



Sveučilište u  
Zagrebu

---

Vrjednovanje preddiplomskih studija od strane  
studenta koji su tijekom akademske godine  
2020./2021. završili studij

Stomatološki fakultet

Dentalna medicina

---

Ured za upravljanje kvalitetom

Sveučilište u Zagrebu

Zagreb, 2. veljače 2022.

## 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 2020./2021.

### 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 odgovoran je Maks Vinšćak.

### 1.2. Ciljna populacija i način primjene

Ciljna populacija su studenti koji su tijekom akademske godine 2020./2021. 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

Dentalna medicina (integrirani preddiplomski i diplomski studij) obuhvaća 87 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 87 studenata (16 muških, 67 ženskih i 4 bez oznake spola).

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po anketiranoj jedinici

Stomatološki fakultet	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Dentalna medicina	4	4,6	16	18,4	67	77,0	83	95,4

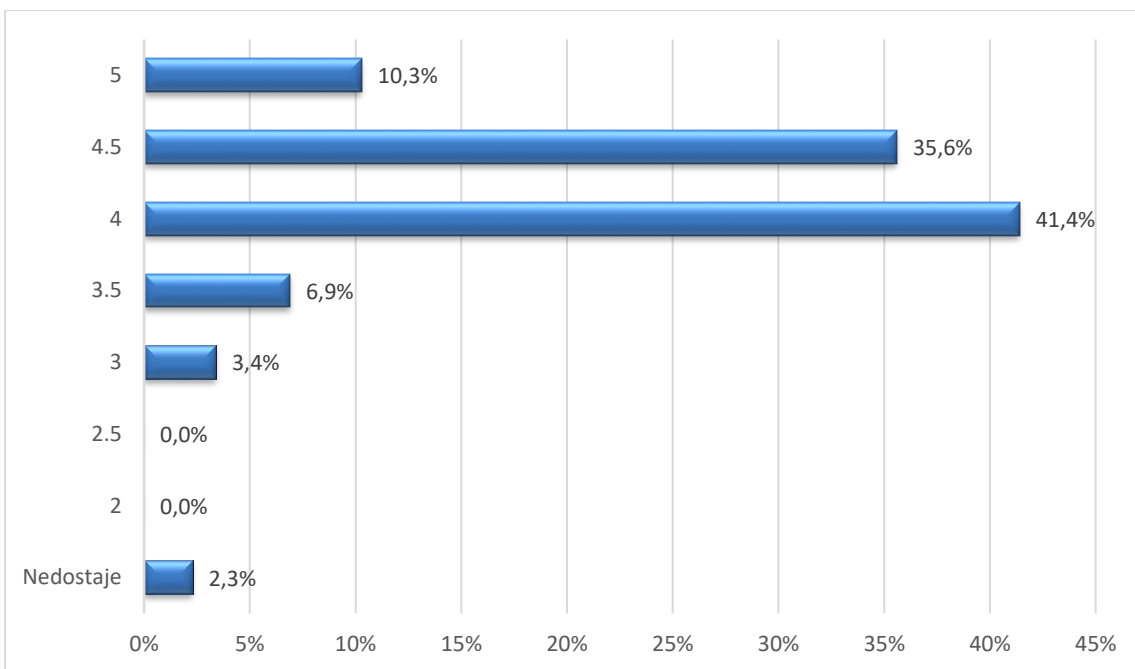
### 2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

#### 2.2.1. Struktura uzorka

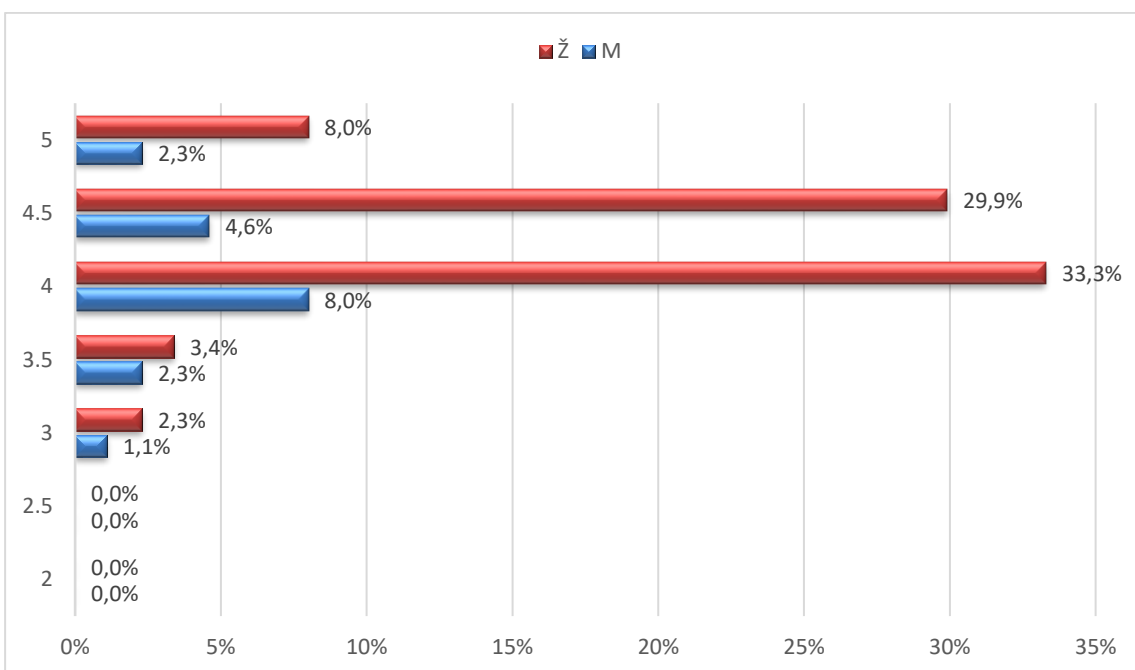
U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom studija ukupno i po spolu. Od ukupno 87 anketnih upitnika, za 2 (2,3%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (3,4%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 3, a najveći udio (41,4%) ocjenu 4.

Tablica 2. A.2 Vaša prosječna ocjena tijekom studija

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Nedostaje	2	2,3	0	0	0	0	2	2,3
2	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	1	1,1	2	2,3	3	3,4
3.5	1	1,1	2	2,3	3	3,4	6	6,9
4	0	0	7	8,0	29	33,3	36	41,4
4.5	1	1,1	4	4,6	26	29,9	31	35,6
5	0	0	2	2,3	7	8,0	9	10,3
Ukupno	4	4,6	16	18,4	67	77,0	87	100,0



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

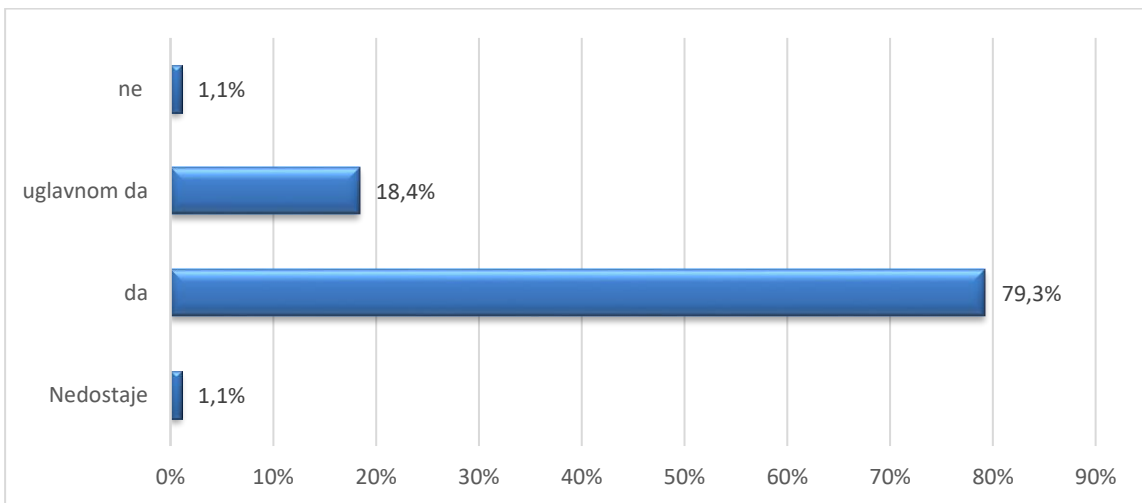


Grafikon 2b. A. 2 Vaša prosječna ocjena tijekom studija – Distribucija odgovora

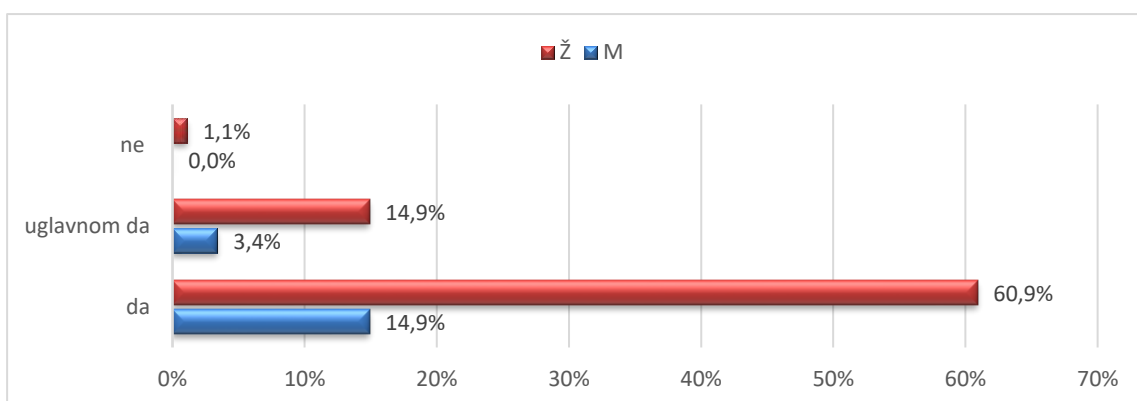
U tablici 3. i na grafikonu 3. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.3 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?". Od ukupno 87 anketnih upitnika, za 1 (1,1%) nedostaje odgovor. Najveći broj anketiranih ispitanika odgovara potvrdno (69 ili 79,3%), a 1 (1,1%) navodi da studij koji su završili nije bio njihov prvi izbor.

Tablica 2. A.3 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Nedostaje	1	1,1	0	0	0	0	1	1,1
Da	3	3,4	13	14,9	53	60,9	69	79,3
Uglavnom da	0	0	3	3,4	13	14,9	16	18,4
Ne	0	0	0	0	1	1,1	1	1,1
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	<b>4,6</b>	<b>16</b>	<b>18,4</b>	<b>67</b>	<b>77,0</b>	<b>87</b>	<b>100,0</b>



Grafikon 3a. A.3 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? – Distribucija odgovora



Grafikon 3b. A.3 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? – 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, 'M'=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 4a. (opisna statistika) i 4b. (distribucija procjena), a na grafikonu 4. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 87, prosjek procjena je 4,41 i standardna devijacija 0,75.

Od svih procjena 870 (100%), 22 (2,5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 2 (0,2%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 14 (1,6%) djelomično nezadovoljnih (2), 96 (11,0%) prosječno zadovoljnih (3), 259 (29,8%) uglavnom zadovoljnih (4) i 477 (54,8%) potpuno zadovoljnih (5).

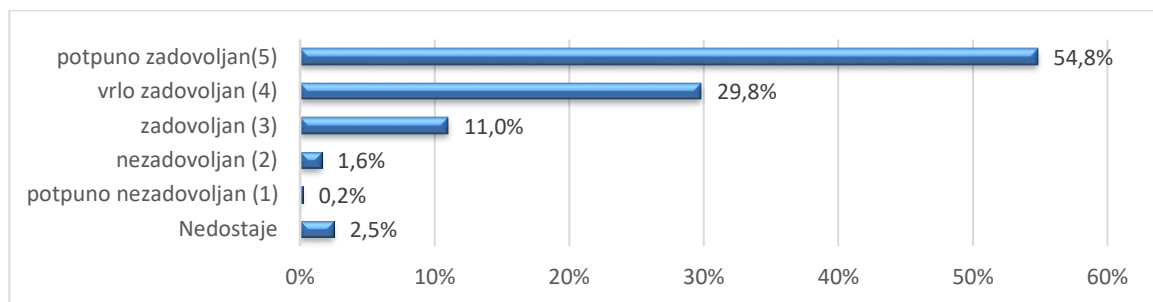
Tablica 4a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Rad studentske referade fakulteta / akademije	87	0	4,62	0,61	2	3	5
B.2 Rad administrativne službe (tajništva) Vašeg odjela/odsjeka/zavoda	84	3	4,63	0,60	2	3	5
B.3 Rad informatičke službe za studente (dobivanje vlastite e-mail adrese i sl.)	85	2	4,53	0,67	2	3	5
B.4 Korisnost informacijskog sustava visokih učilišta	87	0	4,45	0,73	3	2	5

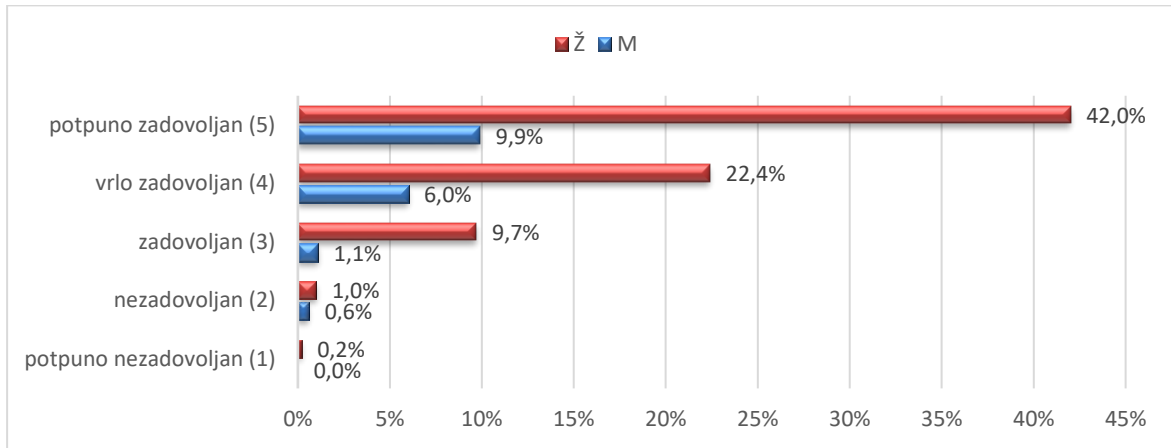
(ISVU)								
B.5 Mogućnost pristupa sustavu ISVU za studente (broj studenata i sl.)	87	0	4,57	0,68	4	1	5	
B.6 Korisnost WEB stranica Vašeg studija	87	0	4,25	0,85	3	2	5	
B.7 Opremljenost i ponuda literature u knjižnici	85	2	4,25	0,89	3	2	5	
B.8 Organizacija rada knjižnice	86	1	4,21	0,96	4	1	5	
B.9 Rad uprave fakulteta / akademije iz studentske perspektive	81	6	4,31	0,78	3	2	5	
B.10 Rad vodstva Vašeg studija (odjela, zavoda i sl.)	79	8	4,25	0,74	3	2	5	
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>848</b>	<b>22</b>	<b>4,41</b>	<b>0,75</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	

Tablica 4b. 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	0	0	0	0	0	0	6	6,9	21	24,1	60	69,0	<b>87</b>
B.2	3	3,4	0	0	0	0	5	5,7	21	24,1	58	66,7	<b>84</b>
B.3	2	2,3	0	0	0	0	8	9,2	24	27,6	53	60,9	<b>85</b>
B.4	0	0	0	0	1	1,1	9	10,3	27	31,0	50	57,5	<b>87</b>
B.5	0	0	1	1,1	0	0	3	3,4	27	31,0	56	64,4	<b>87</b>
B.6	0	0	0	0	3	3,4	14	16,1	28	32,2	42	48,3	<b>87</b>
B.7	2	2,3	0	0	4	4,6	13	14,9	26	29,9	42	48,3	<b>85</b>
B.8	1	1,1	1	1,1	4	4,6	14	16,1	24	27,6	43	49,4	<b>86</b>
B.9	6	6,9	0	0	1	1,1	13	14,9	27	31,0	40	46,0	<b>81</b>
B.10	8	9,2	0	0	1	1,1	11	12,6	34	39,1	33	37,9	<b>79</b>
<b>Ukupno</b>	<b>22</b>	<b>2,1</b>	<b>11</b>	<b>1,1</b>	<b>45</b>	<b>4,3</b>	<b>148</b>	<b>14,2</b>	<b>351</b>	<b>33,8</b>	<b>463</b>	<b>44,5</b>	<b>870</b>



Grafikon 4a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi – Distribucija odgovora



Grafikon 4b. 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 5a. (opisna statistika) i 5b. (distribucija procjena), a na grafikonu 5. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 87, prosjek procjena je 3,64 i standardna devijacija 1,08.

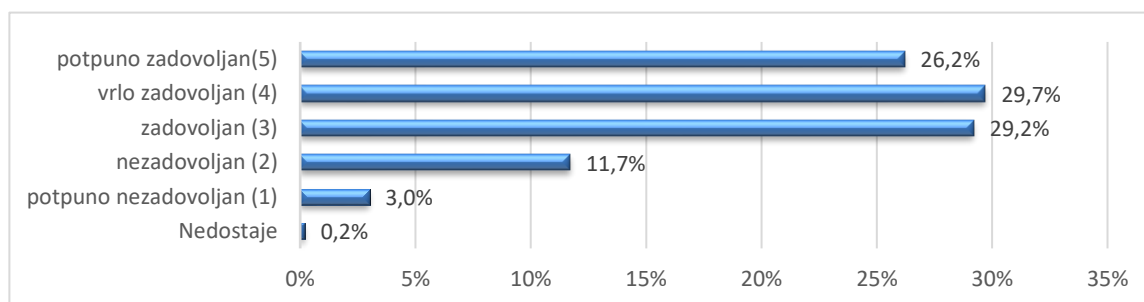
Od svih procjena 435 (100%), 1 (0,2%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 13 (3,0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 51 (11,7%) djelomično nezadovoljnih (2), 127 (29,2%) prosječno zadovoljnih (3), 129 (29,7%) uglavnom zadovoljnih (4) i 114 (26,2%) potpuno zadovoljnih (5).

Tablica 5a. Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi - prosječne vrijednosti procjena

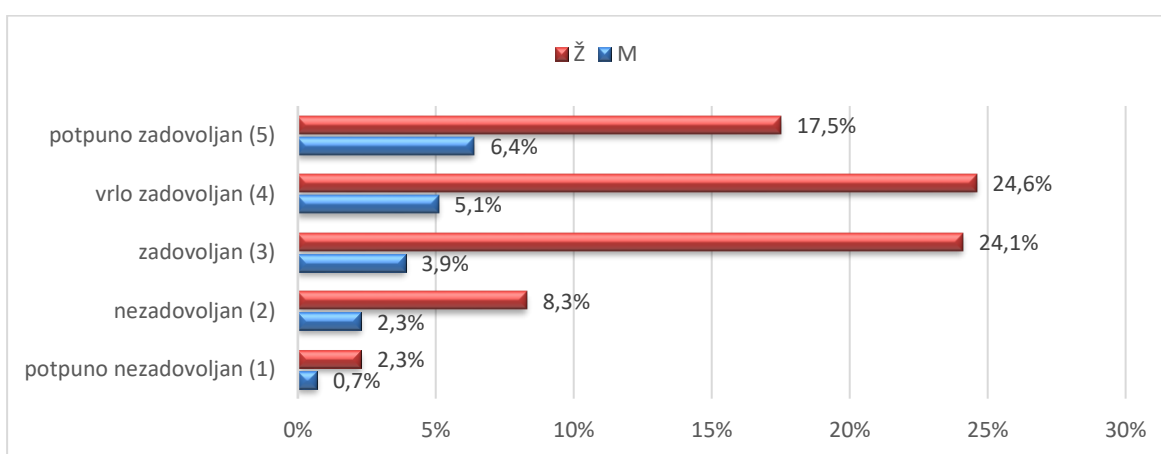
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	Max
B.11 Opća kvaliteta i uređenost prostora (zgrade, pristup fakultetu i sl.)	87	0	3,53	1,04	4	1	5
B.12 Opremljenost nastavnih dvorana	87	0	3,70	1,06	4	1	5
B.13 Opremljenost prostora u kojima se izvode vježbe (laboratoriji, seminari i sl.)	87	0	3,64	0,94	3	2	5
B.14 Primjerenost prostora s obzirom na broj studenata	87	0	3,43	1,26	4	1	5
B.15 Mogućnost pristupa računalima i Internetu u prostoru fakulteta	87	0	3,89	1,11	4	1	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>434</b>	<b>1</b>	<b>3,64</b>	<b>1,08</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

Tablica 5b. 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	0	0	1	1,1	14	16,1	29	33,3	24	27,6	19	21,8	<b>87</b>
B.12	1	1,1	1	1,1	8	9,2	25	28,7	30	34,5	22	25,3	<b>86</b>
B.13	0	0	0	0	9	10,3	32	36,8	27	31,0	19	21,8	<b>87</b>
B.14	0	0	8	9,2	13	14,9	21	24,1	24	27,6	21	24,1	<b>87</b>
B.15	0	0	3	3,4	7	8,0	20	23,0	24	27,6	33	37,9	<b>87</b>
<b>Ukupno</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	<b>13</b>	<b>3,0</b>	<b>51</b>	<b>11,7</b>	<b>127</b>	<b>29,2</b>	<b>129</b>	<b>29,7</b>	<b>114</b>	<b>26,2</b>	<b>435</b>



Grafikon 5a. Skup pitanja vezanih uz uvjete za studiranje u ustanovi – Distribucija odgovora



Grafikon 5b. 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 6b. (distribucija procjena), a na grafikonu 6. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 87, prosjek procjena je 3,75 i standardna devijacija 0,95.

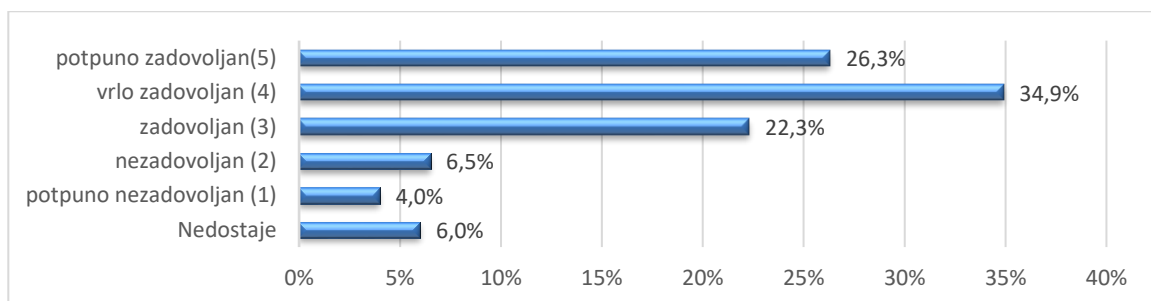
Od svih procjena 696 (100%), 42 (6,0%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 28 (4,0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 45 (6,5%) djelomično nezadovoljnih (2), 155 (22,3%) prosječno zadovoljnih (3), 243 (34,9%) uglavnom zadovoljnih (4) i 183 (26,3%) potpuno zadovoljnih (5).

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

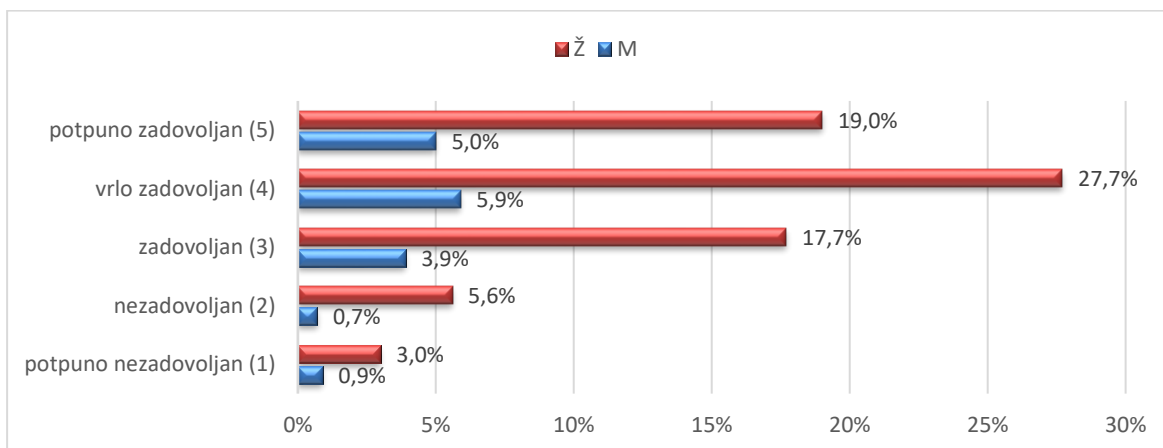
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	Max
B.16 Sadržaj i kvaliteta obaveznih predmeta	86	1	3,95	0,70	3	2	5
B.17 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	86	1	4,19	0,74	3	2	5
B.18 Ponuda izbornih predmeta	87	0	4,38	0,74	3	2	5
B.19 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sustavu Vašeg studija	57	30	3,14	1,42	4	1	5
B.20 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	84	3	3,85	0,90	3	2	5
B. 21 Stupanj u kojemu predmeti na prvoj godini olakšavaju prilagodbu studentima na studij	83	4	2,88	1,40	4	1	5
B. 22 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	86	1	3,72	0,94	4	1	5
B. 23 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	85	2	3,86	0,74	3	2	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>654</b>	<b>42</b>	<b>3,75</b>	<b>0,95</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.16	1	1,1	0	0	1	1,1	20	23,0	47	54,0	18	20,7	<b>86</b>
B.17	1	1,1	0	0	1	1,1	14	16,1	39	44,8	32	36,8	<b>86</b>
B.18	0	0	0	0	1	1,1	10	11,5	31	35,6	45	51,7	<b>87</b>
B.19	30	34,5	9	10,3	12	13,8	12	13,8	10	11,5	14	16,1	<b>57</b>
B.20	3	3,4	0	0	4	4,6	29	33,3	27	31,0	24	27,6	<b>84</b>
B.21	4	4,6	17	19,5	19	21,8	20	23,0	11	12,6	16	18,4	<b>83</b>
B.22	1	1,1	2	2,3	4	4,6	29	33,3	32	36,8	19	21,8	<b>86</b>
B.23	2	2,3	0	0	3	3,4	21	24,1	46	52,9	15	17,2	<b>85</b>
<b>Ukupno</b>	<b>42</b>	<b>6,0</b>	<b>28</b>	<b>4,0</b>	<b>45</b>	<b>6,5</b>	<b>155</b>	<b>22,3</b>	<b>243</b>	<b>34,9</b>	<b>183</b>	<b>26,3</b>	<b>696</b>



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



Grafikon 6b. 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 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 87, prosjek procjena je 3,66 i standardna devijacija 1,05.

Od svih procjena 1479 (100%), 120 (8,1%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 67 (4,5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 120 (8,1%) djelomično nezadovoljnih (2), 347 (23,5%) prosječno zadovoljnih (3), 499 (33,7%) uglavnom zadovoljnih (4) i 326 (22,0%) potpuno zadovoljnih (5).

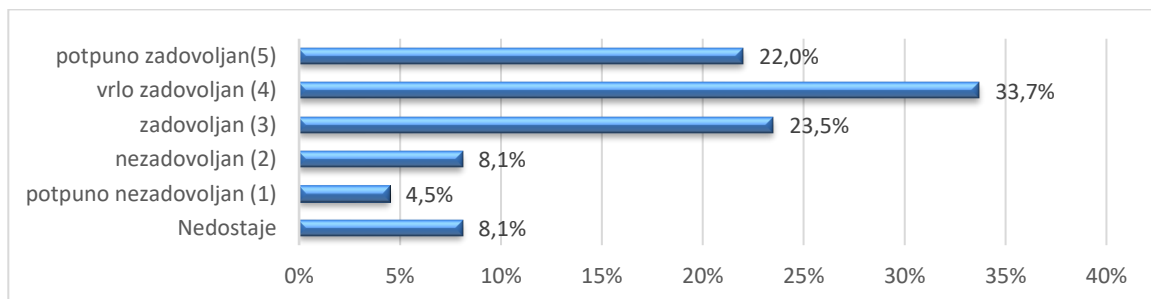
Tablica 7a. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	Max
B.24 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	85	2	3,71	0,96	4	1	5
B.25 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	85	2	3,78	0,78	3	2	5
B.26 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	85	2	3,69	1,01	4	1	5
B.27 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	85	2	3,33	1,05	4	1	5
B.28 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	82	5	3,80	1,06	4	1	5
B.29 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	52	35	3,23	1,35	4	1	5
B.30 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	63	24	3,73	1,12	4	1	5
B.31 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	65	22	4,23	0,82	3	2	5
B.32 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	84	3	3,81	0,99	4	1	5
B.33 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	85	2	3,40	1,26	4	1	5
B.34 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	82	5	3,17	1,29	4	1	5
B.35 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	84	3	3,24	1,21	4	1	5

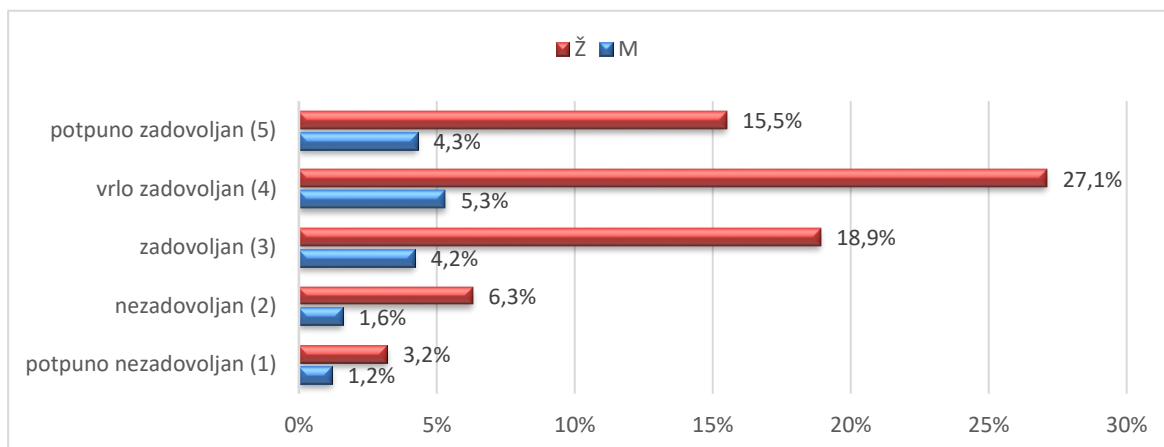
B.36 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	84	3	3,73	1,10	4	1	5
B.37 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	84	3	3,54	1,15	4	1	5
B.38 Broj ispitnih rokova	84	3	3,98	1,01	4	1	5
B.39 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	85	2	3,89	0,90	3	2	5
B.40 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	85	2	3,94	0,75	3	2	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>1359</b>	<b>120</b>	<b>3,66</b>	<b>1,05</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.24	2	2,3	2	2,3	8	9,2	19	21,8	40	46,0	16	18,4	<b>85</b>
B.25	2	2,3	0	0	3	3,4	28	32,2	39	44,8	15	17,2	<b>85</b>
B.26	2	2,3	4	4,6	6	6,9	18	20,7	41	47,1	16	18,4	<b>85</b>
B.27	2	2,3	6	6,9	9	10,3	31	35,6	29	33,3	10	11,5	<b>85</b>
B.28	5	5,7	3	3,4	6	6,9	19	21,8	30	34,5	24	27,6	<b>82</b>
B.29	35	40,2	7	8,0	9	10,3	13	14,9	11	12,6	12	13,8	<b>52</b>
B.30	24	27,6	2	2,3	7	8,0	17	19,5	17	19,5	20	23,0	<b>63</b>
B.31	22	25,3	0	0	2	2,3	10	11,5	24	27,6	29	33,3	<b>65</b>
B.32	3	3,4	2	2,3	6	6,9	20	23,0	34	39,1	22	25,3	<b>84</b>
B.33	2	2,3	10	11,5	7	8,0	26	29,9	23	26,4	19	21,8	<b>85</b>
B.34	5	5,7	12	13,8	12	13,8	22	25,3	22	25,3	14	16,1	<b>82</b>
B.35	3	3,4	9	10,3	12	13,8	27	31,0	22	25,3	14	16,1	<b>84</b>
B.36	3	3,4	3	3,4	9	10,3	20	23,0	28	32,2	24	27,6	<b>84</b>
B.37	3	3,4	5	5,7	11	12,6	20	23,0	30	34,5	18	20,7	<b>84</b>
B.38	3	3,4	2	2,3	6	6,9	13	14,9	34	39,1	29	33,3	<b>84</b>
B.39	2	2,3	0	0	5	5,7	24	27,6	31	35,6	25	28,7	<b>85</b>
B.40	2	2,3	0	0	2	2,3	20	23,0	44	50,6	19	21,8	<b>85</b>
<b>Ukupno</b>	<b>120</b>	<b>8,1</b>	<b>67</b>	<b>4,5</b>	<b>120</b>	<b>8,1</b>	<b>347</b>	<b>8,1</b>	<b>499</b>	<b>33,7</b>	<b>326</b>	<b>22,0</b>	<b>1479</b>



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



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

## 2.3.4. 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 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 87, prosjek procjena je 3,74 i standardna devijacija 0,97.

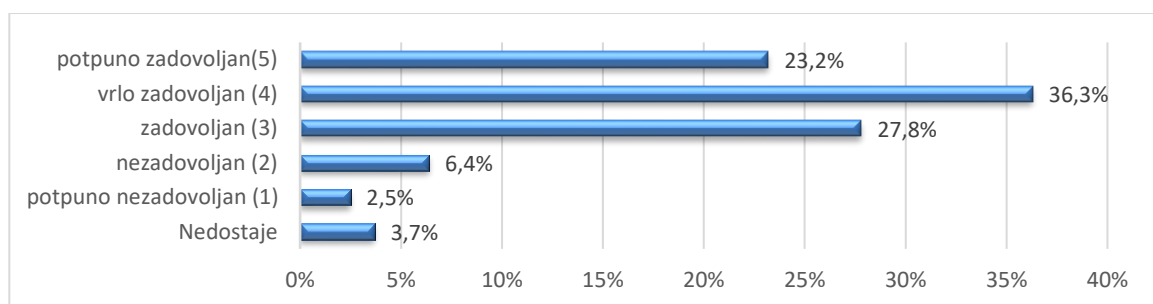
Od svih procjena 435 (100%), 16 (3,7%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 11 (2,5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 28 (6,4%) djelomično nezadovoljnih (2), 121 (27,8%) prosječno zadovoljnih (3), 158 (36,3%) uglavnom zadovoljnih (4) i 101 (23,2%) potpuno zadovoljnih (5).

Tablica 8a. Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima - prosječne vrijednosti procjena

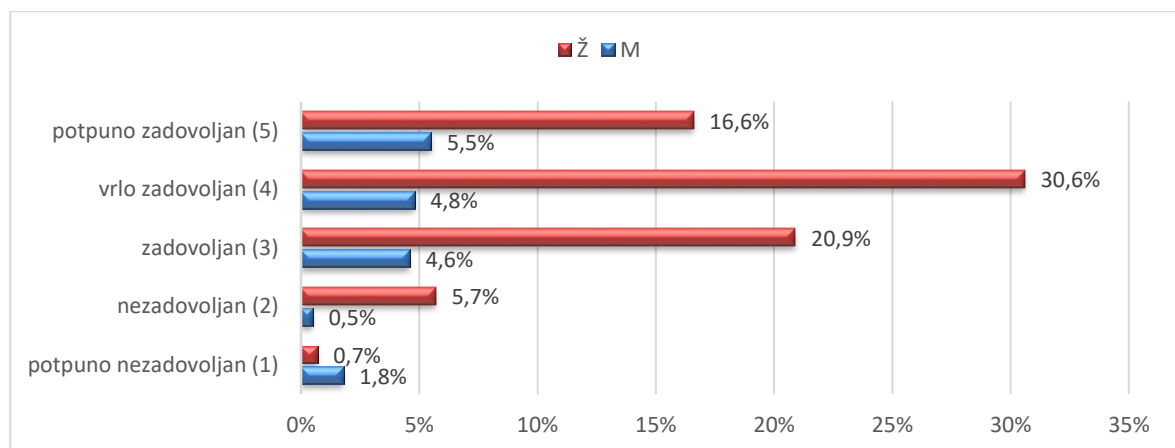
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	Max
B.41 Poticanje studenata na slobodno izražavanje vlastitog mišljenja tijekom nastave	84	3	3,92	0,97	4	1	5
B.42 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	84	3	3,48	1,09	4	1	5
B.43 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje studentovog samopouzdanja	84	3	3,61	1,05	4	1	5
B.44 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	84	3	3,93	0,83	3	2	5
B.45 Nepristranost i pravednost u odnosu prema studentima	83	4	3,77	0,89	4	1	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>419</b>	<b>16</b>	<b>3,74</b>	<b>0,97</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

Tablica 8a. 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	3	3,4	2	2,3	4	4,6	19	21,8	33	37,9	26	29,9	<b>84</b>
B.42	3	3,4	4	4,6	10	11,5	29	33,3	24	27,6	17	19,5	<b>84</b>
B.43	3	3,4	4	4,6	7	8,0	24	27,6	32	36,8	17	19,5	<b>84</b>
B.44	3	3,4	0	0	4	4,6	20	23,0	38	43,7	22	25,3	<b>84</b>
B.45	4	4,6	1	1,1	3	3,4	29	33,3	31	35,6	19	21,8	<b>83</b>
<b>Ukupno</b>	<b>16</b>	<b>3,7</b>	<b>11</b>	<b>2,5</b>	<b>28</b>	<b>6,4</b>	<b>121</b>	<b>27,8</b>	<b>158</b>	<b>36,3</b>	<b>101</b>	<b>23,2</b>	<b>435</b>



Grafikon 8a. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja – Distribucija odgovora



Grafikon 8b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja – 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 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 87, prosjek procjena je 3,59 i standardna devijacija 1,17.

Od svih procjena 609 (100%), 43 (7,1%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 47 (7,7%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 60 (9,9%) djelomično nezadovoljnih (2), 119 (19,5%) prosječno zadovoljnih (3), 196 (32,2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 144 (23,6%) potpuno zadovoljnih (5).

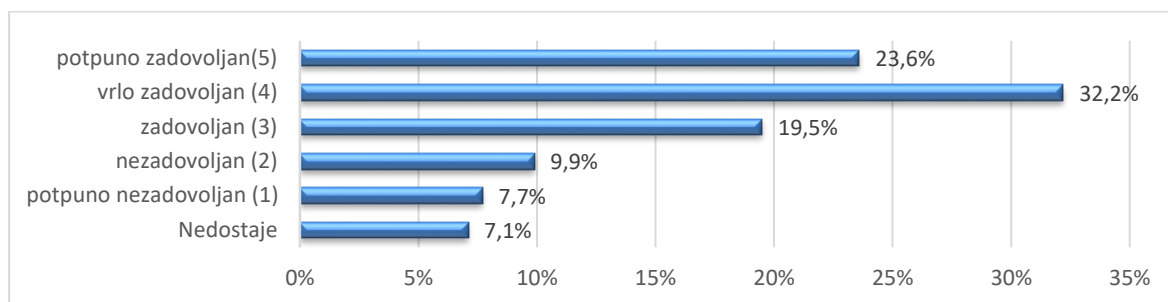
Tablica 9a. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	Max
B.46 Dostupnost osobnih mentora	75	12	4,09	1,03	4	1	5
B.47 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	80	7	4,03	0,94	4	1	5
B.48 Točnost i pravovremenost obavijesti o promjenama u organizaciji predmeta/nastave	85	2	3,46	1,19	4	1	5
B.49 Savjetovanje/poučavanje studenata o strategijama efikasnijeg učenja	80	7	3,25	1,27	4	1	5
B.50 Pokazivanje razumijevanja za studentske probleme vezane uz nastavu i studij	83	4	3,57	1,10	4	1	5
B. 51 Savjetovanje studenata pri izboru predmeta i mogućnostima nastavka studija	81	6	3,38	1,26	4	1	5
B. 52 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	82	5	3,35	1,38	4	1	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>566</b>	<b>43</b>	<b>3,59</b>	<b>1,17</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

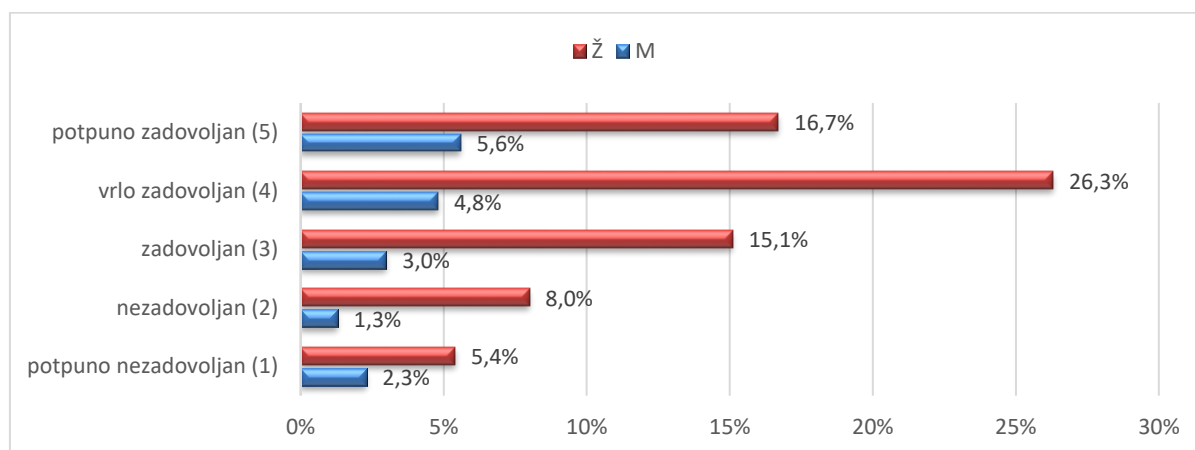
Tablica 9a. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju – distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.46	12	13,8	2	2,3	5	5,7	9	10,3	27	31,0	32	36,8	<b>75</b>
B.47	7	8,0	1	1,1	5	5,7	13	14,9	33	37,9	28	32,2	<b>80</b>
B.48	2	2,3	6	6,9	12	13,6	23	26,4	25	28,7	19	21,8	<b>85</b>
B.49	7	8,0	10	11,5	12	13,6	20	23,0	24	27,6	14	16,1	<b>80</b>
B.50	4	4,6	4	4,6	11	12,6	18	20,7	34	39,1	16	18,4	<b>83</b>
B.51	6	6,9	10	11,5	8	9,2	20	23,0	27	31,0	16	18,4	<b>81</b>
B.52	5	5,7	14	16,1	7	8,0	16	18,4	26	29,9	19	21,8	<b>82</b>
<b>Ukupno</b>	<b>43</b>	<b>7,1</b>	<b>47</b>	<b>7,7</b>	<b>60</b>	<b>9,9</b>	<b>119</b>	<b>19,5</b>	<b>196</b>	<b>32,2</b>	<b>144</b>	<b>23,6</b>	<b>609</b>





Grafikon 9a. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju– Distribucija odgovora



Grafikon 9b. 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 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 87, prosjek procjena je 3,71 i standardna devijacija 1,19.

Od svih procjena 435 (100%), 87 (20,0%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 26 (6,0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 30 (6,9%) djelomično nezadovoljnih (2), 78 (17,9%) prosječno zadovoljnih (3), 98 (22,5%) uglavnom zadovoljnih (4) i 116 (26,7%) potpuno zadovoljnih (5).

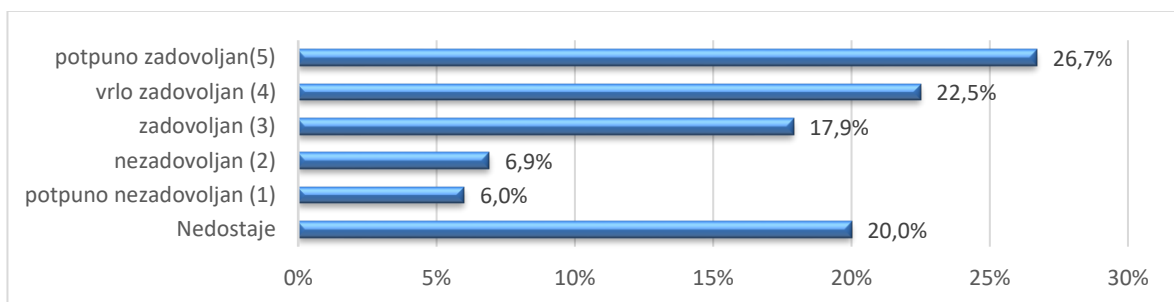
Tablica 10a. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	Max
B.53 Organizacija i kvaliteta studentske prehrane	82	5	3,27	1,41	4	1	5
B.54 Usluge Studentskog centra i Student servisa (zapošljavanje studenata)	77	10	3,88	1,03	4	1	5
B.55 Kvaliteta zdravstvenih usluga	74	13	4,07	0,90	4	1	5

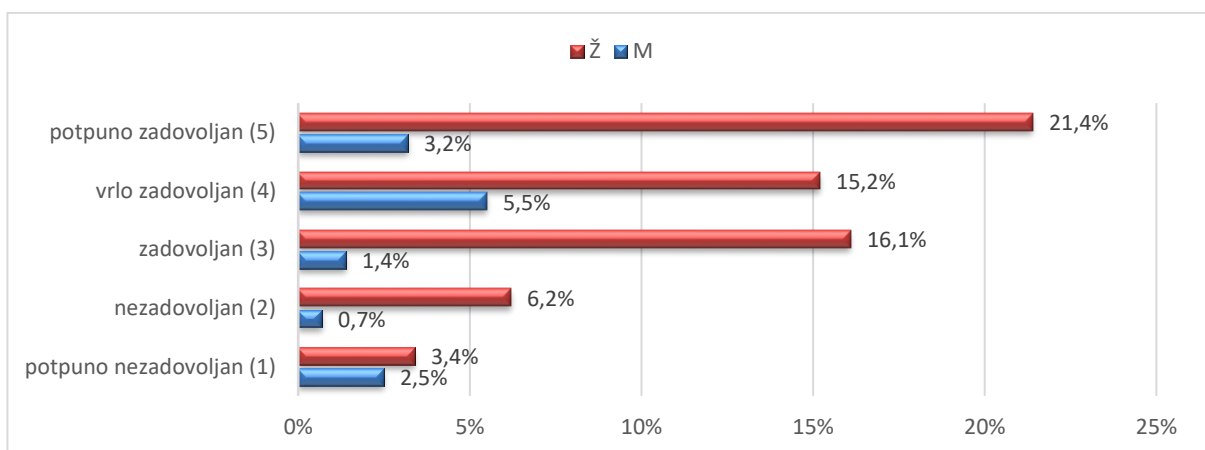
B.56 Mogućnosti organiziranja i djelovanja kroz studentske udruge	46	41	3,52	1,44	4	1	5
B.57 Cijena studija u odnosu na dobitak od studija (ukoliko ste plaćali studij)	69	18	3,80	1,18	4	1	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>348</b>	<b>87</b>	<b>3,71</b>	<b>1,19</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

Tablica 10b. 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	5	5,7	14	16,1	9	10,3	22	25,3	15	17,2	22	25,3	<b>82</b>
B.54	10	11,5	1	1,1	7	8,0	18	20,7	25	28,7	26	29,9	<b>77</b>
B.55	13	14,9	1	1,1	2	2,3	15	17,2	29	33,3	27	31,0	<b>74</b>
B.56	41	47,1	7	8,0	4	4,6	9	10,3	10	11,5	16	18,4	<b>46</b>
B.57	18	20,7	3	3,4	8	9,2	14	16,1	19	21,8	25	28,7	<b>69</b>
<b>Ukupno</b>	<b>87</b>	<b>20,0</b>	<b>26</b>	<b>6,0</b>	<b>30</b>	<b>6,9</b>	<b>78</b>	<b>17,9</b>	<b>98</b>	<b>22,5</b>	<b>116</b>	<b>26,7</b>	<b>435</b>



Grafikon 10a. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja – Distribucija odgovora



Grafikon 10b. 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 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 87, prosjek procjena je 3,68 i standardna devijacija 0,90.

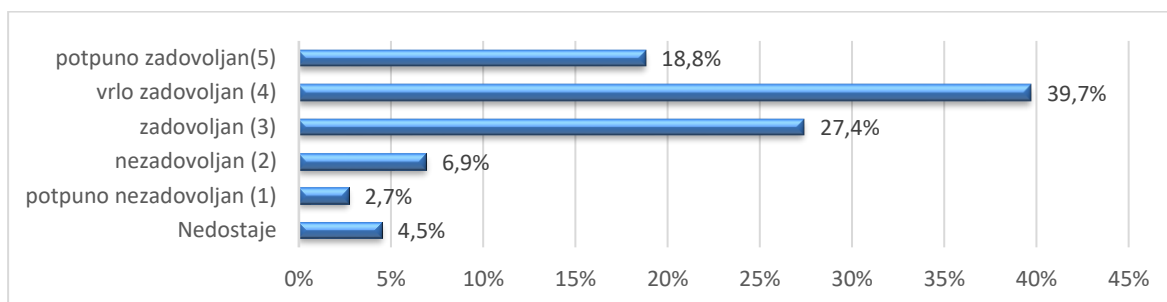
Od svih procjena 696 (100%), 31 (4,5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 19 (2,7%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 48 (6,9%) djelomično nezadovoljnih (2), 191 (27,4%) prosječno zadovoljnih (3), 276 (39,7%) uglavnom zadovoljnih (4) i 131 (18,8%) potpuno zadovoljnih (5).

*Tablica 11a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena*

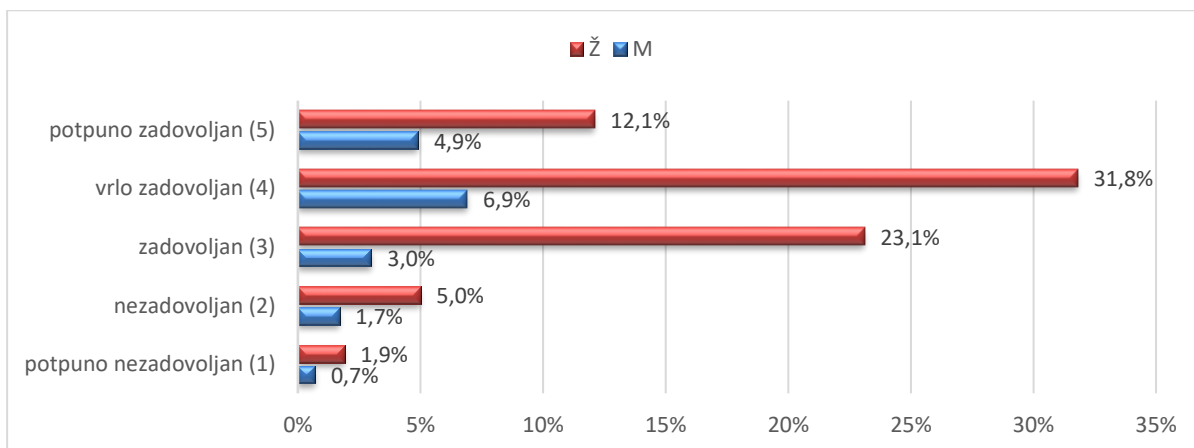
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	Max
B.58. U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	86	1	3,74	0,77	3	2	5
B.59. U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	86	1	3,40	0,76	4	1	5
B.60. U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u struci?	82	5	3,77	0,89	4	1	5
B.61. Koliko ste zadovoljni cjelokupnim iskustvom studiranja?	87	0	3,93	0,80	4	1	5
B.62. Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon preddiplomskog studija?	75	12	3,63	1,09	4	1	5
B.63. Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš preddiplomski studij?	87	0	4,25	0,72	2	3	5
B.64. U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim nastavnim opterećenjem na predmetima?	86	1	3,10	1,18	4	1	5
B.65. U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	76	11	3,59	1,01	4	1	5
<b>Ukupno za skup pitanja</b>	<b>665</b>	<b>31</b>	<b>3,68</b>	<b>0,90</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

Tablica 11b. 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.58	1	1,1	0	0	4	4,6	27	31,0	42	48,3	13	14,9	<b>86</b>
B.59	1	1,1	1	1,1	7	8,0	39	44,8	35	40,2	4	4,6	<b>86</b>
B.60	4	5,7	1	1,1	6	6,9	20	23,0	39	44,8	16	18,4	<b>83</b>
B.61	0	0	1	1,1	3	3,4	16	18,4	48	55,2	19	21,8	<b>87</b>
B.62	12	13,8	3	3,4	8	9,2	21	24,1	25	28,7	18	20,7	<b>75</b>
B.63	0	0	0	0	0	0	14	16,1	37	42,5	36	41,4	<b>87</b>
B.64	1	1,1	9	10,3	16	18,4	30	34,5	19	21,8	12	13,8	<b>86</b>
B.65	11	12,7	4	4,6	4	4,6	24	27,6	31	35,6	13	14,9	<b>76</b>
<b>Ukupno</b>	<b>31</b>	<b>4,5</b>	<b>19</b>	<b>2,7</b>	<b>48</b>	<b>6,9</b>	<b>191</b>	<b>27,4</b>	<b>276</b>	<b>39,7</b>	<b>131</b>	<b>18,8</b>	<b>696</b>



Grafikon 11a. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja – Distribucija odgovora



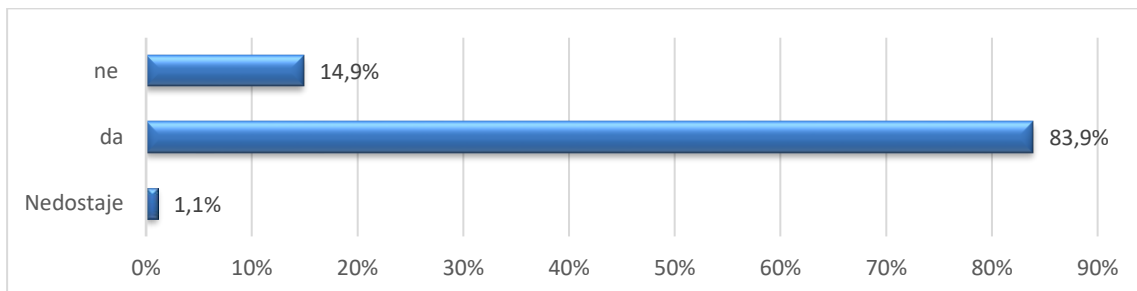
Grafikon 11b. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja – Distribucija odgovora

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

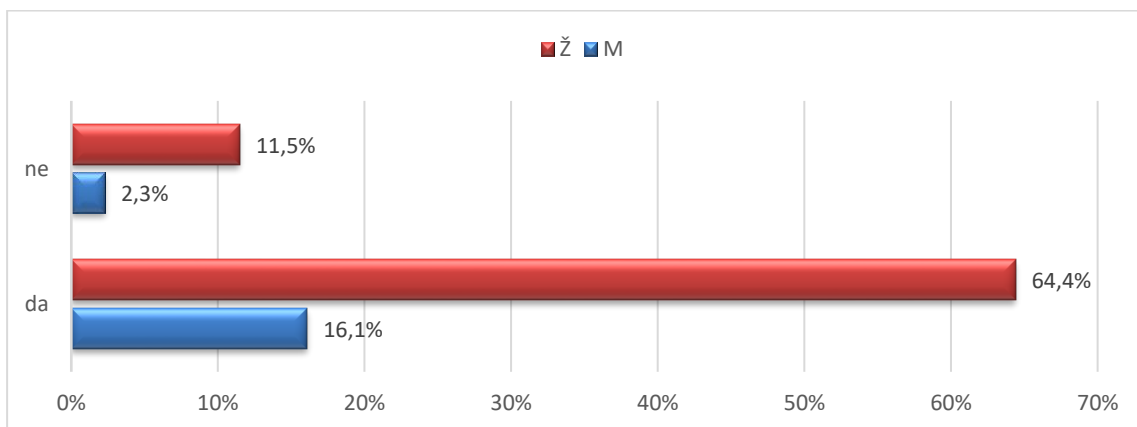
U tablici 12. i na grafikonu 12. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.66" Kada biste ponovno birali biste li ponovno upisali isti studij?". Od ukupnog broja anketiranih (87), za 1 (1,1%) nedostaje odgovor, 73 (83,9%) odgovara da bi ponovno upisali isti preddiplomski studij, a 13 (14,9%) bi izabralo neki drugi studij.

Tablica 12. B.66 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Nedostaje	0	0	0	0	1	1,1	1	1,1
Da	3	3,4	14	16,1	56	64,4	73	83,9
Ne	1	1,1	2	2,3	10	11,5	13	14,9
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	<b>4,6</b>	<b>16</b>	<b>18,4</b>	<b>67</b>	<b>77,0</b>	<b>87</b>	<b>100,0</b>



Grafikon 12.a B.66 Da ponovno birate biste li upisali isti preddiplomski studij? – Distribucija odgovora

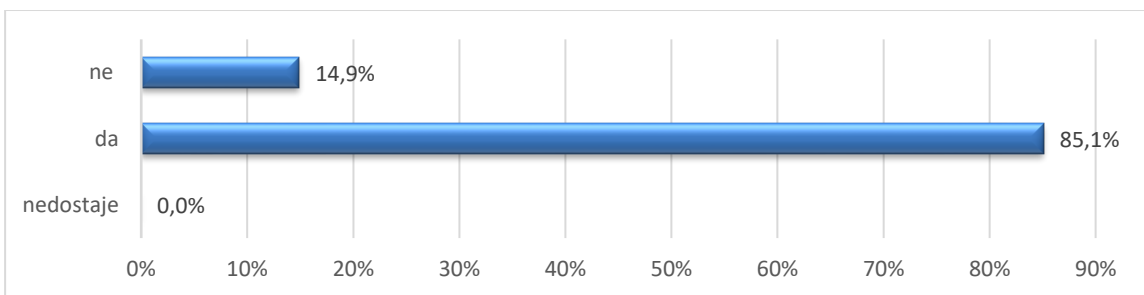


Grafikon 12.b B.66 Da ponovno birate biste li upisali isti preddiplomski studij? – Distribucija odgovora

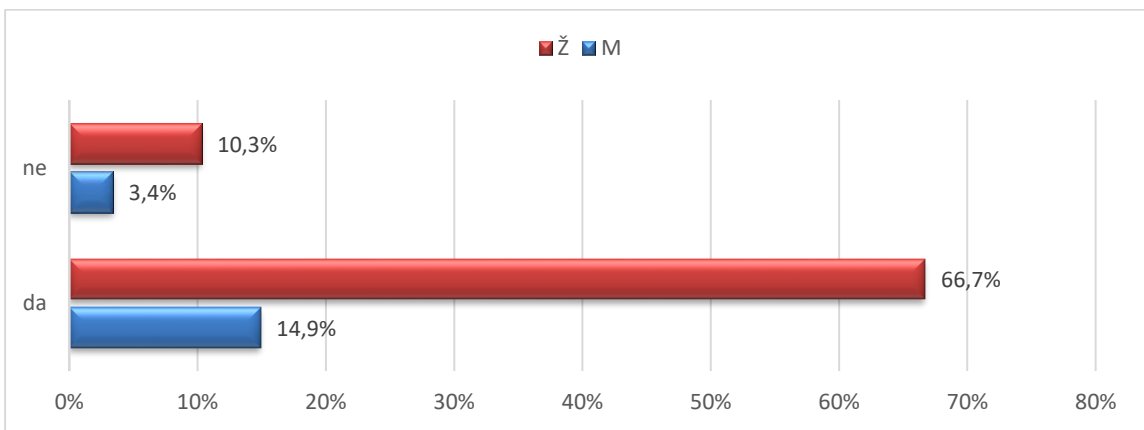
U tablici 13. i na grafikonu 13. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.67" Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (87), za 0 (0%) nedostaje odgovor, 74 (85,1%) odgovara da bi preporučili svoj preddiplomski studij, a 13 (14,9%) to ne bi učinili.

Tablica 13. B.67 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Nedostaje	0	0	0	0	0	0	0	0
Da	3	3,4	13	14,9	58	66,7	74	85,1
Ne	1	1,1	3	3,4	9	10,3	13	14,9
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	<b>4,6</b>	<b>16</b>	<b>18,4</b>	<b>67</b>	<b>77,0</b>	<b>87</b>	<b>100,0</b>



Grafikon 13.a B.67 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? – Distribucija odgovora

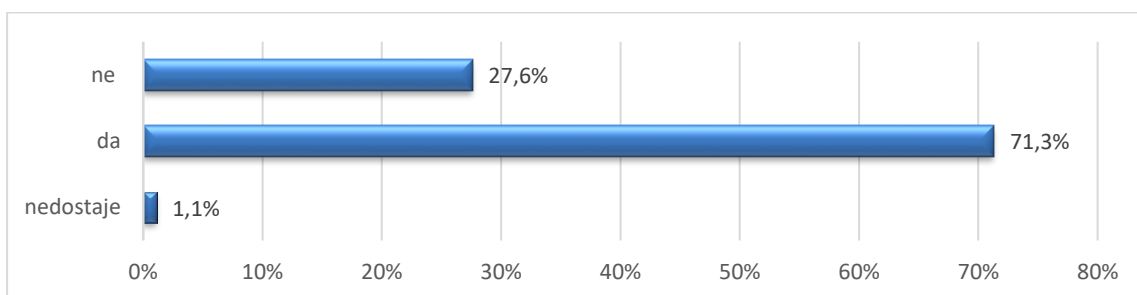


Grafikon 13.b B.67 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? – Distribucija odgovora

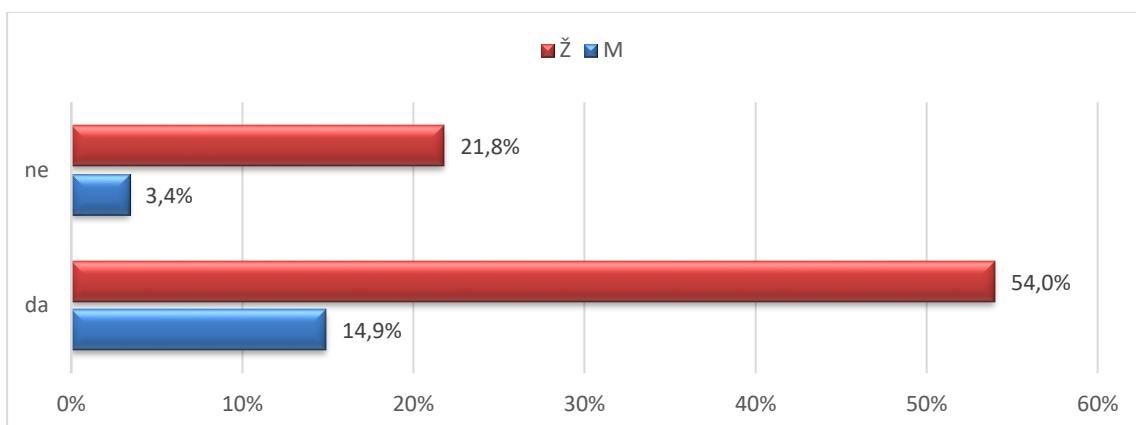
U tablici 14. i na grafikonu 14. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.68" Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?" . Od ukupnog broja anketiranih (87), za 1 (1,1%) nedostaje odgovor, 62 (71,3%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 24 (27,6%) za sada nemaju takve namjere.

Tablica 14. B.68 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Nedostaje	0	0	0	0	1	1,1	1	1,1
Da	2	2,3	13	14,9	47	54,0	62	71,3
Ne	2	2,3	3	3,4	19	21,8	24	27,6
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	<b>4,6</b>	<b>16</b>	<b>18,4</b>	<b>67</b>	<b>77,0</b>	<b>87</b>	<b>100,0</b>



Grafikon 14.a B.68 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? – Distribucija odgovora

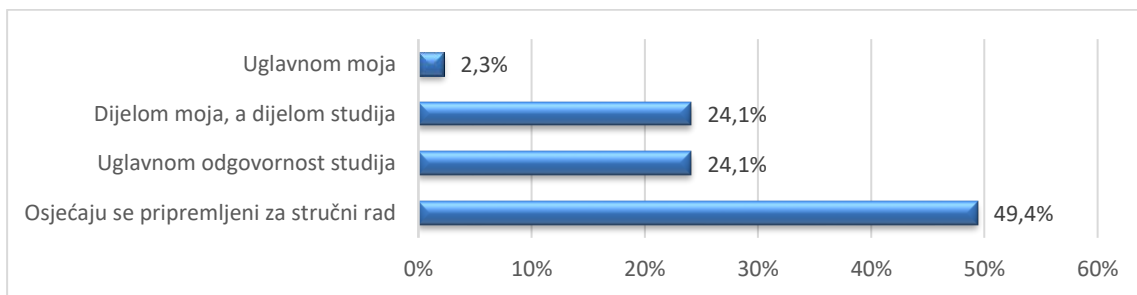


Grafikon 14.b B.68 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? – Distribucija odgovora

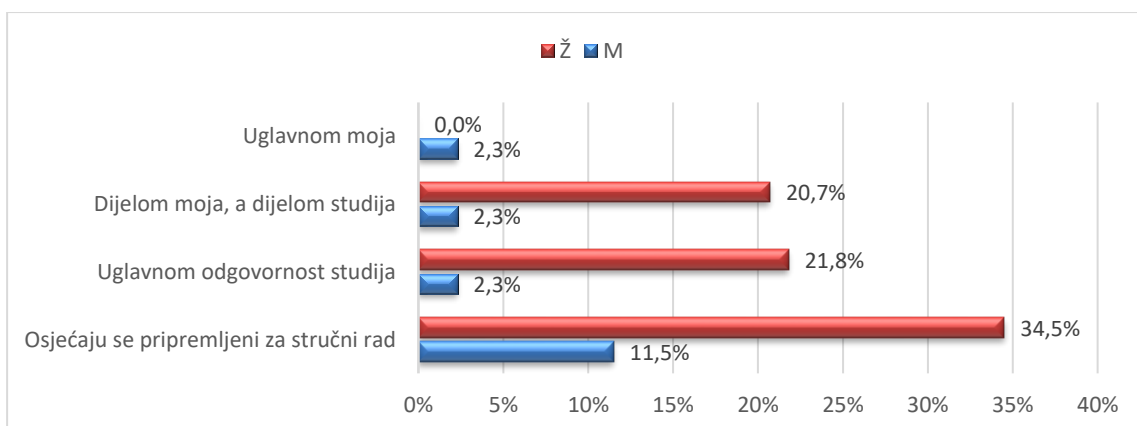
U tablici 15. i na grafikonu 15. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.69 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?". Na ovo pitanje odgovarali su samo studenti koji se osjećaju nepripremljeno za rad u struci. Od ukupnog broja anketiranih studenata (87), 43 (49,4%) osjeća se spremno za rad u struci, 21 (24,1%) pripisuje odgovornost za nespremnost studiju, 21 (24,1%) dijelom sebi, dijelom studiju, a ostalih 2 (2,3%) preuzima odgovornost na sebe.

Tablica 15. B.69 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	3,4	10	11,5	30	34,5	43	49,4
Uglavnom odgovornost studija	0	0	2	2,3	19	21,8	21	24,1
Dijelom moja, a dijelom studija	1	1,1	2	2,3	18	20,7	21	24,1
Uglavnom moja odgovornost	0	0	2	2,3	0	0	2	2,3
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	<b>4,6</b>	<b>16</b>	<b>18,4</b>	<b>67</b>	<b>77,0</b>	<b>87</b>	<b>100,0</b>



Grafikon 15.a B.69 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za radu u struci? – Distribucija odgovora



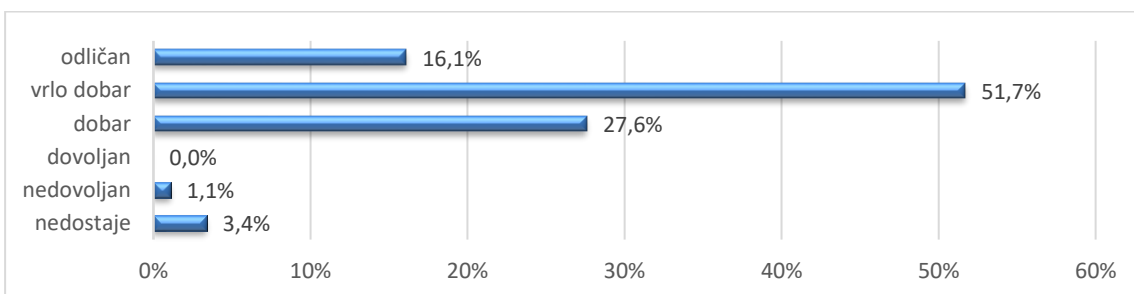
Grafikon 15.b B.69 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? – Distribucija odgovora



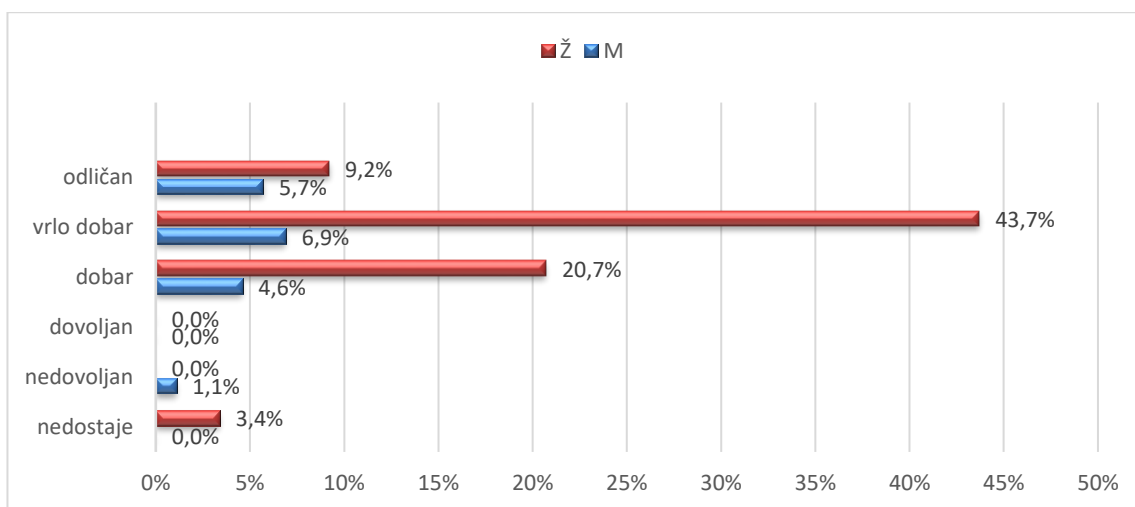
Od ukupnog broja sudionika (87), 1 (1,1%) svoj studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 0 (0%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 24 (27,6%) daje ocjenu 3 (dobar), 45 (51,7%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 14 (16,1%) daje ocjenu 5 (izvrstan). Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj preddiplomski studij iznosi 3,71. Na pitanje nije odgovorilo 3 (3,4%) studenata. Prikaz je u tablici 17. i na grafikonu 17.

Tablica 17. B.70 Koju biste opću ocjenu dali svom studiju?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Nedostaje	0	0	0	0	3	3,4	3	3,4
Nedovoljan (1)	0	0	1	1,1	0	0	1	1,1
Dovoljan (2)	0	0	0	0	0	0	0	0
Dobar (3)	2	2,3	4	4,6	18	20,7	24	27,6
Vrlo dobar (4)	1	1,1	6	6,9	38	43,7	45	51,7
Odličan (5)	1	1,1	5	5,7	8	9,2	14	16,1
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	<b>4,6</b>	<b>16</b>	<b>18,4</b>	<b>67</b>	<b>77,0</b>	<b>87</b>	<b>100,0</b>



Grafikon 17.a B.70 Koju biste opću ocjenu dali svom studiju? – Distribucija odgovora



Grafikon 17.b B.70 Koju biste opću ocjenu dali svom studiju? – Distribucija odgovora

