Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Савић Вујовић Р. Катарина		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2021.	Институт за фармакологију, клиничку фармакологију и токсикологију	Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија	Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија
Докторат	2015.	Институт за фармакологију, клиничку фармакологију и токсикологију	Физиолошке науке	
Магистратура	2010.	Институт за патолошку физиологију	Експериментална физиологија и патолошка физиологија	
Мастер диплома				
Диплома	2004.	Медицински факултет	Медицина	

Списак предмета које наставник држи на докторским студијама

Р.Б.	**Ознака**	**Назив предмета**
1.		Медицинска фармакологија (предмет Специјална клиничка фармакологија)
2.		Медицинска фармакологија (изборни предмет - Анестезија и аналгезија)
3.		Физиолошке науке (предмет Фармаколошка модулација поремећаја хомеостазе)
4.		Неуронауке (предмет – Неурофармакологија)

Најзначајнији радови **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1.	Vujović KS, Vučković S, Stojanović R, Divac N, Medić B, Vujović A, Srebro D, Prostran M. Interactions Between Ketamine and Magnesium for the Treatment of Pain: Current State of the Art. CNS Neurol Disord Drug Targets. 2021 Jan 21. doi: 10.2174/1871527320666210121144216. Online ahead of print. PMID: 33475079. M22; IF=2.761	P
2.	Jokic V, Savic-Vujovic K, Spasic J, Stanic N, Marinkovic M, Radosavljevic D, Cavic M. Hematological parameters in EGFR-mutated advanced NSCLC patients treated with TKIs: predicting survival and toxicity. Expert Rev Anticancer Ther. 2021 Mar 1:1-7. doi: 10.1080/14737140.2021.1893694. Online ahead of print. PMID: 33606592. M22; IF= 3.573	
3.	Jevtić I, Savić Vujović K, Srebro D, Vučković S, Ivanović MD, Kostić-Rajačić SV. Synthesis and pharmacological evaluation of novel cis and trans 3-substituted anilidopiperidines. Pharmacol Rep. 2020;72(4):1069-1075. M22; IF= 2,754	
4.	Medić B, Stojanović M, Štimec B, Divac N, Vujović KS, Stojanović R, Čolović M, Krstić DZ, Prostran M. Lithium - pharmacological and toxicological aspects: the current state of the art. Curr Med Chem. 2020;27(3):337-351. M21a; IF=4,184	
5.	Jevtić I, Penjišević J, Savić-Vujović K, Srebro D, Vučković S, Ivanović M, Kostić-Rajačić S. mi-Opioid/D2 dopamine receptor pharmacophore containing ligands: Synthesis and pharmacological evaluation. Journal of the Serbian Chemical Society. 2019. 2020;85(6): 711-720. M23; IF= 1,097	
6.	Savić Vujović K, Vučković S, Vasović D, Medić B, Stojanović R, Divac N, Srebro D, Prostran M. Involvement of Serotonergic and Opioidergic Systems in the Antinociceptive Effect of Ketamine-Magnesium Sulphate Combination in Formalin Test in Rats. Pharmacol Rep. 2019;71(6):1014-1019. M22; IF= 2,754	
7.	Medić B, Stojanović M, Rovčanin B, Kekić D, Škodrić SR, Jovanović GB, Vujović KS, Divac N, Stojanović R, Radenković M, Prostran M. Pioglitazone attenuates kidney injury in an experimental model of gentamicin-induced nephrotoxicity in rats. Sci Rep. 2019;9(1):13689. M21; IF= 3,998	
8.	Jotić A, Savić Vujović K, Milovanović J, Vujović A, Radin Z, Milić N, Vučković S, Medić B, Prostran M. Pain Management After Surgical Tonsillectomy: Is There a Favorable Analgesic? Ear, nose & Throat. 2019;98(6):356-361. M23; IF=0,859	
9.	Srebro DP, Vučković S, Milovanović A, Vujović KS, Vučetić Č, Prostran M. Preventive treatment with dizocilpine attenuates oedema in a carrageenan model of inflammation: the interaction of glutamatergic and nitrergic signaling. Inflammopharmacology. 2019;27(1):121-128. M22; IF=3,238	
10.	Savić Vujović K, Vučković S, Đurović A, Knežević NN, Prostran M. Inhibition of neuronal nitric oxide synthase attenuate the hypothermic effect of ketamine-magnesium sulfate combination in rats. Journal of Thermal Biology 2018;74:1-5. M21; IF=1,902	

Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	360	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	33	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 4
Усавршавања	Клагенфурт 2019 (месец дана), Љубљана 2018, САД 2017, Токио 2016	

Други подаци које сматрате релевантним

- h-индекс 12
- 33 радова in extenso публикованих у часописима JCR листе
- 6 радова који нису у часописима индексираним у MEDLINE-у бази, 3 цела рада у зборнику са међународног скупа
- 18 поглавља у уџбеницима, практикумима
- специјализација из Клиничке фармакологије 2013. године на Медицинском факултету у Београду, субспецијализација из области Медицине бола 2019. године