Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Силвио Де Лука		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		патолошка физиологија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2020.	Медицински факултет, Универзитет у Београду	медицина	патолошка физиологија
Докторат	2008.	Медицински факултет, Универзитет у Београду	медицина	неурологија
Магистратура	2000.	Медицински факултет, Универзитет у Београду	медицина	неурохемија
Мастер диплома				
Диплома	1993.	Медицински факултет, Универзитет у Београду	медицина	

Списак предмета које наставник држи на докторским студијама		
Р.Б.	**Ознака**	**Назив предмета**
1.	ОМ	Поремећаји хомеостазе
2.	ИМ	Репродуктивна биологија

Најзначајнији радови **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**		
1.	Jovan T. Juloski, Tamara Popović, Jasmina Debeljak Martačić, Vladica V. Ćuk, Marija S. Milić Perović, Marija S. Stanković, Alexander M. Trbović, **Silvio R. De Luka**. Fatty acids in colorectal cancer in adult and aged patients of both sexes. JBUON 2021 26(5):1898-1907.	**M23 IF 2.533**
2.	Dragović Gordana, Andjić Mladen, Toljić Boško, Jevtović Djordje, Lukić Relja, **De Luka Silvio**, Trbovich Alexander, Milašin Jelena. Correlation between metabolic syndrome and relative telomere length shortening in HIV/AIDS patients on combined antiretroviral therapy. Exp Gerontology 2021 147:111269. https://doi.org/10.1016/j.exger.2021.111269	**M22 IF 4.032**
3.	Tasić T., Lozić M., Glumac S., Stanković M., Milovanovich I., Djordjevich D. M., Trbovich A. M., Japundžić-Žigon N., **De Luka S. R.** Static magnetic field on behavior, hematological parameters and organ damage in spontaneously hypertensive rats. Ecotoxicol Environ Saf 2021 207:111085. https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2020.111085	**M21a IF 6.291**
4.	Rakic A., Milovanovich I. D., Trbovich A. M., Stefanović S., Nikolić D., Janković S., Soldatović I., **De Luka S. R.** Trace elements in	**M22 IF 3.849**

Табела. 9.6. Компетентност наставника

	different tissues in aging rats. J Trace Elem Med Biol 2020 62:126604. https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2020.126604	
5.	Oprić D., Stankovich A. D., Nenadović A., Kovačević S., Obradović D. D., **De Luka S. R.**, Nešović-Ostojić J., Milašin J., Ilić A. Ž., Trbovich A. M. Fractal analysis tools for early assessment of liver inflammation induced by chronic consumption of linseed, palm and sunflower oil. Biomed Signal Process Control 2020 61:101959. https://doi.org/10.1016/j.bspc.2020.101959	**M22 IF 3.880**
6.	Juloski J. T., Rakić A., Ćuk V.V., Ćuk V.M., Stefanović S., Nikolić D., Janković S., Trbovich A. M., **De Luka S. R.** Colorectal cancer and trace elements alteration. J Trace Elem Med Biol 2020 59:126451. https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2020.126451	**M22 IF 3.849**
7.	Dinčić M., Krstić D. Z., Čolović M. B., Nešović Ostojić J., Kovačević S., **De Luka S. R.**, Djordjević D. M., Ćirković S., Brkić P., Todorović J. Modulation of rat synaptosomal ATPases and AChE activities induced by chronic exposure to the static magnetic field. Int J Radiat Biol 2018 94(11):1062-1071.	**M21a IF 2.266**
8.	Popović B., Velimirović M., Stojković T., Brajović G., **De Luka S.R.**, Milovanović I., Stefanović S., Nikolić D., Ristić-Djurović J. L., Petronijević N. D., Trbovich A. M. The influence of ageing on the extrapineal melatonin synthetic pathway. Exp Gerontology 2018 110:151-157.	**M22 IF 3.080**
9.	Toljić B., Trbovich A. M., Petrović S. M., Kannosh I. Y., Dragović G., Jevtović Dj., **De Luka S. R.**, Ristić-Djurović J. L., Milašin J. Ageing with HIV – a periodontal perspective. New Microbiol 2018 Jan;41(1):61-66.	**M23 IF 1.593**
10.	Ristić-Djurović J. L., Gajić S. S., Ilić A. Ž., Romčević N., Djordjevich D. M., **De Luka S. R.**, Trbovich A. M., Spasić Jokić V., Ćirković S. Design and optimization of electromagnetics for biomedical experiments with static magnetic and ELF electromagnetic fields. IEEE Transactions on Industrial Electronics 2018 65(6):4991-5000.	**M21a IF 7.503**

Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	344	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	33	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи (III-41013 и 175015)	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		