



Sveučilište u  
Zagrebu

---

Vrjednovanje preddiplomskih studija od strane  
studentata koji su tijekom akademske godine  
2018./2019. završili studij

Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet  
Logopedija

---

Ured za upravljanje kvalitetom  
Sveučilište u Zagrebu

Zagreb, 10. siječnja 2020.

## 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 2018./2019.

### 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 2018./2019. 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 43 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 43 studenta (4 muških, 37 ženskih i 2 bez oznake spola).

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po anketiranoj jedinici

Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Logopedija	2	4.7	4	9.3	37	86.0	43	100.0

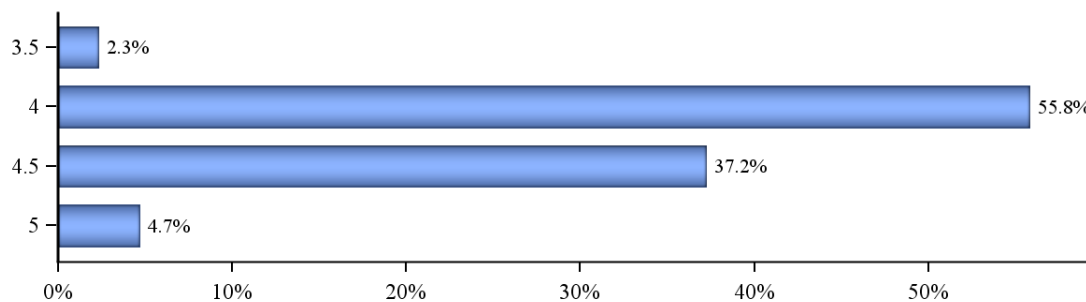
### 2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

#### 2.2.1. Struktura uzorka

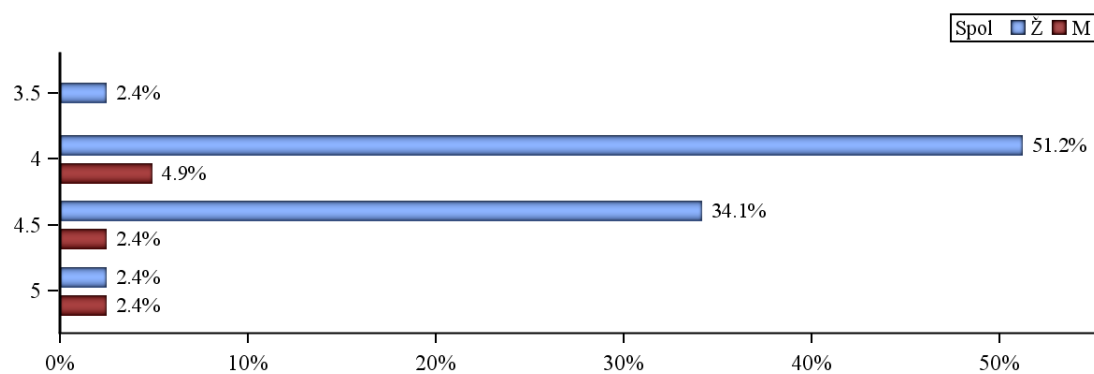
U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom studija ukupno i po spolu. Od ukupno 43 anketnih upitnika, za 0 (0%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (2.3%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 3.5, a najveći udio (55.8%) ocjenu 4.

Tablica 2. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
3.5					1	2.7	1	2.3
4	1	50.0	2	50.0	21	56.8	24	55.8
4.5	1	50.0	1	25.0	14	37.8	16	37.2
5			1	25.0	1	2.7	2	4.7
Ukupno	2	100.0	4	100.0	37	100.0	43	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 (43), za 0 (0%) nedostaje odgovor, 43 (100.0%) studira uz potporu Ministarstva, a 0 (0%) iz osobnih potreba (tj. uz plaćanje).

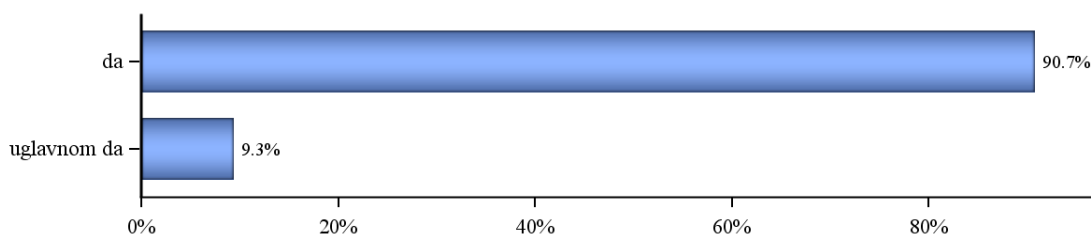
Tablica 3. A.5 Vrsta studiranja

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
uz potporu Ministarstva MZOŠ	2	4.7	4	9.3	37	86.0	43	100.0

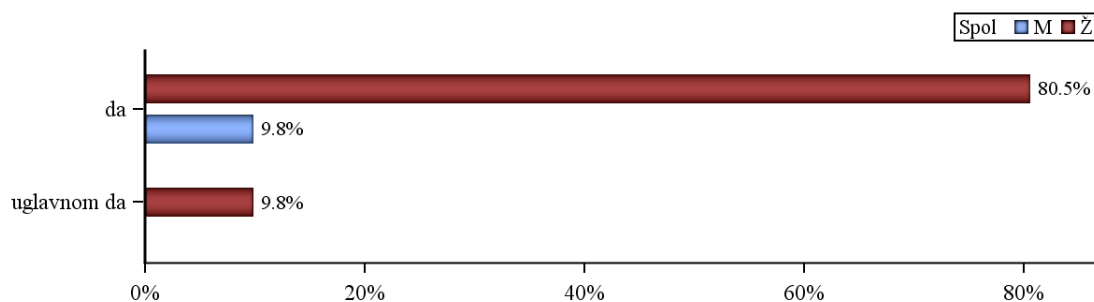
U tablici 4. i na grafikonu 4. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?". Od ukupno 43 anketnih upitnika, za 0 (0%) nedostaje odgovor. Najveći broj anketiranih ispitanika odgovara potvrdno (39 ili 90.7%), a 0 (0%) navodi da studij koji su završili 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	2	100.0	4	100.0	33	89.2	39	90.7
uglavnom da					4	10.8	4	9.3
<b>Ukupno</b>	<b>2</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>100.0</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>	<b>43</b>	<b>100.0</b>



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, 43 (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	2	4.7	4	9.3	37	86.0	43	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 4.12 i standardna devijacija 0.87.

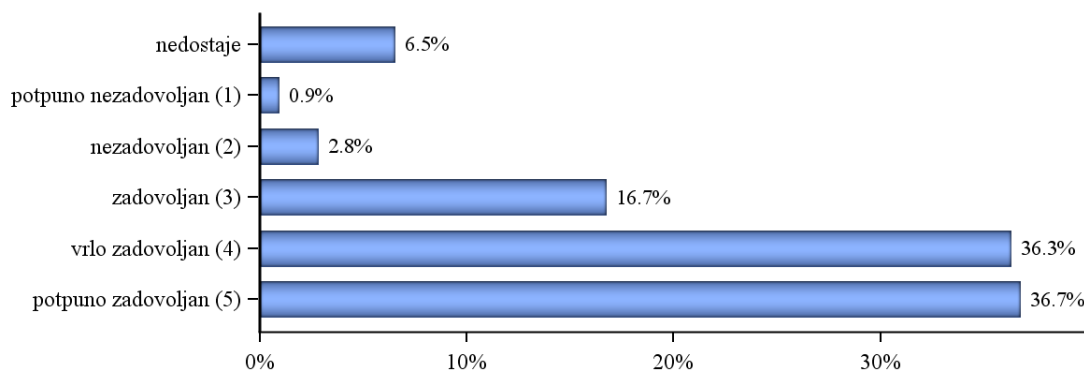
Od svih procjena 430 (100%), 28 (6.5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 4 (0.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 12 (2.8%) djelomično nezadovoljnih (2), 72 (16.7%) prosječno zadovoljnih (3), 156 (36.3%) uglavnom zadovoljnih (4) i 158 (36.7%) potpuno zadovoljnih (5).

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

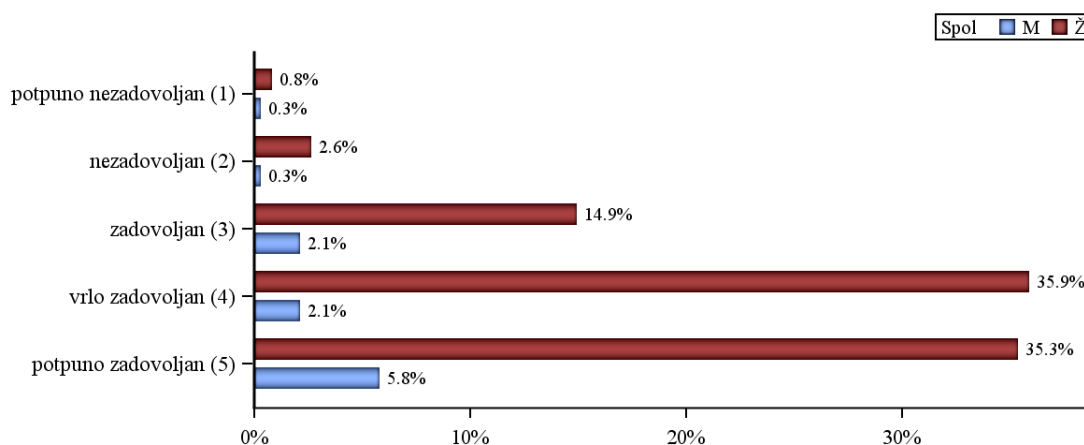
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Rad studentske referade fakulteta / akademije	42	1	3.55	0.83	4	2	5
B.2 Rad administrativne službe (tajništva) Vašeg odjela/odsjeka/zavoda	34	9	4.18	0.67	4	3	5
B.3 Rad informatičke službe za studente (dobivanje vlastite e-mail adrese i sl.)	43	0	4.53	0.59	5	3	5
B.4 Korisnost informacijskog sustava visokih učilišta (ISVU)	42	1	4.33	0.72	5	3	5
B.5 Mogućnost pristupa sustavu ISVU za studente (broj studomata i sl.)	43	0	4.19	1.16	5	1	5
B.6 Korisnost WEB stranica Vašeg studija	42	1	4.43	0.67	5	3	5
B.7 Opremljenost i ponuda literature u knjižnici	42	1	3.79	1.02	4	1	5
B.8 Organizacija rada knjižnice	42	1	4.19	0.77	4	2	5
B.9 Rad uprave fakulteta / akademije iz studentske perspektive	35	8	3.97	0.82	3	3	5
B.10 Rad vodstva Vašeg studija (odjela, zavoda i sl.)	37	6	4.05	0.91	5	2	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>402</b>	<b>28</b>	<b>4.12</b>	<b>0.88</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

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	2.3			4	9.3	16	37.2	17	39.5	5	11.6	<b>43</b>
B.2	9	20.9					5	11.6	18	41.9	11	25.6	<b>43</b>
B.3							2	4.7	16	37.2	25	58.1	<b>43</b>
B.4	1	2.3					6	14.0	16	37.2	20	46.5	<b>43</b>
B.5			3	7.0	1	2.3	4	9.3	12	27.9	23	53.5	<b>43</b>
B.6	1	2.3					4	9.3	16	37.2	22	51.2	<b>43</b>
B.7	1	2.3	1	2.3	3	7.0	12	27.9	14	32.6	12	27.9	<b>43</b>
B.8	1	2.3			2	4.7	3	7.0	22	51.2	15	34.9	<b>43</b>
B.9	8	18.6					12	27.9	12	27.9	11	25.6	<b>43</b>
B.10	6	14.0			2	4.7	8	18.6	13	30.2	14	32.6	<b>43</b>
<b>Ukupno</b>	<b>28</b>	<b>6.5</b>	<b>4</b>	<b>0.9</b>	<b>12</b>	<b>2.8</b>	<b>72</b>	<b>16.7</b>	<b>156</b>	<b>36.3</b>	<b>158</b>	<b>36.7</b>	<b>430</b>



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 34, prosjek procjena je 3.51 i standardna devijacija 1.00.

Od svih procjena 215 (100%), 9 (4.2%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 8 (3.7%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 18 (8.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 64 (29.8%) prosječno zadovoljnih (3), 83 (38.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 33 (15.3%) potpuno zadovoljnih (5).

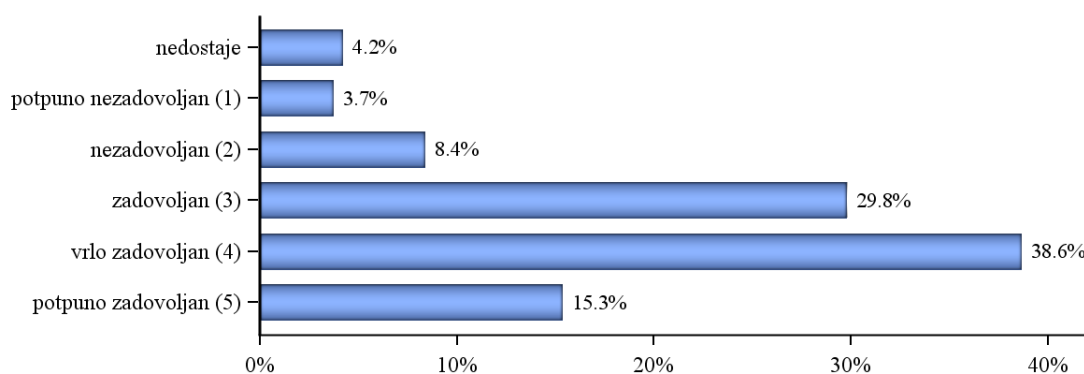
*Tablica 7a. Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi - prosječne vrijednosti procjena*



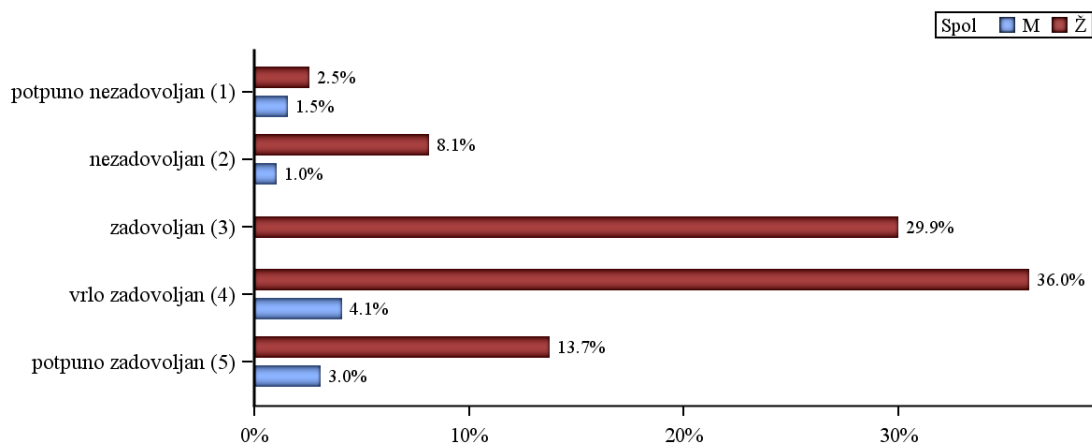
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.11 Opća kvaliteta i uređenost prostora (zgrade, pristup fakultetu i sl.)	43	0	3.72	1.03	4	1	5
B.12 Opremljenost nastavnih dvorana	43	0	3.67	0.87	4	2	5
B.13 Opremljenost prostora u kojima se izvode vježbe (laboratoriji, seminari i sl.)	40	3	3.70	0.82	4	2	5
B.14 Primjerenost prostora s obzirom na broj studenata	43	0	3.05	1.09	3	1	5
B.15 Mogućnost pristupa računalima i Internetu u prostoru fakulteta	37	6	3.68	0.97	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	<b>206</b>	<b>9</b>	<b>3.56</b>	<b>0.99</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

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	4.7	3	7.0	9	20.9	20	46.5	9	20.9	<b>43</b>
B.12					4	9.3	13	30.2	19	44.2	7	16.3	<b>43</b>
B.13	3	7.0			2	4.7	15	34.9	16	37.2	7	16.3	<b>43</b>
B.14			5	11.6	6	14.0	17	39.5	12	27.9	3	7.0	<b>43</b>
B.15	6	14.0	1	2.3	3	7.0	10	23.3	16	37.2	7	16.3	<b>43</b>
Ukupno	<b>9</b>	<b>4.2</b>	<b>8</b>	<b>3.7</b>	<b>18</b>	<b>8.4</b>	<b>64</b>	<b>29.8</b>	<b>83</b>	<b>38.6</b>	<b>33</b>	<b>15.3</b>	<b>215</b>



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 32, prosjek procjena je 3.57 i standardna devijacija 0.96.

Od svih procjena 344 (100%), 13 (3.8%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 10 (2.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 36 (10.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 86 (25.0%) prosječno zadovoljnih (3), 159 (46.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 40 (11.6%) potpuno zadovoljnih (5).

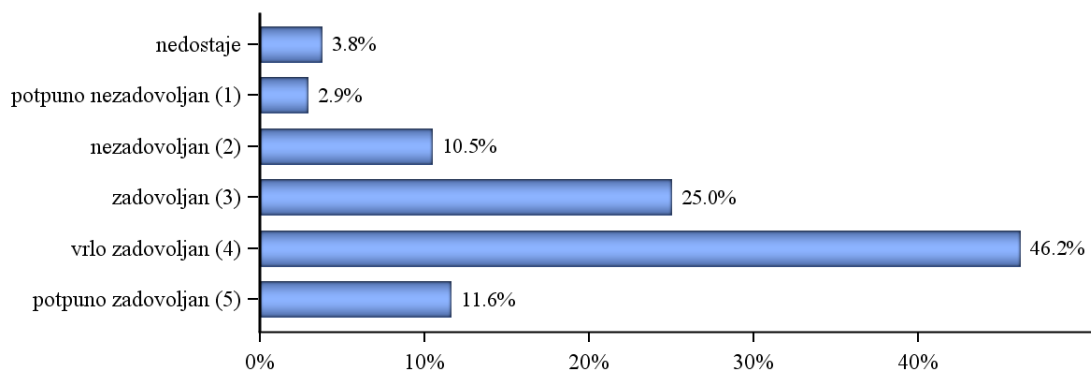
Tablica 8a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.16 Sadržaj i kvaliteta obveznih predmeta	43	0	3.88	0.54	4	3	5
B.17 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	43	0	3.02	0.91	3	1	5
B.18 Ponuda izbornih predmeta	43	0	2.47	1.05	3	1	5
B.19 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sastavu Vašeg studija	32	11	3.78	0.83	4	2	5
B.20 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	42	1	3.90	0.76	4	2	5
B.21 Stupanj u kojemu predmeti na prvoj godini olakšavaju prilagodbu studentima na studij	42	1	3.62	0.91	4	2	5
B.22 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	43	0	3.77	0.68	4	2	5
B.23 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	43	0	4.05	0.58	4	3	5

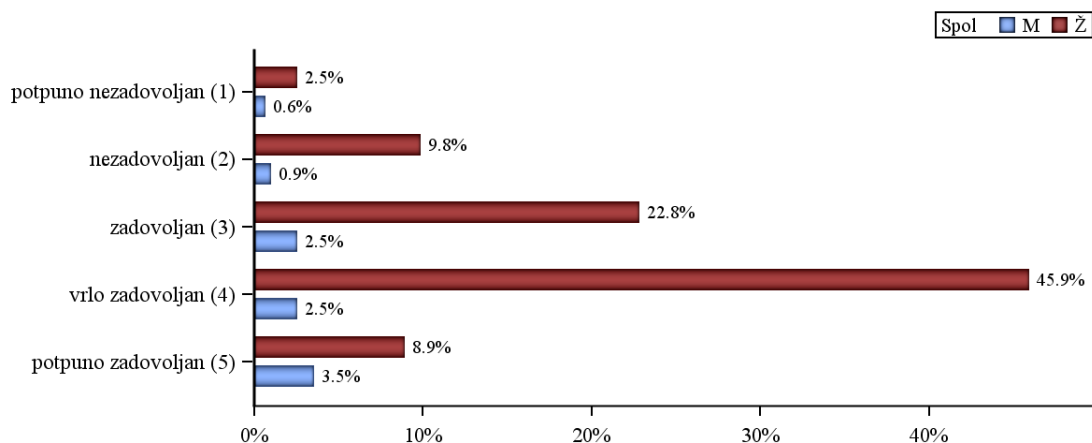
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
Ukupno za skup pitanja	331	13	3.55	0.94	4	1	5

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							9	20.9	30	69.8	4	9.3	43
B.17			1	2.3	12	27.9	17	39.5	11	25.6	2	4.7	43
B.18			9	20.9	13	30.2	14	32.6	6	14.0	1	2.3	43
B.19	11	25.6			3	7.0	6	14.0	18	41.9	5	11.6	43
B.20	1	2.3			2	4.7	8	18.6	24	55.8	8	18.6	43
B.21	1	2.3			5	11.6	13	30.2	17	39.5	7	16.3	43
B.22					1	2.3	13	30.2	24	55.8	5	11.6	43
B.23							6	14.0	29	67.4	8	18.6	43
Ukupno	13	3.8	10	2.9	36	10.5	86	25.0	159	46.2	40	11.6	344



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 3.31 i standardna devijacija 1.00.

Od svih procjena 731 (100%), 58 (7.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 17 (2.3%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 99 (13.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 188 (25.7%) prosječno zadovoljnih (3), 279 (38.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 90 (12.3%) potpuno zadovoljnih (5).

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

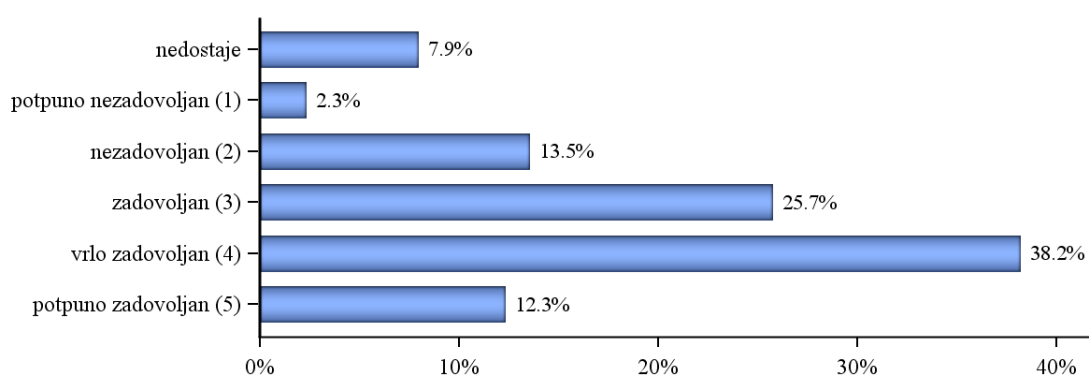
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.24 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	43	0	3.79	0.64	4	2	5
B.25 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	43	0	3.35	0.92	3	2	5
B.26 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	43	0	3.60	0.73	3	2	5
B.27 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	42	1	3.45	0.99	4	1	5
B.28 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	35	8	3.00	1.08	2	1	5
B.29 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	27	16	2.63	1.18	2	1	5

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.30 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	30	13	2.67	1.18	2	1	5
B.31 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	32	11	3.13	1.18	2	1	5
B.32 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	42	1	3.62	0.85	3	1	5
B.33 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	42	1	3.60	0.89	3	2	5
B.34 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	42	1	3.17	1.06	4	1	5
B.35 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	42	1	3.67	0.79	4	2	5
B.36 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	43	0	3.56	0.80	4	2	5
B.37 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	42	1	3.48	1.09	4	1	5
B.38 Broj ispitnih rokova	40	3	4.00	0.93	4	2	5
B.39 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	42	1	4.00	0.70	4	3	5
B.40 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	43	0	3.84	0.65	4	2	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>673</b>	<b>58</b>	<b>3.48</b>	<b>0.98</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

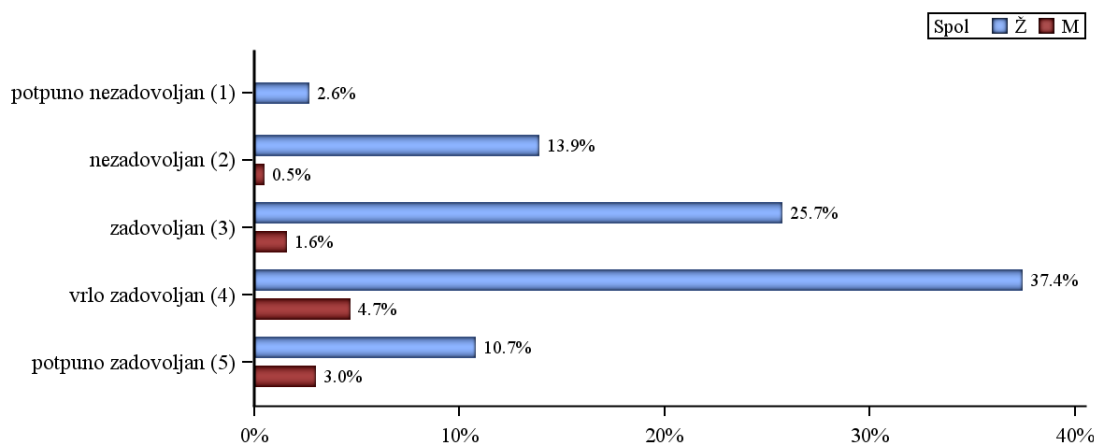
Tablica 9b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.24					1	2.3	11	25.6	27	62.8	4	9.3	<b>43</b>
B.25					8	18.6	17	39.5	13	30.2	5	11.6	<b>43</b>
B.26					1	2.3	20	46.5	17	39.5	5	11.6	<b>43</b>
B.27	1	2.3	1	2.3	6	14.0	14	32.6	15	34.9	6	14.0	<b>43</b>
B.28	8	18.6	2	4.7	11	25.6	10	23.3	9	20.9	3	7.0	<b>43</b>
B.29	16	37.2	5	11.6	9	20.9	5	11.6	7	16.3	1	2.3	<b>43</b>
B.30	13	30.2	3	7.0	16	37.2	1	2.3	8	18.6	2	4.7	<b>43</b>
B.31	11	25.6	2	4.7	10	23.3	6	14.0	10	23.3	4	9.3	<b>43</b>
B.32	1	2.3	1	2.3	1	2.3	17	39.5	17	39.5	6	14.0	<b>43</b>
B.33	1	2.3			4	9.3	16	37.2	15	34.9	7	16.3	<b>43</b>
B.34	1	2.3	1	2.3	13	30.2	10	23.3	14	32.6	4	9.3	<b>43</b>
B.35	1	2.3			4	9.3	10	23.3	24	55.8	4	9.3	<b>43</b>

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.36					4	9.3	15	34.9	20	46.5	4	9.3	43
B.37	1	2.3	2	4.7	6	14.0	11	25.6	16	37.2	7	16.3	43
B.38	3	7.0			4	9.3	5	11.6	18	41.9	13	30.2	43
B.39	1	2.3					10	23.3	22	51.2	10	23.3	43
B.40					1	2.3	10	23.3	27	62.8	5	11.6	43
<b>Ukupno</b>	<b>58</b>	<b>7.9</b>	<b>17</b>	<b>2.3</b>	<b>99</b>	<b>13.5</b>	<b>188</b>	<b>25.7</b>	<b>279</b>	<b>38.2</b>	<b>90</b>	<b>12.3</b>	<b>731</b>



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 35, prosjek procjena je 3.93 i standardna devijacija 0.82.

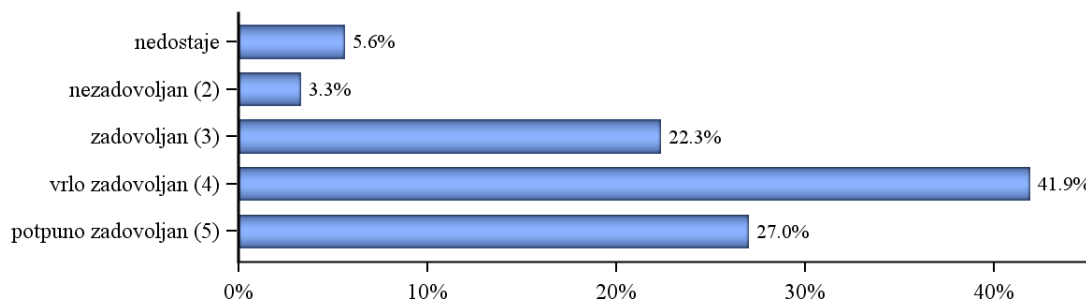
Od svih procjena 215 (100%), 12 (5.6%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 0 (0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 7 (3.3%) djelomično nezadovoljnih (2), 48 (22.3%) prosječno zadovoljnih (3), 90 (41.9%) uglavnom zadovoljnih (4) i 58 (27.0%) potpuno zadovoljnih (5).

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

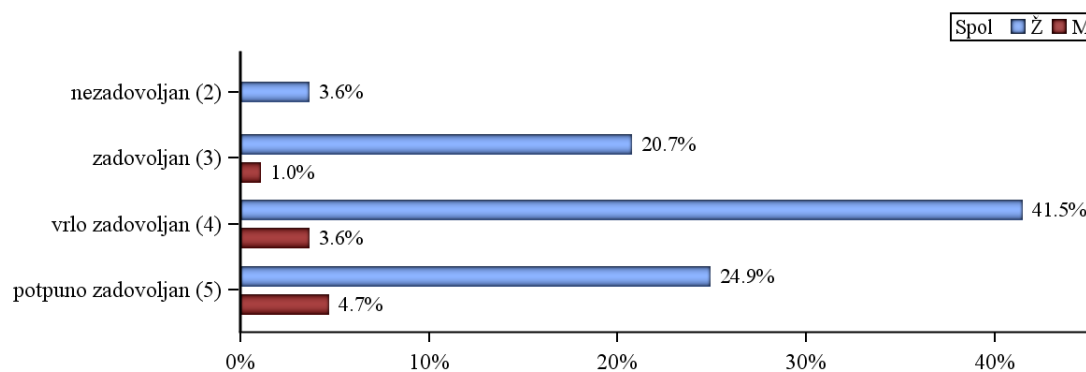
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.41 Poticanje studenata na slobodno izražavanje vlastitog mišljenja tijekom nastave	43	0	4.26	0.76	4	2	5
B.42 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	40	3	3.63	0.90	4	2	5
B.43 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje studentovog samopouzdanja	38	5	3.89	0.80	4	2	5
B.44 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	40	3	4.15	0.77	4	3	5
B.45 Nepristranost i pravednost u odnosu prema studentima	42	1	3.95	0.73	4	3	5
Ukupno za skup pitanja	<b>203</b>	<b>12</b>	<b>3.98</b>	<b>0.81</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>

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

Pitanje	-		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.41			1	2.3	5	11.6	19	44.2	18	41.9	<b>43</b>
B.42	3	7.0	5	11.6	11	25.6	18	41.9	6	14.0	<b>43</b>
B.43	5	11.6	1	2.3	11	25.6	17	39.5	9	20.9	<b>43</b>
B.44	3	7.0			9	20.9	16	37.2	15	34.9	<b>43</b>
B.45	1	2.3			12	27.9	20	46.5	10	23.3	<b>43</b>
Ukupno	<b>12</b>	<b>5.6</b>	<b>7</b>	<b>3.3</b>	<b>48</b>	<b>22.3</b>	<b>90</b>	<b>41.9</b>	<b>58</b>	<b>27.0</b>	<b>215</b>



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 18, prosjek procjena je 3.47 i standardna devijacija 1.06.

Od svih procjena 301 (100%), 43 (14.3%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 7 (2.3%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 38 (12.6%) djelomično nezadovoljnih (2), 76 (25.2%) prosječno zadovoljnih (3), 91 (30.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 46 (15.3%) potpuno zadovoljnih (5).

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

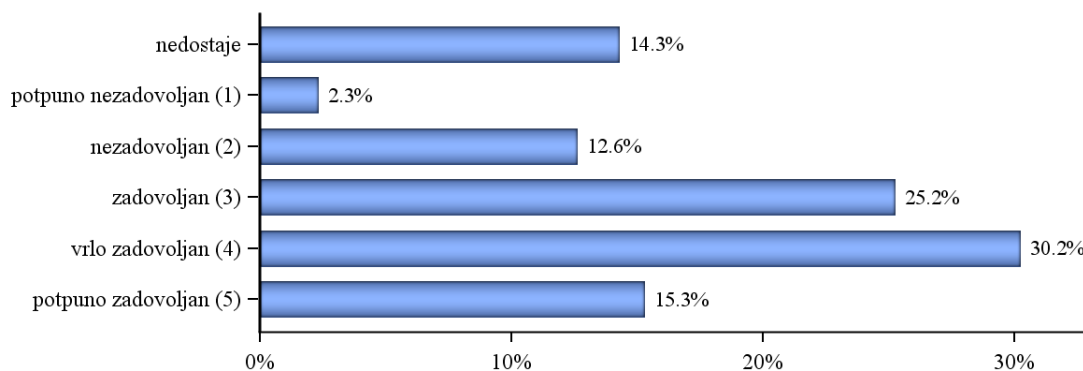
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
---------	---	----	---	----	---	-----	-----



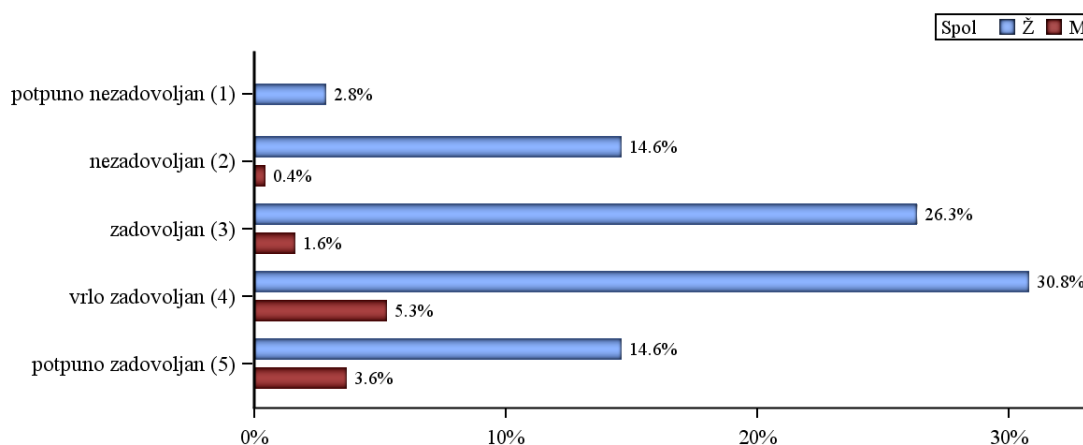
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.46 Dostupnost osobnih mentora	28	15	3.32	0.94	3	1	5
B.47 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	38	5	4.03	0.64	4	3	5
B.48 Točnost i pravovremenost obavijesti o promjenama u organizaciji predmeta/nastave	43	0	3.23	1.07	4	1	5
B.49 Savjetovanje / poučavanje studenata o strategijama efikasnijeg učenja	40	3	3.15	1.17	2	1	5
B.50 Pokazivanje razumijevanja za studentske probleme vezane uz nastavu i studij	37	6	3.73	0.80	3	2	5
B.51 Savjetovanje studenata pri izboru predmeta i mogućnostima nastavka studija	36	7	3.28	1.16	3	1	5
B.52 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	36	7	3.83	1.03	4	1	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>258</b>	<b>43</b>	<b>3.51</b>	<b>1.03</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

*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	15	34.9	1	2.3	2	4.7	16	37.2	5	11.6	4	9.3	<b>43</b>
B.47	5	11.6					7	16.3	23	53.5	8	18.6	<b>43</b>
B.48			2	4.7	10	23.3	11	25.6	16	37.2	4	9.3	<b>43</b>
B.49	3	7.0	1	2.3	14	32.6	10	23.3	8	18.6	7	16.3	<b>43</b>
B.50	6	14.0			1	2.3	15	34.9	14	32.6	7	16.3	<b>43</b>
B.51	7	16.3	2	4.7	8	18.6	10	23.3	10	23.3	6	14.0	<b>43</b>
B.52	7	16.3	1	2.3	3	7.0	7	16.3	15	34.9	10	23.3	<b>43</b>
<b>Ukupno</b>	<b>43</b>	<b>14.3</b>	<b>7</b>	<b>2.3</b>	<b>38</b>	<b>12.6</b>	<b>76</b>	<b>25.2</b>	<b>91</b>	<b>30.2</b>	<b>46</b>	<b>15.3</b>	<b>301</b>



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 4.38 i standardna devijacija 0.73.

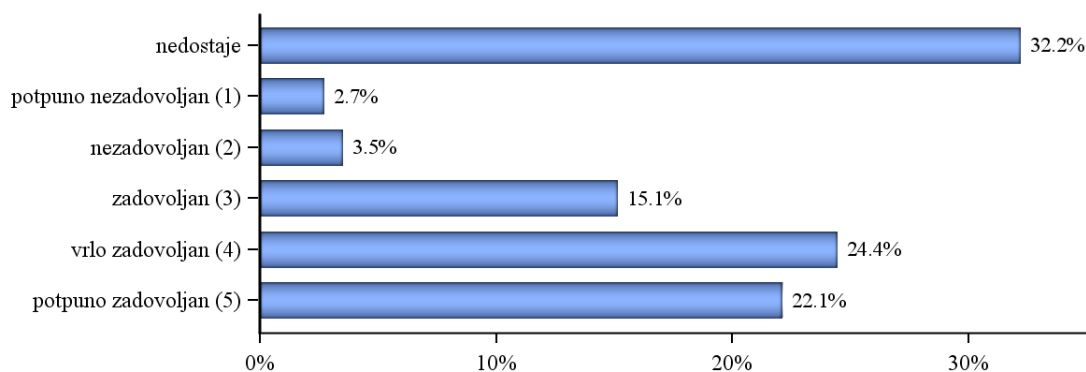
Od svih procjena 258 (100%), 83 (32.2%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 7 (2.7%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 9 (3.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 39 (15.1%) prosječno zadovoljnih (3), 63 (24.4%) uglavnom zadovoljnih (4) i 57 (22.1%) potpuno zadovoljnih (5).

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

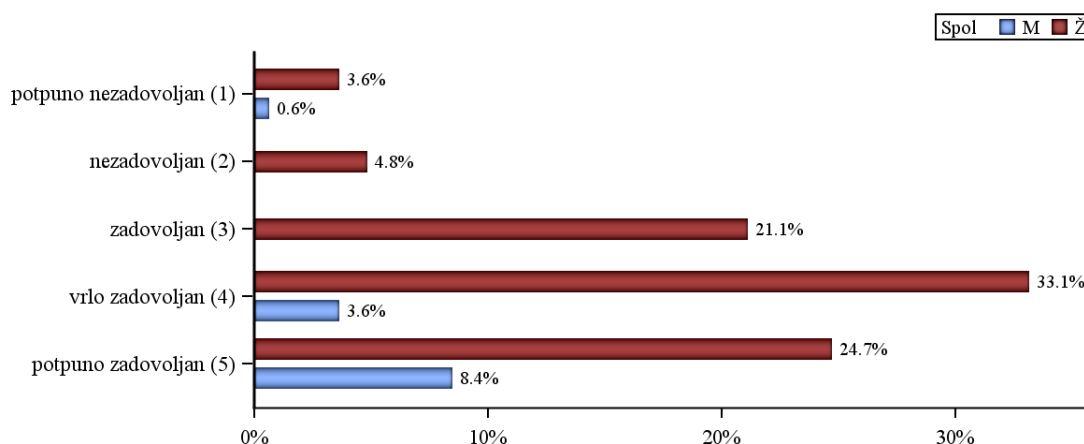
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.53 Organizacija i kvaliteta studentske prehrane	40	3	4.00	1.15	5	1	5
B.54 Usluge Studentskog centra i Student servisa (zapošljavanje studenata)	37	6	4.14	0.79	4	3	5
B.55 Kvaliteta zdravstvenih usluga	26	17	3.77	0.91	4	1	5
B.56 Mogućnosti organiziranja i djelovanja kroz studentske udruge	30	13	3.80	1.00	4	1	5
B.57 Cijena studija u odnosu na dobitak od studija (ukoliko ste plaćali studij)	11	32	4.64	0.50	5	4	5
B.58 Mogućnosti sudjelovanja u aktivnostima koje razvijaju osjećaj pripadnosti Vašem fakultetu/akademiji	31	12	3.32	1.25	4	1	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>175</b>	<b>83</b>	<b>3.88</b>	<b>1.05</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

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	3	7.0	2	4.7	2	4.7	8	18.6	10	23.3	18	41.9	<b>43</b>
B.54	6	14.0					9	20.9	14	32.6	14	32.6	<b>43</b>
B.55	17	39.5	1	2.3			8	18.6	12	27.9	5	11.6	<b>43</b>
B.56	13	30.2	1	2.3	1	2.3	9	20.9	11	25.6	8	18.6	<b>43</b>
B.57	32	74.4							4	9.3	7	16.3	<b>43</b>
B.58	12	27.9	3	7.0	6	14.0	5	11.6	12	27.9	5	11.6	<b>43</b>
<b>Ukupno</b>	<b>83</b>	<b>32.2</b>	<b>7</b>	<b>2.7</b>	<b>9</b>	<b>3.5</b>	<b>39</b>	<b>15.1</b>	<b>63</b>	<b>24.4</b>	<b>57</b>	<b>22.1</b>	<b>258</b>



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 3.57 i standardna devijacija 0.95.

Od svih procjena 344 (100%), 38 (11.0%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 5 (1.5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 36 (10.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 89 (25.9%) prosječno zadovoljnih (3), 118 (34.3%) uglavnom zadovoljnih (4) i 58 (16.9%) potpuno zadovoljnih (5).

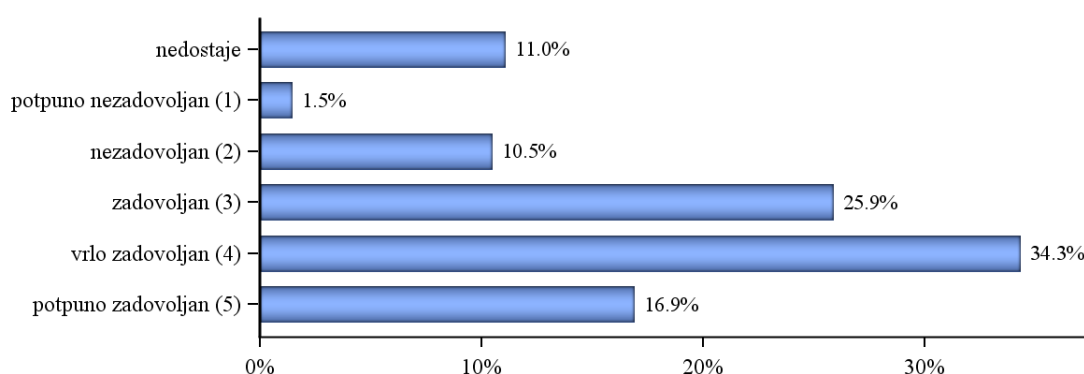
Tablica 13a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.59 U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	42	1	4.07	0.68	4	3	5
B.60 U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	35	8	3.40	0.74	3	2	5
B.61 U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u struci?	41	2	4.22	0.69	4	3	5
B.62 Koliko ste zadovoljni cjelokupnim iskustvom studiranja?	38	5	4.08	0.71	4	3	5
B.63 Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon preddiplomskog studija?	32	11	3.56	1.37	5	1	5

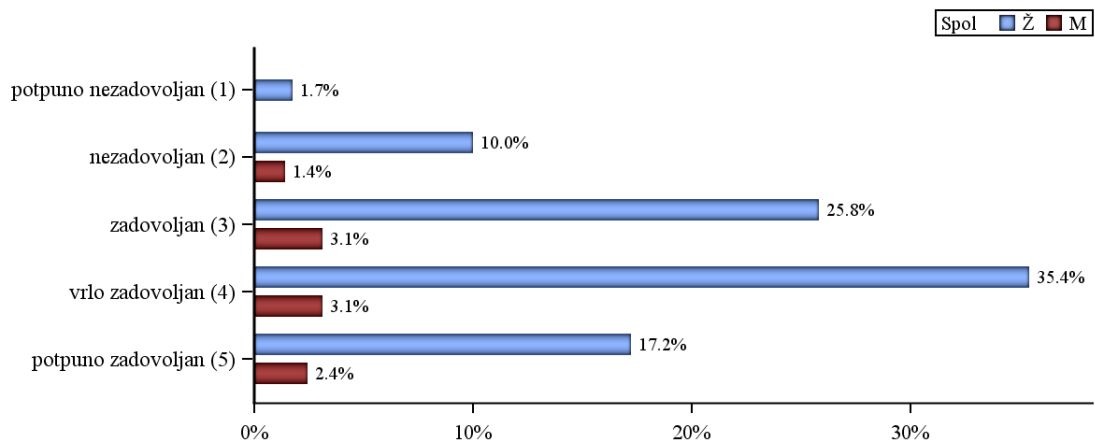
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.64 Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš preddiplomski studij?	39	4	3.15	0.78	3	1	5
B.65 U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim nastavnim opterećenjem na predmetima?	42	1	2.79	0.98	2	1	5
B.66 U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	37	6	3.62	0.83	4	2	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>306</b>	<b>38</b>	<b>3.61</b>	<b>0.98</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

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	1	2.3					8	18.6	23	53.5	11	25.6	<b>43</b>
B.60	8	18.6			3	7.0	17	39.5	13	30.2	2	4.7	<b>43</b>
B.61	2	4.7					6	14.0	20	46.5	15	34.9	<b>43</b>
B.62	5	11.6					8	18.6	19	44.2	11	25.6	<b>43</b>
B.63	11	25.6	3	7.0	5	11.6	6	14.0	7	16.3	11	25.6	<b>43</b>
B.64	4	9.3	1	2.3	5	11.6	21	48.8	11	25.6	1	2.3	<b>43</b>
B.65	1	2.3	1	2.3	19	44.2	13	30.2	6	14.0	3	7.0	<b>43</b>
B.66	6	14.0			4	9.3	10	23.3	19	44.2	4	9.3	<b>43</b>
<b>Ukupno</b>	<b>38</b>	<b>11.0</b>	<b>5</b>	<b>1.5</b>	<b>36</b>	<b>10.5</b>	<b>89</b>	<b>25.9</b>	<b>118</b>	<b>34.3</b>	<b>58</b>	<b>16.9</b>	<b>344</b>



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



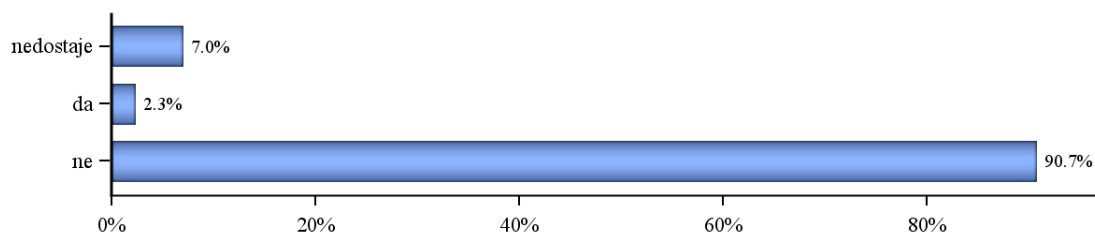
Grafikon 13b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - Distribucija odgovora

### 2.3.6. Opća procjena ishoda (F) - pojedinačna pitanja

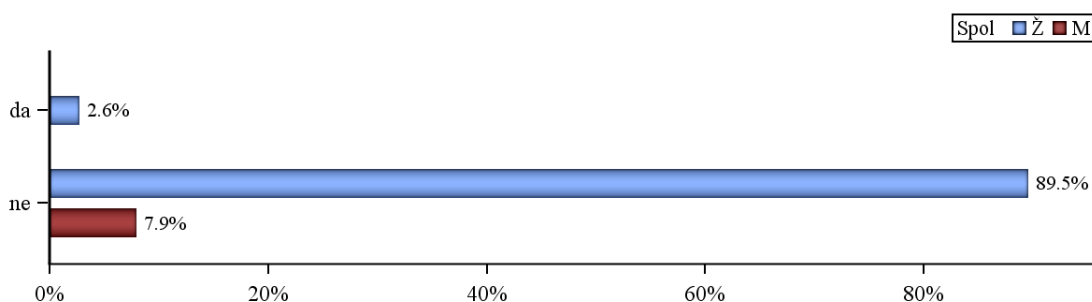
U tablici 14. i na grafikonu 14. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku?". Od ukupnog broja anketiranih (43), za 3 (7.0%) nedostaje odgovor, 1 (2.3%) odgovara da je organizacija studija 3+2 korisna, a 39 (90.7%) da nije.

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	25.0	2	5.4	3	7.0
da					1	2.7	1	2.3
ne	2	100.0	3	75.0	34	91.9	39	90.7
Ukupno	2	100.0	4	100.0	37	100.0	43	100.0



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

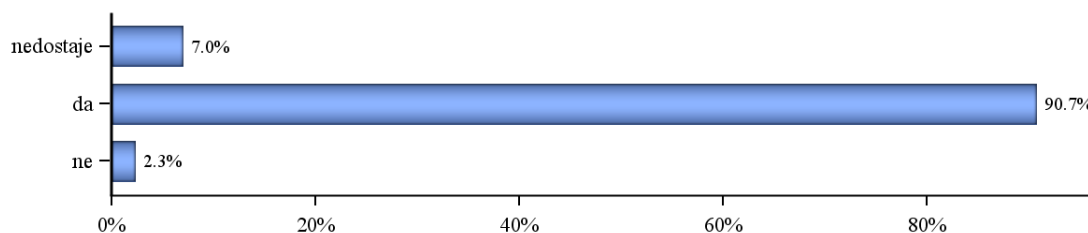


Grafikon 14b. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku? - Distribucija odgovora

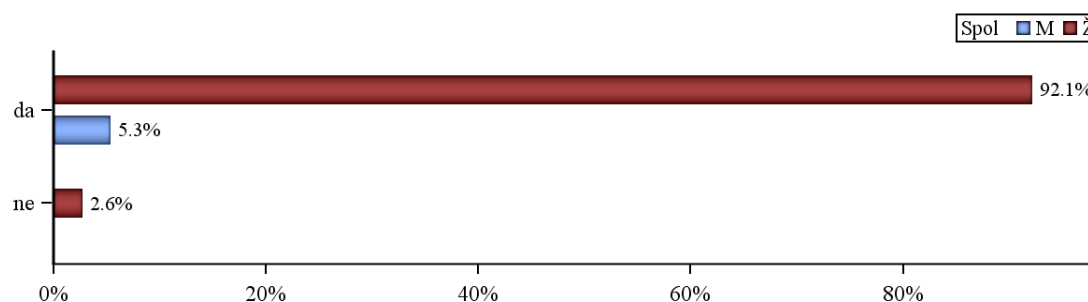
U tablici 15. i na grafikonu 15. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (43), za 3 (7.0%) nedostaje odgovor, 39 (90.7%) odgovara da bi ponovno upisali isti preddiplomski studij, a 1 (2.3%) 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	50.0	1	2.7	3	7.0
da	2	100.0	2	50.0	35	94.6	39	90.7
ne					1	2.7	1	2.3
<b>Ukupno</b>	<b>2</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>100.0</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>	<b>43</b>	<b>100.0</b>



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 (43), za 6 (14.0%) nedostaje odgovor, 37 (86.0%) odgovara da bi preporučili svoj preddiplomski studij, a 0 (0%) to ne bi učinili.

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

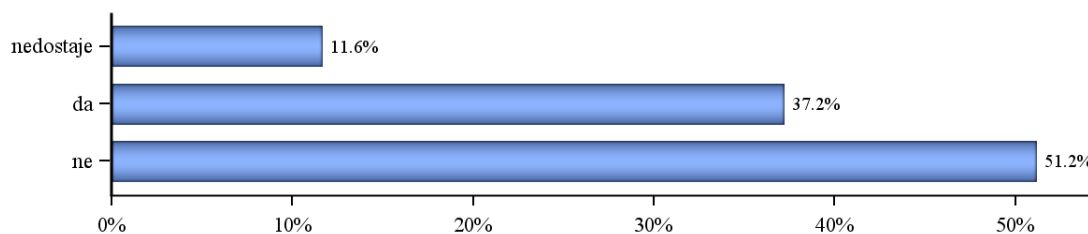
Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje			2	33.3	4	66.7	<b>6</b>	<b>100.0</b>
da	2	5.4	2	5.4	33	89.2	<b>37</b>	<b>100.0</b>

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 (43), za 5 (11.6%) nedostaje odgovor, 16 (37.2%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 22 (51.2%) za sada nemaju takve namjere.

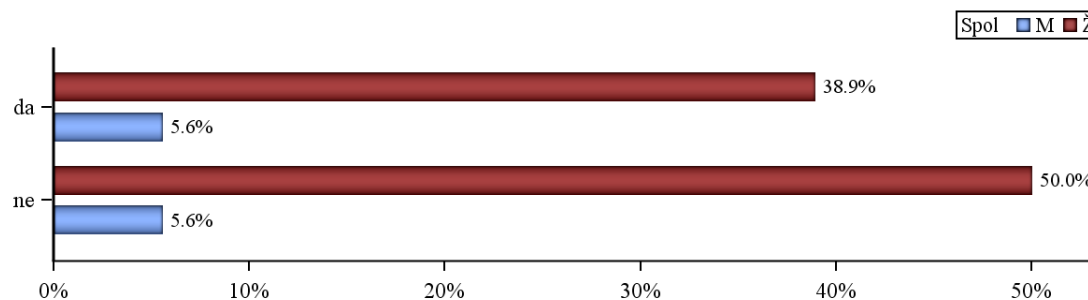


Tablica 17. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje					5	13.5	5	11.6
da			2	50.0	14	37.8	16	37.2
ne	2	100.0	2	50.0	18	48.6	22	51.2
<b>Ukupno</b>	<b>2</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>100.0</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>	<b>43</b>	<b>100.0</b>



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

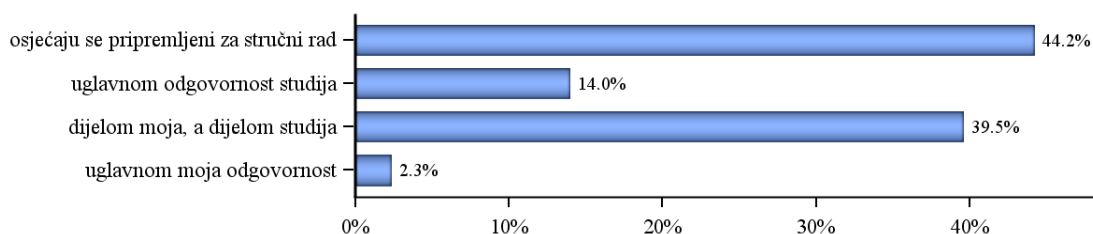


Grafikon 17b. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

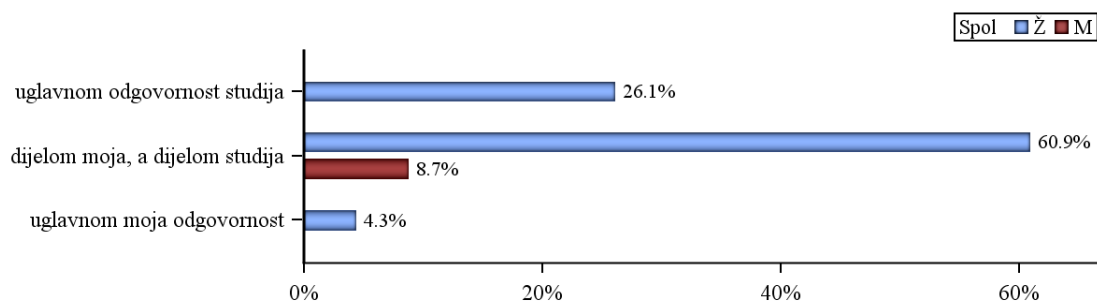
U tablici 18. i na grafikonu 18. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?". Na ovo pitanje odgovarali su samo studenti koji se osjećaju nepripremljeno za rad u struci. Od ukupnog broja anketiranih studenata (43), 19 (44.2%) osjeća se spremno za rad u struci, 6 (14.0%) pripisuje odgovornost za nespripremljenost studiju, 17 (39.5%) dijelom sebi, djelom studiju, a ostalih 1 (2.3%) 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	1	50.0	2	50.0	16	43.2	19	44.2
uglavnom odgovornost studija					6	16.2	6	14.0
dijelom moja, a dijelom studija	1	50.0	2	50.0	14	37.8	17	39.5
uglavnom moja odgovornost					1	2.7	1	2.3
<b>Ukupno</b>	<b>2</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>100.0</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>	<b>43</b>	<b>100.0</b>



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

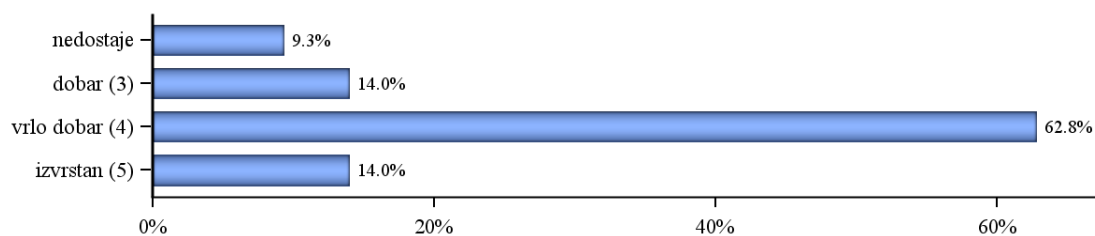


Grafikon 18b. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora

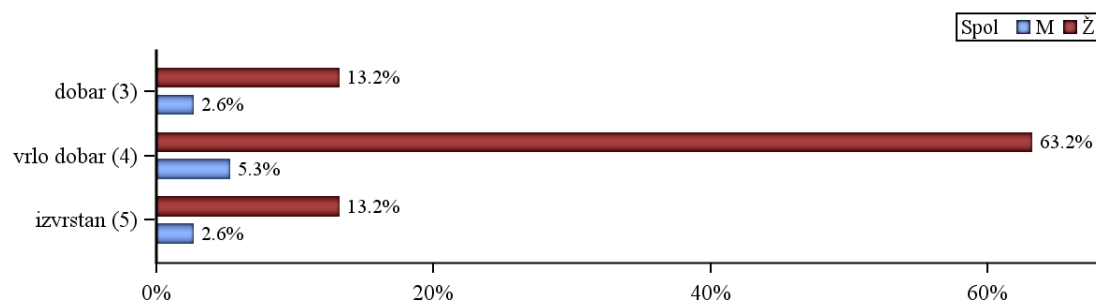
Od ukupnog broja sudionika (43), 0 (0%) svoj preddiplomski studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 0 (0%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 6 (14.0%) daje ocjenu 3 (dobar), 27 (62.8%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 6 (14.0%) daje ocjenu 5 (izvrstan), 0 (0%) ne može procijeniti. Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj preddiplomski studij iznosi 4.00. Na pitanje nije odgovorilo 4 (9.3%) 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	50.0			3	8.1	4	9.3
dobar (3)			1	25.0	5	13.5	6	14.0
vrlo dobar (4)	1	50.0	2	50.0	24	64.9	27	62.8
izvrstan (5)			1	25.0	5	13.5	6	14.0
<b>Ukupno</b>	<b>2</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>100.0</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>	<b>43</b>	<b>100.0</b>



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