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

Име и презиме	**Светолик Спасић**
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 01.09.2014. 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	Медицина	Патолошка физиологија
Докторат				
Специјализација				
Магистратура				
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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.		Патолошка физиологија	Семинари, Вежбе	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
2.		Основе поремећаја периферног нервног система (изборни предмет)	Семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
3.		Поремећај хомеостазе	Вежбе	Експериментална физиологија и патолошка физиологија	САС
4		Генетика дуговечности и индивидуализирана медицина	вежбе	Медицина дуговечности и здраво старење	МАС
5		Болести удружене са старењем	вежбе	Медицина дуговечности и здраво старење	МАС
6		Целуларни аспект старења централног нервног система	вежбе	Медицина дуговечности и здраво старење	МАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
1.	**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. 2019 Dec;220:105398. doi: 10.1016/j.aquatox.2019.105398
2.	Nesovic-Ostojic J, Kovacevic S, **Spasic S**, Lopicic S, Todorovic J, Dincic M, Stanojevic M, Savin M, Milovanovic A, Cemerikic D. Modulation of luminal L-alanine transport in proximal tubular cells of frog kidney induced by low micromolar Cd^{2+}concentration. Comp Biochem Physiol C Toxicol Pharmacol. 2019 Feb;216:38-42.
3.	**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 Jun;199:269-275.
4.	Stanojević M, Lopicic S, **Spasic S**, Vukovic I, Nedeljkov V, Prostran M. Effects of high extracellular magnesium on electrophysiological properties of membranes of Retzius neurons in leech Haemopis sanguisuga. J Elem. 2016;21(1):221-230.
5.	Stanojević M, Lopicic S, Jovanovic Z, Pathak D, Pavlovic D.V, **Spasic S**, Nedeljkov V, Prostran M. Magnesium effects on nonsynaptic epileptiform activity in leech Retzius neurons. Folia Biol Krakow. 2015;63(4):301-306.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	3	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	• ELECTRAIN 2017 – Extendend electrophysiology methods course GGNB E03, European Neuroscience Institute, 2017.година, Гетинген, Немачка • Cyanotoxins – toxicity, health and environmental impact (SCOPES пројекат IZ73Z0_152274/1), радионица, 2017. година, Нови Сад, Србија • Нове технологије у образовању, British Council и Министарство просвете, науке и тахнолошког развоја, 2017. година, Београд, Србија • Medical teaching symposium, The Open Medical Institute, Children's hospital of Philadelphia и The American Austrian Foundation, 2015. година, Београд, Србија • Neuroscience: The other perspective – from soft skills and statistics to ethical issues, радионица, DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst), 2014. година, Београд, Србија • Proposal Writing and International Project Management for Young Researchers, радионица, DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst), 2014. година, Београд, Србија	

Други подаци које сматрате релевантним:

- 2015 – секретар Катедре за патолошку физиологију
- учесник COST акције број ES 1105
- званични представник републике Србије и члан Одбора представника у Европској асоцијацији лекара докторанада (European MD-PhD Association - EMPA)
- чланство у Друштву за неуронауке Србије, Федерацији европских друштава неуронаука (FENS), Друштву биофизичара Србије, Српском лекарском друштву