

KLASA: 003-01/20-03/41  
URBROJ: 2196-115/01-20-05  
U Vukovaru, 09. studenoga 2020. godine

Na temelju članka 47. Statuta Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Stručno vijeće Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru na 41. redovitoj sjednici održanoj 09. studenoga 2020. godine, u akademskoj 2020./2021. godini, pod točkom 5. dnevnog reda donosi sljedeću

### ODLUKU

#### I.

Usvaja se vrednovanje kvalitete održane nastave za akademsku godinu 2019./2020. - Izvješće o rezultatima anketiranja studenata.

#### II.

Vrednovanje kvalitete održane nastave za akademsku godinu 2019./2020. - Izvješće o rezultatima anketiranja studenata, sastavni je dio ove Odluke.

#### III.

Ova Odluka stupa na snagu dan nakon donošenja.

Dekan  
dr. sc. Željko Sudarić, prof. v. š.

Dostaviti:

1. Prodekanica za nastavu i studente mr. sc. Darija Ivanković, v. pred.
2. Tajništvo
3. Pismohrana



**VELEUČILIŠTE "LAVOSLAV RUŽIČKA" U VUKOVARU**  
**COLLEGE OF APPLIED SCIENCES LAVOSLAV RUŽIČKA IN VUKOVAR**

[www.vevu.hr](http://www.vevu.hr)



Br. dok.: 20/2020/CzK

Vukovar, 20. listopada 2020. god.

# **VREDNOVANJE KVALITETE ODRŽANE NASTAVE**

## **Izvešće o rezultatima anketiranja za ak. god. 2019./2020.**

**Vukovar, listopad 2020.**

## VREDNOVANJE KVALITETE ODRŽANE NASTAVE

### Izješće o rezultatima anketiranja studenata o kvaliteti održane nastave i nastavnika (tzv. studentska anketa) za ak. god. 2019./2020.

#### **METODOLOGIJA**

Sustav za osiguravanje i unaprjeđivanje kvalitete na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ predviđa provedbu vrednovanja kvalitete održane nastave na godišnjoj razini. Uslijed epidemiološke situacije u vezi COVID-19 te održavanja nastave na daljinu u ljetnom semestru ak. god. 2019./2020., studenti su ocjenjivali samo nastavnike koji su izvodili nastavu u prostoru Veleučilišta tijekom zimskog semestra ak. god. 2019./2020., dok je kvaliteta nastave na daljinu u ljetnom semestru, ponajprije zbog tehničkih razloga provedbe, ocjenjivana od strane studenata na razini cjelokupne ustanove bez ocjenjivanja pojedinih nastavnika.

Sukladno navedenom, anketiranje studenata o kvaliteti održane nastave i nastavnika na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru za zimski semestar ak. god. 2019./2020. (tzv. studentska anketa) provedeno je u razdoblju od 4. lipnja do 17. srpnja 2020. godine. Studenti su ocjenjivali pojedine nastavnike/suradnike prema predmetima koje su izvodili u zimskom semestru ak. god. 2019./2020. uporabom računalne 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 12. sjednici Odbora za kvalitetu održanoj 22. svibnja 2020. godine. Mentori su e-mailom obavijestili studente o provedbi ankete te je obavijest o anketiranju bila objavljena na mrežnim stranicama Veleučilišta. 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.

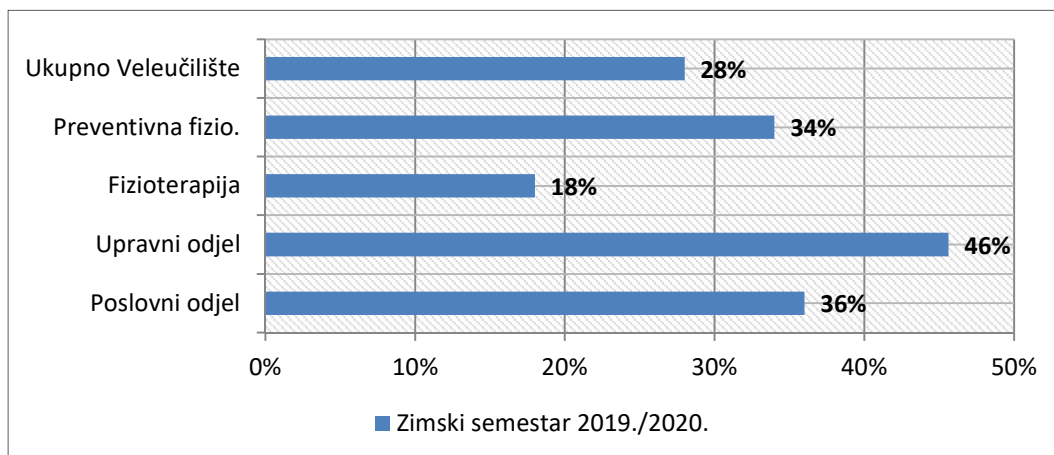
Rezultati anketiranja dostupni su nastavnicima/suradnicima i upravi Veleučilišta te se koriste u svrhu osiguravanja kvalitete nastavnoga procesa i poboljšanja rada u budućem razdoblju.

#### **IZLAZNOST**

Na razini Veleučilišta anketiranju je pristupilo 1.162 studenata od ukupno 4.209 studenata upisanih u ISVU sustav po pojedinim predmetima koji se izvode u okviru veleučilišnih studijskih programa u zimskom semestru ak. god. 2019./2020. (odnosno studenti su ispunili 1.162 anketnih upitnika od ukupno 4.209) što predstavlja izlaznost od 28%. (za usporedbu izlaznost za zimski semestar ak. god. 2018./2019. mjerena na isti način iznosila je 30%). Promatrano prema semestrima i odjelima, izlaznost iznosi od 18% na preddiplomskom stručnom studiju na Odjelu za zdravstvene studije pa do 46% na preddiplomskom stručnom Upravnom studiju (grafikon 1.). Podaci za Odjel za zdravstvene studije prikazani su prema studijskim programima: (1) preddiplomski stručni studij „Fizioterapija“ i (2) specijalistički diplomski stručni studij „Preventivna fizioterapija“. Na specijalističkom studiju došlo je do značajnijeg rasta izlaznosti u usporedbi sa zimskim semestrom ak. god. 2018./2019. (23% izlaznost prethodne ak. god.), dok je na Poslovnom odjelu došlo do manjeg smanjenja (42% izlaznost prethodne ak. god.). Na ostalim preddiplomskim studijima izlaznost je približno ista kao i u zimskom

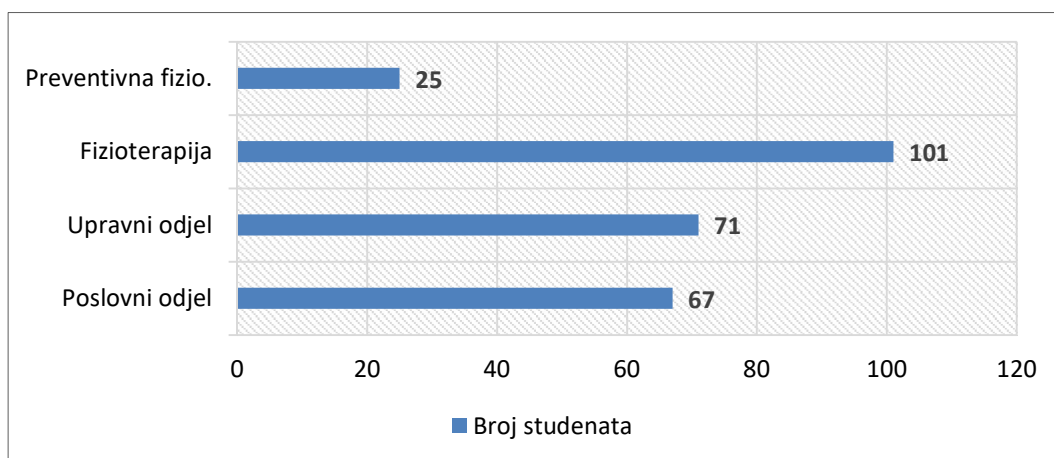
semestru prethodne ak. godine kada je iznosila 19% na studiju „Fizioterapija“ i 44% na Upravnom studiju.

Grafikon 1. Postotak ispunjenih anketnih upitnika (izlaznost studenata) za ak. god. 2019./2020.



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 pristupilo ukupno 264 studenata. Na grafikonu 2. prikazani su podaci o broju studenata koji su pristupili anketiranju prema odjelima.

Grafikon 2. Broj studenata koji su pristupili anketiranju za zimski semestar ak. god. 2019./2020.



## REZULTATI

Prosječna ocjena kvalitete održane nastave na razini Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru za zimski semestar ak. god. 2019./2020. iznosi 4,56 te je u potpunosti ista s prosječnom ocjenom za zimski semestar prethodne akademske godine. Najveća prosječna ocjena 4,90 ostvarena je na specijalističkom diplomskom stručnom studiju „Preventivna fizioterapija“ na Odjelu za zdravstvene studije (4,67 prethodne ak. god.), a najmanja 4,39 na preddiplomskom stručnom studiju „Fizioterapija“ (4,58 prethodne ak. god.). Studenti su ocijenili ukupno 92 nastavnika/suradnika koji su izvodili nastavu u zimskom semestru ak. god. 2019./2020.

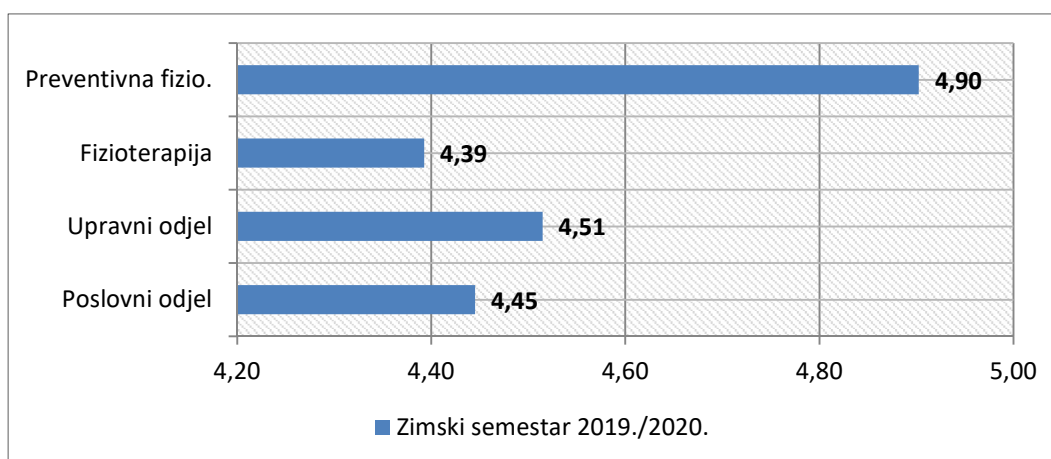
Tablica 1. Rezultati tzv. studentske ankete na razini Veleučilišta i odjela/studijskog programa

<b>Rezultati na razini Veleučilišta</b>	<b>Zimski semestar</b>
Prosječna ocjena	4,56
Postotak anketiranosti	28%
Broj studenata / anketnih upitnika*	1.162
Broj studenata**	264
Broj ocjenjivanih nastavnika	92
<b>Odjel / Studijski program</b>	<b>Zimski semestar</b>
Poslovni odjel	4,45
Upravni odjel	4,51
Fizioterapija	4,39
Preventivna fizioterapija	4,90

\* Broj studenata koji su upisani u ISVU sustav po pojedinim predmetima koji se izvode u okviru studijskih programa u ak. god. 2019./2020., a koji su pristupili anketiranju (odnosno broj anketnih upitnika koje su studenti ispunili).

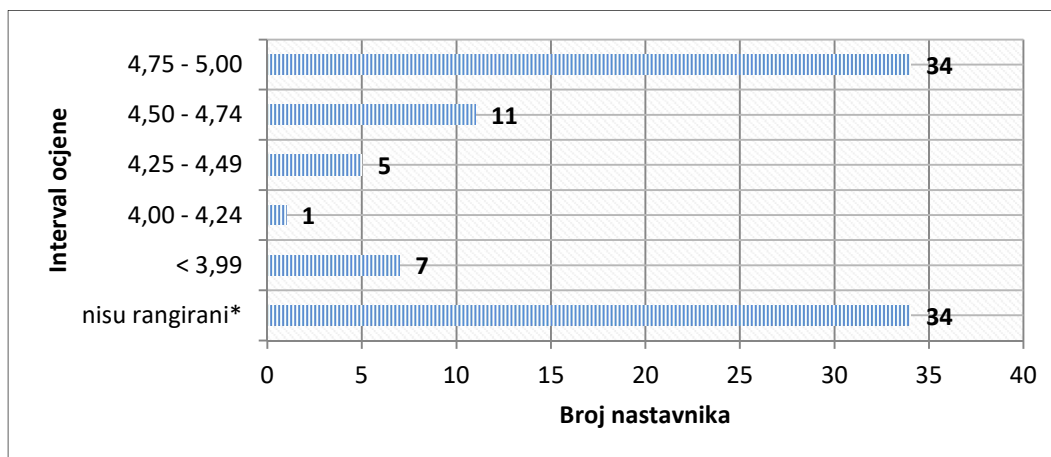
\*\* Broj studenata na razini Veleučilišta koji su pristupili anketiranju.

Grafikon 2. Ukupne prosječne ocjene po odjelima Veleučilišta



Distribucija ocjena po nastavnicima/suradnicima pokazuje kako 34% anketiranih nastavnika i suradnika ima ocjenu u intervalu od 4,75 do 5,00 (grafikon 3.). Budući da je u ocjenjivanju 34 nastavnika/suradnika sudjelovalo manje od 20% studenata od ukupnog broja studenata koji su mogli pristupiti anketiranju (ocjenjivanju) pojedinog nastavnika u zimskom semestru, navedeni nastavnici su svrstani u skupinu „nisu rangirani“ zbog nedostatnog odziva studenata. Skupinu „nerangiranih“ čini 37% od ukupnog broja nastavnika/suradnika (92) koje su studenti imali mogućnost ocijeniti. U skupini „rangiranih“ prosječnu ocjenu iznad 4,00 ostvario je 51 nastavnik/suradnik, odnosno 88% što ukazuje na kvalitetu nastavnog procesa i njihovog rada.

Grafikon 3. Distribucija ocjena po nastavnicima/suradnicima



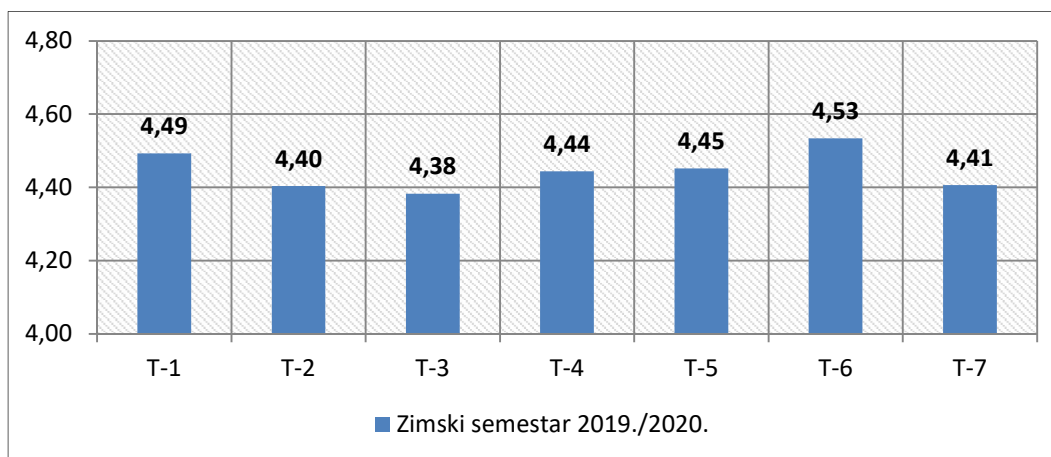
### Poslovni odjel

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 320 studenata upisanih na predmetima studija (odnosno studenti su ispunili 320 anketnih upitnika) od ukupno 880 što čini 36,36%. Prosječna ocjena na razini odjela za zimski semestar iznosi 4,45 što je nešto manje u odnosu na 4,48 za zimski semestar prethodne ak. godine.

Tablica 2. Poslovni odjel – prosječne ocjene za pojedine tvrdnje

#	Tvrdnja	Zimski semestar 2019./2020.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,49
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,40
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,38
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,44
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,45
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,53
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,41
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,45</b>

Grafikon 4. Poslovni odjel – prosječne ocjene za zimski semestar ak. god. 2019./2020.



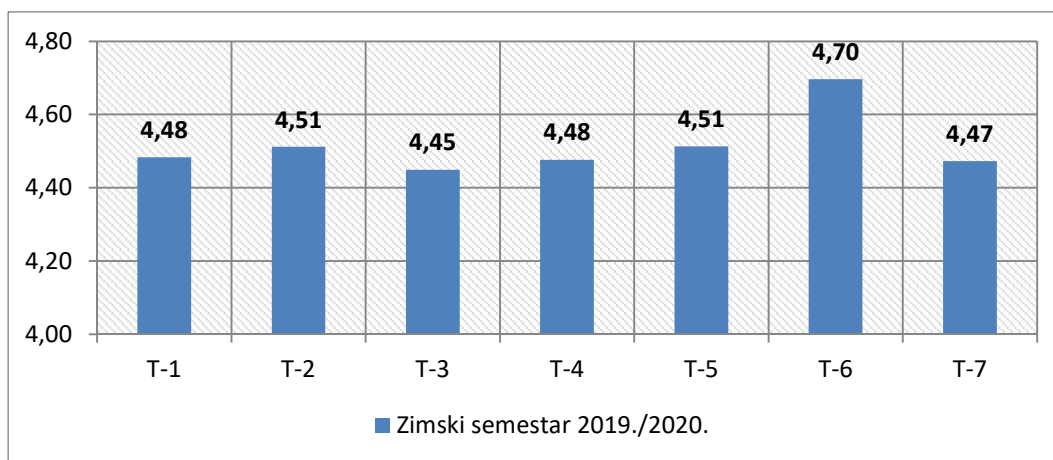
**Upravni odjel**

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 310 studenata upisanih na predmetima studija (odnosno studenti su ispunili 310 anketnih upitnika) od ukupno 678 što čini 45,72%. Prosječna ocjena na razini odjela za zimski semestar iznosi 4,51 što je nešto manje u odnosu na 4,53 za zimski semestar prethodne ak. godine.

Tablica 3. Upravni odjel – prosječne ocjene za pojedine tvrdnje

#	Tvrdnja	Zimski semestar 2019./2020.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,48
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,51
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,45
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,48
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,51
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,70
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,47
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,51</b>

Grafikon 5. Upravni odjel – prosječne ocjene za zimski semestar ak. god. 2019./2020.



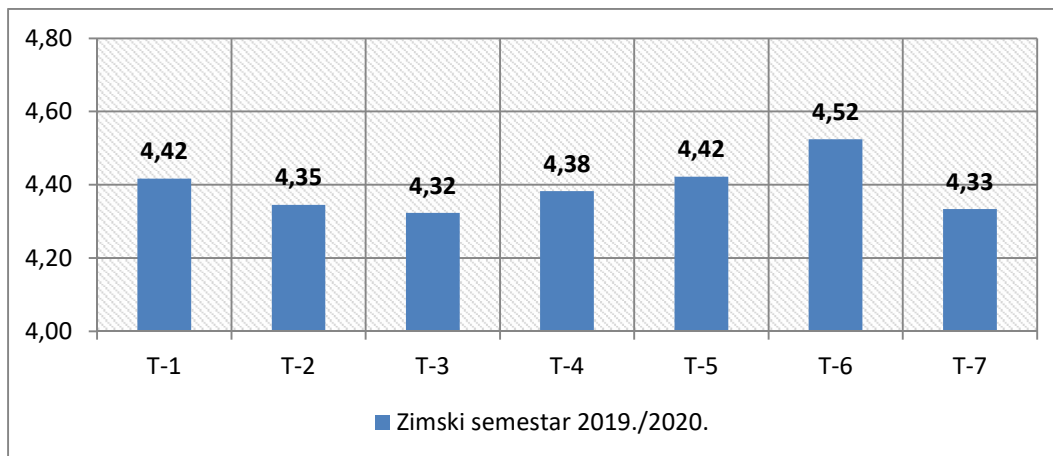
**Odjel za zdravstvene studije – preddiplomski stručni studij „Fizioterapija“**

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 406 studenata upisanih na predmetima studija (odnosno studenti su ispunili 406 anketnih upitnika) od ukupno 2.277 što čini 17,83%. Prosječna ocjena na razini preddiplomskog studijskog programa za zimski semestar iznosi 4,39 što je nešto manje u odnosu na 4,58 za zimski semestar prethodne ak. godine.

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

#	Tvrdnja	Zimski semestar 2019./2020.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,42
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,35
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,32
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,38
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,42
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,52
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,33
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,39</b>

Grafikon 6. Fizioterapija – prosječne ocjene za zimski semestar ak. god. 2019./2020.



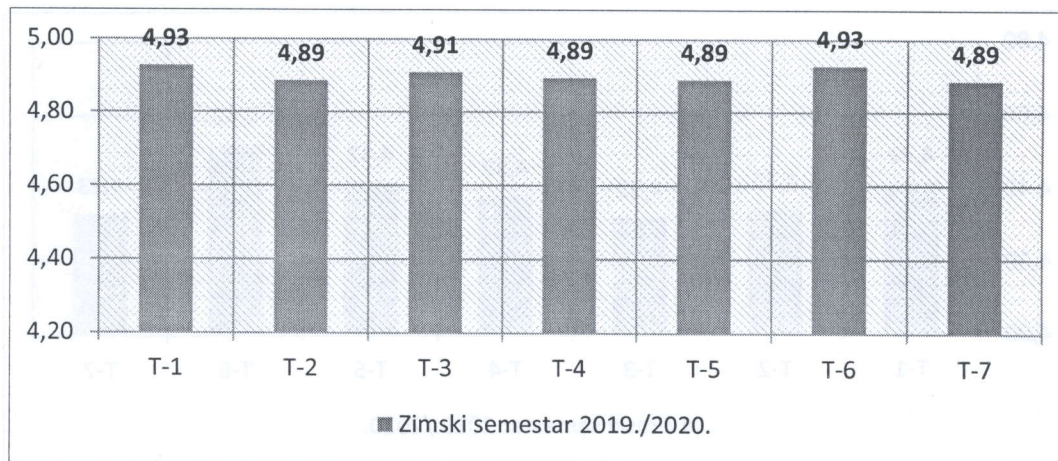
**Odjel za zdravstvene studije – specijalistički diplomski stručni studij „Preventivna fizioterapija“**

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 126 studenata upisanih na predmetima studija (odnosno studenti su ispunili 126 anketnih upitnika) od ukupno 374 što čini 33,69%. Prosječna ocjena na razini preddiplomskog studijskog programa za zimski semestar iznosi 4,90 što je više u odnosu na 4,67 za zimski semestar prethodne ak. godine.

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

#	Tvrdnja	Zimski semestar 2019./2020.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,93
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,89
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,91
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,89
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,89
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,93
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,89
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,90</b>

Grafikon 7. Preventivna fizioterapija – prosječne ocjene za zimski semestar ak. god. 2019./2020.



Obrada podataka: Igor Bilandžić, ing.

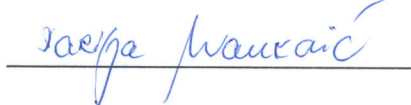
Izješće izradio: dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. v. š.

Voditelj Centra za kvalitetu

dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. v. š.

*Izvešće o rezultatima anketiranja studenata o kvaliteti održane nastave i nastavnika (tzv. studentska anketa) za ak. god. 2019./2020. – Vrednovanje kvalitete održane nastave – usvojeno je na 15. sjednici Odbora za kvalitetu Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, održanoj 2. studenog 2020. godine.*

*Predsjednica Odbora za kvalitetu*



*mr. sc. Darija Ivanković, v. pred.*