



Sveučilište u
Zagrebu

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

Hrvatski studiji
Sociologija

Ured za upravljanje kvalitetom
Sveučilište u Zagrebu

Zagreb, 19. veljače 2018.

1. Uvod

Za dio studija na Sveučilištu u Zagrebu, organiziranih prema načelu 3+2 i 4+1, protekle akademske godine završio je ciklus preddiplomskog studija provedenog prema načelima Bolonjskog procesa. Ured za upravljanje kvalitetom organizirao je i proveo anketu s ciljem prikupljanja informacija o iskustvima vezanim uz izvedbu preddiplomskih studija. U ovome izvještaju prikazani su rezultati procjena studenata prikupljenih tijekom akademske godine 2016./2017.

1.1. Cilj i sadržaj ankete

U sklopu vrjednovanja preddiplomskog studija pripremljena je anketa za studente koji su završili tro ili četverogodišnji preddiplomski studij, a čiji je cilj vrjednovanje različitih vidika preddiplomskog studija u cjelini. Rezultate je moguće obraditi na razini Sveučilišta, anketirane jedinice te u slučaju dovoljnog broja upitnika na razini svake studijske grupe. Ova anketa omogućuje anketiranim jedinicama i voditeljima studijskih grupa analizu provedbe preddiplomskog studija iz perspektive studenata, analizu dobrih i loših strana studija u cjelini iz studentske perspektive te u skladu s time planiranje mogućih mjera unaprjeđenja kvalitete.

Anketni upitnik sastoji se od 7 cjelina, a svaka cjelina odnosi se na jedan vidik preddiplomskog studija:

A. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

B. Rad službi i opći uvjeti studiranja na visokom učilištu

C. Studijski program: (procjene se odnose na studij u cjelini)

D. Izvedba nastave i vrjednovanje znanja (procjene se odnose na studij u cjelini)

E. Odnos prema studentima i podrška u studiranju

F. Opća procjena ishoda

G. Prijedlozi i komentari

Anketa sadrži ukupno 76 pitanja, predviđeno trajanje ankete je 10 do 15 minuta. Autori anketnog upitnika su prof. dr. sc. Damir Ljubotina, prof. dr. sc. Vlasta Vizek Vidović i prof. dr. sc. Vesna Vlahović Štetić. Za koordinaciju istraživanja odgovoran je Ured za upravljanje kvalitetom, a za analizu podataka odgovorna je dr. sc. Marija Špehar.

1.2. Ciljna populacija i način primjene

Ciljna populacija su studenti koji su tijekom akademske godine 2016./2017. završili neki od preddiplomskih studija na Sveučilištu u Zagrebu. Sve procjene odnosile su se na njihov preddiplomski studij. Za svaku anketiranu jedinicu tiskan je potreban broj anketnih upitnika u skladu s brojem studenata koji su bili upisani u posljednju godinu svojeg preddiplomskog studija, a svakom je studijskom programu dodijeljen zasebni kod. Studenti su anketu ispunili u studentskoj službi (referadi) pri obavljanju administrativnih poslova vezanih za završetak preddiplomskog studija.

2. Rezultati ankete

2.1. Struktura uzorka prema anketiranim jedinicama i studijima

Sociologija (preddiplomski studij) obuhvaća 21 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 21 studenta (3 muških, 15 ženskih i 3 bez oznake spola).

Tablica 1. Broj anketiranih studenata po anketiranoj jedinici

Hrvatski studiji	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Sociologija	3	14.3	3	14.3	15	71.4	21	100.0

2.2. Podaci o studentici/studentu i završenom preddiplomskom studiju

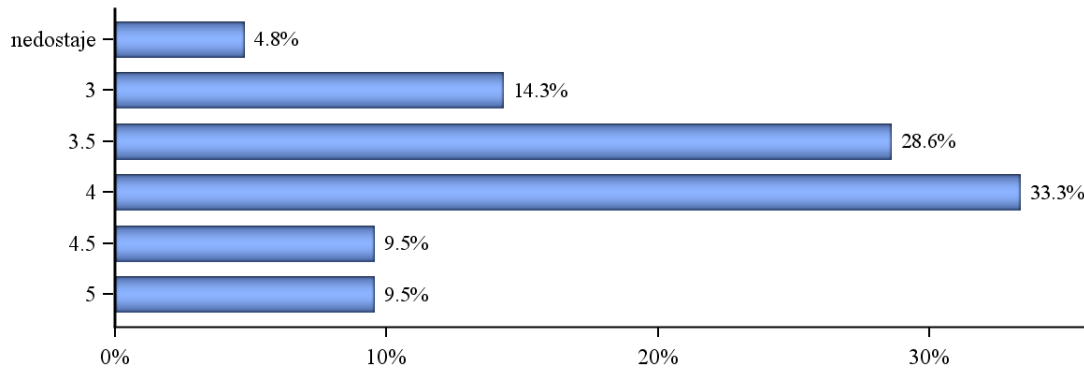
2.2.1. Struktura uzorka

U tablici 2. prikazana je distribucija prosječnih ocjena anketiranih studenata tijekom studija ukupno i po spolu. Od ukupno 21 anketnih upitnika, za 1 (4.8%) nedostaje odgovor. Iz grafikona 2. je vidljivo da je najmanji udio (9.5%) anketiranih ispitanika imalo prosječnu ocjenu 4.5, a najveći udio (33.3%) ocjenu 4.

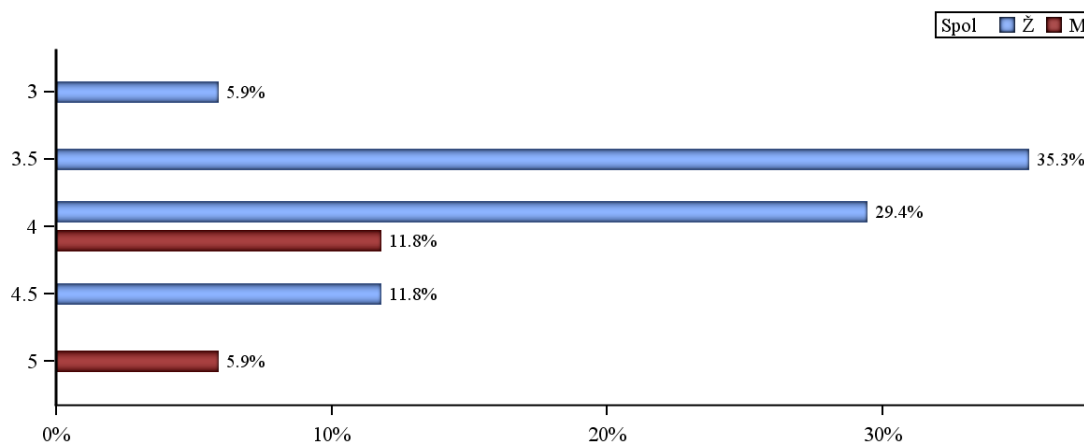
Tablica 2. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje					1	6.7	1	4.8
3	2	66.7			1	6.7	3	14.3
3.5					6	40.0	6	28.6
4			2	66.7	5	33.3	7	33.3
4.5					2	13.3	2	9.5

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
5	1	33.3	1	33.3			2	9.5
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

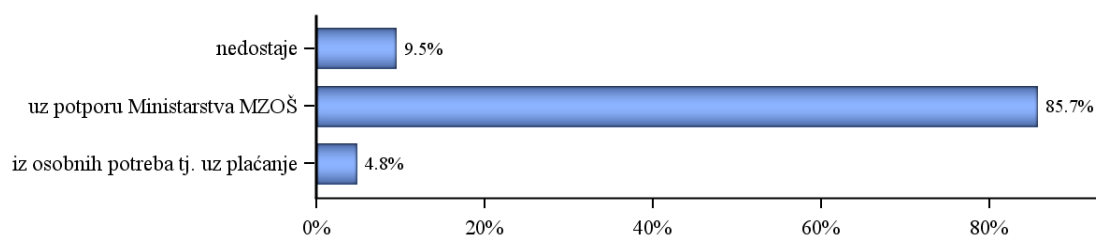


Grafikon 2b. A.4 Vaša prosječna ocjena tijekom studija - Distribucija odgovora

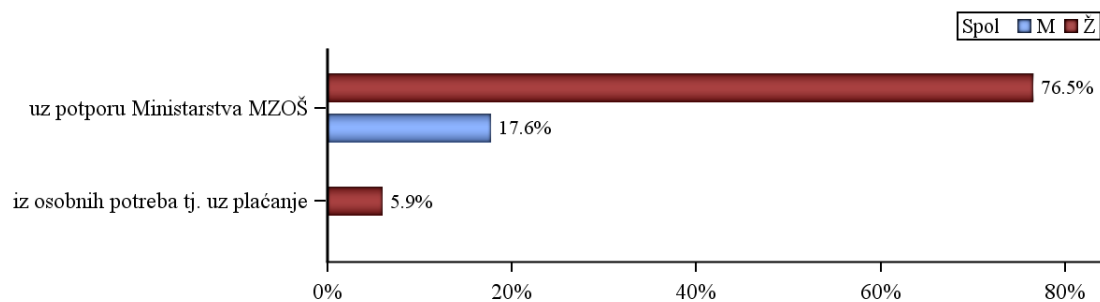
U tablici 3. i na grafikonu 3. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.5 Vrsta studiranja". Od ukupnog broja anketiranih (21), za 2 (9.5%) nedostaje odgovor, 18 (85.7%) studira uz potporu Ministarstva, a 1 (4.8%) iz osobnih potreba (tj. uz plaćanje).

Tablica 3. A.5 Vrsta studiranja

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	33.3			1	6.7	2	9.5
uz potporu Ministarstva MZOŠ	2	66.7	3	100.0	13	86.7	18	85.7
iz osobnih potreba tj. uz plaćanje					1	6.7	1	4.8
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

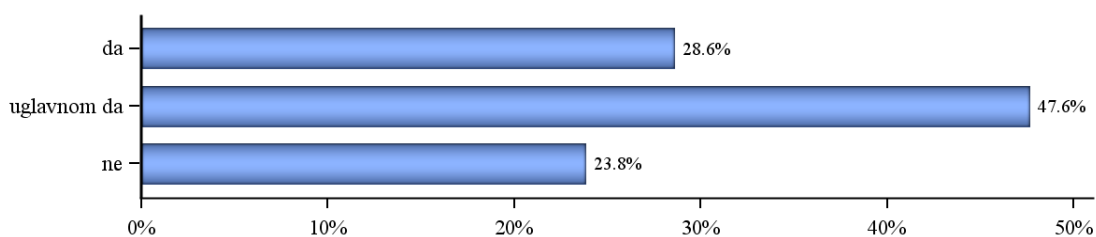


Grafikon 3b. A.5 Vrsta studiranja - Distribucija odgovora

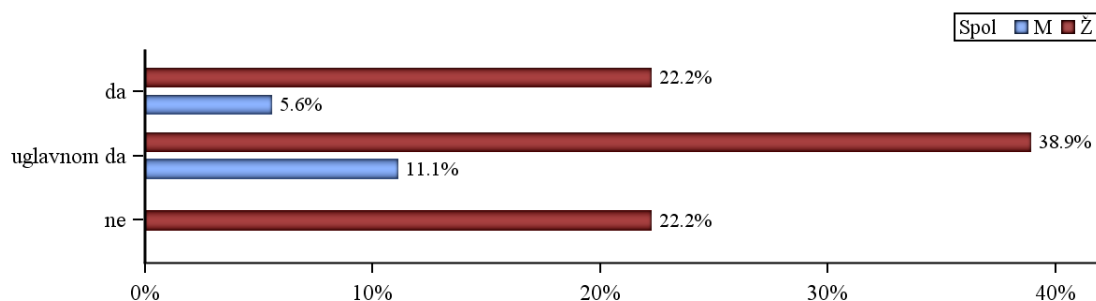
U tablici 4. i na grafikonu 4. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor?". Od ukupno 21 anketnih upitnika, za 0 (0%) nedostaje odgovor. Najveći broj anketiranih ispitanika odgovara potvrdno (6 ili 28.6%), a 5 (23.8%) navodi da studij koji su 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	1	33.3	1	33.3	4	26.7	6	28.6
uglavnom da	1	33.3	2	66.7	7	46.7	10	47.6
ne	1	33.3			4	26.7	5	23.8
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

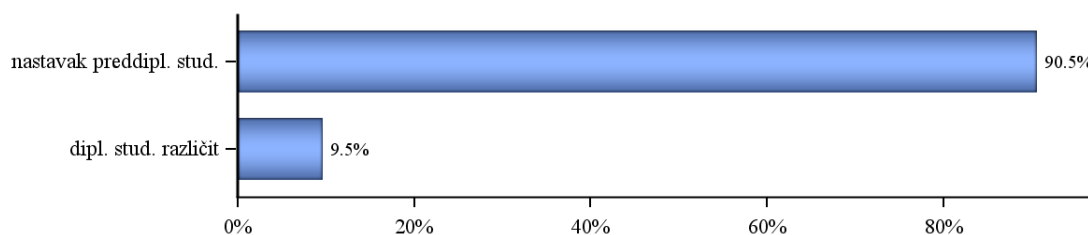


Grafikon 4b. A.6 Je li studij koji ste završili bio vaš prvi izbor? - Distribucija odgovora

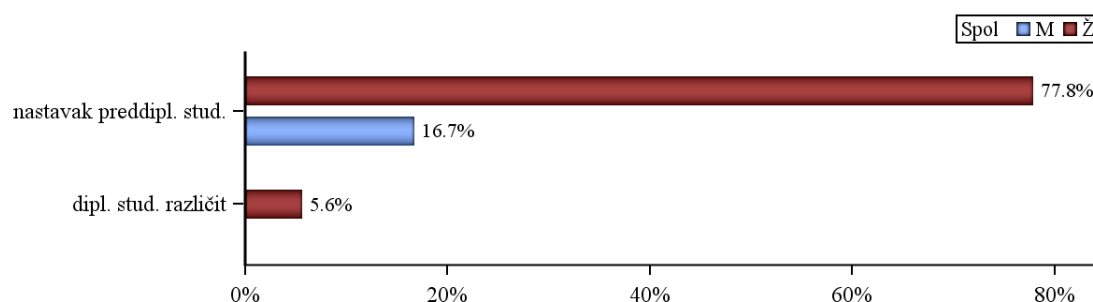
Tablica 5. i grafikon 5. prikazuju strukturu odgovora na pitanje vezano uz diplomski studij koji student planira upisati nakon završetka preddiplomskog studija. Od ukupnog broja anketiranih studenata, 19 (90.5%) odgovara da će planirani diplomski studij predstavljati nastavak njihovog preddiplomskog studija, a 2 (9.5%) 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	66.7	3	100.0	14	93.3	19	90.5
diplomski studij različit od preddiplomskog studija	1	33.3			1	6.7	2	9.5
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



Grafikon 5a. A.7 Diplomski studij koji planiram upisati predstavlja - Distribucija odgovora



Grafikon 5b. A.7 Diplomski studij koji planiram upisati predstavlja - Distribucija odgovora

2.3. Pregled po skupinama pitanja

Različiti aspekti studija procijenjeni su na ljestvici od 1 (potpuno nezadovoljan) do 5 (potpuno zadovoljan). Odgovori ispitanika koji nose oznaku 'ne mogu procijeniti' definirani su kao nepoznate vrijednosti (oznaka NN u tablici opisne statistike, '-' u tablici distribucije odgovora i 'nedostaje' na grafikonu) i nisu uključeni u statističku analizu.

Prikazana je opisna statistika ('n'=broj procjena, \bar{x} =aritmetička sredina i 'sd'=standardna devijacija) za svaki odgovor unutar skupine pitanja i za cijeli skup pitanja zajedno – tablica A. Nadalje je prikazana distribucija procjena po pitanjima i zajedno za skup pitanja – tablica B i na pripadajućem grafu prikaz distribucije procjena za cijeli skup. U tekstu opisan je graf i pripadajuće vrijednosti za skup pitanja koji obuhvaća samo ankete u kojima su ispunjena sva pitanja za određenu cjelinu.

2.3.1. Rad službi i opći uvjeti studiranja na visokom učilištu (B)

2.3.1.1. Rad administrativnih i stručnih službi (B1)

Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi po pitanjima (B1.1_10) predstavljen je u tablicama 6a. (opisna statistika) i 6b. (distribucija procjena), a na grafikonu 6. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 13, prosjek procjena je 4.09 i standardna devijacija 1.01.

Od svih procjena 210 (100%), 20 (9.5%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 3 (1.4%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 13 (6.2%) djelomično nezadovoljnih (2), 24 (11.4%) prosječno zadovoljnih (3), 61 (29.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 89 (42.4%) potpuno zadovoljnih (5).

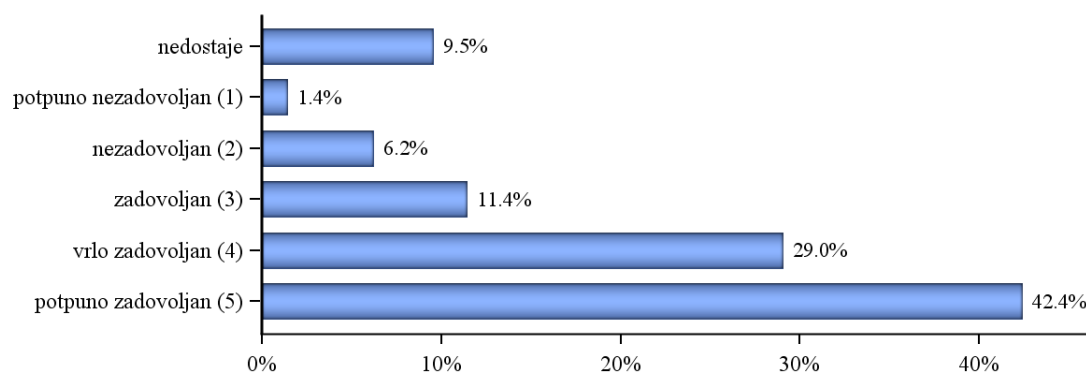
Tablica 6a. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.1 Rad studentske referade fakulteta / akademije	20	1	4.35	0.88	5	2	5
B.2 Rad administrativne službe (tajništva) Vašeg odjela/odsjeka/zavoda	16	5	4.19	0.98	5	2	5
B.3 Rad informatičke službe za studente (dobivanje vlastite e-mail adrese i sl.)	20	1	4.50	0.69	5	3	5
B.4 Korisnost informacijskog sustava visokih učilišta (ISVU)	20	1	4.25	0.85	5	2	5
B.5 Mogućnost pristupa sustavu ISVU za studente (broj studomata i sl.)	20	1	4.40	0.94	5	2	5
B.6 Korisnost WEB stranica Vašeg studija	21	0	3.86	1.06	4	1	5
B.7 Opremljenost i ponuda literature u knjižnici	19	2	3.89	0.99	4	2	5
B.8 Organizacija rada knjižnice	20	1	4.50	0.69	5	3	5
B.9 Rad uprave fakulteta / akademije iz studentske perspektive	17	4	3.65	1.32	5	1	5
B.10 Rad vodstva Vašeg studija (odjela, zavoda i sl.)	17	4	3.88	1.27	5	1	5
Ukupno za skup pitanja	190	20	4.16	1.00	5	1	5

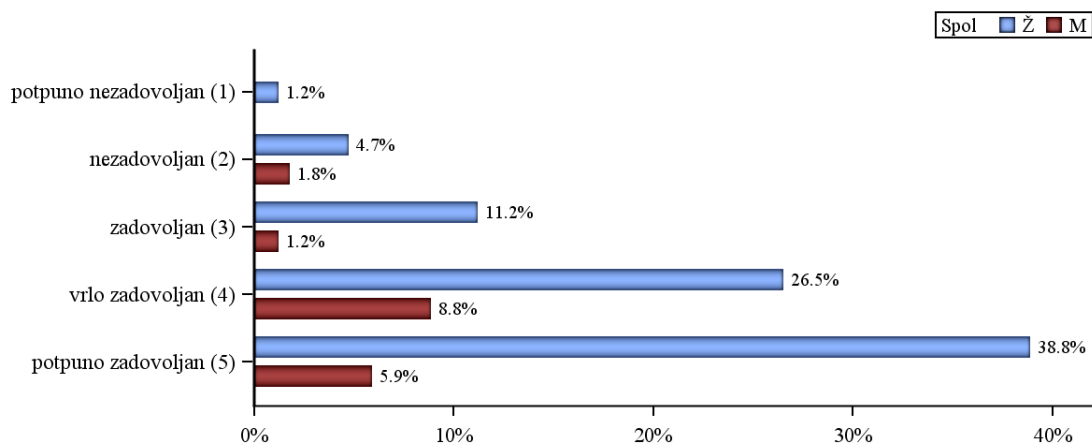
Tablica 6b. Skup pitanja vezanih uz rad administrativnih i stručnih službi - distribucija odgovora

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.1	1	4.8			1	4.8	2	9.5	6	28.6	11	52.4	21
B.2	5	23.8			1	4.8	3	14.3	4	19.0	8	38.1	21

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.3	1	4.8					2	9.5	6	28.6	12	57.1	21
B.4	1	4.8			1	4.8	2	9.5	8	38.1	9	42.9	21
B.5	1	4.8			1	4.8	3	14.3	3	14.3	13	61.9	21
B.6			1	4.8	1	4.8	4	19.0	9	42.9	6	28.6	21
B.7	2	9.5			3	14.3	1	4.8	10	47.6	5	23.8	21
B.8	1	4.8					2	9.5	6	28.6	12	57.1	21
B.9	4	19.0	1	4.8	3	14.3	3	14.3	4	19.0	6	28.6	21
B.10	4	19.0	1	4.8	2	9.5	2	9.5	5	23.8	7	33.3	21
Ukupno	20	9.5	3	1.4	13	6.2	24	11.4	61	29.0	89	42.4	210



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 19, prosjek procjena je 4.40 i standardna devijacija 0.67.

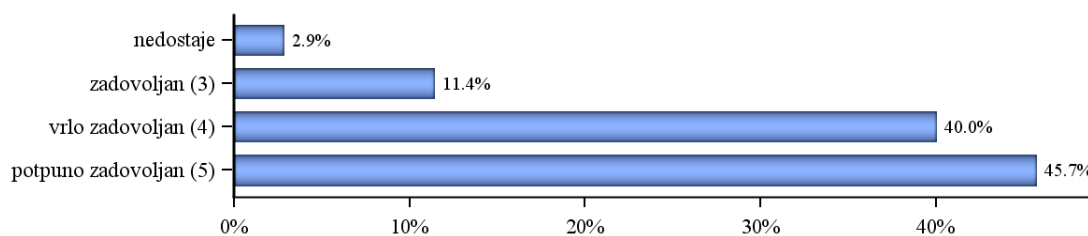
Od svih procjena 105 (100%), 3 (2.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 0 (0%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 0 (0%) djelomično nezadovoljnih (2), 12 (11.4%) prosječno zadovoljnih (3), 42 (40.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 48 (45.7%) potpuno zadovoljnih (5).

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

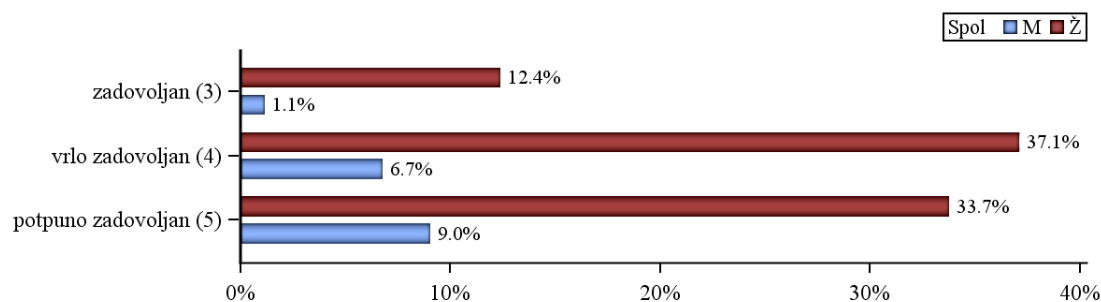
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.11 Opća kvaliteta i uređenost prostora (zgrade, pristup fakultetu i sl.)	21	0	4.24	0.62	4	3	5
B.12 Opremljenost nastavnih dvorana	20	1	4.45	0.69	5	3	5
B.13 Opremljenost prostora u kojima se izvode vježbe (laboratoriji, seminari i sl.)	20	1	4.45	0.69	5	3	5
B.14 Primjerenost prostora s obzirom na broj studenata	20	1	4.40	0.68	5	3	5
B.15 Mogućnost pristupa računalima i Internetu u prostoru fakulteta	21	0	4.24	0.77	5	3	5
Ukupno za skup pitanja	102	3	4.35	0.68	5	3	5

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

Pitanje	-		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.11			2	9.5	12	57.1	7	33.3	21
B.12	1	4.8	2	9.5	7	33.3	11	52.4	21
B.13	1	4.8	2	9.5	7	33.3	11	52.4	21
B.14	1	4.8	2	9.5	8	38.1	10	47.6	21
B.15			4	19.0	8	38.1	9	42.9	21
Ukupno	3	2.9	12	11.4	42	40.0	48	45.7	105



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 13, prosjek procjena je 3.82 i standardna devijacija 1.06.

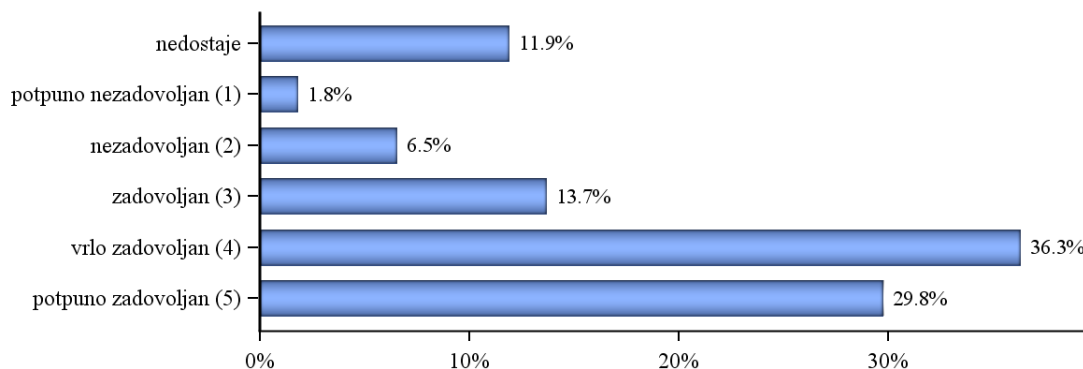
Od svih procjena 168 (100%), 20 (11.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 3 (1.8%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 11 (6.5%) djelomično nezadovoljnih (2), 23 (13.7%) prosječno zadovoljnih (3), 61 (36.3%) uglavnom zadovoljnih (4) i 50 (29.8%) potpuno zadovoljnih (5).

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

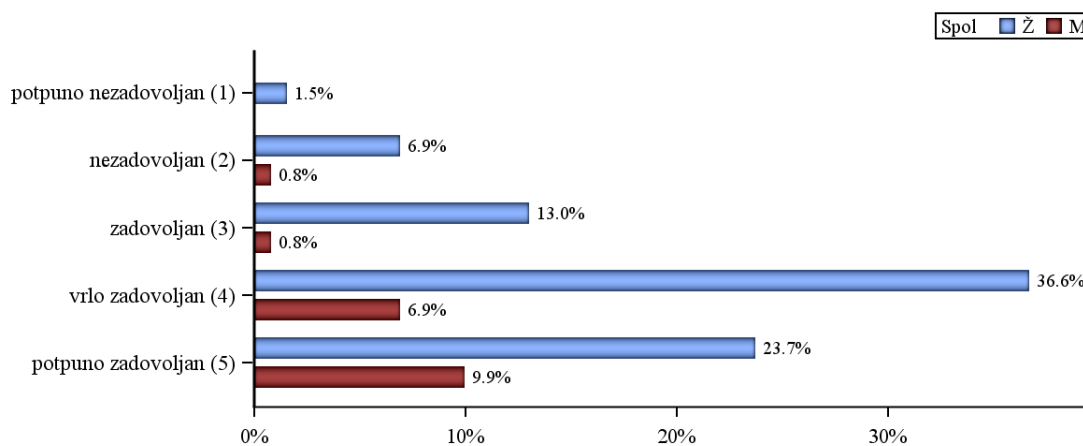
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.16 Sadržaj i kvaliteta obveznih predmeta	20	1	4.05	0.69	4	2	5
B.17 Sadržaj i kvaliteta izbornih predmeta	20	1	4.05	0.83	4	2	5
B.18 Ponuda izbornih predmeta	19	2	3.89	1.24	4	1	5
B.19 Mogućnost pohađanja predmeta koji nisu u sastavu Vašeg studija	15	6	3.53	1.25	5	2	5
B.20 Prilagođenost zahtjeva i težine predmeta predznanjima studenata	18	3	3.94	1.00	4	2	5
B.21 Stupanj u kojemu predmeti na prvoj godini olakšavaju prilagodbu studentima na studij	19	2	3.79	1.18	5	1	5
B.22 Povezanost i slijed sadržaja na različitim predmetima i godinama studija	18	3	4.33	0.77	4	2	5
B.23 Stupanj u kojemu je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja	19	2	4.11	0.88	4	2	5
Ukupno za skup pitanja	148	20	3.97	0.99	4	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.16	1	4.8			1	4.8	1	4.8	14	66.7	4	19.0	21
B.17	1	4.8			1	4.8	3	14.3	10	47.6	6	28.6	21
B.18	2	9.5	2	9.5			3	14.3	7	33.3	7	33.3	21
B.19	6	28.6			4	19.0	4	19.0	2	9.5	5	23.8	21
B.20	3	14.3			2	9.5	3	14.3	7	33.3	6	28.6	21
B.21	2	9.5	1	4.8	1	4.8	6	28.6	4	19.0	7	33.3	21
B.22	3	14.3			1	4.8			9	42.9	8	38.1	21
B.23	2	9.5			1	4.8	3	14.3	8	38.1	7	33.3	21
Ukupno	20	11.9	3	1.8	11	6.5	23	13.7	61	36.3	50	29.8	168



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 12, prosjek procjena je 3.73 i standardna devijacija 1.08.

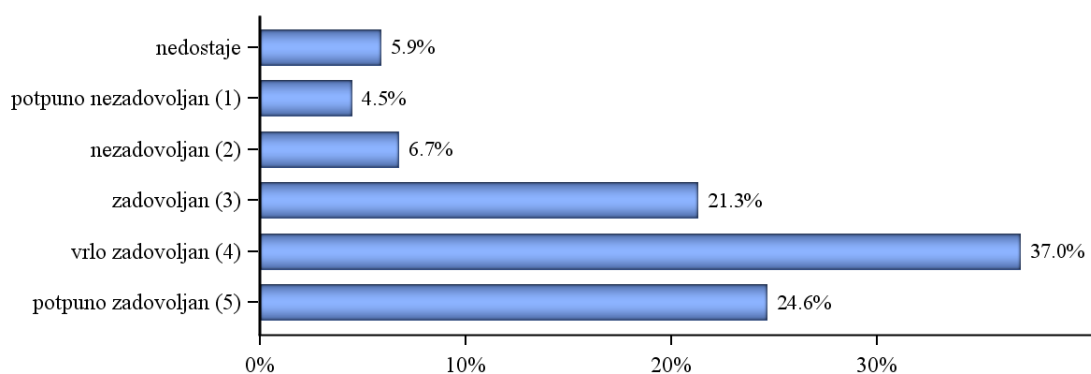
Od svih procjena 357 (100%), 21 (5.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 16 (4.5%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 24 (6.7%) djelomično nezadovoljnih (2), 76 (21.3%) prosječno zadovoljnih (3), 132 (37.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 88 (24.6%) potpuno zadovoljnih (5).

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

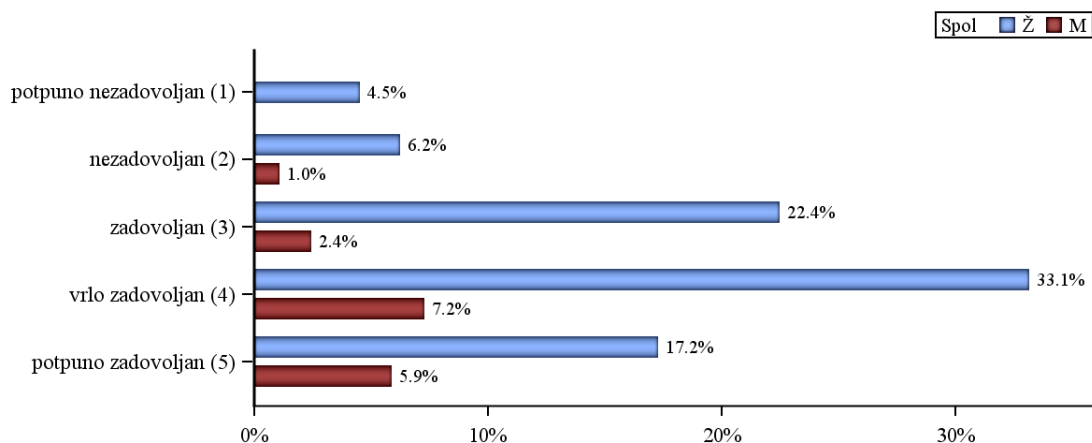
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.24 Korisnost predavanja za razumijevanje zadanih sadržaja	21	0	4.14	0.65	4	3	5
B.25 Praktični rad na vježbama (seminarima) i mogućnost praktične provjere stečenih znanja i vještina	21	0	3.19	1.21	3	1	5
B.26 Korisnost i kvaliteta izvora informacija za učenje (literatura, skripte, Internet i dr.)	19	2	4.21	0.63	4	3	5
B.27 Raspored predmeta i obveza studenata tijekom tjedna	21	0	3.67	1.28	5	1	5
B.28 Organizacija prakse izvan fakulteta te suradnja sa stručnjacima koji rade u praksi	19	2	3.47	1.47	5	1	5
B.29 Sudjelovanje u terenskoj nastavi (uključujući ljetne škole)	17	4	3.18	1.47	4	1	5
B.30 Uključenost studenata u znanstveno-istraživačke projekte nastavnog osoblja	17	4	3.24	1.09	3	2	5
B.31 Mogućnosti za međunarodnu suradnju	17	4	4.12	0.99	4	2	5
B.32 Jasno definiranje ishoda predmeta, tj. koja znanja i vještine studenti trebaju usvojiti nakon pojedinog predmeta	19	2	3.74	1.05	4	2	5
B.33 Jasno definirani kriteriji za vrjednovanje znanja (je li jasno što student treba naučiti za prolaz odnosno za pojedinu ocjenu)	20	1	4.15	0.88	4	2	5
B.34 Ujednačenost kriterija na različitim predmetima pri vrjednovanju znanja	20	1	3.45	1.10	4	1	5
B.35 Kontinuirano provjeravanje znanja na predmetima tijekom semestra	21	0	3.76	1.00	4	1	5
B.36 Redovite i jasne povratne informacije o uspješnosti u učenju i na ispitima	21	0	3.57	1.08	4	1	5
B.37 Raspored ispitnih rokova i drugih oblika provjere znanja (kolokviji i sl.)	21	0	3.81	1.08	4	1	5
B.38 Broj ispitnih rokova	21	0	3.90	0.77	4	3	5
B.39 Način provjere znanja i vještina (izvedba ispita)	20	1	4.00	0.73	4	3	5
B.40 Opće zadovoljstvo izvedbom studijskog programa	21	0	4.05	0.86	4	2	5
Ukupno za skup pitanja	336	21	3.75	1.07	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							3	14.3	12	57.1	6	28.6	21
B.25			2	9.5	4	19.0	6	28.6	6	28.6	3	14.3	21
B.26	2	9.5					2	9.5	11	52.4	6	28.6	21
B.27			2	9.5	1	4.8	6	28.6	5	23.8	7	33.3	21
B.28	2	9.5	3	14.3	2	9.5	3	14.3	5	23.8	6	28.6	21
B.29	4	19.0	4	19.0	1	4.8	3	14.3	6	28.6	3	14.3	21
B.30	4	19.0			5	23.8	6	28.6	3	14.3	3	14.3	21
B.31	4	19.0			2	9.5	1	4.8	7	33.3	7	33.3	21
B.32	2	9.5			3	14.3	4	19.0	7	33.3	5	23.8	21
B.33	1	4.8			1	4.8	3	14.3	8	38.1	8	38.1	21
B.34	1	4.8	2	9.5	1	4.8	5	23.8	10	47.6	2	9.5	21
B.35			1	4.8			7	33.3	8	38.1	5	23.8	21
B.36			1	4.8	2	9.5	6	28.6	8	38.1	4	19.0	21
B.37			1	4.8	1	4.8	5	23.8	8	38.1	6	28.6	21
B.38							7	33.3	9	42.9	5	23.8	21
B.39	1	4.8					5	23.8	10	47.6	5	23.8	21
B.40					1	4.8	4	19.0	9	42.9	7	33.3	21
Ukupno	21	5.9	16	4.5	24	6.7	76	21.3	132	37.0	88	24.6	357



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



Grafikon 9b. Skup pitanja vezanih uz izvedbu nastave i vrjednovanje znanja - Distribucija odgovora

2.3.4. Odnos prema studentima i podrška u studiranju (E)

2.3.4.1 Odnos prema studentima (E1)

Skup pitanja vezanih uz odnos prema studentima po pitanjima (E1.41_45) predstavljen je u tablicama 10a. (opisna statistika) i 10b. (distribucija procjena), a na grafikonu 10. prikazana je distribucija procjena za skup u cjelini.

Broj anketa sa svim ispunjenim odgovorima je 19, prosjek procjena je 4.06 i standardna devijacija 1.07.

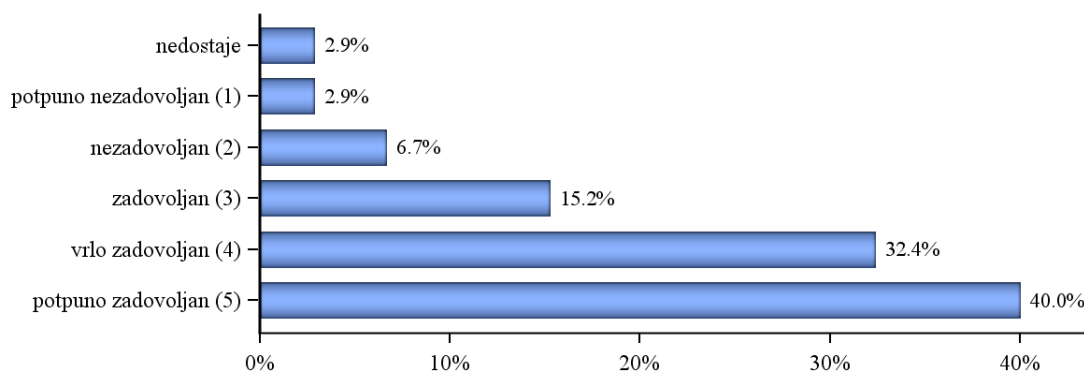
Od svih procjena 105 (100%), 3 (2.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 3 (2.9%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 7 (6.7%) djelomično nezadovoljnih (2), 16 (15.2%) prosječno zadovoljnih (3), 34 (32.4%) uglavnom zadovoljnih (4) i 42 (40.0%) potpuno zadovoljnih (5).

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

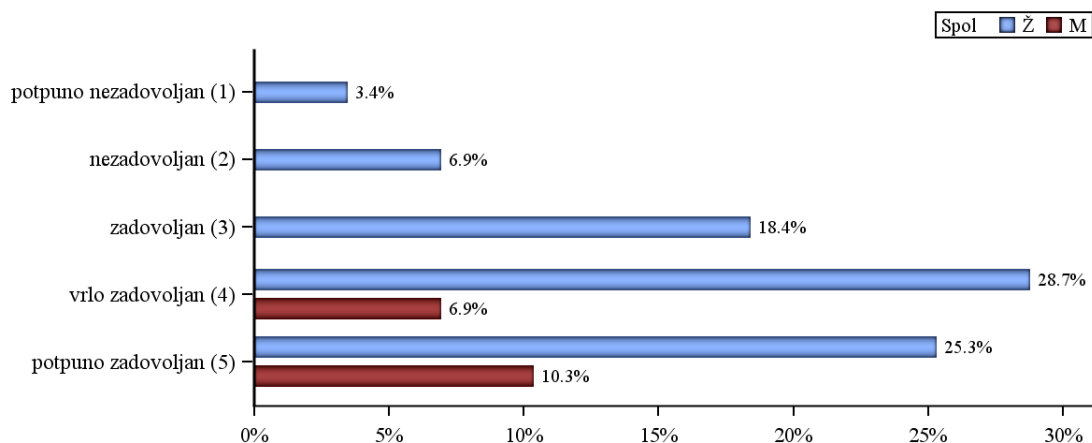
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.41 Poticanje studenata na slobodno izražavanje vlastitog mišljenja tijekom nastave	20	1	4.15	1.04	5	2	5
B.42 Pokazivanje razumijevanja za studentove probleme i obaveze izvan studija	21	0	3.95	1.12	5	1	5
B.43 Pokazivanje povjerenja u studentove mogućnosti i poticanje studentovog samopouzdanja	21	0	3.90	1.09	4	1	5
B.44 Pristupačnost i susretljivost nastavnog osoblja prema studentima	21	0	4.19	1.03	5	2	5
B.45 Nepristranost i pravednost u odnosu prema studentima	19	2	3.95	1.08	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	102	3	4.03	1.06	5	1	5

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

Pitanje	-		1		2		3		4		5		Ukupno N
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
B.41	1	4.8			2	9.5	3	14.3	5	23.8	10	47.6	21
B.42			1	4.8	1	4.8	4	19.0	7	33.3	8	38.1	21
B.43			1	4.8	1	4.8	4	19.0	8	38.1	7	33.3	21
B.44					2	9.5	3	14.3	5	23.8	11	52.4	21
B.45	2	9.5	1	4.8	1	4.8	2	9.5	9	42.9	6	28.6	21
Ukupno	3	2.9	3	2.9	7	6.7	16	15.2	34	32.4	42	40.0	105



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 12, prosjek procjena je 3.99 i standardna devijacija 1.02.

Od svih procjena 147 (100%), 16 (10.9%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 5 (3.4%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 7 (4.8%) djelomično nezadovoljnih (2), 28 (19.0%) prosječno zadovoljnih (3), 41 (27.9%) uglavnom zadovoljnih (4) i 50 (34.0%) potpuno zadovoljnih (5).

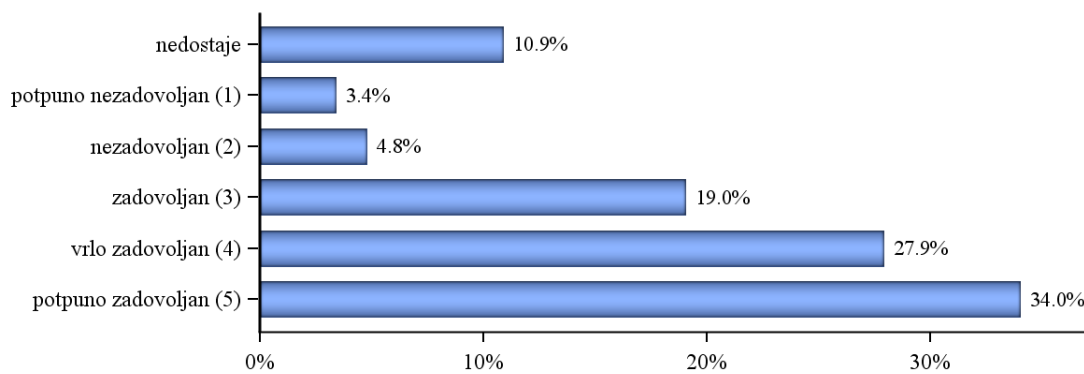
Tablica 11a. Skup pitanja vezanih uz podršku u studiranju - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.46 Dostupnost osobnih mentora	18	3	4.39	0.70	5	3	5
B.47 Konzultacije s nastavnim osobljem i pomoć izvan vremena nastave	18	3	4.33	0.91	5	3	5
B.48 Točnost i pravovremenost obavijesti o promjenama u organizaciji predmeta/nastave	21	0	3.95	1.16	4	1	5
B.49 Savjetovanje / poučavanje studenata o strategijama efikasnijeg učenja	18	3	3.61	1.14	3	1	5
B.50 Pokazivanje razumijevanja za studentske probleme vezane uz nastavu i studij	21	0	4.05	0.97	4	2	5
B.51 Savjetovanje studenata pri izboru predmeta i mogućnostima nastavka studija	16	5	3.63	1.26	4	1	5
B.52 Savjetovanje studenata o budućoj karijeri (zapošljavanju)	19	2	3.63	1.16	4	1	5

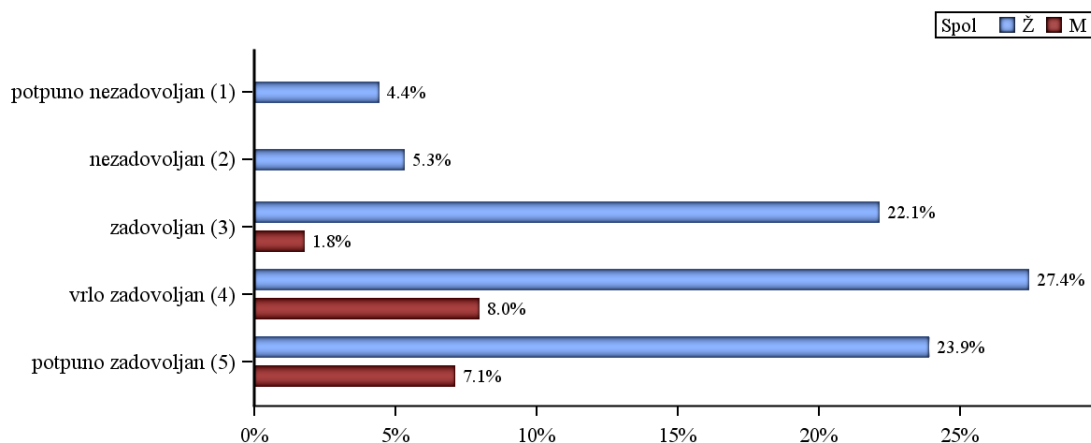
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
Ukupno za skup pitanja	131	16	3.95	1.08	5	1	5

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	3	14.3					2	9.5	7	33.3	9	42.9	21
B.47	3	14.3					5	23.8	2	9.5	11	52.4	21
B.48			1	4.8	2	9.5	2	9.5	8	38.1	8	38.1	21
B.49	3	14.3	1	4.8	1	4.8	7	33.3	4	19.0	5	23.8	21
B.50					2	9.5	3	14.3	8	38.1	8	38.1	21
B.51	5	23.8	2	9.5			4	19.0	6	28.6	4	19.0	21
B.52	2	9.5	1	4.8	2	9.5	5	23.8	6	28.6	5	23.8	21
Ukupno	16	10.9	5	3.4	7	4.8	28	19.0	41	27.9	50	34.0	147



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 6, prosjek procjena je 3.86 i standardna devijacija 0.80.

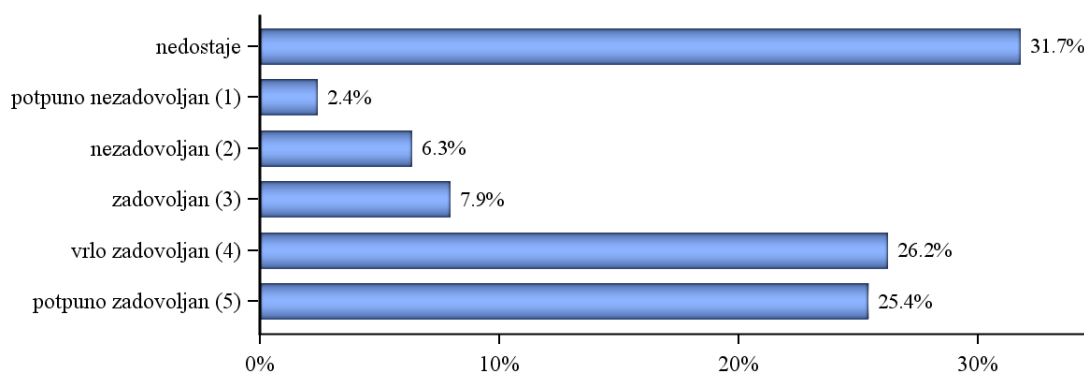
Od svih procjena 126 (100%), 40 (31.7%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 3 (2.4%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 8 (6.3%) djelomično nezadovoljnih (2), 10 (7.9%) prosječno zadovoljnih (3), 33 (26.2%) uglavnom zadovoljnih (4) i 32 (25.4%) potpuno zadovoljnih (5).

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

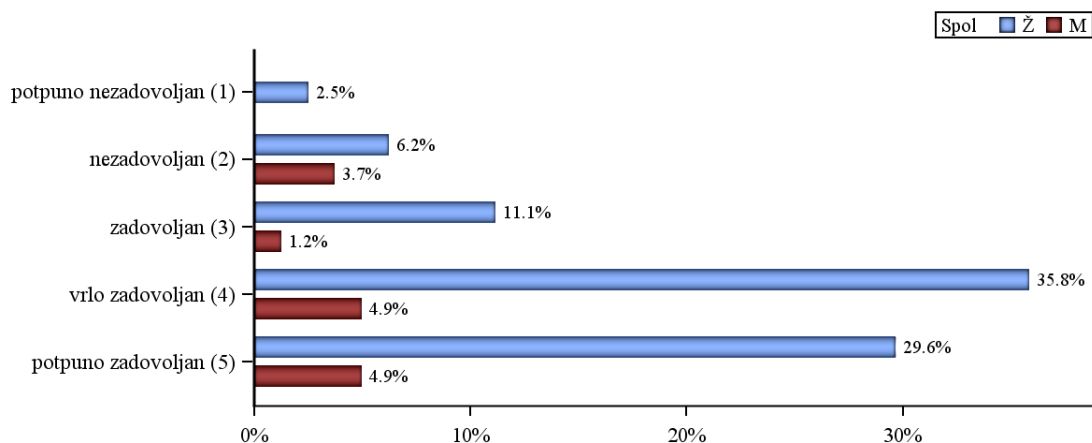
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.53 Organizacija i kvaliteta studentske prehrane	19	2	4.42	0.84	5	2	5
B.54 Usluge Studentskog centra i Student servisa (zapošljavanje studenata)	17	4	3.82	1.13	4	1	5
B.55 Kvaliteta zdravstvenih usluga	12	9	4.25	0.87	4	2	5
B.56 Mogućnosti organiziranja i djelovanja kroz studentske udruge	14	7	4.21	0.80	4	2	5
B.57 Cijena studija u odnosu na dobitak od studija (ukoliko ste plaćali studij)	8	13	3.38	1.19	3	2	5
B.58 Mogućnosti sudjelovanja u aktivnostima koje razvijaju osjećaj pripadnosti Vašem fakultetu/akademiji	16	5	3.44	1.36	4	1	5
Ukupno za skup pitanja	86	40	3.97	1.09	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	9.5			1	4.8	1	4.8	6	28.6	11	52.4	21
B.54	4	19.0	1	4.8	1	4.8	3	14.3	7	33.3	5	23.8	21
B.55	9	42.9			1	4.8			6	28.6	5	23.8	21
B.56	7	33.3			1	4.8			8	38.1	5	23.8	21
B.57	13	61.9			2	9.5	3	14.3	1	4.8	2	9.5	21
B.58	5	23.8	2	9.5	2	9.5	3	14.3	5	23.8	4	19.0	21
Ukupno	40	31.7	3	2.4	8	6.3	10	7.9	33	26.2	32	25.4	126



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 12, prosjek procjena je 3.42 i standardna devijacija 1.10.

Od svih procjena 168 (100%), 18 (10.7%) odgovora bilo je pogrešno ispunjeno, neispunjeno ili se studenti nisu mogli opredijeliti, 9 (5.4%) bilo je potpuno nezadovoljnih (1), 13 (7.7%) djelomično nezadovoljnih (2), 39 (23.2%) prosječno zadovoljnih (3), 47 (28.0%) uglavnom zadovoljnih (4) i 42 (25.0%) potpuno zadovoljnih (5).

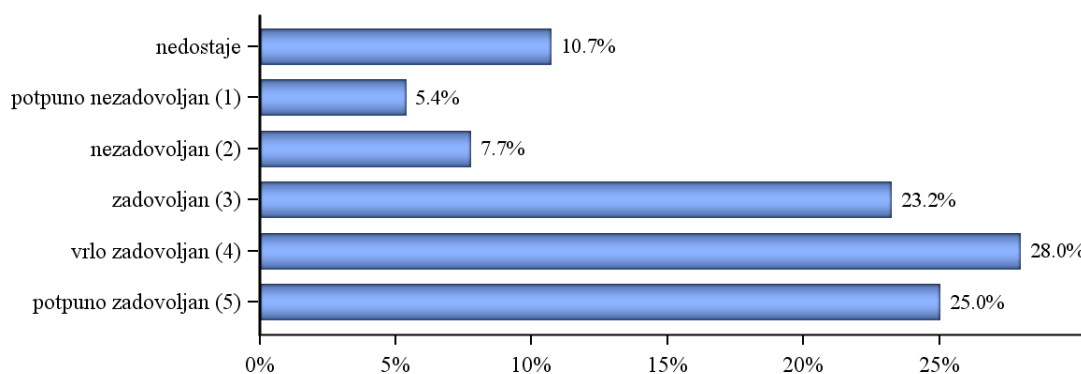
Tablica 13a. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - prosječne vrijednosti procjena

Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.59 U kojoj mjeri je studij ispunio Vaša početna očekivanja?	21	0	4.14	0.91	5	2	5
B.60 U kojoj mjeri Vas je studij osposobio za rad u struci?	15	6	3.67	0.98	4	2	5
B.61 U kojoj mjeri Vas je studij pripremio za nastavak školovanja u struci?	20	1	4.20	0.83	5	3	5
B.62 Koliko ste zadovoljni cjelokupnim iskustvom studiranja?	20	1	4.10	0.91	5	2	5
B.63 Koliko ste zadovoljni mogućnostima zaposlenja nakon preddiplomskog studija?	18	3	2.67	1.46	1	1	5
B.64 Koliko je općenito bio težak i zahtjevan Vaš preddiplomski studij?	19	2	3.26	0.99	4	1	5
B.65 U kojoj mjeri su ECTS bodovi usklađeni sa stvarnim nastavnim opterećenjem na predmetima?	19	2	3.47	1.22	3	1	5

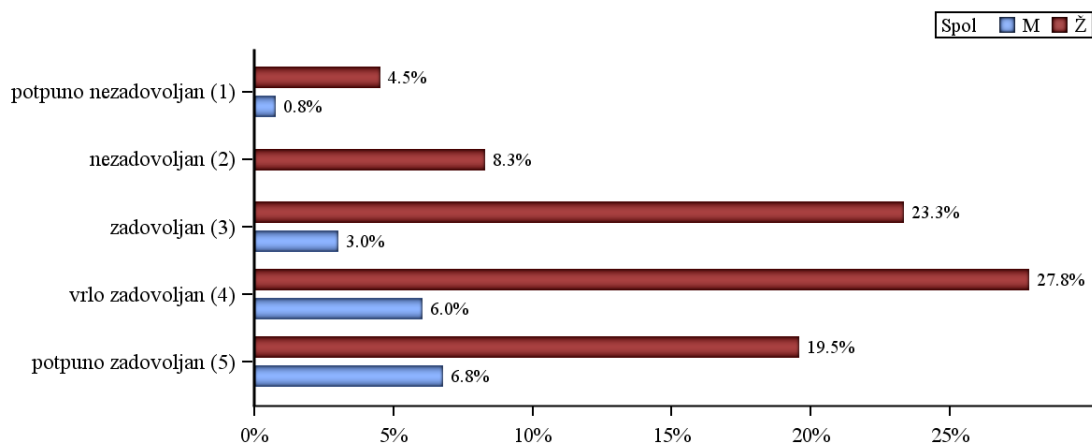
Pitanje	N	NN	M	SD	D	min	max
B.66 U kojoj mjeri su informacije koje ste o studiju imali prije upisa bile točne i korisne?	18	3	3.67	1.14	3	1	5
Ukupno za skup pitanja	150	18	3.67	1.15	4	1	5

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					1	4.8	4	19.0	7	33.3	9	42.9	21
B.60	6	28.6			2	9.5	4	19.0	6	28.6	3	14.3	21
B.61	1	4.8					5	23.8	6	28.6	9	42.9	21
B.62	1	4.8			1	4.8	4	19.0	7	33.3	8	38.1	21
B.63	3	14.3	6	28.6	2	9.5	4	19.0	4	19.0	2	9.5	21
B.64	2	9.5	1	4.8	3	14.3	6	28.6	8	38.1	1	4.8	21
B.65	2	9.5	1	4.8	3	14.3	6	28.6	4	19.0	5	23.8	21
B.66	3	14.3	1	4.8	1	4.8	6	28.6	5	23.8	5	23.8	21
Ukupno	18	10.7	9	5.4	13	7.7	39	23.2	47	28.0	42	25.0	168



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



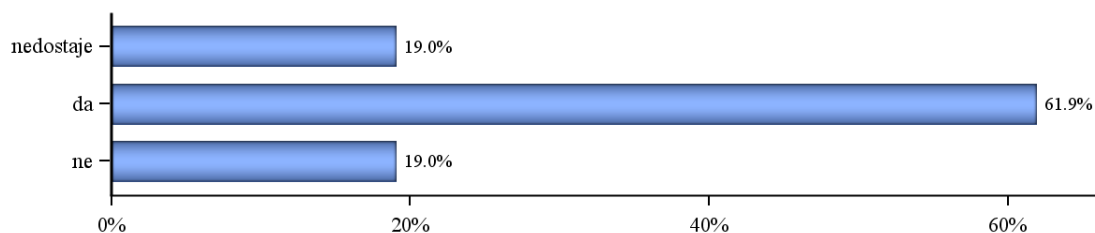
Grafikon 13b. Skup pitanja vezanih uz opću procjenu ishoda preddiplomskog studija - Distribucija odgovora

2.3.6. Opća procjena ishoda (F) - pojedinačna pitanja

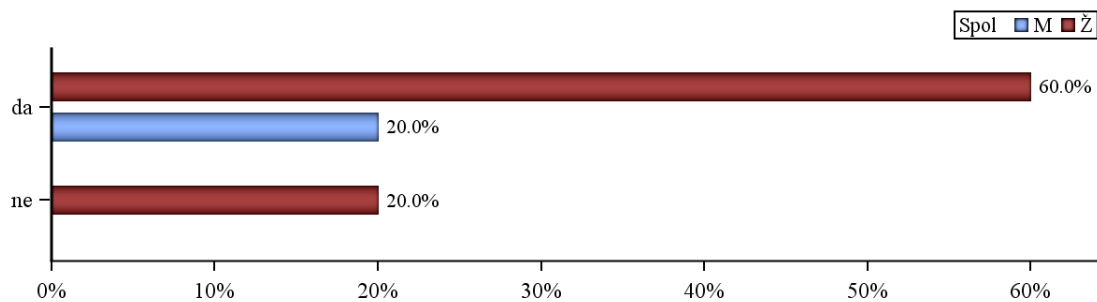
U tablici 14. i na grafikonu 14. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku?". Od ukupnog broja anketiranih (21), za 4 (19.0%) nedostaje odgovor, 13 (61.9%) odgovara da je organizacija studija 3+2 korisna, a 4 (19.0%) da nije.

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	1	33.3			3	20.0	4	19.0
da	1	33.3	3	100.0	9	60.0	13	61.9
ne	1	33.3			3	20.0	4	19.0
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

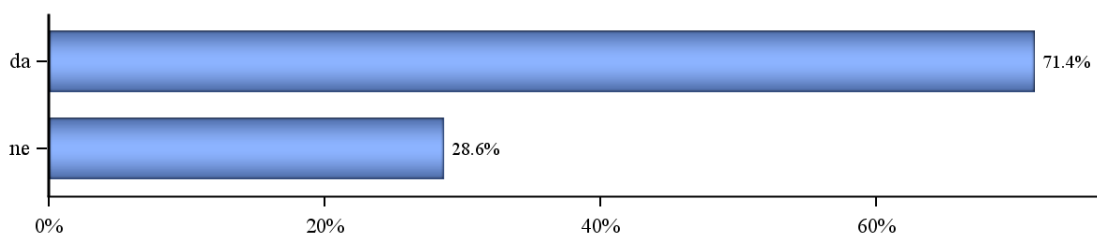


Grafikon 14b. B.67 Smatrate li da je organizacija studija 3+2 korisna za Vašu struku? - Distribucija odgovora

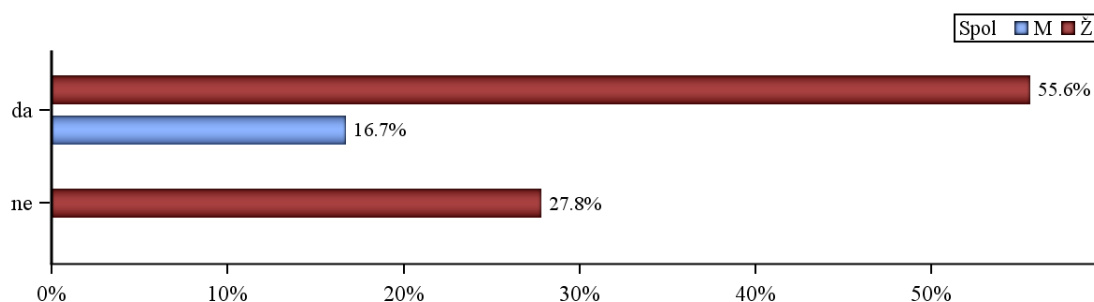
U tablici 15. i na grafikonu 15. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (21), za 0 (0%) nedostaje odgovor, 15 (71.4%) odgovara da bi ponovno upisali isti preddiplomski studij, a 6 (28.6%) 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	%
da	2	66.7	3	100.0	10	66.7	15	71.4
ne	1	33.3			5	33.3	6	28.6
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

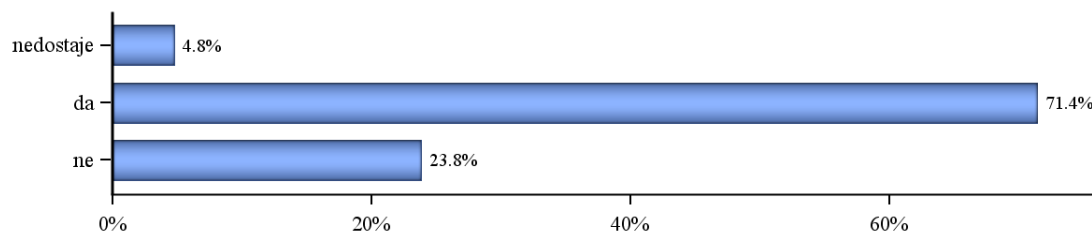


Grafikon 15b. B.68 Da ponovno birate biste li ponovno upisali isti preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

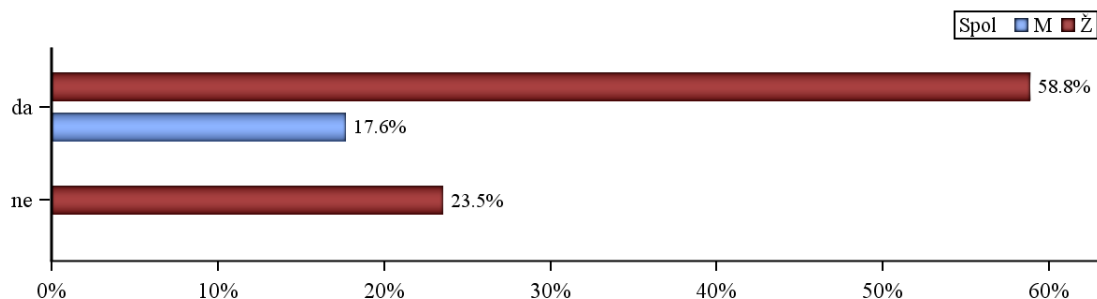
U tablici 16. i na grafikonu 16. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij?". Od ukupnog broja anketiranih (21), za 1 (4.8%) nedostaje odgovor, 15 (71.4%) odgovara da bi preporučili svoj preddiplomski studij, a 5 (23.8%) to ne bi učinili.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje					1	6.7	1	4.8
da	2	66.7	3	100.0	10	66.7	15	71.4
ne	1	33.3			4	26.7	5	23.8
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

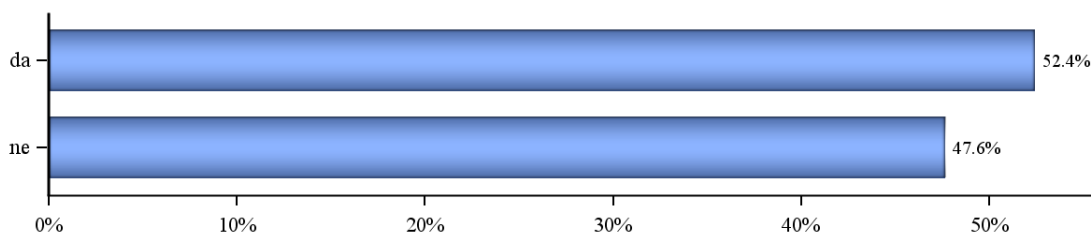


Grafikon 16b. B.69 Biste li drugima preporučili svoj preddiplomski studij? - Distribucija odgovora

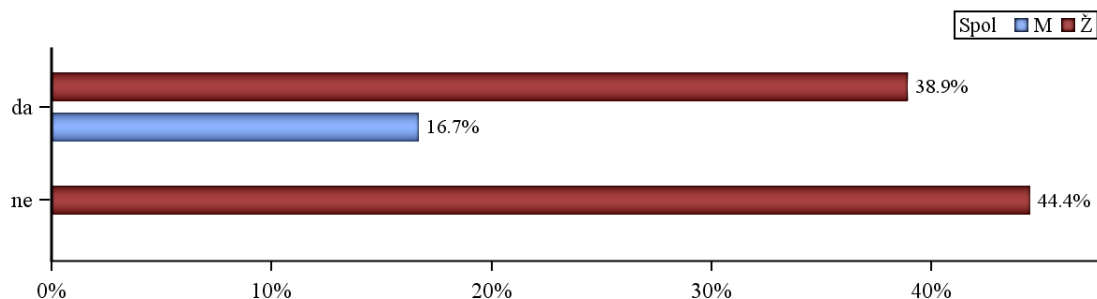
U tablici 17. i na grafikonu 17. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)?" . Od ukupnog broja anketiranih (21), za 0 (0%) nedostaje odgovor, 11 (52.4%) studenata namjerava u budućnosti upisati poslijediplomski studij, a 10 (47.6%) 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	%
da	1	33.3	3	100.0	7	46.7	11	52.4
ne	2	66.7			8	53.3	10	47.6
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

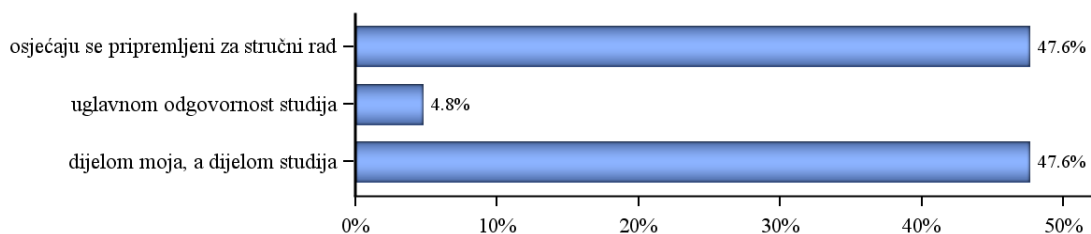


Grafikon 17b. B.70 Namjeravate li u budućnosti upisati poslijediplomski studij (spec., dr)? - Distribucija odgovora

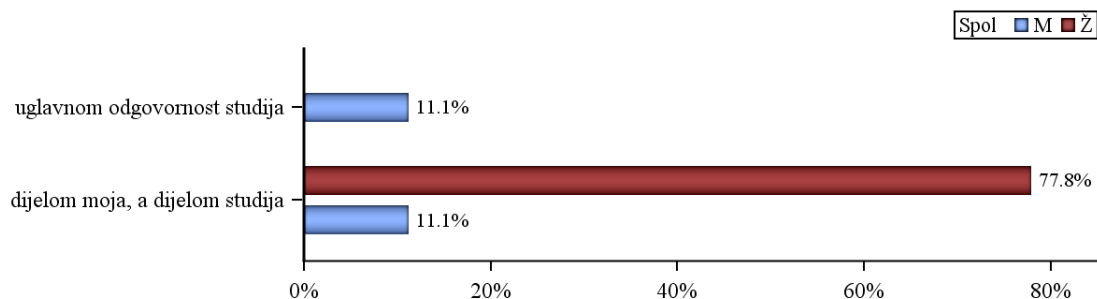
U tablici 18. i na grafikonu 18. prikazana je distribucija odgovora na pitanje "B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?". Na ovo pitanje odgovarali su samo studenti koji se osjećaju nepripremljeno za rad u struci. Od ukupnog broja anketiranih studenata (21), 10 (47.6%) osjeća se spremno za rad u struci, 1 (4.8%) pripisuje odgovornost za nespremnost studiju, 10 (47.6%) dijelom sebi, djelom studiju, a ostalih 0 (0%) preuzima odgovornost na sebe.

Tablica 18. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci?

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
osjećaju se pripremljeni za stručni rad	1	33.3	1	33.3	8	53.3	10	47.6
uglavnom odgovornost studija			1	33.3			1	4.8
dijelom moja, a dijelom studija	2	66.7	1	33.3	7	46.7	10	47.6
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	100.0



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

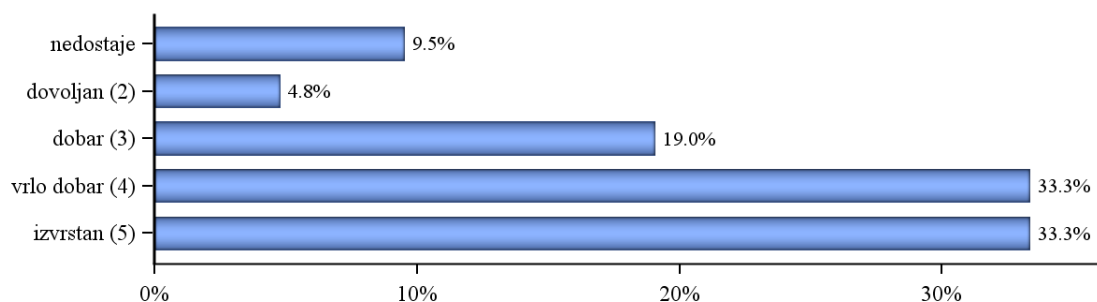


Grafikon 18b. B.71 Čija je odgovornost da se osjećate nepripremljeno za rad u struci? - Distribucija odgovora

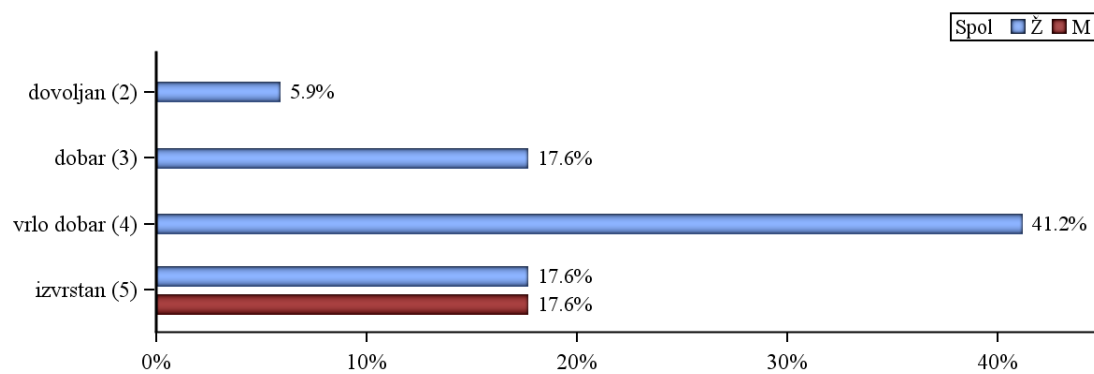
Od ukupnog broja sudionika (21), 0 (0%) svoj preddiplomski studij ocjenjuje ocjenom 1 (nedovoljan), 1 (4.8%) daje ocjenu 2 (dovoljan), 4 (19.0%) daje ocjenu 3 (dobar), 7 (33.3%) daje ocjenu 4 (vrlo dobar), 7 (33.3%) daje ocjenu 5 (izvrstan), 0 (0%) ne može procijeniti. Prosječna opća ocjena kojom studenti ocjenjuju svoj preddiplomski studij iznosi 4.05. Na pitanje nije odgovorilo 2 (9.5%) studenata. Prikaz je u tablici 19. i na grafikonu 19.

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

Odgovor	Spol						Ukupno	
	-		M		Ž			
	N	%	N	%	N	%	N	%
nedostaje	1	33.3			1	6.7	2	9.5
dovoljan (2)					1	6.7	1	4.8
dobar (3)	1	33.3			3	20.0	4	19.0
vrlo dobar (4)					7	46.7	7	33.3
izvrstan (5)	1	33.3	3	100.0	3	20.0	7	33.3
Ukupno	3	100.0	3	100.0	15	100.0	21	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