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

Име и презиме	**Срђан Њ. Лопичић**
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 01.07.1999. 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	2010	Медицински факултет у Београду	Медицина	Патолошка физиологија
Докторат	2009	Медицински факултет у Београду	Медицина	Патолошка физиологија
Специјализација	/			
Магистратура	2004	Медицински факултет у Београду	Медицина	Патолошка физиологија
Мастер	/			
Диплома	1998	Медицински факултет у Београду	Медицина	Медицина

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија

Р.Б.	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
2		Молекулске основе болести (изборни предмет)	Предавања, Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
3		Основе поремећаја периферног нервног система (изборни предмет)	Предавања, Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
4		Поремећај хомеостазе	Предавања, Вежбе	Експериментална физиологија и патолошка физиологија	САС
5		Патофизиолошки механизми настанка болести и поремећаји међућелијске комуникације (изборни предмет)	Предавања, Вежбе	Експериментална физиологија и патолошка физиологија	САС
6		Поремећаји хомеостазе	Предавања, Вежбе	Докторске академске	ДАС

				студије – модул Физиолошке неуке	
7		Целуларни аспекти патофизиологије нервног система (изборни предмет)	Предавања, Вежбе	Докторске академске студије – модул Физиолошке неуке	ДАС
8		Целуларни аспекти старења централног нервног система	Предавања	Медицина дуговечности и здраво старење	МАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Nedeljkov V, **Lopicic SN**, Pavlovic D, Cemerikic D. Electrophysiological effect of beta-N-methylamino-L-alanine on Retzius nerve cells of the leech Haemopis sanguisuga. Ann N Y Acad Sci. 2005;1048:349-351
2.	**Lopicic SN**, Nedeljkov VB, Cemerikic DA. Augmentation and ionic mechanism of effect of beta-N-methylamino-L-alanine in presence of bicarbonate on membrane potential of Retzius nerve cells of the leech Haemopis sanguisuga. Comparative biochemistry and physiology A-Molecular and integrative physiology. 2009;153(3):284-92.
3.	Faassen E, Antoniou M, Beekman-Lukassen W, Blahova L, Chernova E, Christophoridis C, Combes A, Edwards C, Fastner J, Harmsen J, Hiskia A, Ilag LL, Kaloudis T, **Lopicic S**, Lürling M, Mazur-Marzec H, Meriluoto J, Porojan C, Viner-Mozzini Y, Zguna N. A Collaborative Evaluation of LC-MS/MS Based Methods for BMAA Analysis: Soluble Bound BMAA Found to Be an Important Fraction. Marine Drugs. 2016;14(3):45.
4.	Spasic S, Stanojevic M, Nesovic Ostojic J, Kovacevic S, Prostran M, **Lopicic S**. Extensive depolarization and lack of recovery of leech Retzius neurons caused by 2,4 diaminobutyric acid. Aquat Toxicol. 2018;199:269-275
5.	Spasic S, Stanojevic M, Nesovic Ostojic J, Kovacevic S, Todorovic J, Dincic M, Nedeljkov V, Prostran M, **Lopicic S.** Two distinct electrophysiological mechanisms underlie extensive depolarization elicited by 2,4 diaminobutyric acid in leech Retzius neurons. Aquat Toxicol. 2020;220:105398

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	82	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	15	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		