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

Име и презиме	**Бојан Јоргачевић**
Звање	Доцент
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Универзитет у Београду Медицински факултет Пуно радно време од 04.07.2012.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	2019	Универзитет у Београду Медицински факултет	Патолошка физиологија	Патолошка физиологија
Докторат	2018	Универзитет у Београду Медицински факултет	Медицина	Физиолошке науке
Специјализација	-	-	-	-
Магистратура (Специјалистичке академске студије)	2014	Универзитет у Београду Медицински факултет	Медицина	Експериментална физиологија и патофилошка физиологија
Мастер	-	Универзитет у Београду Медицински факултет	Медицина	Медицина
Диплома	2011	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
1		Патолошка физиологија	Вежбе Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
2		Атеросклероза као мултифакторска болест-ћелијски и молекулски приступ (изборни предмет)	Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
3		Измењена функција јетре (изборни предмет)	Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС

4		Клиничка патофизиологија	Предавања	Сестринство	ОАС
5		Поремећај хомеостазе	Вежбе	Експериментална физиологија и патофилошка физиологија	САС
6		Ћелијске основе дуговечности	вежбе	Медицина дуговечности и здраво стрење	МАС
7		Улога антиоксиданаса у процесу стрења	вежбе	Медицина дуговечности и здраво стрење	МАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Jorgačević B**, Vučević D, Vesković M, Mladenović D, Vukićević D, Vukićević RJ, Todorović V, Radosavljević T. The effect of cannabinoid receptor 1 blockade on adipokine and proinflammatory cytokine concentration in adipose and hepatic tissue in mice with nonalcoholic fatty liver disease. Can J Physiol Pharmacol 2019; 97(2): 120-129. doi: 10.1139/cjpp-2018-0607.
2.	**Jorgačević B**, Vučević D, Đuričić I, Šobajić S, Mladenović D, Vesković M, Ješić Vukićević R, Radosavljević T. The effect of cannabinoid receptor 1 blockade on hepatic free fatty acid profile in mice with nonalcoholic fatty liver disease. Chem Phys Lipids 2017; 204: 85-93.
3.	**Jorgačević B**, Mladenović D, Ninković M, Vesković M, Dragutinović V, Vatazević A, Vučević D, Ješić Vukićević R, Radosavljević T. Rimonabant improves oxidative/nitrosative stress in mice with nonalcoholic fatty liver disease. Oxid Med Cell Long 2015; DOI: 10.1155/2015/842108.
4.	**Jorgačević B,** Mladenović D, Ninković M, Prokić V, Stanković M, Aleksić V, Cerović I, Vukićević RJ, Vučević D, Stanković M, Radosavljević T. Dynamics of oxidative/nitrosative stress in mice with methionine-choline-deficient diet-induced nonalcoholic fatty liver disease. Hum Exp Toxicol 2013; 33(7); 701-709.
5.	Vesković M, Mladenović D, **Jorgacević B**, Stevanović I, de Luka S, Radosavljević T. Alpha-lipoic acid affects the oxidative stress in various brain structures in mice with methionine and choline deficiency. Exp Biol Med (Maywood) 2015; 240(4): 418-25.
6.	Veskovic M, Mladenovic D, Milenkovic M, Tosic J, Borozan S, Gopcevic K, Labudovic-Borovic M, Dragutinovic V, Vucevic D, **Jorgacevic B**, Isakovic A, Trajkovic V, Radosavljevic T. Betaine modulates oxidative stress, inflammation, apoptosis, autophagy, and Akt/mTOR signaling in methionine-choline deficiency-induced fatty liver disease. Eur J Pharmacol 2019; 848: 39-48. doi: 10.1016/j.ejphar.2019.01.043.
7.	Vesković M, Labudović-Borović M, Zaletel I, Rakočević J, Mladenović D, **Jorgačević B**, Vučević D, Radosavljević T. The effects of betaine on the nuclear fractal dimension, chromatin texture, and proliferative activity in hepatocytes in mouse model of nonalcoholic fatty liver disease. Microsc Microanal 2018; 24(2): 132-138. doi: 10.1017/S1431927617012806
8.	Vučević DB, Cerović IB, Mladenović DR, Vesković MN, Stevanović I, **Jorgačević BZ**, Ješić Vukićević R, Radosavljević TS. Methionine-choline deprivation alters liver and brain acetylcholinesterase activity in C57BL6 mice. Gen Physiol Biophys 2016; 35(3): 363-70.
9.	Stanković MN, Mladenović DR, Duričić I, Šobajić SS, Timić J, **Jorgačević B**, Aleksić V, Vučević DB, Ješić-Vukićević R, Radosavljević TS. Time-dependent changes and association between liver free fatty acids, serum lipid profile and histological features in mice model of nonalcoholic fatty liver disease. Arch Med Res 2014; 45(2): 116-24.
10.	Stanković MN, Mladenović D, Ninković M, Đuričić I, Šobajić S, **Jorgačević B**, Luka SD, Vukićević RJ, Radosavljević TS. The Effects of α-lipoic acid on liver oxidative stress and free fatty acid composition in methionine-choline deficient diet-induced NAFLD. J Med Food 2014; 17(2): 254-261.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	101	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	12	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи - 1	Међународни - 0
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		