



Klasa: 003-01/19-03/25  
Urbroj: 2196-115/19-01-16  
U Vukovaru, 16. prosinca 2019. godine

Na temelju članka 47. Statuta Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Stručno vijeće Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru na 25. redovitoj sjednici održanoj 16. prosinca 2019. godine, u akademskoj 2019./2020. godini, pod točkom 14. dnevnog reda donosi

### ODLUKU

#### I.

Usvaja se Vrednovanje kvalitete održane nastave za ak. god. 2018./2019.-izvješće o rezultatima anketiranja.

#### II.

Vrednovanje kvalitete održane nastave za ak. god. 2018./2019.-izvješće o rezultatima anketiranja, sastavni je dio ove Odluke.

#### III.

Ova Odluka stupa na snagu dan nakon donošenja.



Dr. sc. Željko Sudarić, v. pred.

Dostaviti:

1. Odbor za kvalitetu
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.: 18/2019/CzK

Vukovar, 12. studenog 2019. god.

**VREDNOVANJE KVALITETE  
ODRŽANE NASTAVE**  
**Izvješće o rezultatima anketiranja  
za ak. god. 2018./2019.**

**Vukovar, studeni 2019.**

## VREDNOVANJE KVALITETE ODRŽANE NASTAVE

Izješće o rezultatima anketiranja studenata o kvaliteti održane nastave i nastavnika (tzv. studentska anketa) za ak. god. 2018./2019.

### **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. 2018./2019. (tzv. studentska anketa) provedeno je u razdoblju od 3. lipnja do 13. srpnja 2019. godine.

Studenti su ocjenjivali pojedine nastavnike/suradnike prema predmetima koje izvode u zimskom i ljetnom semestru ak. god. 2018./2019. uporabom računalne anketne aplikacije (on-line), ispunjavajući anketni upitnik u ISVU sustavu. Studenti su pristupali anketnoj aplikaciji uz pomoć svojih korisničkih podataka (AAI@EduHR elektroničkog identiteta). Anketiranje je bilo dobrovoljno i u potpunosti anonimno, a provedeno je na svim odjelima Veleučilišta.

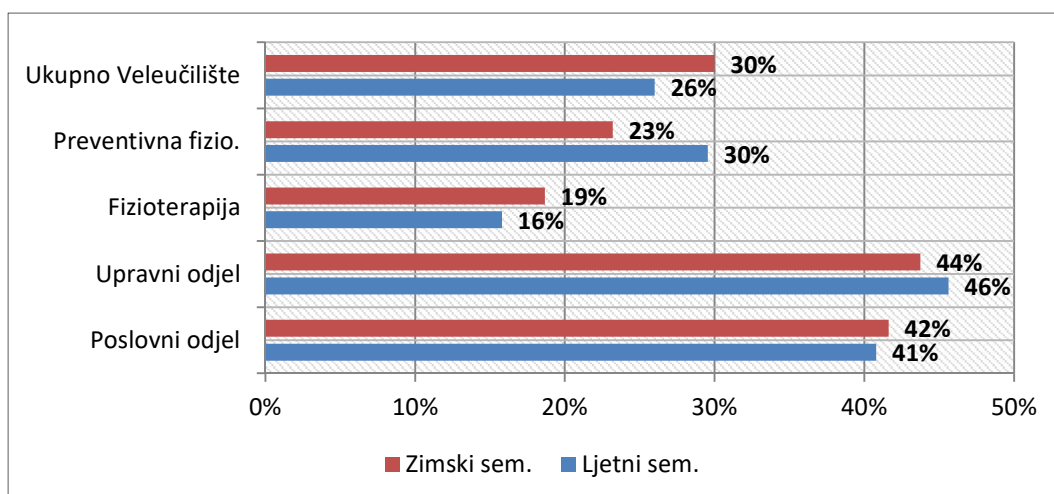
Mentori (voditelji) studijskih godina i nastavnici obaviješteni su o provedbi studentske ankete te su uputili studente u postupak provedbe tijekom mentorskih sastanaka i nastave. Također, obavijest o provedbi ankete objavljena je na mrežnim stranicama Veleučilišta. Anketni upitnik se sastojao od sedam tvrdnji koje su studenti ocjenjivali sljedećim ocjenama: 0 – ne mogu procijeniti, 1 – u potpunosti sam nezadovoljan/na, 2- nezadovoljan/na sam, 3-niti sam zadovoljan/na niti sam nezadovoljan/na, 4 – djelomično sam zadovoljan/na, 5 – zadovoljan/na sam. Također, studenti su imali mogućnost upisivanja komentara.

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 2.006 studenata od ukupno 7.205 studenata upisanih u ISVU sustav po pojedinim predmetima koji se izvode u okviru veleučilišnih studijskih programa u zimskom i ljetnom semestru ak. god. 2018./2019. što predstavlja izlaznost od 28% (za usporedbu, izlaznost za ak. god. 2017./2018. iznosila je 29%, odnosno 43% za ak. god. 2016./2017.). Promatrano prema semestrima i odjelima, izlaznost iznosi od 16% u ljetnom semestru na preddiplomskom stručnom studiju na Odjelu za zdravstvene studije pa do 46% u ljetnom semestru 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 Poslovnom i Upravnom odjelu došlo je do značajnijeg rasta izlaznosti u usporedbi s ak. god. 2017./2018., dok je na Odjelu za zdravstvene studije došlo do značajnijeg smanjenja i to prije svega na specijalističkom diplomskom stručnom studiju „Preventivna fizioterapija“.

Grafikon 1. Postotak ispunjenih anketnih upitnika (izlaznost studenata) za ak. god. 2018./2019.



## REZULTATI

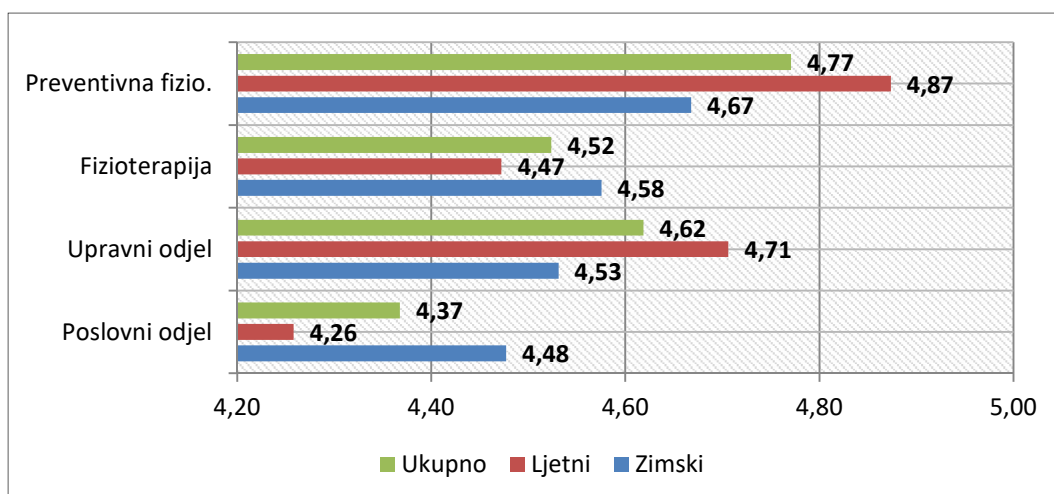
Prosječna ocjena kvalitete održane nastave na razini Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru za ak. god. 2018./2019. iznosi 4,57 te je viša u usporedbi s prosječnom ocjenom 4,54 za prethodnu ak. godinu. Najveća prosječna ocjena 4,77 ostvarena je na specijalističkom diplomskom stručnom studiju „Preventivna fizioterapija“ na Odjelu za zdravstvene studije, a najmanja 4,37 na Poslovnom odjelu. Studenti su ocijenili ukupno 108 nastavnika/suradnika koji su izvodili nastavu u akademskoj godini 2018./2019., pri čemu je 72 nastavnika/suradnika izvodilo nastavu u zimskom semestru te 87 nastavnika/suradnika u ljetnom semestru.

Tablica 1. Rezultati tzv. studentske ankete na razini Veleučilišta

<b>Rezultati na razini Veleučilišta</b>	<b>Zimski semestar</b>	<b>Ljetni semestar</b>	<b>Ukupno</b>
<i>Prosječna ocjena</i>	4,56	4,58	<b>4,57</b>
<i>Postotak anketiranosti</i>	30%	26%	<b>28%</b>
<i>Broj studenata*</i>	970	1.036	<b>2.006</b>
<i>Broj ocjenjivanih nastavnika</i>	72	87	<b>108</b>
<b>Odjel / Studijski program</b>	<b>Zimski semestar</b>	<b>Ljetni semestar</b>	<b>Ukupno</b>
<i>Poslovni odjel</i>	4,48	4,26	<b>4,37</b>
<i>Upravni odjel</i>	4,53	4,71	<b>4,62</b>
<i>Fizioterapija</i>	4,58	4,47	<b>4,52</b>
<i>Preventivna fizioterapija</i>	4,67	4,87	<b>4,77</b>

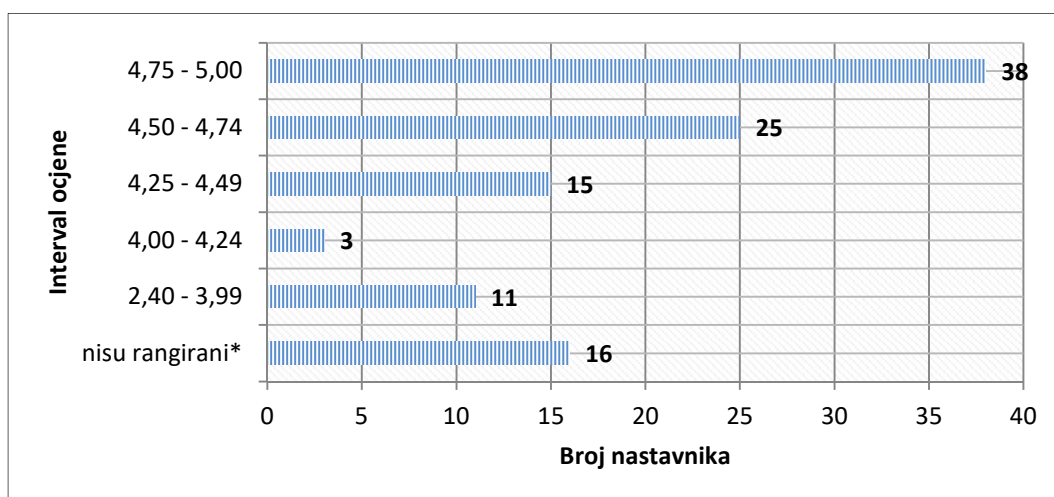
*Napomena: Broj studenata koji su upisani u ISVU sustav po pojedinim predmetima koji se izvode u okviru studijskih programa u ak. god. 2018./2019., a koji su pristupili anketiranju.*

Grafikon 2. Ukupne prosječne ocjene po odjelima Veleučilišta za ak. god. 2018./2019.



Distribucija ocjena po nastavnicima/suradnicima pokazuje kako 35% anketiranih nastavnika i suradnika ima ocjenu u intervalu od 4,75 do 5,00 (grafikon 3.). Budući da je manje od pet studenata u zimskom i/ili ljetnom semestru ocijenilo 16 nastavnika, oni su svrstani u skupinu „nisu rangirani“ zbog nedostatnog odziva studenata. Navedena skupina čini 15% od ukupnog broja nastavnika/suradnika (108) koje su studenti imali mogućnost ocijeniti. Od preostalih 92 nastavnika/suradnika ocjenu iznad 4,00 ostvario je 81 nastavnik/suradnik, odnosno 88% što ukazuje na kvalitetu nastavnog procesa i njihovog rada.

Grafikon 3. Distribucija ocjena po nastavnicima/suradnicima



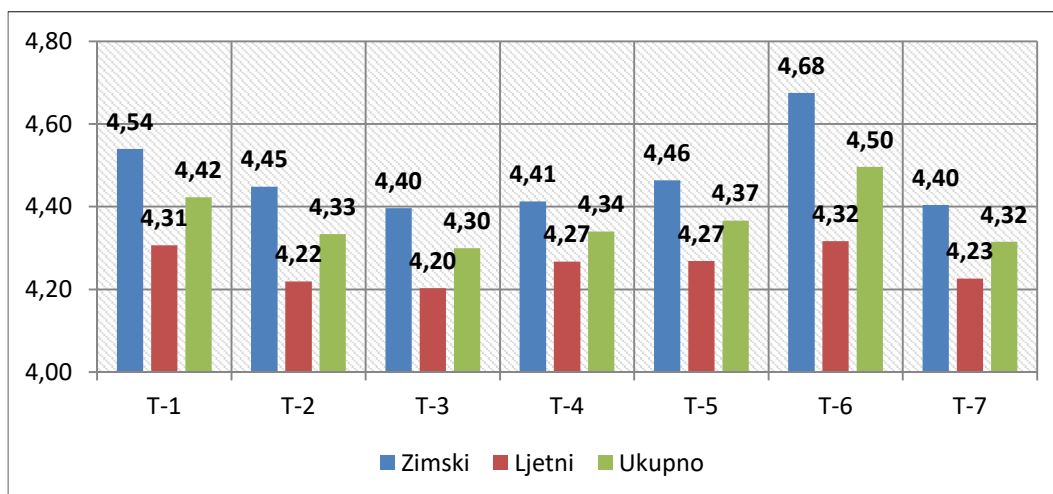
**Poslovni odjel**

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 647 studenata upisanih na predmetima studija od ukupno 1.569 što čini 41,24% (346 studenata ili 42% od 831 u zimskom semestru te 301 student ili 41% od 738 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,37.

Tablica 2. Poslovni odjel – prosječne ocjene

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,54	4,31	4,42
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,45	4,22	4,33
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,40	4,20	4,30
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,41	4,27	4,34
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,46	4,27	4,37
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,68	4,32	4,50
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,40	4,23	4,32
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,48</b>	<b>4,26</b>	<b>4,37</b>

Grafikon 4. Poslovni odjel – prosječne ocjene po semestrima i za ak. god. 2018./2019.



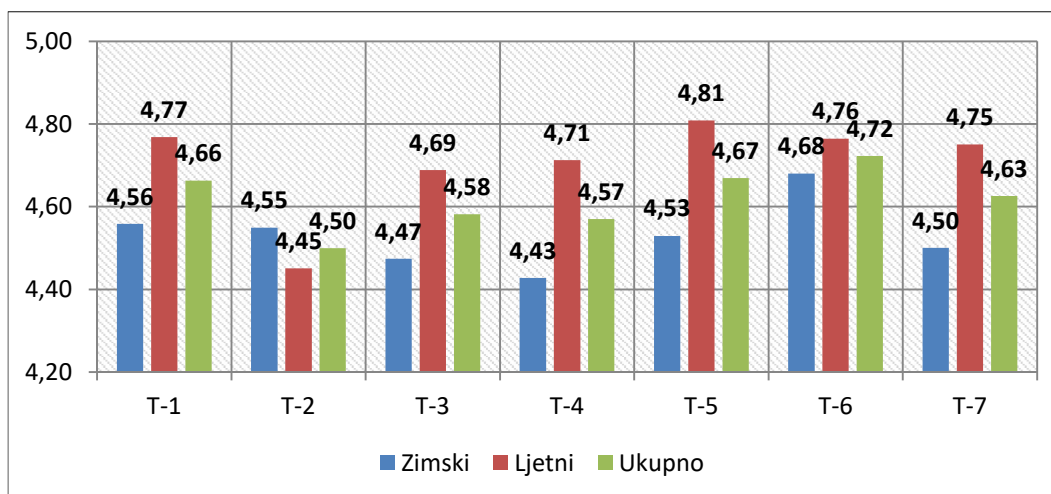
### Upravni odjel

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 577 studenata od ukupno 1.291 što čini 44,69% (280 studenata ili 44% od 640 u zimskom semestru te 297 studenata ili 46% od 651 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,62.

Tablica 3. Upravni odjel – prosječne ocjene

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,56	4,77	4,66
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,55	4,45	4,50
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,47	4,69	4,58
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,43	4,71	4,57
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,53	4,81	4,67
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,68	4,76	4,72
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,50	4,75	4,63
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,53</b>	<b>4,71</b>	<b>4,62</b>

Grafikon 5. Upravni odjel – prosječne ocjene po semestrima i za ak. god. 2018./2019.



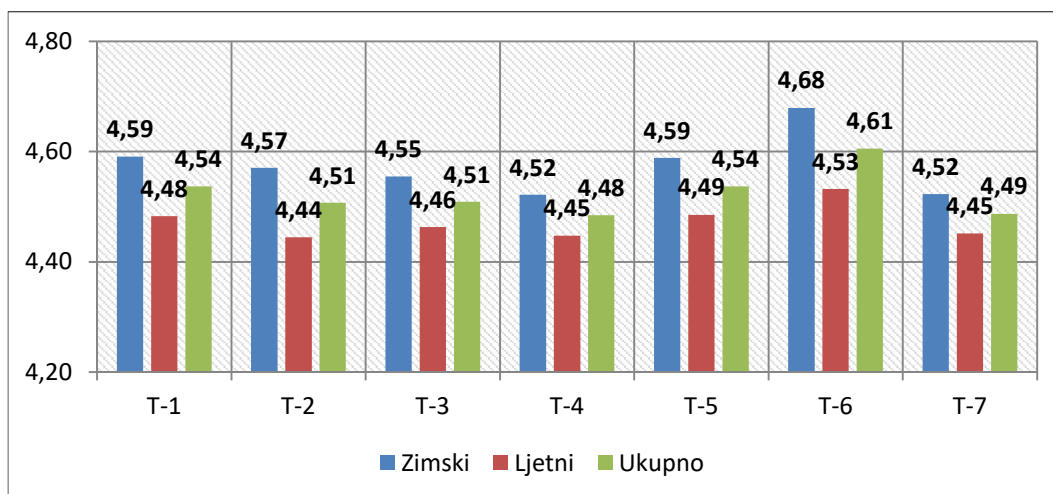
**Odjel za zdravstvene studije – preddiplomski stručni studij „Fizioterapija“**

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 635 studenata od ukupno 3.767 što čini 16,86% (257 studenata ili 19% od 1.376 u zimskom semestru te 378 studenata ili 16% od 2.391 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,52.

Tablica 4. Odjel za zdravstvene studije – Fizioterapija

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,59	4,48	4,54
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,57	4,44	4,51
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,55	4,46	4,51
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,52	4,45	4,48
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,59	4,49	4,54
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,68	4,53	4,61
	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,52	4,45	4,49
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,58</b>	<b>4,47</b>	<b>4,52</b>

Grafikon 6. Fizioterapija – prosječne ocjene po semestrima i za ak. god. 2018./2019.



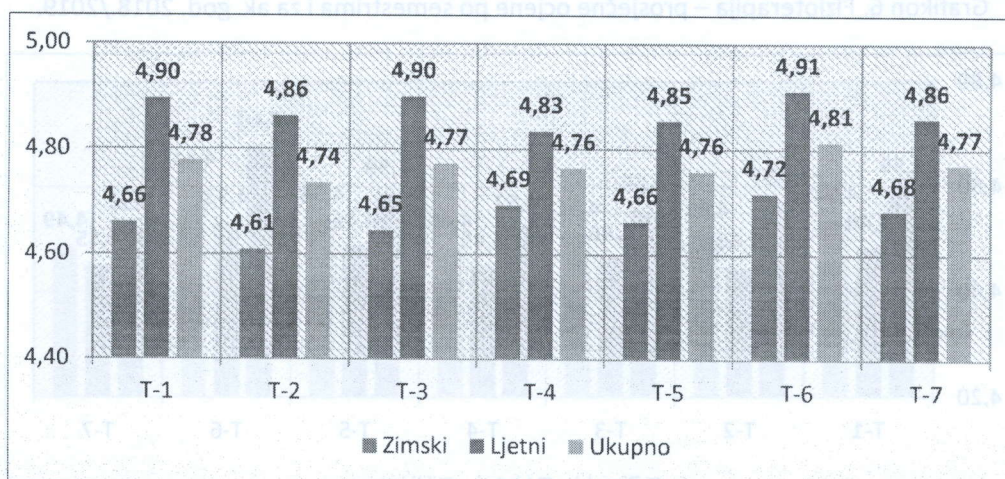
**Odjel za zdravstvene studije – specijalistički diplomski stručni studij „Preventivna fizioterapija“**

Na razini akademske godine anketiranju je pristupilo 147 studenata od ukupno 578 što čini 25,43% (87 studenata ili 23% od 375 u zimskom semestru te 60 studenata ili 30% od 203 u ljetnom semestru). Prosječna ocjena na razini odjela iznosi 4,74.

Tablica 5. Odjel za zdravstvene studije – Preventivna fizioterapija

#	Tvrdnja	Prosječna ocjena		
		Zimski sem.	Ljetni sem.	Ak. god.
1.	Nastavnik jasno definira ciljeve nastave i obveze studenata.	4,66	4,90	4,78
2.	Nastavnik razumljivo i jasno izlaže nastavne sadržaje.	4,61	4,86	4,74
3.	Nastavnik vodi računa o tome shvaćaju li studenti prezentirane sadržaje.	4,65	4,90	4,77
4.	Način ocjenjivanja je transparentan i objektivan.	4,69	4,83	4,76
5.	Nastavnik je pristupačan i otvoren za komunikaciju sa studentima.	4,66	4,85	4,76
6.	Nastava je održavana redovito i na vrijeme u skladu s rasporedom nastave.	4,72	4,91	4,81
7.	Sveukupni dojam o predmetnom nastavniku i nastavi u cjelini je pozitivan.	4,68	4,86	4,77
---	<b>Ukupno</b>	<b>4,67</b>	<b>4,87</b>	<b>4,77</b>

Grafikon 7. Preventivna fizioterapija – prosječne ocjene po semestrima i za ak. god. 2018./2019.



Obrada podataka: Igor Bilandžić, ing.

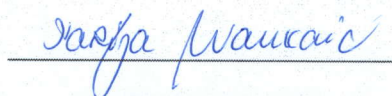
Izvršje izradio: dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. v. š.

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) u ak. god. 2018./2019. – Vrednovanje kvalitete održane nastave – usvojeno je na 10. sjednici Odbora za kvalitetu Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, održanoj 25. studenog 2019. godine.*

*Predsjednica Odbora za kvalitetu*



*mr. sc. Darija Ivanković, v. pred.*