



Sveučilište u
Zagrebu

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

Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
Socijalna pedagogija

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

Socijalna pedagogija (preddiplomski studij) obuhvaća 34 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 34 studenta (1 muških, 29 ženskih i 4 bez oznake spola).

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po anketiranoj jedinici

Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Socijalna pedagogija	4	11.8	1	2.9	29	85.3	34	100.0

2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

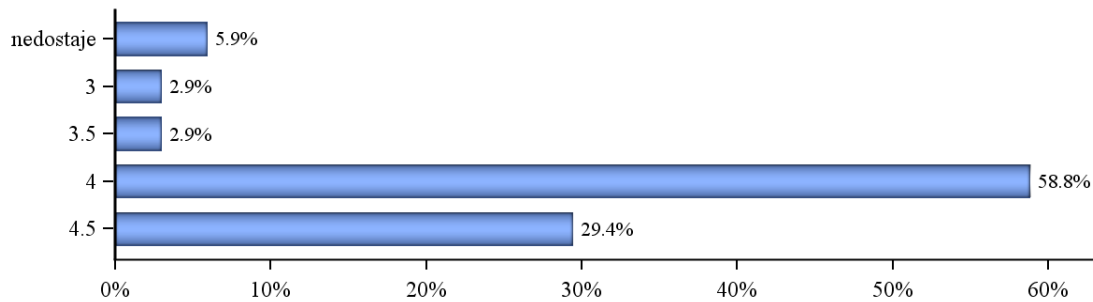
2.2.1. Struktura uzorka

U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom studija ukupno i po spolu. Od ukupno 34 anketnih upitnika, za 2 (5.9%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (2.9%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 3, a najveći udio (58.8%) ocjenu 4.

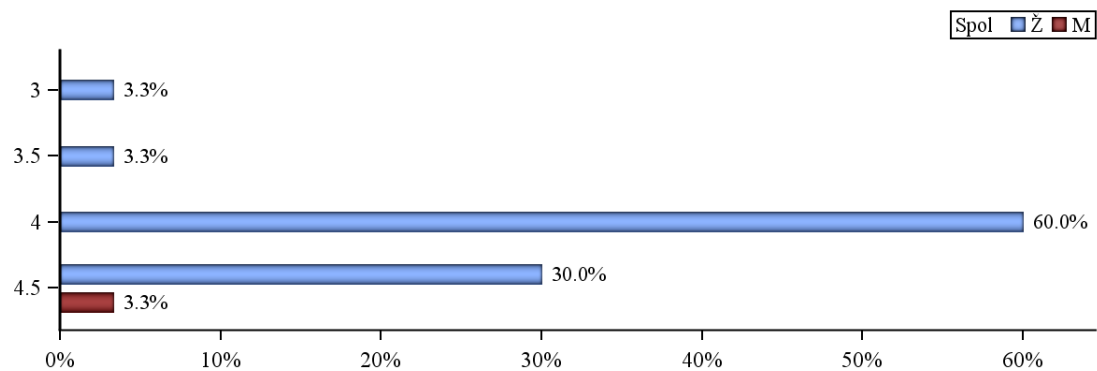
Tablica 2. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	2	50.0					2	5.9
3					1	3.4	1	2.9
3.5					1	3.4	1	2.9
4	2	50.0			18	62.1	20	58.8
4.5			1	100.0	9	31.0	10	29.4

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	100.0



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



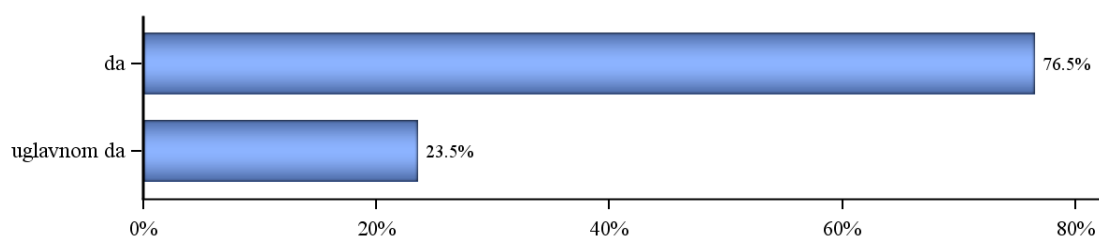
Grafikon 2b. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija - Distribucija odgovora

U tablici 3. i na grafikonu 3. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.5 Vrsta studiranja". Od ukupnog broja anketiranih (34), za 2 (5.9%) nedostaje odgovor, 31 (91.2%) studira uz potporu Ministarstva, a 1 (2.9%) iz osobnih potreba (tj. uz plaćanje).

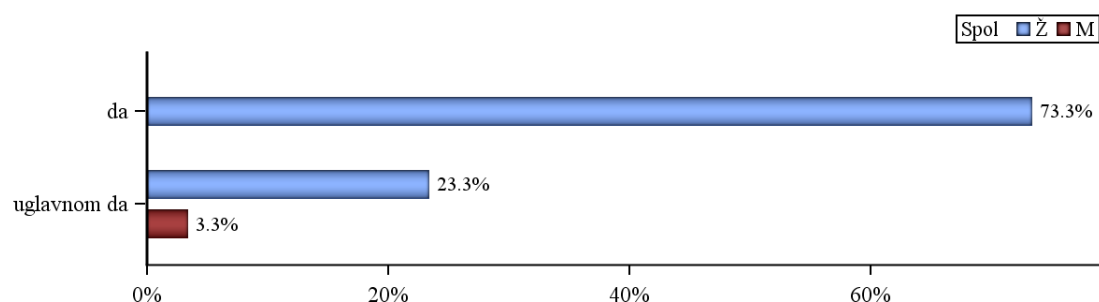
Tablica 3. A.5 Vrsta studiranja

Odgovor	Spol			Ukupno
	-	M	Ž	

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
da	4	100.0			22	75.9	26	76.5
uglavnom da			1	100.0	7	24.1	8	23.5
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	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, 33 (97.1%) 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 1 (2.9%) ispitanika nedostaje odgovor.

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

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

	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	100.0					1	100.0
nastavak preddiplomskog studija na diplomskoj razini	3	9.1	1	3.0	29	87.9	33	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 24, prosjek procjena je 3.77 i standardna devijacija 0.99.

Od svih procjena 340 (100%), 14 (4.1%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 10 (2.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 23 (6.8%) djelomično nezadovoljnih (2), 91 (26.8%) prosječno zadovoljnih (3), 127 (37.4%) uglavnom zadovoljnih (4) i 75 (22.1%) potpuno zadovoljnih (5).

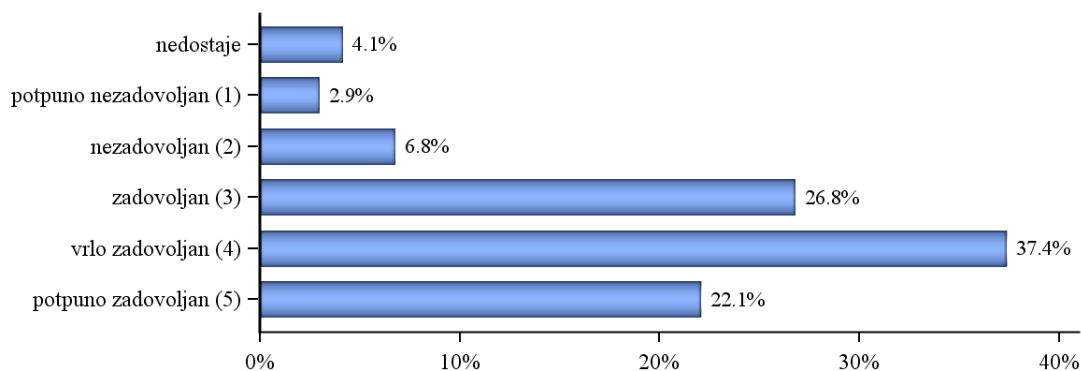
Tablica 6a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Rad studentske referade fakulteta / akademije	34	0	2.91	1.06	3	1	5
B.2 Rad administrativne službe (tajništva) Vašeg odjela/odsjeka/zavoda	30	4	3.83	0.70	4	3	5
B.3 Rad informatičke službe za studente (dobivanje vlastite e-mail adrese i sl.)	32	2	3.25	1.11	3	1	5
B.4 Korisnost informacijskog sustava visokih učilišta (ISVU)	33	1	3.82	0.77	4	2	5

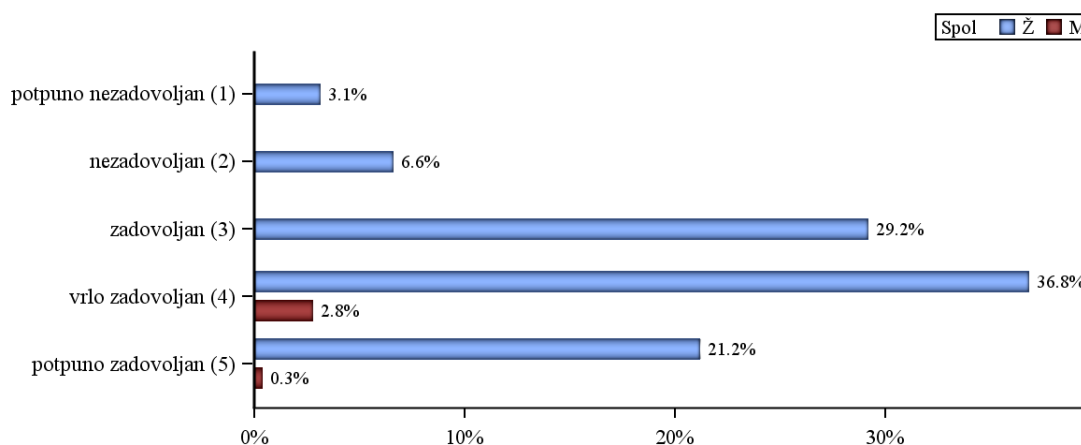
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.5 Mogućnost pristupa sustavu ISVU za studente (broj studomata i sl.)	34	0	3.91	1.26	5	1	5
B.6 Korisnost WEB stranica Vašeg studija	33	1	3.67	0.99	4	1	5
B.7 Opremljenost i ponuda literature u knjižnici	34	0	3.85	0.86	3	2	5
B.8 Organizacija rada knjižnice	34	0	4.09	0.90	5	2	5
B.9 Rad uprave fakulteta / akademije iz studentske perspektive	32	2	3.78	0.94	4	1	5
B.10 Rad vodstva Vašeg studija (odjela, zavoda i sl.)	30	4	4.10	0.61	4	3	5
Ukupno za skup pitanja	326	14	3.72	1.00	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			4	11.8	6	17.6	15	44.1	7	20.6	2	5.9	34
B.2	4	11.8					10	29.4	15	44.1	5	14.7	34
B.3	2	5.9	2	5.9	6	17.6	10	29.4	10	29.4	4	11.8	34
B.4	1	2.9			1	2.9	10	29.4	16	47.1	6	17.6	34
B.5			2	5.9	4	11.8	4	11.8	9	26.5	15	44.1	34
B.6	1	2.9	1	2.9	3	8.8	8	23.5	15	44.1	6	17.6	34
B.7					1	2.9	12	35.3	12	35.3	9	26.5	34
B.8					1	2.9	9	26.5	10	29.4	14	41.2	34
B.9	2	5.9	1	2.9	1	2.9	9	26.5	14	41.2	7	20.6	34
B.10	4	11.8					4	11.8	19	55.9	7	20.6	34
Ukupno	14	4.1	10	2.9	23	6.8	91	26.8	127	37.4	75	22.1	340



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 28, prosjek procjena je 3.53 i standardna devijacija 1.08.

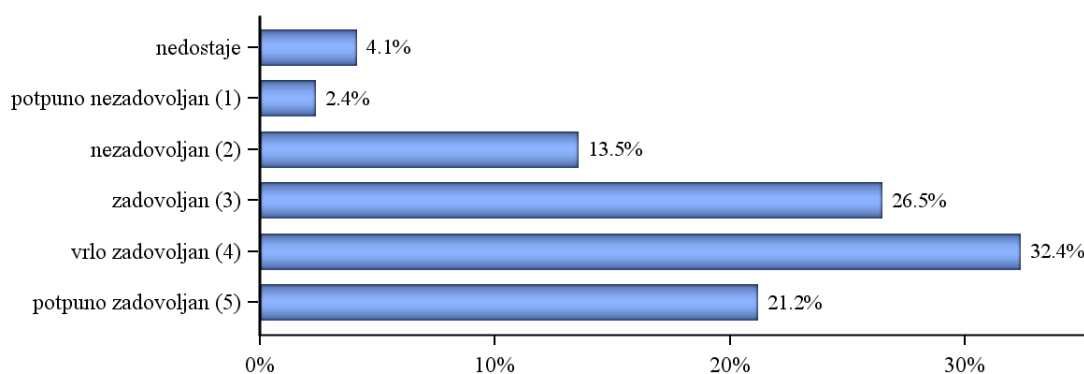
Od svih procjena 170 (100%), 7 (4.1%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 4 (2.4%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 23 (13.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 45 (26.5%) prosječno zadovoljnih (3), 55 (32.4%) uglavnom zadovoljnih (4) i 36 (21.2%) potpuno zadovoljnih (5).

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

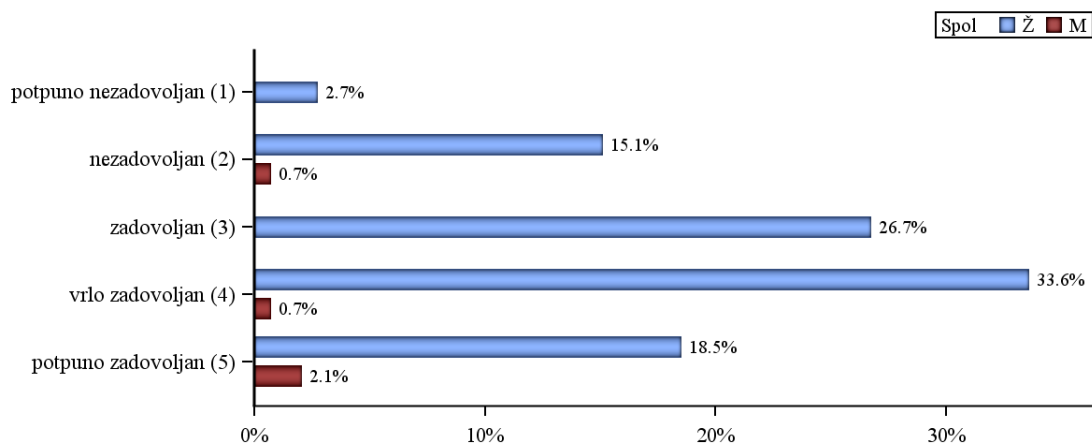
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.11 Opća kvaliteta i uređenost prostora (zgrade, pristup fakultetu i sl.)	34	0	3.79	1.04	4	1	5
B.12 Opremljenost nastavnih dvorana	34	0	3.74	0.96	4	1	5
B.13 Opremljenost prostora u kojima se izvode vježbe (laboratoriji, seminari i sl.)	33	1	3.33	1.11	4	1	5
B.14 Primjerenost prostora s obzirom na broj studenata	32	2	3.28	1.05	3	1	5
B.15 Mogućnost pristupa računalima i Internetu u prostoru fakulteta	30	4	3.80	1.06	5	2	5
Ukupno za skup pitanja	163	7	3.59	1.06	4	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.11			1	2.9	3	8.8	7	20.6	14	41.2	9	26.5	34
B.12			1	2.9	2	5.9	9	26.5	15	44.1	7	20.6	34
B.13	1	2.9	1	2.9	8	23.5	8	23.5	11	32.4	5	14.7	34
B.14	2	5.9	1	2.9	6	17.6	13	38.2	7	20.6	5	14.7	34
B.15	4	11.8			4	11.8	8	23.5	8	23.5	10	29.4	34
Ukupno	7	4.1	4	2.4	23	13.5	45	26.5	55	32.4	36	21.2	170



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 26, prosjek procjena je 3.28 i standardna devijacija 1.07.

Od svih procjena 272 (100%), 24 (8.8%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 15 (5.5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 42 (15.4%) djelomično nezadovoljnih (2), 75 (27.6%) prosječno zadovoljnih (3), 89 (32.7%) uglavnom zadovoljnih (4) i 27 (9.9%) potpuno zadovoljnih (5).

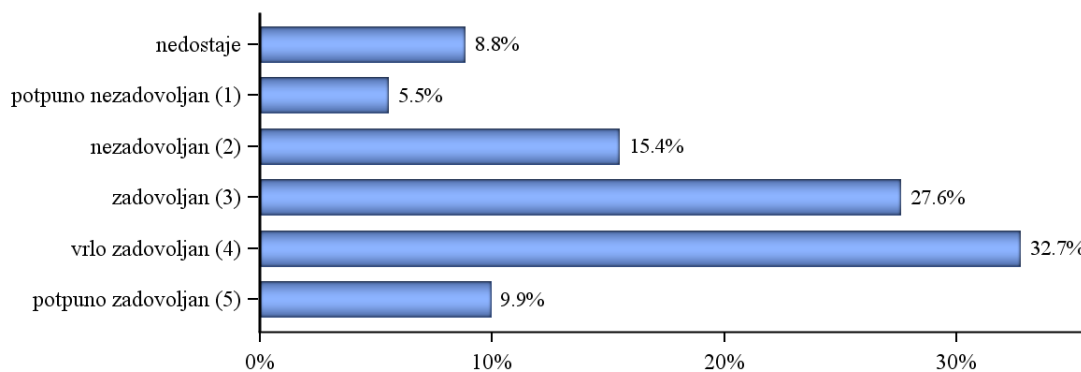
Tablica 8a. Skup pitanja vezanih uz studijski program - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.16 Sadržaj i kvaliteta obveznih predmeta	31	3	3.81	0.70	4	2	5
B.17 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	32	2	3.13	0.87	3	1	5
B.18 Ponuda izbornih predmeta	32	2	2.13	0.83	2	1	4
B.19 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sastavu Vašeg studija	28	6	2.36	0.91	2	1	4
B.20 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	30	4	3.87	0.78	4	2	5
B.21 Stupanj u kojemu predmeti na prvoj godini olakšavaju prilagodbu studentima na studij	32	2	3.50	0.80	3	2	5
B.22 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	31	3	3.58	1.15	3	1	5
B.23 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	32	2	3.88	0.75	4	2	5

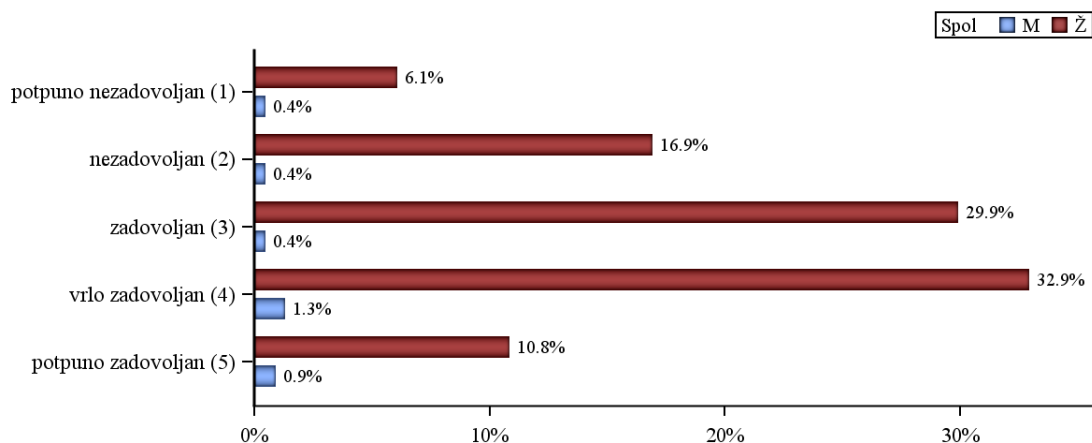
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
Ukupno za skup pitanja	248	24	3.29	1.06	4	1	5

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	3	8.8			2	5.9	5	14.7	21	61.8	3	8.8	34
B.17	2	5.9	1	2.9	5	14.7	17	50.0	7	20.6	2	5.9	34
B.18	2	5.9	7	20.6	16	47.1	7	20.6	2	5.9			34
B.19	6	17.6	5	14.7	11	32.4	9	26.5	3	8.8			34
B.20	4	11.8			2	5.9	5	14.7	18	52.9	5	14.7	34
B.21	2	5.9			2	5.9	16	47.1	10	29.4	4	11.8	34
B.22	3	8.8	2	5.9	2	5.9	11	32.4	8	23.5	8	23.5	34
B.23	2	5.9			2	5.9	5	14.7	20	58.8	5	14.7	34
Ukupno	24	8.8	15	5.5	42	15.4	75	27.6	89	32.7	27	9.9	272



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 21, prosjek procjena je 3.16 i standardna devijacija 1.02.

Od svih procjena 578 (100%), 51 (8.8%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 29 (5.0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 107 (18.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 156 (27.0%) prosječno zadovoljnih (3), 191 (33.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 44 (7.6%) potpuno zadovoljnih (5).

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

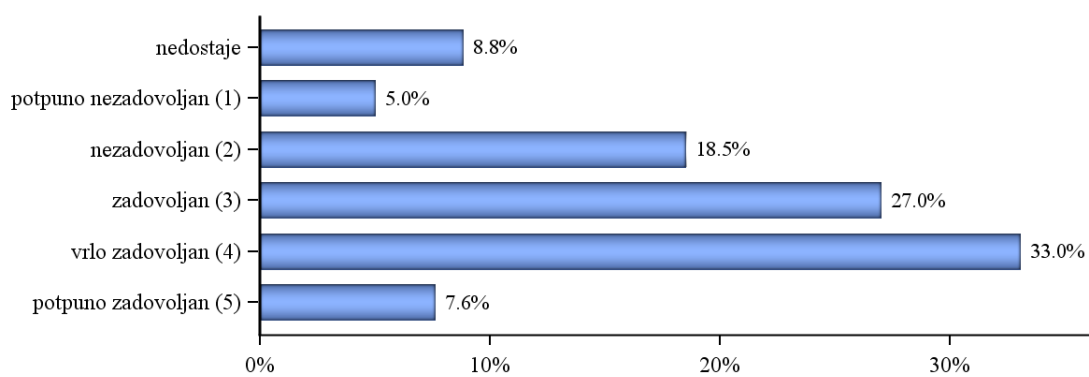
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.24 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	32	2	3.81	0.78	4	2	5
B.25 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	32	2	3.34	1.10	3	1	5
B.26 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	32	2	3.69	0.74	4	2	5
B.27 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	32	2	2.56	0.91	2	1	5
B.28 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	31	3	3.35	1.02	3	1	5
B.29 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	27	7	2.19	0.88	2	1	5

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.30 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	27	7	2.11	0.75	2	1	3
B.31 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	29	5	3.14	1.03	3	1	5
B.32 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	33	1	3.82	0.73	4	2	5
B.33 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	30	4	3.80	0.85	3	2	5
B.34 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	31	3	2.84	0.93	2	1	5
B.35 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	31	3	3.06	1.06	4	1	5
B.36 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	30	4	3.47	0.78	4	2	5
B.37 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	31	3	2.68	0.98	3	1	4
B.38 Broj ispitnih rokova	32	2	3.06	1.08	4	1	5
B.39 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	34	0	3.59	0.92	4	1	5
B.40 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	33	1	3.79	0.65	4	2	5
Ukupno za skup pitanja	527	51	3.22	1.04	4	1	5

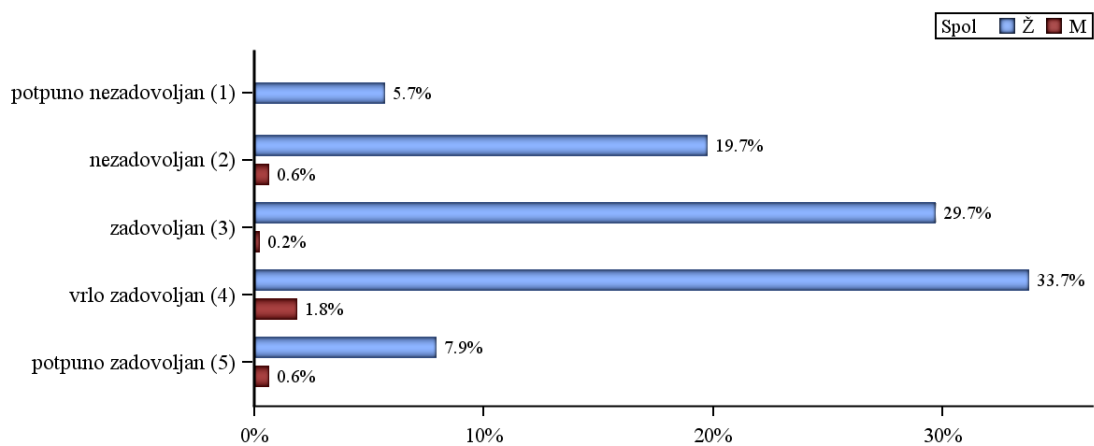
Tablica 9b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.24	2	5.9			2	5.9	7	20.6	18	52.9	5	14.7	34
B.25	2	5.9	2	5.9	4	11.8	12	35.3	9	26.5	5	14.7	34
B.26	2	5.9			2	5.9	9	26.5	18	52.9	3	8.8	34
B.27	2	5.9	3	8.8	13	38.2	12	35.3	3	8.8	1	2.9	34
B.28	3	8.8	1	2.9	5	14.7	11	32.4	10	29.4	4	11.8	34
B.29	7	20.6	5	14.7	14	41.2	7	20.6			1	2.9	34
B.30	7	20.6	6	17.6	12	35.3	9	26.5					34
B.31	5	14.7	1	2.9	7	20.6	11	32.4	7	20.6	3	8.8	34
B.32	1	2.9			1	2.9	9	26.5	18	52.9	5	14.7	34
B.33	4	11.8			1	2.9	11	32.4	11	32.4	7	20.6	34
B.34	3	8.8	1	2.9	12	35.3	10	29.4	7	20.6	1	2.9	34
B.35	3	8.8	2	5.9	9	26.5	6	17.6	13	38.2	1	2.9	34

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.36	4	11.8			4	11.8	9	26.5	16	47.1	1	2.9	34
B.37	3	8.8	4	11.8	9	26.5	11	32.4	7	20.6			34
B.38	2	5.9	3	8.8	7	20.6	8	23.5	13	38.2	1	2.9	34
B.39			1	2.9	3	8.8	9	26.5	17	50.0	4	11.8	34
B.40	1	2.9			2	5.9	5	14.7	24	70.6	2	5.9	34
Ukupno	51	8.8	29	5.0	107	18.5	156	27.0	191	33.0	44	7.6	578



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 3.88 i standardna devijacija 0.93.

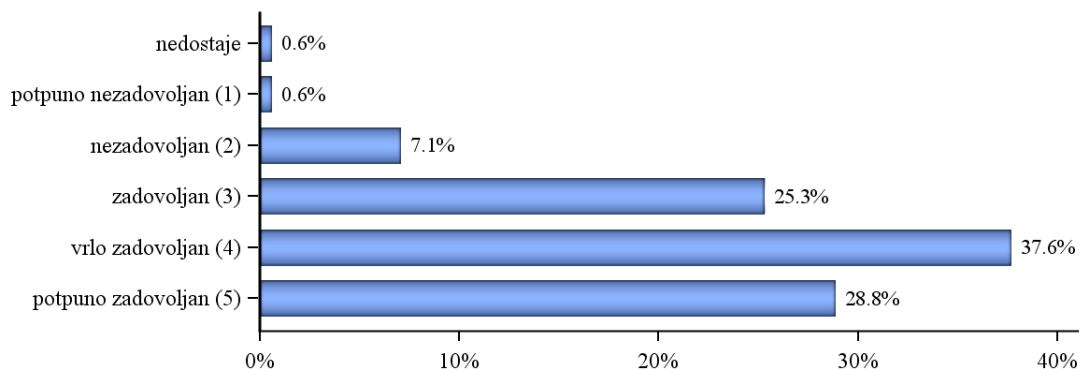
Od svih procjena 170 (100%), 1 (0.6%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 1 (0.6%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 12 (7.1%) djelomično nezadovoljnih (2), 43 (25.3%) prosječno zadovoljnih (3), 64 (37.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 49 (28.8%) potpuno zadovoljnih (5).

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

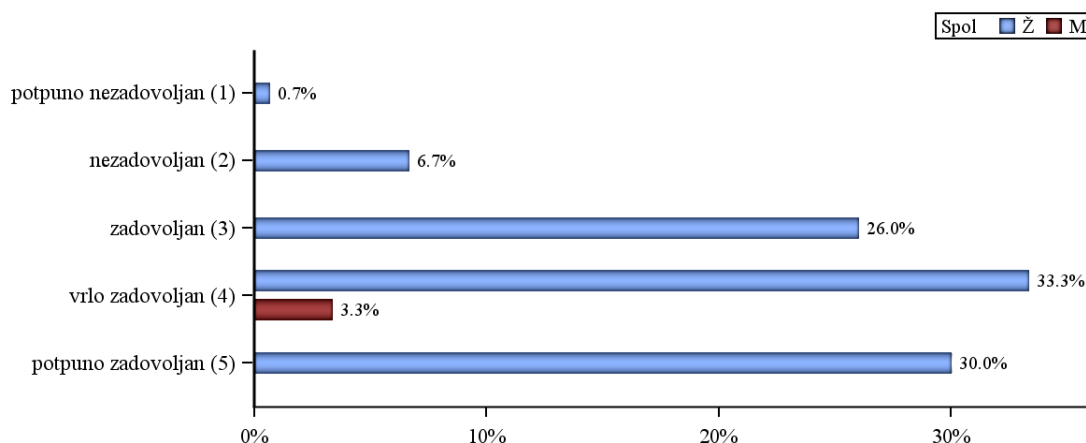
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.41 Poticanje studenata na slobodno izražavanje vlastitog mišljenja tijekom nastave	34	0	4.35	0.69	5	3	5
B.42 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	34	0	3.47	1.16	3	1	5
B.43 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje studentovog samopouzdanja	34	0	3.74	0.90	4	2	5
B.44 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	33	1	4.09	0.72	4	3	5
B.45 Nepristranost i pravednost u odnosu prema studentima	34	0	3.74	0.90	3	2	5
Ukupno za skup pitanja	169	1	3.88	0.93	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							4	11.8	14	41.2	16	47.1	34
B.42			1	2.9	7	20.6	9	26.5	9	26.5	8	23.5	34
B.43					3	8.8	10	29.4	14	41.2	7	20.6	34
B.44	1	2.9					7	20.6	16	47.1	10	29.4	34
B.45					2	5.9	13	38.2	11	32.4	8	23.5	34
Ukupno	1	0.6	1	0.6	12	7.1	43	25.3	64	37.6	49	28.8	170



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 24, prosjek procjena je 3.17 i standardna devijacija 1.01.

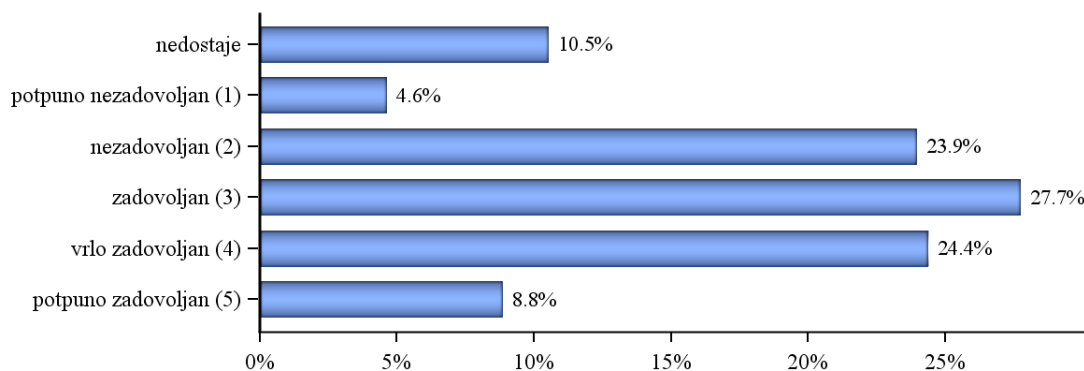
Od svih procjena 238 (100%), 25 (10.5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 11 (4.6%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 57 (23.9%) djelomično nezadovoljnih (2), 66 (27.7%) prosječno zadovoljnih (3), 58 (24.4%) uglavnom zadovoljnih (4) i 21 (8.8%) potpuno zadovoljnih (5).

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

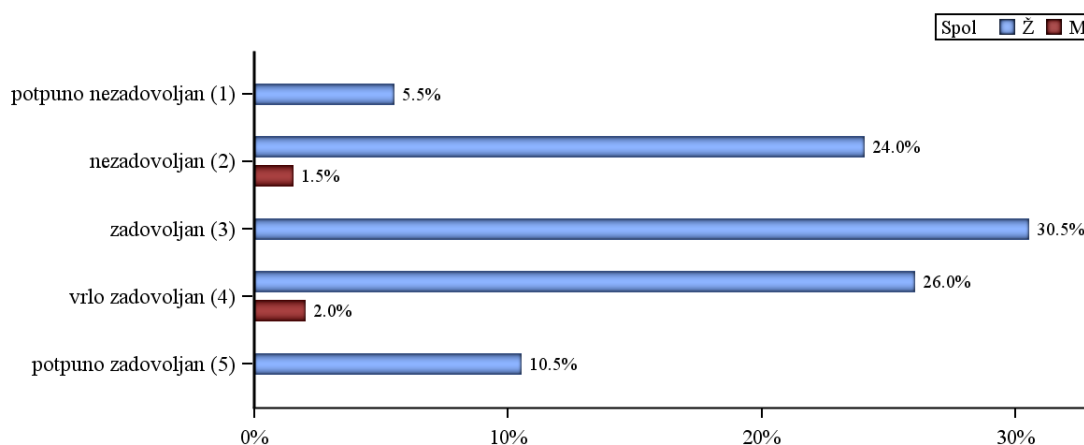
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.46 Dostupnost osobnih mentora	26	8	3.38	0.98	4	2	5
B.47 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	32	2	3.53	0.95	4	2	5
B.48 Točnost i pravovremenost obavijesti o promjenama u organizaciji predmeta/nastave	31	3	3.45	1.03	4	2	5
B.49 Savjetovanje / poučavanje studenata o strategijama efikasnijeg učenja	32	2	3.03	1.12	2	1	5
B.50 Pokazivanje razumijevanja za studentske probleme vezane uz nastavu i studij	31	3	3.10	0.87	3	1	5
B.51 Savjetovanje studenata pri izboru predmeta i mogućnostima nastavka studija	30	4	2.57	0.94	2	1	5
B.52 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	31	3	2.65	1.20	2	1	5
Ukupno za skup pitanja	213	25	3.10	1.07	3	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	8	23.5			6	17.6	7	20.6	10	29.4	3	8.8	34
B.47	2	5.9			5	14.7	10	29.4	12	35.3	5	14.7	34
B.48	3	8.8			7	20.6	8	23.5	11	32.4	5	14.7	34
B.49	2	5.9	1	2.9	12	35.3	8	23.5	7	20.6	4	11.8	34
B.50	3	8.8	1	2.9	6	17.6	14	41.2	9	26.5	1	2.9	34
B.51	4	11.8	3	8.8	12	35.3	11	32.4	3	8.8	1	2.9	34
B.52	3	8.8	6	17.6	9	26.5	8	23.5	6	17.6	2	5.9	34
Ukupno	25	10.5	11	4.6	57	23.9	66	27.7	58	24.4	21	8.8	238



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 3.55 i standardna devijacija 1.13.

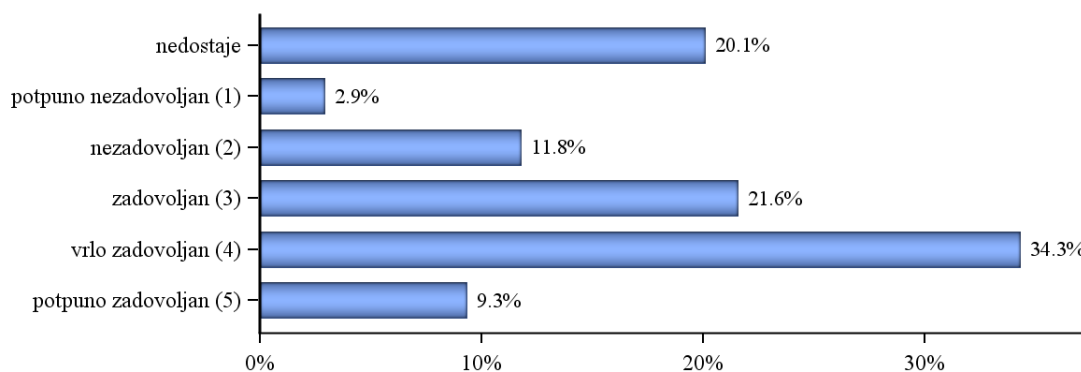
Od svih procjena 204 (100%), 41 (20.1%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 6 (2.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 24 (11.8%) djelomično nezadovoljnih (2), 44 (21.6%) prosječno zadovoljnih (3), 70 (34.3%) uglavnom zadovoljnih (4) i 19 (9.3%) potpuno zadovoljnih (5).

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

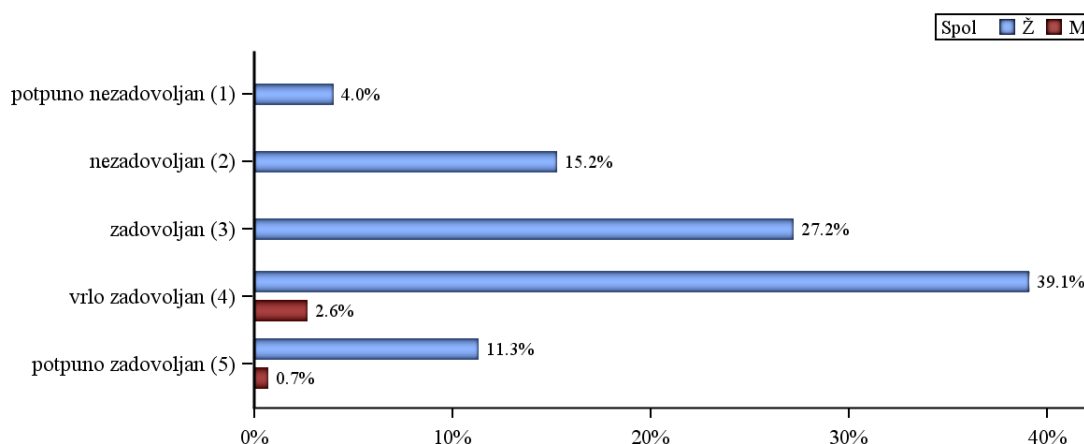
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.53 Organizacija i kvaliteta studentske prehrane	32	2	3.69	0.97	4	2	5
B.54 Usluge Studentskog centra i Student servisa (zapošljavanje studenata)	32	2	3.66	0.75	4	2	5
B.55 Kvaliteta zdravstvenih usluga	29	5	3.52	0.91	4	1	5
B.56 Mogućnosti organiziranja i djelovanja kroz studentske udruge	29	5	3.45	0.91	4	2	5
B.57 Cijena studija u odnosu na dobitak od studija (ukoliko ste plaćali studij)	9	25	3.44	1.51	5	1	5
B.58 Mogućnosti sudjelovanja u aktivnostima koje razvijaju osjećaj pripadnosti Vašem fakultetu/akademiji	32	2	2.91	1.12	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	163	41	3.44	1.00	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	2	5.9			5	14.7	6	17.6	15	44.1	6	17.6	34
B.54	2	5.9			1	2.9	13	38.2	14	41.2	4	11.8	34
B.55	5	14.7	1	2.9	3	8.8	7	20.6	16	47.1	2	5.9	34
B.56	5	14.7			5	14.7	9	26.5	12	35.3	3	8.8	34
B.57	25	73.5	1	2.9	2	5.9	1	2.9	2	5.9	3	8.8	34
B.58	2	5.9	4	11.8	8	23.5	8	23.5	11	32.4	1	2.9	34
Ukupno	41	20.1	6	2.9	24	11.8	44	21.6	70	34.3	19	9.3	204



Grafikon 12a. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja - Distribucija odgovora



Grafikon 12b. Skup pitanja vezanih uz ostale uvjete studiranja - Distribucija odgovora

2.3.5. Opća procjena ishoda (F)

Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija po pitanjima (F.59_66) predstavljen je u tablicama 13a. (opisna statistika) i 13b. (distribucija procjena), a na grafikonu 13. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 26, prosjek procjena je 3.45 i standardna devijacija 1.00.

Od svih procjena 272 (100%), 26 (9.6%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 10 (3.7%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 30 (11.0%) djelomično nezadovoljnih (2), 72 (26.5%) prosječno zadovoljnih (3), 105 (38.6%) uglavnom zadovoljnih (4) i 29 (10.7%) potpuno zadovoljnih (5).

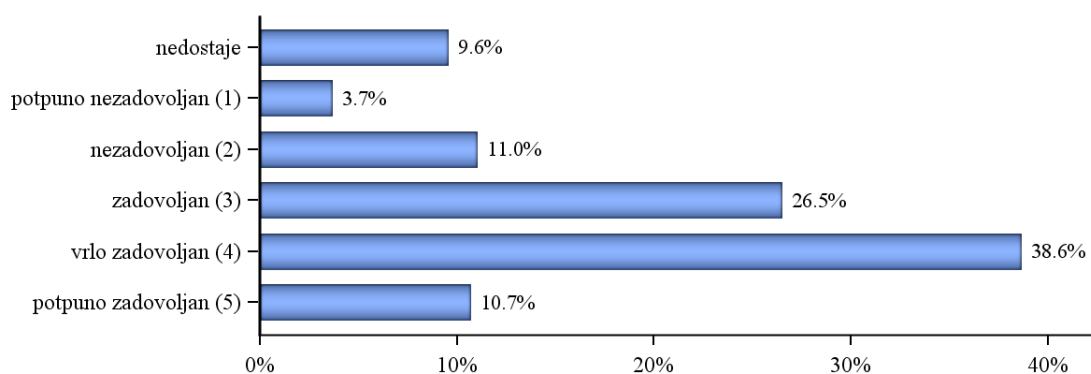
Tablica 13a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.59 U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	31	3	3.81	0.70	4	2	5
B.60 U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	32	2	3.66	0.79	4	2	5
B.61 U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u struci?	31	3	4.03	0.80	4	2	5
B.62 Koliko ste zadovoljni cjelokupnim iskustvom studiranja?	31	3	3.97	1.02	4	1	5
B.63 Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon preddiplomskog studija?	28	6	2.93	1.18	2	1	5

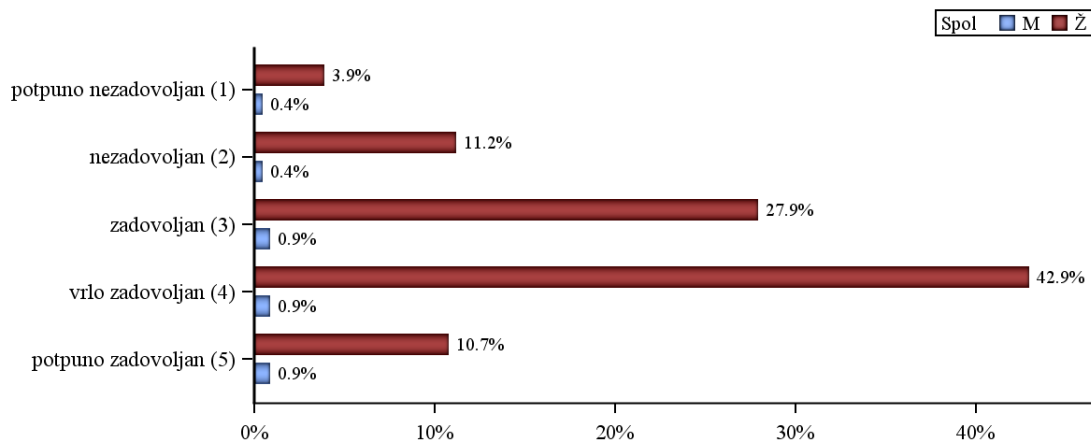
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.64 Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš preddiplomski studij?	30	4	3.27	0.64	3	2	4
B.65 U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim nastavnim opterećenjem na predmetima?	31	3	2.39	0.84	2	1	4
B.66 U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	32	2	3.56	0.72	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	246	26	3.46	0.99	4	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.59	3	8.8			2	5.9	5	14.7	21	61.8	3	8.8	34
B.60	2	5.9			2	5.9	11	32.4	15	44.1	4	11.8	34
B.61	3	8.8			1	2.9	6	17.6	15	44.1	9	26.5	34
B.62	3	8.8	2	5.9			4	11.8	16	47.1	9	26.5	34
B.63	6	17.6	3	8.8	8	23.5	8	23.5	6	17.6	3	8.8	34
B.64	4	11.8			3	8.8	16	47.1	11	32.4			34
B.65	3	8.8	4	11.8	14	41.2	10	29.4	3	8.8			34
B.66	2	5.9	1	2.9			12	35.3	18	52.9	1	2.9	34
Ukupno	26	9.6	10	3.7	30	11.0	72	26.5	105	38.6	29	10.7	272



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



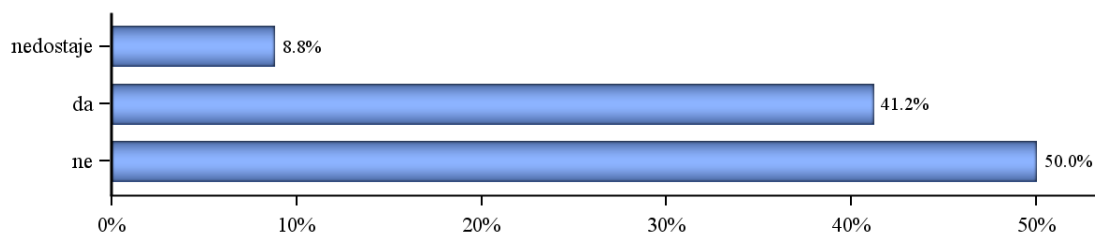
Grafikon 13b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - Distribucija odgovora

2.3.6. Opća procjena ishoda (F) - pojedinačna pitanja

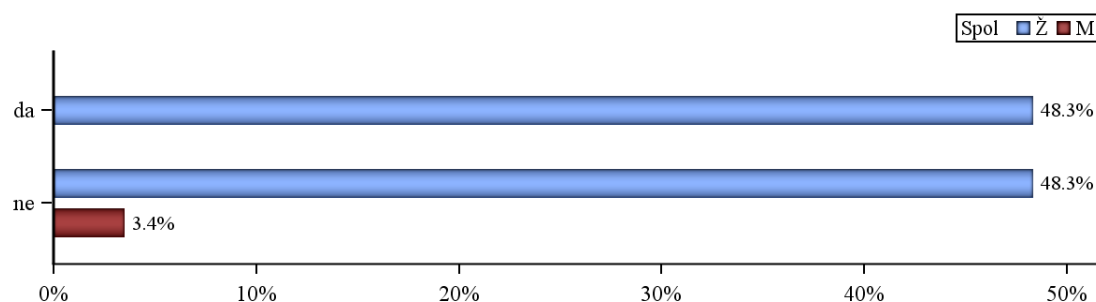
U tablici 14. i na grafikonu 14. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku?". Od ukupnog broja anketiranih (34), za 3 (8.8%) nedostaje odgovor, 14 (41.2%) odgovara da je organizacija studija 3+2 korisna, a 17 (50.0%) da nije.

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	50.0			1	3.4	3	8.8
da					14	48.3	14	41.2
ne	2	50.0	1	100.0	14	48.3	17	50.0
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	100.0



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

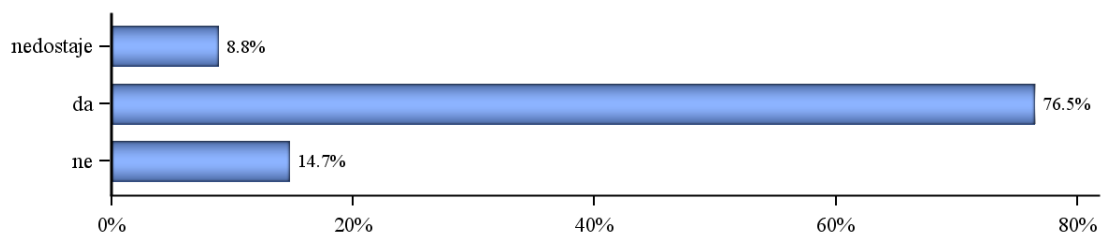


Grafikon 14b. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku? - Distribucija odgovora

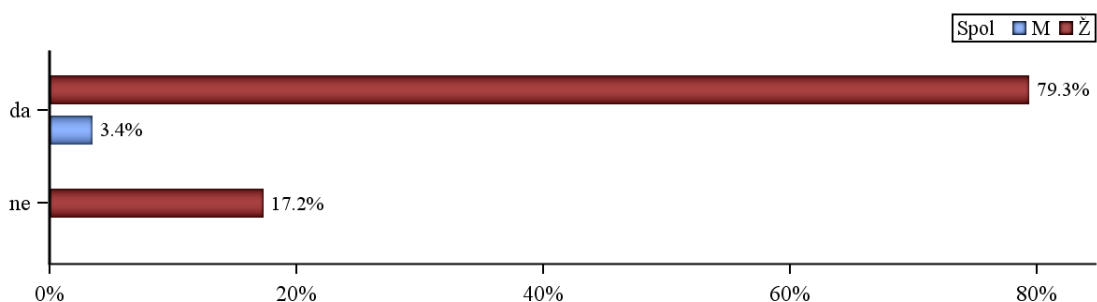
U tablici 15. i na grafikonu 15. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (34), za 3 (8.8%) nedostaje odgovor, 26 (76.5%) odgovara da bi ponovno upisali isti preddiplomski studij, a 5 (14.7%) 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	3.4	3	8.8
da	2	50.0	1	100.0	23	79.3	26	76.5
ne					5	17.2	5	14.7
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	100.0



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

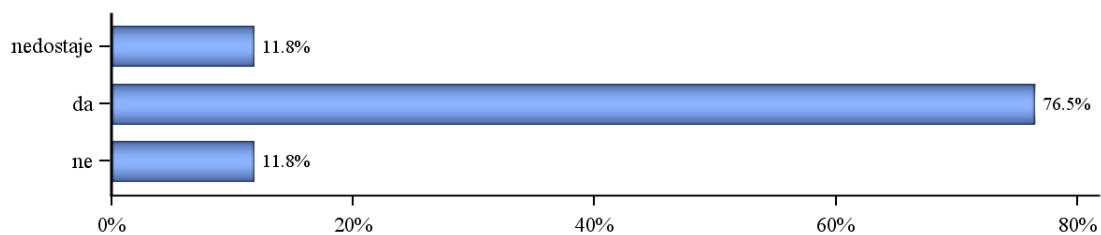


Grafikon 15b. B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

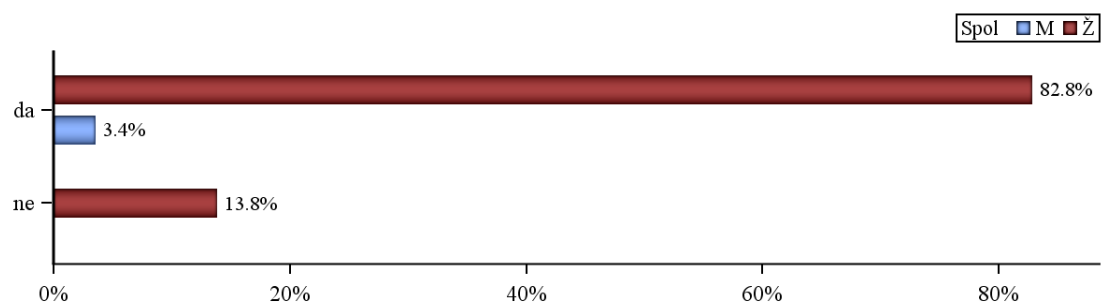
U tablici 16. i na grafikonu 16. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (34), za 4 (11.8%) nedostaje odgovor, 26 (76.5%) odgovara da bi preporučili svoj preddiplomski studij, a 4 (11.8%) to ne bi učinili.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	3	75.0			1	3.4	4	11.8
da	1	25.0	1	100.0	24	82.8	26	76.5
ne					4	13.8	4	11.8
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	100.0



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

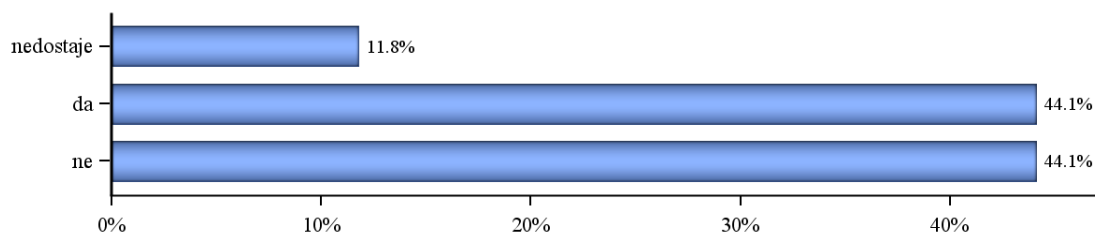


Grafikon 16b. B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

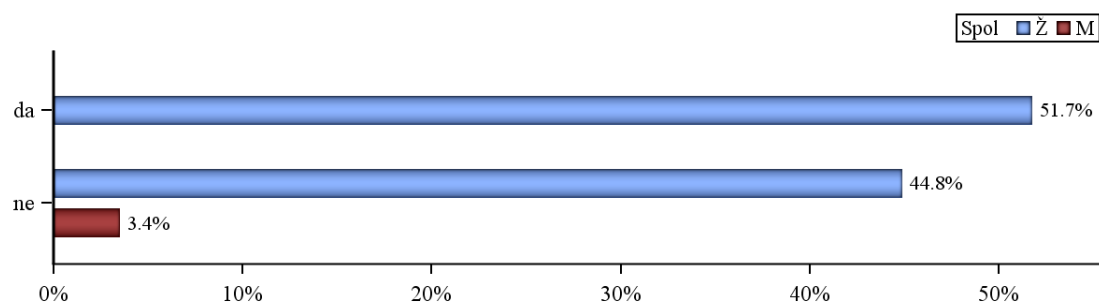
U tablici 17. i na grafikonu 17. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?". Od ukupnog broja anketiranih (34), za 4 (11.8%) nedostaje odgovor, 15 (44.1%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 15 (44.1%) 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	75.0			1	3.4	4	11.8
da					15	51.7	15	44.1
ne	1	25.0	1	100.0	13	44.8	15	44.1
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	100.0



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

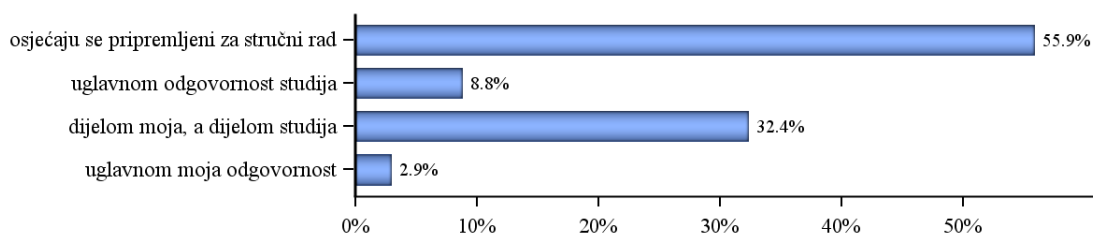


Grafikon 17b. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

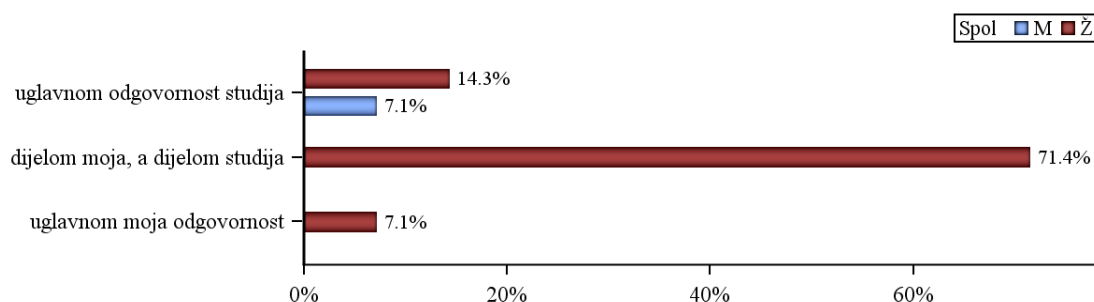
U tablici 18. i na grafikonu 18. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?". Na ovo pitanje odgovarali su samo studenti koji se osjećaju nepripremljeno za rad u struci. Od ukupnog broja anketiranih studenata (34), 19 (55.9%) osjeća se spremno za rad u struci, 3 (8.8%) pripisuje odgovornost za nespremnost studiju, 11 (32.4%) dijelom sebi, djelom studiju, a ostalih 1 (2.9%) 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	75.0			16	55.2	19	55.9
uglavnom odgovornost studija			1	100.0	2	6.9	3	8.8
dijelom moja, a dijelom studija	1	25.0			10	34.5	11	32.4
uglavnom moja odgovornost					1	3.4	1	2.9
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	100.0



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

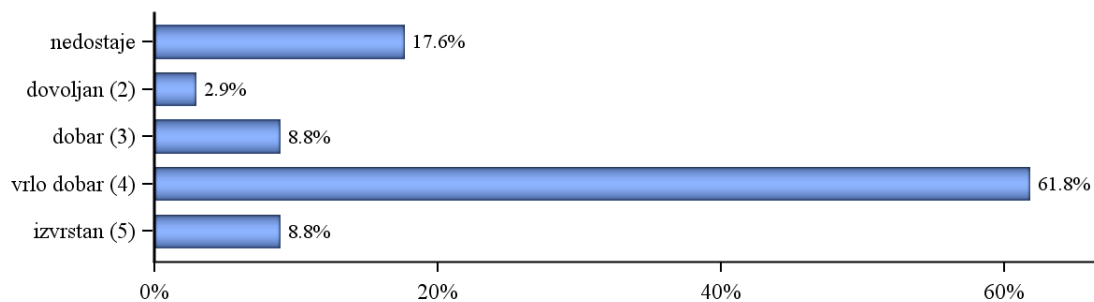


Grafikon 18b. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora

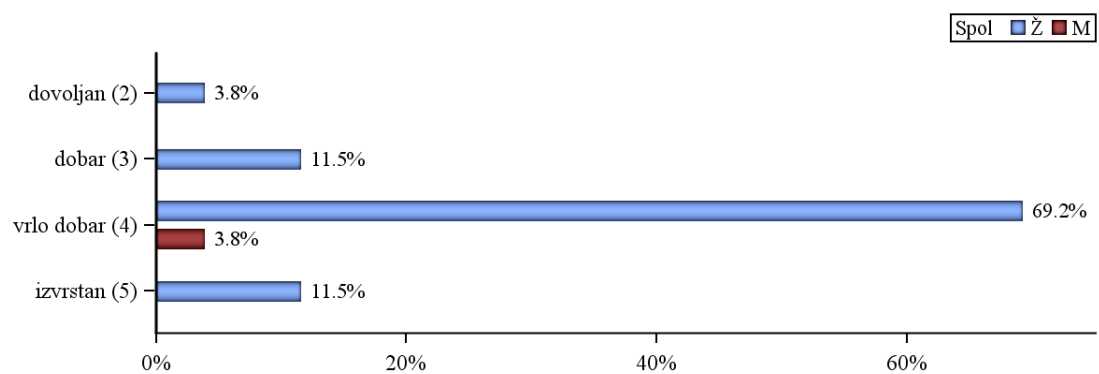
Od ukupnog broja sudionika (34), 0 (0%) svoj preddiplomski studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 1 (2.9%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 3 (8.8%) daje ocjenu 3 (dobar), 21 (61.8%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 3 (8.8%) daje ocjenu 5 (izvrstan), 0 (0%) ne može procijeniti. Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj preddiplomski studij iznosi 3.93. Na pitanje nije odgovorilo 6 (17.6%) 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	50.0			4	13.8	6	17.6
dovoljan (2)					1	3.4	1	2.9
dobar (3)					3	10.3	3	8.8
vrlo dobar (4)	2	50.0	1	100.0	18	62.1	21	61.8
izvrstan (5)					3	10.3	3	8.8
Ukupno	4	100.0	1	100.0	29	100.0	34	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