



VELEUČILIŠTE "LAVOSLAV RUŽIČKA" U VUKOVARU
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES LAVOSLAV RUŽIČKA IN
VUKOVAR

www.vevu.hr



KLASA: 003-01/23-03/107
URBROJ: 2196-115/01-23-07
U Vukovaru, 08. rujna 2023. godine

Na temelju članka 51. Statuta Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Vijeće Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru na 107. redovitoj sjednici održanoj 08. rujna 2023. godine, u akademskoj 2022./2023. godini, pod točkom 7. dnevnog reda donosi sljedeću

ODLUKU

I.

Usvaja se vrednovanje kvalitete održane nastave za akademsku 2022./2023. godinu – izvješće o rezultatima anketiranja.

II.

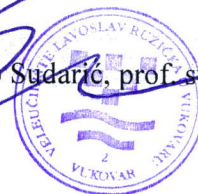
Analiza vrednovanje kvalitete održane nastave za akademsku 2022./2023. godinu – izvješće o rezultatima anketiranja, sastavni je dio ove Odluke.

III.

Ova Odluka stupa na snagu dan nakon donošenja.

Dekan

doc. dr. sc. Zeljko Sudarić, prof. struč. stud.



Dostaviti:

1. Tajništvo
2. Pismohrana



VELEUČILIŠTE "LAVOSLAV RUŽIČKA" U VUKOVARU
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES LAVOSLAV RUŽIČKA IN VUKOVAR

www.vevu.hr



Br. dok.: 13/2023/CzK

Vukovar, 28. srpnja 2023. god.

VREDNOVANJE KVALITETE ODRŽANE NASTAVE

Izvješće o rezultatima anketiranja za ak. god. 2022./2023.

Vukovar, srpanj 2023.

VREDNOVANJE KVALITETE ODRŽANE NASTAVE

Izvešće o rezultatima anketiranja studenata o kvaliteti održane nastave i nastavnika (tzv. studentska anketa) za ak. god. 2022./2023.

METODOLOGIJA

Sustav za osiguravanje i unaprjeđivanje kvalitete na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ predviđa provedbu vrednovanja kvalitete održane nastave na godišnjoj razini. Anketiranje studenata o kvaliteti održane nastave i nastavnika na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru za ak. god. 2022./2023. (tzv. studentska anketa) provedeno je u razdoblju od 3. lipnja do 22. srpnja 2023. godine.

Studenti su ocjenjivali pojedine nastavnike/suradnike prema predmetima koje su izvodili u zimskom i ljetnom semestru ak. god. 2022./2023. pomoću anketne aplikacije (on-line) u ISVU sustavu. Anketnoj aplikaciji studenti su pristupali pomoću svojih korisničkih podataka (AAI@EduHR elektroničkog identiteta). Anketiranje je bilo dobrovoljno i u potpunosti anonimno, a provedeno je na svim odjelima Veleučilišta.

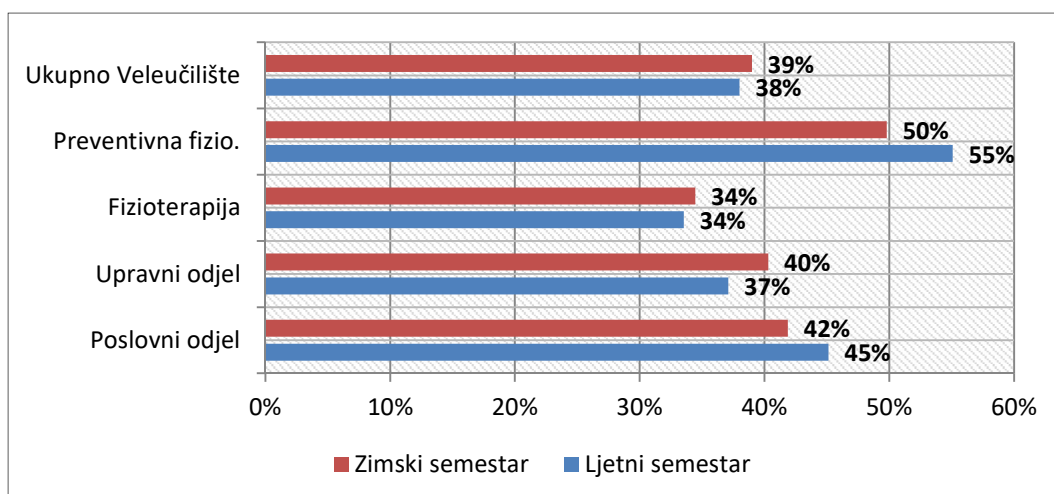
Sadržaj anketnog upitnika usvojen je na 31. sjednici Odbora za kvalitetu održanoj 22. svibnja 2023. godine. Obavijest o anketiranju objavljena je na mrežnim stranicama Veleučilišta, mentori su održali sastanke sa studentima u vezi anketiranja te su slane obavijesti studentima na zajedničke e-mailing liste. Anketni upitnik se sastojao od sedam tvrdnji koje su studenti ocjenjivali sljedećim ocjenama: 0 – ne mogu procijeniti, 1 – u potpunosti se slažem, 2 – djelomice se ne slažem, 3 – niti se ne slažem niti se slažem, 4 – djelomice se slažem, 5 – u potpunosti se slažem. Također, studenti su imali mogućnost upisivanja komentara i prijedloga.

Rezultati anketiranja dostupni su nastavnicima/suradnicima i upravi Veleučilišta te se koriste u svrhu osiguravanja kvalitete nastavnoga procesa i poboljšanja rada u budućem razdoblju.

IZLAZNOST

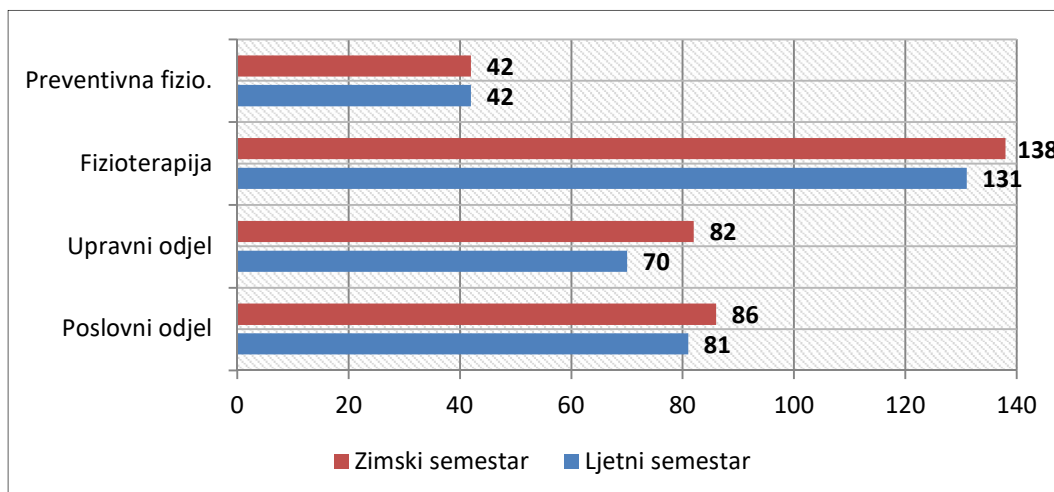
Na razini Veleučilišta studenti su ispunili 3.288 anketnih upitnika od ukupno 8.468 anketnih upitnika u ISVU sustavu po pojedinim predmetima koji se izvode na studijskim programima Veleučilišta u zimskom i ljetnom semestru ak. god. 2022./2023. što predstavlja izlaznost od 38,83% (u prethodnoj ak. god. izlaznost je bila 28,31%). Promatrano prema semestrima i odjelima, izlaznost iznosi od 34% u zimskom i ljetnom semestru na stručnom prijediplomskom studiju „Fizioterapija“ pa do 55% u ljetnom semestru na stručnom diplomskom studiju „Preventivna fizioterapija“ (grafikon 1.). Podaci za Odjel za zdravstvene studije prikazani su prema studijskim programima: (1) stručni prijediplomski studij „Fizioterapija“ i (2) stručni diplomski studij „Preventivna fizioterapija“. U usporedbi s prethodnom ak. godinom, izlaznost na anketu se povećala na svim odjelima te je ukupno promatrano veća za nekoliko postotnih bodova u odnosu na uobičajeni raspon izlaznosti od 27-31% za prethodnih nekoliko akademskih godina.

Grafikon 1. Postotak ispunjenih anketnih upitnika (izlaznost studenata) za ak. god. 2022./2023.



Ukoliko se izlaznost promatra prema broju studenata koji su upisani na studijski program, a ne prema broju anketnih upitnika koje studenti mogu ispuniti za svaki predmet u koji su upisani na studijskom programu, tada podaci ISVU sustava pokazuju da je anketiranju zimskog semestra pristupilo 348 studenata, a anketiranju ljetnog semestra 324 student što je 40% i 29% više u odnosu na zimski i ljetni semestar prethodne ak. god.. Na grafikonu 2. prikazani su podaci o broju studenata koji su pristupili anketiranju prema odjelima.

Grafikon 2. Broj studenata koji su pristupili anketiranju zimskog i ljetnog semestra ak. god. 2022./2023.



REZULTATI

Prosječna ocjena kvalitete održane nastave na razini Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru za ak. god. 2022./2023. iznosi 4,49 i nešto je manja u odnosu na prethodnu godinu kada je iznosila 4,56. U prethodnom razdoblju od ak. god. 2017./2018. do ak. god. 2021./2022. prosječne ocjene su se kretale u rasponu od 4,54 do 4,61. Najveća prosječna ocjena 4,57 ostvarena je na stručnom prijediplomskom Upravnom studiju (4,52 prethodne ak. god.), a najmanja 4,38 na stručnom diplomskom studiju „Preventivna fizioterapija“ na Odjelu za zdravstvene studije (4,73 prethodne ak.

god.). Studenti su ocijenili ukupno 97 nastavnika/suradnika koji su izvodili nastavu u akademskoj godini 2022./2023., pri čemu je 71 nastavnika/suradnika izvodilo nastavu u zimskom semestru te 76 nastavnika/suradnika u ljetnom semestru.

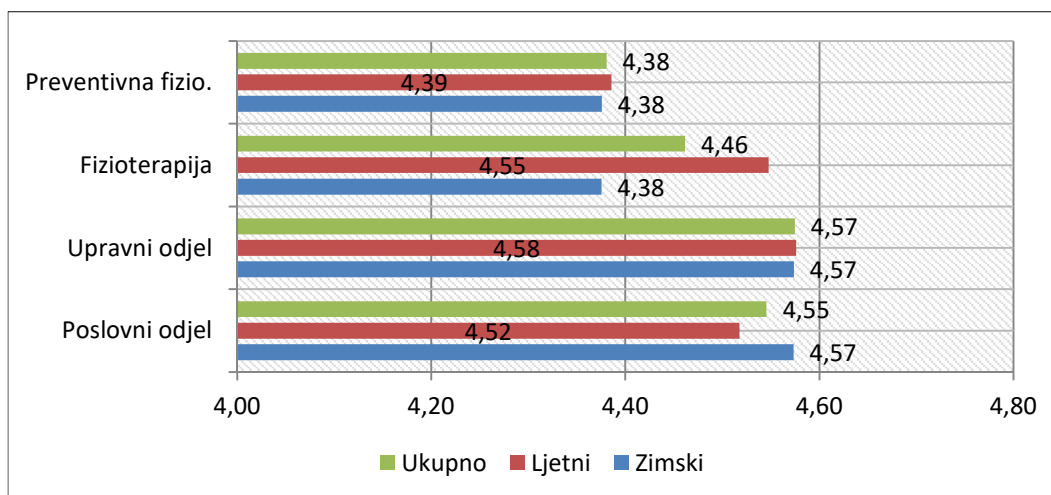
Tablica 1. Rezultati tzv. studentske ankete na razini Veleučilišta i odjela/studijskog programa

Rezultati na razini Veleučilišta	Zimski semestar	Ljetni semestar	Ukupno
<i>Prosječna ocjena</i>	4,47	4,51	4,49
<i>Postotak anketiranosti</i>	39%	38%	39%
<i>Broj studenata / anketnih upitnika*</i>	1.630	1.658	3.288
<i>Broj studenata**</i>	348	324	---
<i>Broj ocjenjivanih nastavnika</i>	71	76	97
Odjel / Studijski program	Zimski semestar	Ljetni semestar	Ukupno
<i>Poslovni odjel</i>	4,57	4,52	4,55
<i>Upravni odjel</i>	4,57	4,58	4,57
<i>Fizioterapija</i>	4,38	4,55	4,46
<i>Preventivna fizioterapija</i>	4,38	4,39	4,38

* Broj studenata koji su upisani u ISVU sustav po pojedinim predmetima koji se izvode u okviru studijskih programa u ak. god. 2022./2023., a koji su pristupili anketiranju (odnosno broj anketnih upitnika koje su studenti ispunili).

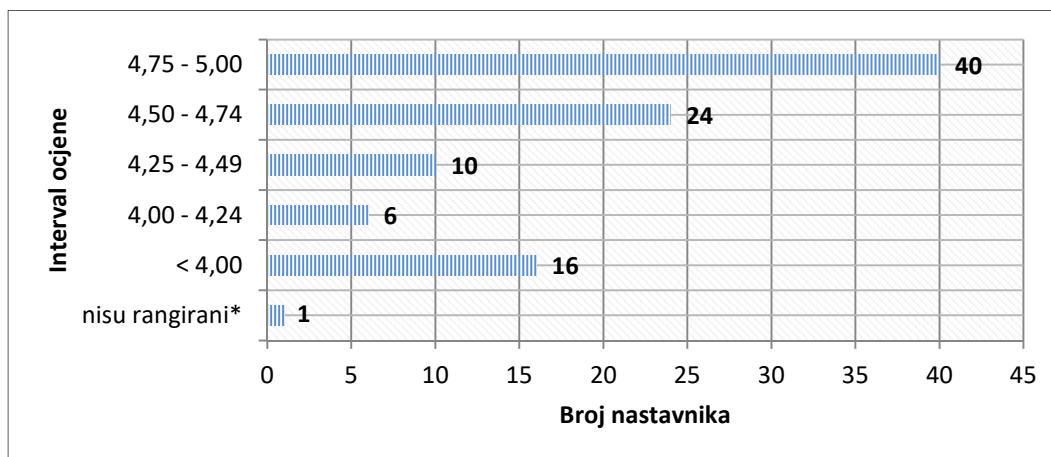
** Broj studenata na razini Veleučilišta koji su pristupili anketiranju.

Grafikon 2. Ukupne prosječne ocjene po odjelima Veleučilišta



Distribucija ocjena po nastavnicima/suradnicima pokazuje kako 40 anketiranih, odnosno 41% svih nastavnika i suradnika ima ocjenu u intervalu od 4,75 do 5,00 (grafikon 3.). Budući da je u ocjenjivanju jednog nastavnika/suradnika sudjelovalo manje od 20% studenata od ukupnog broja studenata koji su mogli pristupiti anketiranju (ocjenjivanju) pojedinog nastavnika, navedeni nastavnik/ica je u skupini „nisu rangirani“ zbog nedostatnog odziva studenata. U skupini „rangiranih“ prosječnu ocjenu iznad 4,00 ostvarilo je 80 nastavnika/suradnika, odnosno 82% „rangiranih“ što ukazuje na kvalitetu rada i nastavnog procesa.

Grafikon 3. Distribucija ocjena po nastavnicima/suradnicima



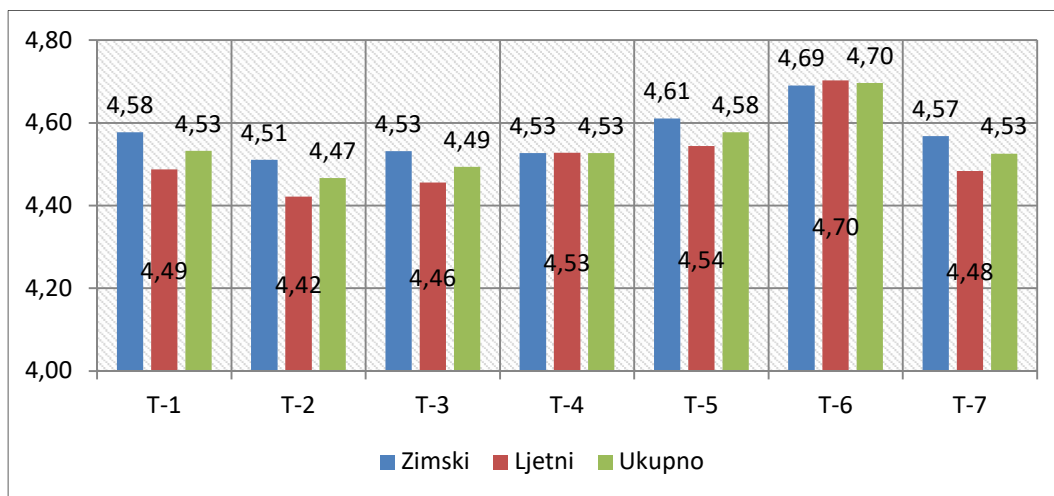
Poslovni odjel

Na razini akademske godine studenti su ispunili 802 anketna upitnika prema predmetima studija od ukupno 1.847 što čini 43,42% (407 upitnika ili 42% od 972 u zimskom semestru te 395 upitnika ili 45% od 875 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,55 što je nešto više u odnosu na 4,39 za prethodnu akademsku godinu.

Tablica 2. Poslovni odjel – prosječne ocjene za pojedine tvrdnje

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,58	4,49	4,53
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,51	4,42	4,47
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,53	4,46	4,49
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,53	4,53	4,53
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,61	4,54	4,58
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,69	4,70	4,70
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,57	4,48	4,53
---	Ukupno	4,57	4,52	4,55

Grafikon 4. Poslovni odjel – prosječne ocjene za ak. god. 2022./2023. (po semestrima i ukupno)



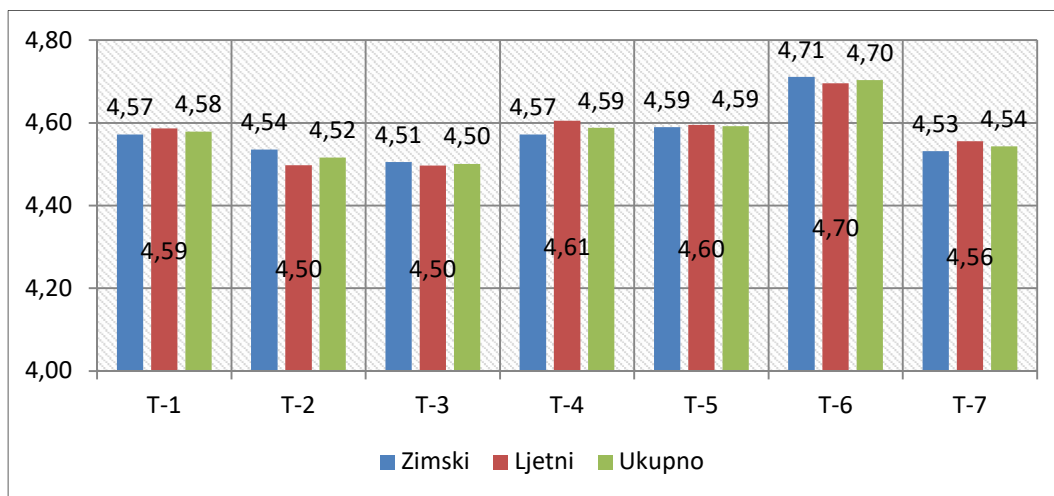
Upravni odjel

Na razini akademske godine studenti su ispunili 728 anketnih upitnika prema predmetima studija od ukupno 1.878 što čini 38,76% (393 upitnika ili 40% od 975 u zimskom semestru te 335 upitnika ili 37% od 903 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,57 što je nešto više u odnosu na 4,52 za prethodnu akademsku godinu.

Tablica 3. Upravni odjel – prosječne ocjene za pojedine tvrdnje

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,57	4,59	4,58
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,54	4,50	4,52
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,51	4,50	4,50
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,57	4,61	4,59
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,59	4,60	4,59
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,71	4,70	4,70
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,53	4,56	4,54
---	Ukupno	4,57	4,58	4,57

Grafikon 5. Upravni odjel – prosječne ocjene za ak. god. 2022./2023. (po semestrima i ukupno)



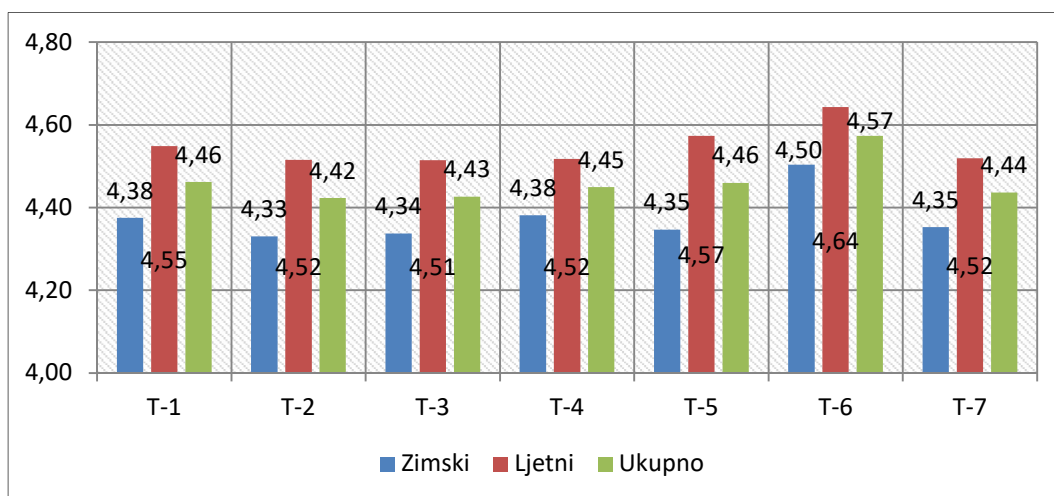
Odjel za zdravstvene studije – stručni prijediplomski studij „Fizioterapija“

Na razini akademske godine studenti su ispunili 1.330 anketnih upitnika prema predmetima studija od ukupno 3.919 što čini 33,94% (586 upitnika ili 34% od 1.701 u zimskom semestru te 744 upitnika ili 34% od 2.218 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,46 što je nešto manje u odnosu na 4,61 za prethodnu akademsku godinu.

Tablica 4. Prijediplomski studij „Fizioterapija“ – prosječne ocjene za pojedine tvrdnje

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,38	4,55	4,46
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,33	4,52	4,42
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,34	4,51	4,43
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,38	4,52	4,45
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,35	4,57	4,46
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,50	4,64	4,57
	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,35	4,52	4,44
---	Ukupno	4,38	4,55	4,46

Grafikon 6. Fizioterapija – prosječne ocjene za ak. god. 2022./2023. (po semestrima i ukupno)



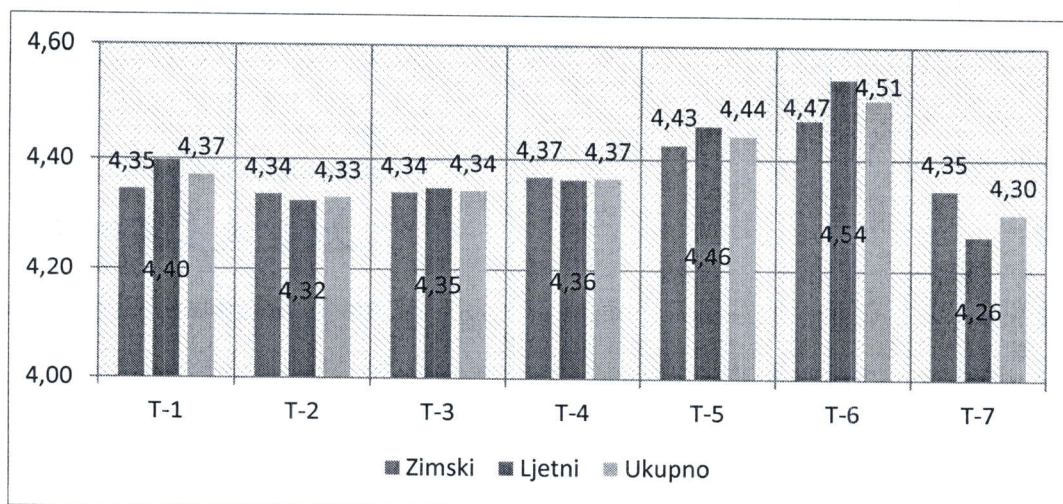
Odjel za zdravstvene studije – stručni diplomski studij „Preventivna fizioterapija“

Na razini akademske godine studenti su ispunili 428 anketnih upitnika prema predmetima studija od ukupno 824 što čini 51,94% (244 upitnika ili 50% od 490 u zimskom semestru te 184 upitnika ili 55% od 334 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,38 što je manje u odnosu na 4,73 za prethodnu akademsku godinu.

Tablica 5. Diplomski studij „Preventivna fizioterapija“ – prosječne ocjene za pojedine tvrdnje

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,35	4,40	4,37
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,34	4,32	4,33
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,34	4,35	4,34
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,37	4,36	4,37
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,43	4,46	4,44
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,47	4,54	4,51
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,35	4,26	4,30
---	Ukupno	4,38	4,39	4,38

Grafikon 7. Preventivna fizioterapija – prosječne ocjene za ak. god. 2022./2023.
(po semestrima i ukupno)



Obrada podataka: Igor Bilandžić, ing.

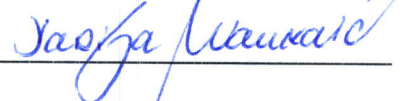
Izvešće izradio: doc. dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. struč. stud.

Voditelj Centra za kvalitetu

doc. dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. struč. stud.

Izvešće o rezultatima anketiranja studenata o kvaliteti održane nastave i nastavnika (tzv. studentska anketa) za ak. god. 2022./2023. – Vrednovanje kvalitete održane nastave – usvojeno je na 32. sjednici Odbora za kvalitetu Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru održanoj 4. rujna 2023. godine.

Predsjednica Odbora za kvalitetu



mr. sc. Darija Ivanković, v. pred.