Табела. 9.3 Компетентност наставника

Презиме, средње слово, име		Гопчевић Р. Кристина	
Звање		Рефовни професор	
Ужа научна област		Хемија у медицини	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019	Медицински факултет у Београду	Хемија у медицини
Докторат	1999	Хемијски факултет Универзитета у Београду	Биохемија
Диплома	1985	Природно математички факултет Универзитета у Београду	Хемија

Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

Р.Б.	Назив предмета	ДС	Друга ДС
1.	Физиолошка хемија		

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

1.	Todorovic D, Stojanovic M, Medic A, Gopcevic K, Mutavdzin S, Stankovic S, Djuric D. Four Weeks of Aerobic Training Affects Cardiac Tissue Matrix Metalloproteinase, Lactate Dehydrogenase and Malate Dehydrogenase Enzymes Activities, and Hepatorenal Biomarkers in Experimental Hyperhomocysteinemia in Rats. Int J Mol Sci. 2021 Jun 24;22(13):6792.	M21 IF 5.924
2.	Vukićević D, Rovčanin B, Gopčević K, Stanković S, Vučević D, Jorgačević B, Mladenović D, Vesković M, Samardžić J, Ješić R, Radosavljević T. The Role of MIF in Hepatic Function, Oxidative Stress, and Inflammation in Thioacetamide-induced Liver Injury in Mice: Protective Effects of Betaine. Curr Med Chem. 2021;28(16):3249-3268.	M21 IF 4.530
3.	Mutavdzin S, Gopcevic K, Stankovic S, Jakovljevic Uzelac J, Labudovic Borovic M, Djuric D. The effect of folic acid administration on cardiac tissue matrix metalloproteinase activity and hepatorenal biomarkers in diabetic rats [1]. Can J Physiol Pharmacol. 2019 Sep;97(9):893-901.	M23 IF 1.946
4.	Mutavdzin S, Gopcevic K, Stankovic S, Jakovljevic Uzelac J, Labudovic Borovic M, Djuric D. The Effects of Folic Acid Administration on Cardiac Oxidative Stress and Cardiovascular Biomarkers in Diabetic Rats. Oxid Med Cell Longev. 2019 Jun 11;2019:1342549.	M21 IF 5.076
5.	Filipović TN, Lazović MP, Backović AN, Filipović AN, Ignjatović AM, Dimitrijević SS, Gopčević KR. A 12-week exercise program improves functional status in postmenopausal osteoporotic women: randomized controlled study. Eur J Phys Rehabil Med. 2021 Feb;57(1):120-130.	M21 IF 2.874
6.	Gopcevic K, Karadzic I, Izrael-Zivkovic L, Medic A, Isakovic A, Popović M, Kekic D, Stanojkovic T, Hozic A, Cindric M. Study of the venom proteome of Vipera ammodytes ammodytes (Linnaeus, 1758): A qualitative overview, biochemical and biological profiling. Comp Biochem Physiol Part D Genomics Proteomics. 2021 Mar;37:100776.	M23 IF 1.946
7.	Rovcanin B, Stojsavljevic A, Kekic D, Gopcevic K, Manojlovic D, Jovanovic M, Knezevic S, Zivaljevic V, Diklic A, Paunovic I. Redox Status and Antioxidative Cofactor Metals Influence Clinical and Pathological Characteristics of Papillary Thyroid Carcinoma and Colloid Goiter. Biol Trace Elem Res. 2020 Oct;197(2):349-359.	M22 IF 3.738
8.	Filipović T, Gopčević K, Dimitrijević S, Hrković M, Backović A, Lazović M. Effects of 12-Week Exercise Program on Enzyme Activity of Serum Matrix Metalloproteinase-9 and Tissue Inhibitor of Metalloproteinase-1 in Female Patients with Postmenopausal Osteoporosis: A Randomized Control Study. Biomed Res Int. 2020 Jan 30;2020:9758289.	M22 IF 3.411
9.	Gopčević K, Grujić S, Arsenijević J, Karadžić I, Izrael-Živković L, Maksimović Z. Phytochemical Properties of Satureja kitaibelii, Potential Natural Antioxidants: a New Insight. Plant Foods Hum Nutr. 2019 Jun;74(2):179-184.	M21 IF 2.901

10.	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 Apr 5;848:39-48.	M22 IF 3.263

Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	300	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	35	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања	Међународне монографије 4, Уџбеници 21	
Други подаци које сматрате релевантним		