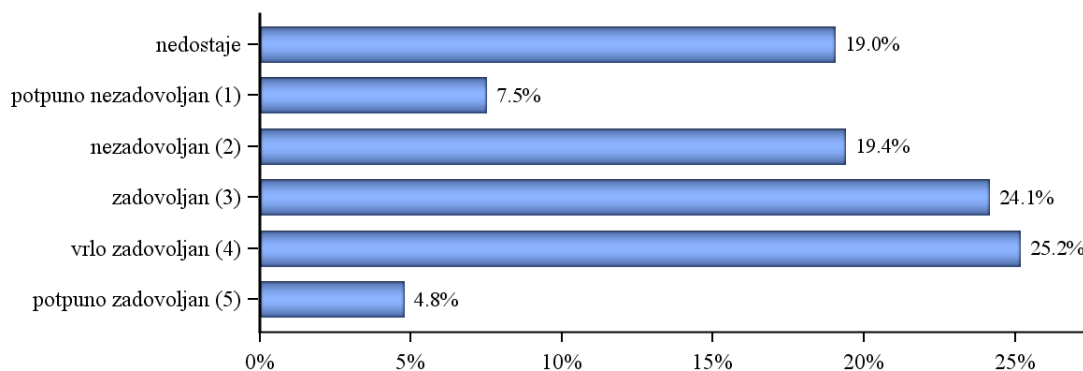
Od svih procjena 294 (100%), 56 (19.0%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 22 (7.5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 57 (19.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 71 (24.1%) prosječno zadovoljnih (3), 74 (25.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 14 (4.8%) potpuno zadovoljnih (5).

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

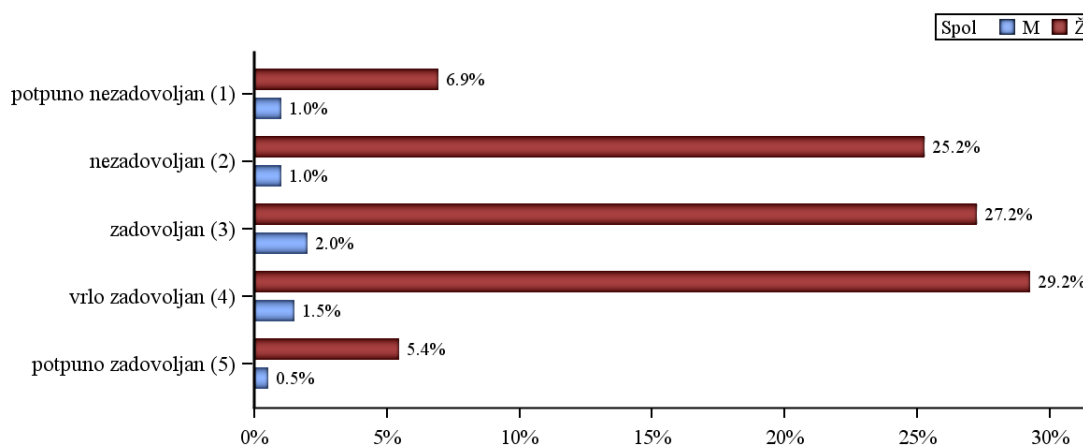
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.46 Dostupnost osobnih mentora	32	10	3.31	1.06	4	1	5
B.47 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	34	8	3.62	0.95	4	1	5
B.48 Točnost i pravovremenost obavijesti o promjenama u organizaciji predmeta/nastave	35	7	3.00	0.84	3	1	4
B.49 Savjetovanje / poučavanje studenata o strategijama efikasnijeg učenja	37	5	2.57	1.07	2	1	5
B.50 Pokazivanje razumijevanja za studentske probleme vezane uz nastavu i studij	37	5	3.46	0.99	4	1	5
B.51 Savjetovanje studenata pri izboru predmeta i mogućnostima nastavka studija	33	9	2.27	0.94	2	1	4
B.52 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	30	12	2.77	1.04	2	1	5
Ukupno za skup pitanja	238	56	3.00	1.08	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	10	23.8	2	4.8	5	11.9	9	21.4	13	31.0	3	7.1	42
B.47	8	19.0	1	2.4	3	7.1	9	21.4	16	38.1	5	11.9	42
B.48	7	16.7	1	2.4	9	21.4	14	33.3	11	26.2			42
B.49	5	11.9	6	14.3	13	31.0	10	23.8	7	16.7	1	2.4	42
B.50	5	11.9	2	4.8	3	7.1	12	28.6	16	38.1	4	9.5	42
B.51	9	21.4	7	16.7	14	33.3	8	19.0	4	9.5			42
B.52	12	28.6	3	7.1	10	23.8	9	21.4	7	16.7	1	2.4	42
Ukupno	56	19.0	22	7.5	57	19.4	71	24.1	74	25.2	14	4.8	294



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 7, prosjek procjena je 3.07 i standardna devijacija 1.39.

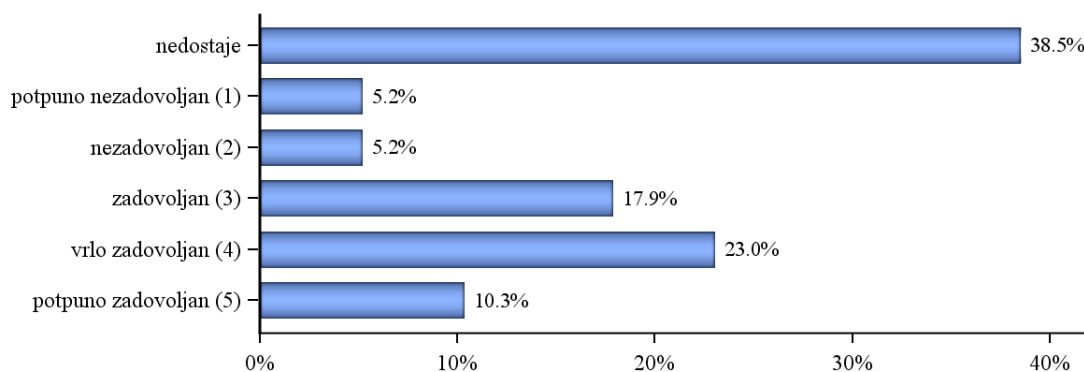
Od svih procjena 252 (100%), 97 (38.5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 13 (5.2%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 13 (5.2%) djelomično nezadovoljnih (2), 45 (17.9%) prosječno zadovoljnih (3), 58 (23.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 26 (10.3%) potpuno zadovoljnih (5).

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

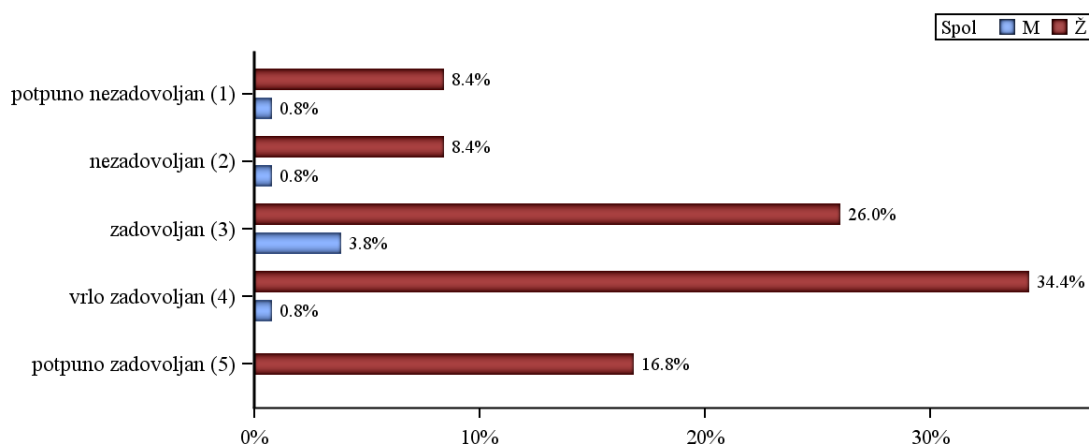
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.53 Organizacija i kvaliteta studentske prehrane	38	4	3.97	0.88	4	1	5
B.54 Usluge Studentskog centra i Student servisa (zapošljavanje studenata)	29	13	3.52	0.99	3	1	5
B.55 Kvaliteta zdravstvenih usluga	25	17	3.32	1.18	4	1	5
B.56 Mogućnosti organiziranja i djelovanja kroz studentske udruge	27	15	3.44	0.93	4	1	5
B.57 Cijena studija u odnosu na dobitak od studija (ukoliko ste plaćali studij)	7	35	4.29	0.95	5	3	5
B.58 Mogućnosti sudjelovanja u aktivnostima koje razvijaju osjećaj pripadnosti Vašem fakultetu/akademiji	29	13	2.66	1.23	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	155	97	3.46	1.12	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	9.5	1	2.4			9	21.4	17	40.5	11	26.2	42
B.54	13	31.0	2	4.8			12	28.6	11	26.2	4	9.5	42
B.55	17	40.5	2	4.8	4	9.5	7	16.7	8	19.0	4	9.5	42
B.56	15	35.7	1	2.4	3	7.1	8	19.0	13	31.0	2	4.8	42
B.57	35	83.3					2	4.8	1	2.4	4	9.5	42
B.58	13	31.0	7	16.7	6	14.3	7	16.7	8	19.0	1	2.4	42
Ukupno	97	38.5	13	5.2	13	5.2	45	17.9	58	23.0	26	10.3	252



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 24, prosjek procjena je 3.22 i standardna devijacija 0.97.

Od svih procjena 336 (100%), 49 (14.6%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 22 (6.5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 57 (17.0%) djelomično nezadovoljnih (2), 99 (29.5%) prosječno zadovoljnih (3), 93 (27.7%) uglavnom zadovoljnih (4) i 16 (4.8%) potpuno zadovoljnih (5).

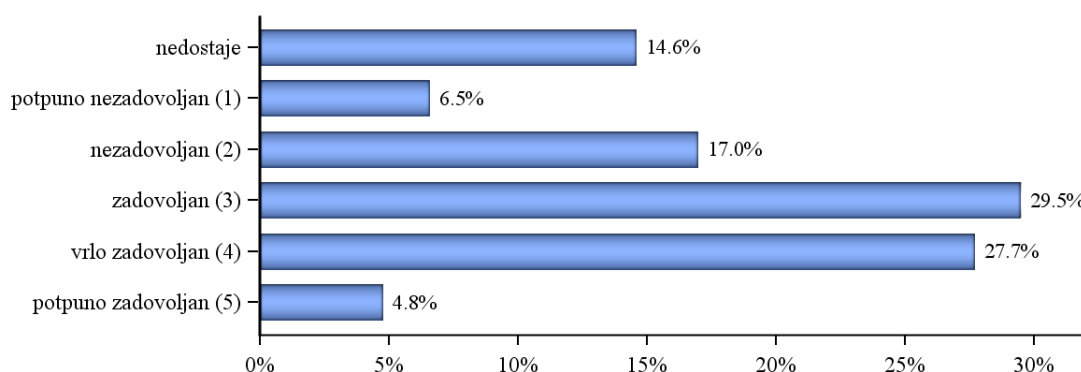
Tablica 13a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.59 U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	38	4	3.34	0.85	4	2	5
B.60 U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	35	7	2.66	0.76	2	1	4
B.61 U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u struci?	36	6	3.42	0.77	3	2	5
B.62 Koliko ste zadovoljni cjelokupnim iskustvom studiranja?	36	6	3.53	0.88	4	1	5
B.63 Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon preddiplomskog studija?	33	9	2.88	1.54	1	1	5

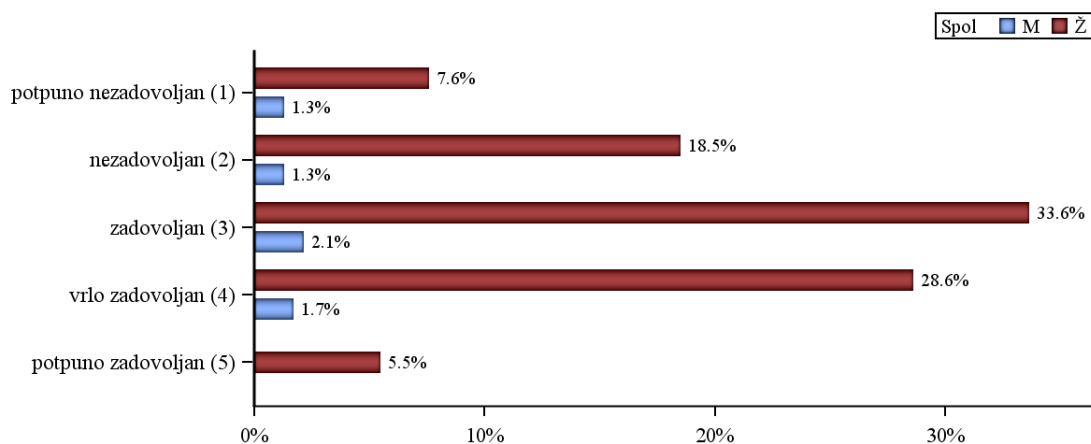
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.64 Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš preddiplomski studij?	39	3	3.00	0.89	3	1	5
B.65 U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim nastavnim opterećenjem na predmetima?	37	5	2.32	0.97	2	1	5
B.66 U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	33	9	3.55	0.71	4	2	5
Ukupno za skup pitanja	287	49	3.08	1.02	3	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	9.5			7	16.7	13	31.0	16	38.1	2	4.8	42
B.60	7	16.7	1	2.4	15	35.7	14	33.3	5	11.9			42
B.61	6	14.3			4	9.5	15	35.7	15	35.7	2	4.8	42
B.62	6	14.3	1	2.4	3	7.1	11	26.2	18	42.9	3	7.1	42
B.63	9	21.4	11	26.2	2	4.8	5	11.9	10	23.8	5	11.9	42
B.64	3	7.1	1	2.4	11	26.2	15	35.7	11	26.2	1	2.4	42
B.65	5	11.9	8	19.0	13	31.0	13	31.0	2	4.8	1	2.4	42
B.66	9	21.4			2	4.8	13	31.0	16	38.1	2	4.8	42
Ukupno	49	14.6	22	6.5	57	17.0	99	29.5	93	27.7	16	4.8	336



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



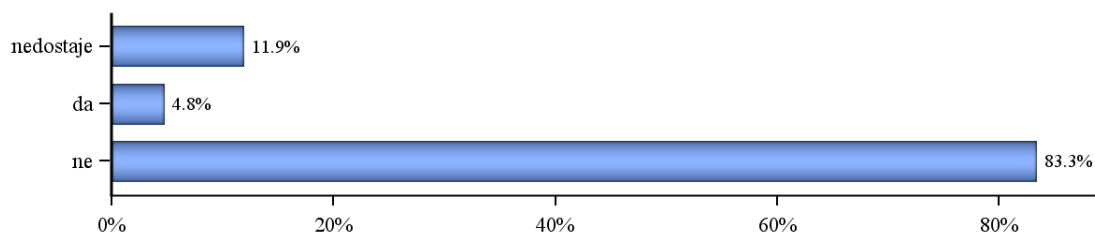
Grafikon 13b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - Distribucija odgovora

2.3.6. Opća procjena ishoda (F) - pojedinačna pitanja

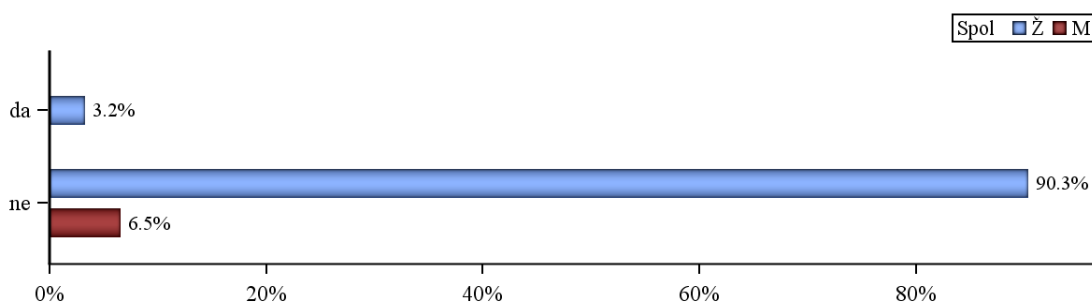
U tablici 14. i na grafikonu 14. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku?". Od ukupnog broja anketiranih (42), za 5 (11.9%) nedostaje odgovor, 2 (4.8%) odgovara da je organizacija studija 3+2 korisna, a 35 (83.3%) da nije.

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	2	25.0			3	9.4	5	11.9
da	1	12.5			1	3.1	2	4.8
ne	5	62.5	2	100.0	28	87.5	35	83.3
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	100.0



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

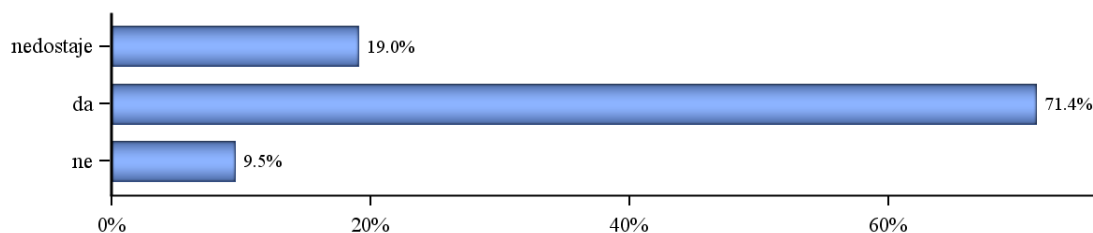


Grafikon 14b. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku? - Distribucija odgovora

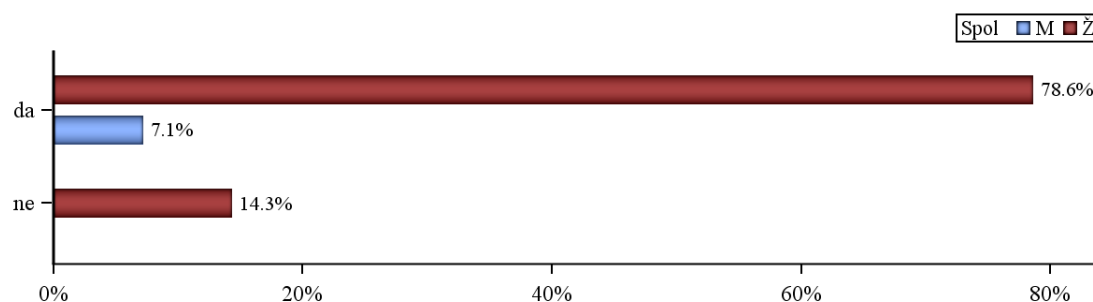
U tablici 15. i na grafikonu 15. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (42), za 8 (19.0%) nedostaje odgovor, 30 (71.4%) odgovara da bi ponovno upisali isti preddiplomski studij, a 4 (9.5%) 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	2	25.0			6	18.8	8	19.0
da	6	75.0	2	100.0	22	68.8	30	71.4
ne					4	12.5	4	9.5
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	100.0



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

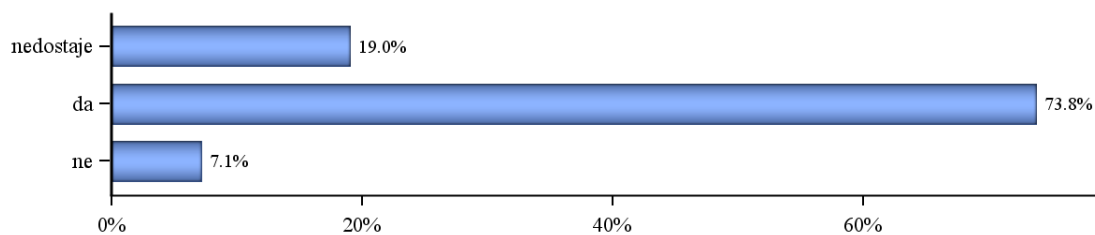


Grafikon 15b. B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

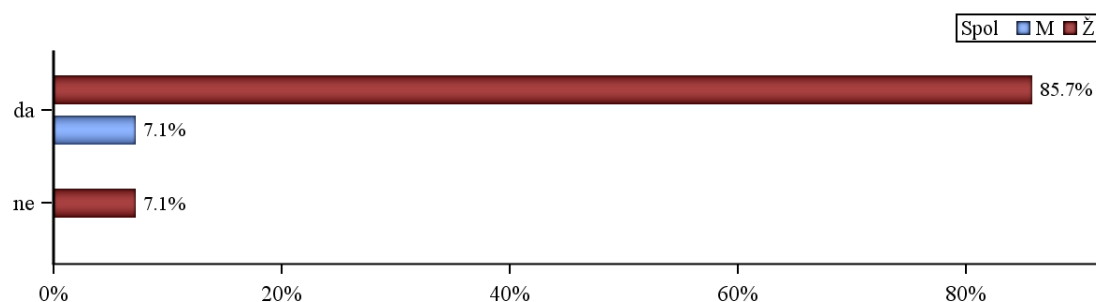
U tablici 16. i na grafikonu 16. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (42), za 8 (19.0%) nedostaje odgovor, 31 (73.8%) odgovara da bi preporučili svoj preddiplomski studij, a 3 (7.1%) to ne bi učinili.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	2	25.0			6	18.8	8	19.0
da	5	62.5	2	100.0	24	75.0	31	73.8
ne	1	12.5			2	6.3	3	7.1
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	100.0



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

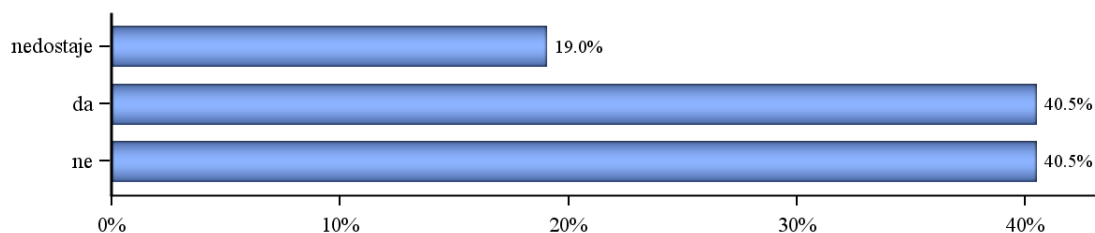


Grafikon 16b. B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

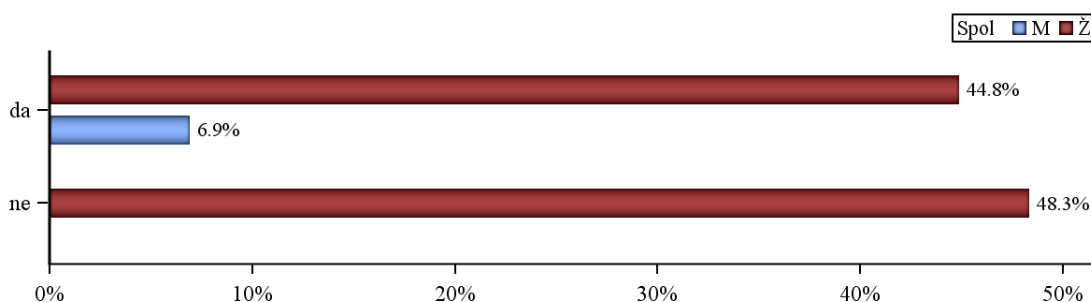
U tablici 17. i na grafikonu 17. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?" . Od ukupnog broja anketiranih (42), za 8 (19.0%) nedostaje odgovor, 17 (40.5%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 17 (40.5%) 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	3	37.5			5	15.6	8	19.0
da	2	25.0	2	100.0	13	40.6	17	40.5
ne	3	37.5			14	43.8	17	40.5
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	100.0



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

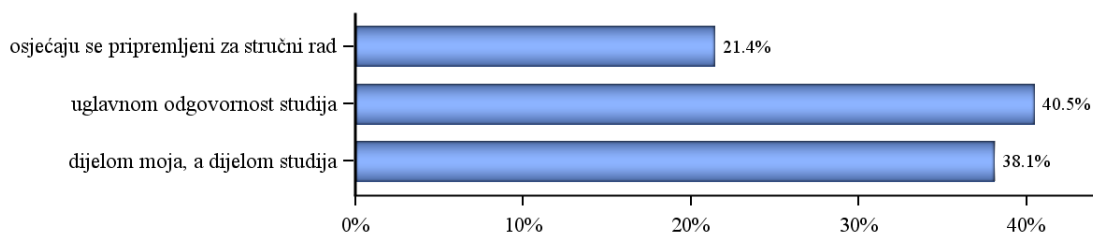


Grafikon 17b. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

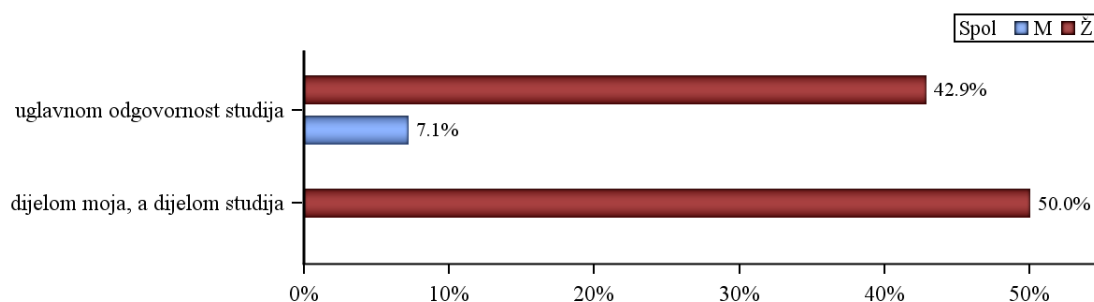
U tablici 18. i na grafikonu 18. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?". Na ovo pitanje odgovarali su samo studenti koji se osjećaju nepripremljeno za rad u struci. Od ukupnog broja anketiranih studenata (42), 9 (21.4%) osjeća se spremno za rad u struci, 17 (40.5%) pripisuje odgovornost za nespremnost studiju, 16 (38.1%) dijelom sebi, djelom studiju, a ostalih 0 (0%) 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	3	37.5			6	18.8	9	21.4
uglavnom odgovornost studija	3	37.5	2	100.0	12	37.5	17	40.5
dijelom moja, a dijelom studija	2	25.0			14	43.8	16	38.1
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	100.0



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

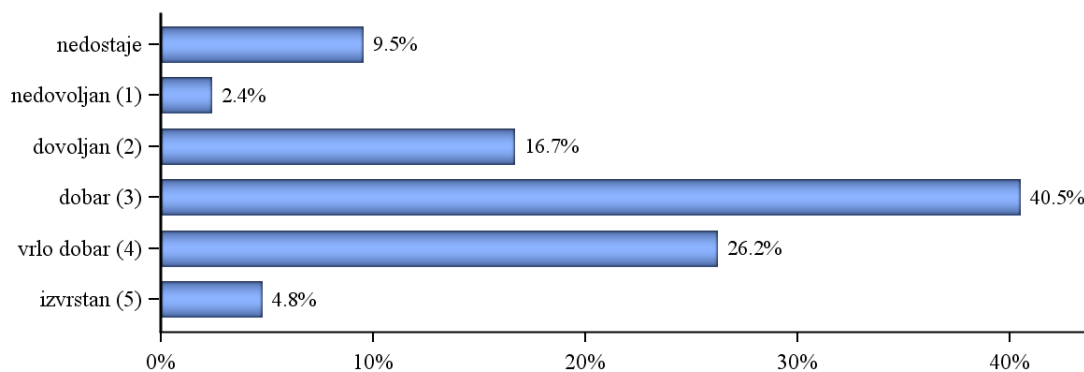


Grafikon 18b. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora

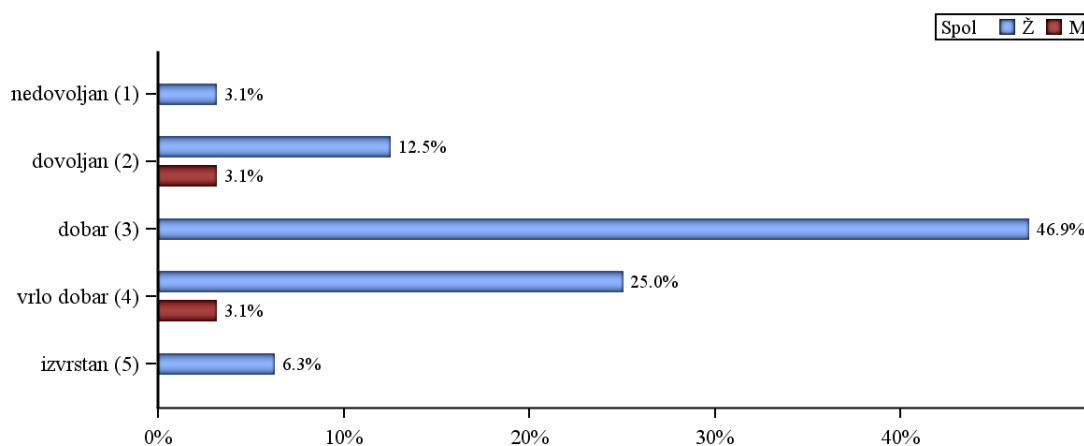
Od ukupnog broja sudionika (42), 1 (2.4%) svoj preddiplomski studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 7 (16.7%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 17 (40.5%) daje ocjenu 3 (dobar), 11 (26.2%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 2 (4.8%) daje ocjenu 5 (izvrstan), 0 (0%) ne može procijeniti. Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj preddiplomski studij iznosi 3.16. Na pitanje nije odgovorilo 4 (9.5%) 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	2	25.0			2	6.3	4	9.5
nedovoljan (1)					1	3.1	1	2.4
dovoljan (2)	2	25.0	1	50.0	4	12.5	7	16.7
dobar (3)	2	25.0			15	46.9	17	40.5
vrlo dobar (4)	2	25.0	1	50.0	8	25.0	11	26.2
izvrstan (5)					2	6.3	2	4.8
Ukupno	8	100.0	2	100.0	32	100.0	42	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