

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Силвио Де Лука		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Београду Медицински факултет, Пуно радно време од 1998. године		
Ужа научна односно уметничка област			Патолошка физиологија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2014.	Универзитет у Београду Медицински факултет	Медицина	Патолошка физиологија	
Докторат	2008.	Универзитет у Београду Медицински факултет	Медицина	Неурологија	
Специјализација					
Магистратура	2000.	Универзитет у Београду Медицински факултет	Медицина	Неурохемија	
Мастер					
Диплома	1993.	Универзитет у Београду Медицински факултет	Медицина	Медицина	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.		Патолошка физиологија	Предавања, Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
3.		Патофизиологија старења (изборна настава)	Предавања	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
4.		Канцерогенеза (изборна настава)	Предавања, Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
5.		Основе поремећаја периферног нервног система (изборна настава)	Предавања	Интегрисане академске студије медицине	ИАС

6.		Примена ботулинског токсина у неурологији (изборна настава)	Предавања	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
7.		Клиничка патофизиологија	Предавања	Основне академске студије - Сестринство	ОАС
8.		Поремећаји хомеостазе (обавезни модул)	Предавања	Експериментална физиологија и патолошка физиологија	САС
9.		Патофизиолошки механизми настанка болести и поремећаји међућелијске комуникације (изборни модул)	Предавања	Експериментална физиологија и патолошка физиологија	САС
10.		Поремећаји хомеостазе (обавезни модул)	Предавања	Докторске академске студије модул Физиолошке науке	ДАС
11.		Репродуктивна биологија (изборни модул)	Предавања	Докторске академске студије модул Физиолошке науке	ДАС
12.		Нефрологија (обавезни модул)	Предавања	Специјалистичке академске студије - Непрологија	САС
13.		Нефрологија	предавања	ужа специјализација	
14.		Медицина бола	предавања	ужа специјализација	
15.		Хроничне незаразне болести, превенција и терапија вежбањем	предавања	Физичка активност, здравље и терапија вежбањем	МАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	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 .
2.	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.
3.	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.
4.	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.
5.	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.		
6.	Tasić T., Djordjević D., De Luka S. R. , Trbović A., Japundžić-Žigon N. Static magnetic field reduces blood pressure short-term variability and enhances baroreceptor reflex sensitivity in spontaneously hypertensive rats. Int J Radiat Biol 2017;93(5):527-534.		
7.	Stanković M. S., Janjetović K., Velimirović M., Milenković M., Stojković T., Puškaš N., Zaletel I., De Luka S. R. , Janković S., Stefanović S., Japundžić-Žigon N., Petronijević N. D., Trajković V., Trbovich A. M. Effects of IL-33/ST2 pathway in acute inflammation on tissue damage, antioxidative parameters, magnesium concentration and cytokine profile. Exp Mol Pathol 2016;101(1):31-37.		
8.	De Luka S. R. , Ilić A. Ž., Janković S., Djordjevich D. M., Ćirković S., Milovanovich I. D., Stefanović S., Vesković-Moračanin S., Ristić-Djurović J. L., Trbovich A. M. Subchronic exposure to static magnetic field differently affects zinc and copper content in murine organs. Int J Radiat Biol 2016;92(3):140-147.		
9.	Stankovic M., Pantic I., De Luka S. R. , Puskas N., Zaletel I., Milutinovic-Smiljanic S., Pantic S., Trbovich A. M. Quantification of structural changes in acute inflammation by fractal dimension, angular second moment and correlation. J Microsc 2016;261(3):277-284.		
10.	Milovanovich I. D., Ćirković S., De Luka S. R. , Djordjevich D. M., Ilić A. Ž., Popović T., Arsić A., Obradović D. D., Oprić D., Ristić-Djurović J. L., Trbovich A. M. Homogenous static magnetic field of different orientation induces biological changes in subacutely exposed mice. Environ Sci Pollut Res 2016;23(2):1584-1597.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		263	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		28	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања			