

	Име, средње слово, презиме		Александра А. Буха Ђорђевић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Токсикологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Токсикологија
Докторат	2016	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Специјализација	2014	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Магистратура			
Диплома	2009	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација
2	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација
3	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији		ИАС Фармација
4	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација
5	Испитивање токсичности у развоју лека		ИАС Фармација
6	Токсиколошка процена ризика у фармацији		ИАС Фармација
7	Хемијски карциногени		ИАС Фармација
8	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Клиничко-токсиколошке анализе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Биомаркери токсичности		ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација - медицинска биохемија
14	Форензичка токсикологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
15	Хемијски карциногени		ИАС Фармација - медицинска биохемија
16	Методe испитивања токсичности		САС Токсиколошка процена ризика
17	Токсиколошка процена ризика		САС Токсиколошка процена ризика
18	Токсиковигиланца		САС Токсиколошка процена ризика
19	Процена изложености		САС Токсиколошка процена ризика
20			
Репрезентативне референце			
1	Матовић В, Булат З, Буха А. Тровања лековима-одабрана поглавља. Београд: Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет; 2023.		
2	Антонијевић Б, Ђукић-Ћосић Д, Ђурчић М, Антонијевић Е, Буха Ђорђевић А, Булат З. Практикум из опште токсикологије. Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет; 2020. ИСБН: 978-86-6273-067-1.		
3	Wallace, D.R. and Buha Djordjevic, A., 2020. Nervous System, In: An Introduction to Interdisciplinary Toxicology. Pope CN, Liu J., (Eds.), 261-282, Elsevier Academic Press. 1st Edition ISBN 978-0-12-813602-7.		
4	Matović, V., Đukić-Čosić, D., Buha Đorđević, A., Mandić-Rajčević, S., 2020. Republic of Serbia, In: Information Resources in Toxicology. Wexler, P., Gilbert, S.G., Mohapatra, A., Bobst, S., Hayes, A., Humes, S.T., (Eds.), 447-454, Academic Press. 5th Edition		
5	Buha Djordjevic A, Tinkov A, Antonijevic B. Mixture, toxicology, and risk assessment, Ed. Philip Wexler, Encyclopedia of Toxicology (Fourth Edition), Academic Press, 2024, 449-457, ISBN 9780323854344,https://doi.org/10.1016/B978-0-12-824315-2.01030-7		
6	Buha, A., Jugdaohsingh, R., Matovic, V., Bulat, Z., Antonijevic, B., Kerns, J.G., Goodship, A., Hart, A., Powell, J.J., 2019. Bone mineral health is sensitively related to environmental cadmium exposure- experimental and human data. Environ. Res. 176, 108539. https://doi.org/10.1016/j.envres.2019.10853		
7	Baralić K., Javorac D., Marić Đ., Đukić-Čosić D., Bulat Z., Miljković E.A., Anđelković M., Antonijević B., Aschner M., Djordjevic Buha A., 2022. Benchmark dose approach in investigating the relationship between blood metal levels and reproductive hormones: Data set from human study. Environment international. 165:107313, https://doi.org/10.1016/j.envint.2022.107313		
8	Javorac D., Baralić K., Marić Đ., Mandić-Rajčević S., Đukić-Čosić D., Bulat Z., Djordjevic Buha, A., 2022. Exploring the endocrine disrupting potential of lead through benchmark modelling – Study in humans. Environmental Pollution 120428. https://doi.org/10.1016/j.envpol.2022.120428		
9	Baralić, K., Marić, Đ., Vukelić, D., Miljković, E. A., Anđelković, M., Antonijević, B., ... & Djordjevic Buha, A. (2023). Effects of the real-life metal (oid) s mixture on female reproductive function: Less is different. Science of The Total Environment, 895, 165181		
10	Baralić, K., Marić, Đ., Vukelić, D., Miljković, E. A., Anđelković, M., Antonijević, B., ... & Djordjevic Buha, A. (2023). Effects of the real-life metal (oid) s mixture on female reproductive function: Less is different. Science of The Total Environment, 895, 165181		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		4160	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		119	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	5
Усавршавања	2022/23. Cost Academy Брисел, Белгија 2021. Science & Communication Strategy Workshop, Green Science Policy Institute, Беркли, САД 2020. 16th edition of RECETOX Summer School 2020, Masaryk University, Брно, Чешка 2015/16. Студијски боравак MRC Human Nutrition Research, Elsie Widdowson Laboratory, University of Cambridge, Велика Британија 2015. Specialized Toxicology Course "Genotoxicity and Carcinogenicity", Serbian Society of Toxicology under the auspices of EUROTOX, Београд, Србија 2014. "In Silico ADME and Predictive Toxicology", Фармацеутски факултет, Универзитет у Копенхагену, Данска 2013. "Identification and assessment of reproductive toxicity and endocrine disruption", IMM, Institute of Environmental Medicine, Karolinska Institutet, St Стокхолм, Шведска		
Други подаци које сматрате релевантним	Спољни експерт Европске агенције за безбедност хране Гостујући професор Schoole of Environment and Sustainability, University of Saskatchewan, Канада; Факултет биомедицинских наука, Оклахама Универзитет, САД; Медицински факултет, Универзитет у Сасарију, Италија Председник Комитета за одбрану докторских дисертација на Факултету за клиничку и експерименталну медицину Универзитета у Модени, Италија Ангажована у оквиру Програма академских катедри алијансе европских универзитета Circle U. Academic Chair Programme испред Универзитета у Београду са област глобалног здравља Члан Радне групе за ендокрине ометаче Европског удружења ендокринолога Европски регистровани токсиколог Потпредседник Скупштине Савеза фармацеутских удружења Србије Члан УО Удружења токсиколога Србије Председник Удружења фармацеута Београд		

	Име, средње слово, презиме	Александра М. Јаношевић Лежаић
	Звање	ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Физичка хемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Физичка хемија
Докторат	2012	Универзитет у Београду - Факулте за физичку хемију	Физичка хемија
Специјализација			
Магистратура	2007	Универзитет у Београду - Факулте за физичку хемију	Физичка хемија
Диплома	2005	Универзитет у Београду - Факулте за физичку хемију	Физичка хемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Инструменталне методе	ИАС Фармација
2	Инструменталне методе	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Колоидна хемија	ИАС Фармација
4	Колоидна хемија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Контрастна средства и радиофармацеутици	ИАС Фармација
6	Биосензори у биомедицини	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Примена радионуклида у биохемији	ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Инструменталне методе биофотонице у фармацији	ИАС Фармација
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Janošević A, Ćirić-Marjanović G, Marjanović B, Holler P., Trchová M, Stejskal J. Synthesis and characterization of self-assembled conducting polyaniline 5-sulfosalicylate nanotubes and nanorods. Nanotechnology 2008; 19: 135606 (8pp).
2	Janošević A, Krstić J, Pašti I, Gavrilov N, Mentus S, Ćirić-Marjanović G. Microporous conducting carbonized polyaniline nanorods: Synthesis, characterization and electrocatalytic properties. Microporous & Mesoporous Materials 2012; 152: 50–57.
3	Janošević Ležaić A, Pašti I, Vukomanović M, Ćirić-Marjanović G.: Polyaniline tannate - Synthesis, characterization and electrochemical assessment of superoxide anion radical scavenging activity. Electrochimica Acta, 2014; 142: 92–100.
4	Janošević Ležaić A, Bajuk-Bogdanović D, Radoičić M, Mirsky M. V, Ćirić-Marjanović G. Influence of synthetic conditions on the structure and electrical properties of nanofibrous polyanilines and their nanofibrous carbonized forms. Synthetic Metals, 2016; 214: 35-44.
5	Gledović A, Janosević Ležaić A, Nikolić I, Tasić-Kostov M, Antić-Stanković J, Krstonosić V, Randjelović D, Božić D, Ilić D, Tamburić S, Savić S.: Polyglycerol ester-based low energy nanoemulsions with red raspberry seed oil and fruit extracts: Formulation development toward effective in vitro/in vivo bioperformance. Nanomaterials, 2021; 11(1): 217.
6	Janošević Ležaić A, Bajuk-Bogdanović D, Krstić J, Kovač J, Gavrilov N. What role does carbonized tannic acid play in energy storage composites? Fuel 2022; 312: 122930
7	Janošević Ležaić A, Pašti I, Gledović A, Antić-Stanković J, Božić D, Uskoković-Marković S, Ćirić-Marjanović G. Copolymerization of aniline and gallic acid: Novel electroactive materials with antioxidant and antimicrobial activities. Synthetic Metals, 2022; 286, 117048
8	Rupar J, Marković M, Božić D, Antić-Stanković J, Mijailović, NR, Gavrilov N, Bajuk-Bogdanović D, Milojević-Rakić M, Janošević Ležaić A. Facile and Low-Cost Electrochemical Synthesis of Zinc Alginate Hydrogel Films for Biomedical Applications. Applied Organometallic Chemistry, 2024; 38(12): e7732
9	Janošević Ležaić A, Bajuk-Bogdanović D, Ćirić-Marjanović G. In situ Raman spectroscopy study of the oxidative polymerization of aniline in media of different acidity. Synthetic Metals, 2024; 305: 11760

10	Janošević Ležaić A, Bajuk-Bogdanović D, Ćirić-Marjanović G. In situ Raman spectroscopy study of the oxidative polymerization of aniline in media of different acidity. Synthetic Metals, 2024; 305: 11760		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		770	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		39	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Постдокторско усавршавање: студијски боравак од месец дана (1.-31. јул) 2014, ETH Zurich - Institute of polymers, Цирих, Швајцарска и студијски боравак од месец дана (1. - 31. мај) 2014. Branderburg University of Technology (BTU) Cottbus-Senftenberg, Сенфтенберг, Немачка; 2014. похађала курс LC/MS/MS User Training у организацији Krug International Ttd. Malta, огранак Krug Beograd у циљу обуке за рад на Waters UPLC/MS/MS уређају; 2024. Обука " Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара" (30. мај - 10. јул)		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Александра Н. Новаковић	
	Звање		Редовни професор	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакологија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакологија	
Докторат	2005	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Експериментална фармакологија	
Специјализација	2003	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакотерапија, специјализација здравствених радника и здравствених сарадника	
Магистратура	2001	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Експериментална фармакологија	
Диплома	1996	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Фармакологија 1		ИАС Фармација	
2	Фармакологија 2		ИАС Фармација	
3	Фармакотерапија		ИАС Фармација	
4	Фармакотерапија у педијатрији		ИАС Фармација	
5	Фармакотерапија у онкологији		ИАС Фармација	
6	Фармакологија 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
7	Фармакологија 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
8	Фармакотерапија 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси	
9	Фармакотерапија 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси	
10				
11				
12				
Репрезентативне референце				
1	Степановић-Петровић Р, Савић М, Томић М, Новаковић А, уредници. Фармакологија, 1. издање. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет; 2024. (уредник, аутор 6 и коаутор 4 поглавља)			
2	Угрешић Н, Степановић-Петровић Р, Савић М. Фармакотерапија за фармацеуте. 2. измењено и допуњено издање. Београд: Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет; 2023. (коаутор 1 и аутор 3 поглавља)			
3	Marinko M, Stojanovic I, Milojevic P, Nenezic D, Kanjuh V, Yang Q, He GW, Novakovic A. Involvement of different K ⁺ channel subtypes in hydrogen sulfide-induced vasorelaxation of human internal mammary artery. Fundam Clin Pharmacol. 2024;38(6):1155-1167.			
4	Marinko M, Hou HT, Stojanovic I, Milojevic P, Nenezic D, Kanjuh V, Yang Q, He GW, Novakovic A. Mechanisms underlying the vasorelaxant effect of hydrogen sulfide on human saphenous vein. Fundam Clin Pharmacol. 2021;35(5):906-918.			
5	Jankovic G, Marinko M, Milojevic P, Stojanovic I, Nenezic D, Kanjuh V, Yang Q, He GW, Novakovic A. Mechanisms of endothelium-dependent vasorelaxation induced by procyanidin B2 in venous bypass graft. J Pharmacol Sci. 2020;142:101-8			
6	Sun WT, Wang XC, Novakovic A, Wang J, He GW, Yang Q. Protection of dilator function of coronary arteries from homocysteine by tetramethylpyrazine: Role of ER stress in modulation of BKCa channels. Vascular Pharmacology 2019;113:27-37.			
7	Marinko M, Jankovic G, Milojevic P, Stojanovic I, Nenezic D, Novakovic A. (-)-Epicatechin-induced relaxation of isolated human saphenous vein: Roles of K ⁺ and Ca ²⁺ channels. Phytother Res. 2018;32:267-275.			
8	Novakovic A, Marinko M, Jankovic G, Stojanovic I, Milojevic P, Nenezic D, Kanjuh V, Yang Q, He G-W. Endothelium-dependent vasorelaxant effect of procyanidin B2 on human internal mammary artery. European Journal of Pharmacology 2017;807:75-81.			
9	Hou HT, Wang J, Wang ZQ, Liu XC, Marinko M, Novakovic A, Yang Q, He GW. Effect of Benidipine in Human Internal Mammary Artery and Clinical Implications. Ann Thorac Surg 2016; 101(5):1789-1795			
10	Hou HT, Wang J, Wang ZQ, Liu XC, Marinko M, Novakovic A, Yang Q, He GW. Effect of Benidipine in Human Internal Mammary Artery and Clinical Implications. Ann Thorac Surg 2016; 101(5):1789-1795			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		397 (367 без аутоцитата)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		21		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни	
		1	0	
Усавршавања	Радна посета Интернационалној болници за кардиоваскуларне болести TEDA (TEDA International Cardiovascular Hospital, Tianjin) у Кини, (јун 2014 и 2019).			
Други подаци које сматрате релевантним		Члан Одбора за кардиоваскуларну патологију САНУ; Члан Европског друштва за атеросклерозу (ЕАС); Члан Јапанског друштва фармаколога.		

	Име, средње слово, презиме		Александра Р. Зељковић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Специјализација	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Магистратура			
Диплома	2000	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Биоелементи		ИАС Фармација
2	Биохемијски аспекти репродуктивног здравља		ИАС Фармација
3	Медицинска биохемија		ИАС Фармација
4	Лабораторијска дијагностика ендокринопатија репродуктивног система		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Лабораторијска дијагностика поремећаја у педијатријској популацији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Лабораторијска ендокринологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Медицинска биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Фактори ризика за кардиоваскуларне болести		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Ендокринопатије штитасте жлезде и женског репродуктивног система		САС Биохемијска дијагностика
10	Лабораторијска дијагностика кардиометаболичких поремећаја		САС Биохемијска дијагностика
11	Биомедицинске основе примене дијететских и козметичких производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Александра Стефановић, Александра Зељковић, Марина Стојанов „Лабораторијска дијагностика ендокринопатија репродуктивног система“, Београд, 2022, ИСБН: 978-86-6273-082-4.		
2	Zeljko A, Stefanovic A, Vekic J. Exploration of HDL-ome During Pregnancy: A Way to Improve Maternal and Child Health. In: Rezaei, N. (eds) Integrated Science for Sustainable Development Goal 3. Integrated Science, vol 24. Springer, Cham; 2024. p 531-64.		
3	Zeljko A, Vekic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Jelic-Ivanovic Z, Peco-Antic A, Kostic M, Vasic D, Spasic S. Characteristics of low-density and high-density lipoprotein subclasses in pediatric renal transplant recipients. Transpl Int 2011; 24: 1094-1102.		
4	Vekic J, Zeljkovic A, Jelic-Ivanovic Z, Damjanovic T, Suvakov S, Matic M, Savic-Radojevic A, Simic T, Spasojevic-Kalimanovska V, Gojkovic T, Spasic S, Dimkovic N. Association of glutathione-S-transferase gene polymorphism and lipoprotein subclasses in hemodialysis patients. Clin Biochem 2014;47:398-403.		
5	Vekic J, Zeljkovic A, Stefanovic A, Jelic-Ivanovic Z, Spasojevic-Kalimanovska V. Obesity and dyslipidemia. Metabolism 2019; 92: 71-81.		
6	Mihajlovic M, Ninic A, Sopic M, Miljkovic M, Stefanovic A, Vekic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic D, Trifunovic B, Stjepanovic Z, Zeljkovic A. Association among resistin, adenylate cyclase-associated protein 1 and high-density lipoprotein cholesterol in patients with colorectal cancer: a multi-marker approach, as a hallmark of innovative predictive, preventive, and personalized medicine. EPMA J. 2019;10:307-316.		
7	Vekic J, Stromsnes K, Mazzalai S, Zeljkovic A, Rizzo M, Gambini J. Oxidative Stress, Atherogenic Dyslipidemia, and Cardiovascular Risk. Biomedicines. 2023; 11(11):2897.		
8	Zeljko A, Vekic J, Stefanovic A. Obesity and dyslipidemia in early life: Impact on cardiometabolic risk. Metabolism. 2024;156:155919.		
9	Frankovic I, Djuricic I, Ninic A, Vekic J, Vorkapic T, Erceg S, Gojkovic T, Tomasevic R, Mamic M, Mitrovic M, Zeljkovic A. Increased Odds of Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease Are Linked to Reduced n-6, but Not n-3 Polyunsaturated Fatty Acids in Plasma. Biomolecules. 2024; 14(8):902.		

10	Frankovic I, Djuricic I, Ninic A, Vekic J, Vorkapic T, Erceg S, Gojkovic T, Tomasevic R, Mamic M, Mitrovic M, Zeljkovic A. Increased Odds of Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease Are Linked to Reduced n-6, but Not n-3 Polyunsaturated Fatty Acids in Plasma. Biomolecules. 2024; 14(8):902.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1937 (1438)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		103	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	• Курс „Course on designing and developing e-learning courses - Enhanced and Transformed: Tales from the Digital Age”, на Универзитету у Greenwich-у (Велика Британија) 2011. године; • Курс „Being a creative teacher - Feedback and Assessment: developing critical attributes of a professional teacher“ на Фармацеутском факултету у Београду у организацији Универзитета у Greenwich-у и TEMPUS пројекта 2012. године; • Семинар “Тестови знања у мерењу образовних исхода” на Фармацеутском факултету у организацији предавача са Учитељског факултета Универзитета у Београду 2016. године; • Курс за унапређење наставничких компетенција наставника и сарадника „Израђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације“ на Фармацеутском факултету 2019. године. • Летња школа „1st Training School on HDL” у организацији COST action BM0904, Гронинген, Холандија, 2012. • FEBS Workshop on Molecular Life Science Education, Београд, 2014. • 7th IAS Workshop on HDL, Рим, Италија, 2017. • Студијски боравак на Медицинском факултету Универзитета у Палерму, Италија и Euro-Mediterranean Institute of Science and Technology, University of Palermo, Италија, септембар 2017.		
Други подаци које сматрате релевантним		Од 2023. обавља дужност председника Савета Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. Од 2024. члан Управног одбора Биохемијског друштва Србије. Од 2024. члан Комитета за Научни фонд „Професор Иван Беркеш“ при Друштву медицинских биохемичара Србије.	

	Име, средње слово, презиме		Александра С. Топић	
	Звање		Редовни професор	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2010.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Докторат	1999.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Специјализација	1994.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Магистратура	1992.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Диплома	1986.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Медицинска биохемија		ИАС Фармација	
2	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
Репрезентативне референце				
1	Milovanovic, V., Topic, A., Milinkovic, N., Lazic, Z., Ivosevic, A., Radojkovic, D., & Rankov, A. D. (2024). Association of the methionine sulfoxide reductase A rs10903323 gene polymorphism with functional activity and oxidative modification of alpha-1-antitrypsin in COPD patients. Pulmonology, 30(2), 122–129.			
2	Topic, A., Vasic, M., Markovic, B., Milinkovic, N., & Dincic, E. (2022). The Effects of Disease-Modifying Therapies on Oxidative Stress in Patients With Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis. Clinical neuropharmacology, 45(6), 157–161.			
3	Topic, A., Milovanovic, V., Lazic, Z., Ivosevic, A., & Radojkovic, D. (2018). Oxidized Alpha-1-Antitrypsin as a Potential Biomarker Associated with Onset and Severity of Chronic Obstructive Pulmonary Disease in Adult Population. COPD, 15(5), 472–478.			
4	Topic, A., Francuski, D., Markovic, B., Stankovic, M., Dobrivojevic, S., Drca, S., & Radojkovic, D. (2013). Gender-related reference intervals of urinary 8-oxo-7,8-dihydro-2'-deoxyguanosine determined by liquid chromatography-tandem mass spectrometry in Serbian population. Clinical biochemistry, 46(4-5), 321–326.			
5	Topic, A., Stankovic, M., Divac-Rankov, A., Petrovic-Stanojevic, N., Mitic-Milikic, M., Nagorni-Obradovic, L., & Radojkovic, D. (2012). Alpha-1-antitrypsin deficiency in Serbian adults with lung diseases. Genetic testing and molecular biomarkers, 16(11), 1282–1286.			
6	Topic A, Ljujic M, Nikolic A, Petrovic-Stanojevic N, Dopudja-Pantic V, Mitic-Milikic M, Radojkovic D. Alpha-1-antitrypsin phenotypes and neutrophil elastase gene promoter polymorphisms in lung cancer. Pathol Oncol Res. 2011 Mar;17(1):75-80.			
7	Topic, A., Prokic, D., & Stankovic, I. (2011). Alpha-1-antitrypsin deficiency in early childhood. Fetal and pediatric pathology, 30(5), 312–319.			
8	Ljujic, M., Topic, A., Nikolic, A., Divac, A., Grujic, M., Mitic-Milikic, M., & Radojkovic, D. (2010). Identification of a rare p.G320R alpha-1-antitrypsin variant in emphysema and lung cancer patients. Genetics and molecular biology, 33(1), 5–8.			
9	Topic, A., Spasojevic Kalimanovska, V., Zeljkovic, A., Vekic, J., & Jelc Ivanovic, Z. (2008). Gender-related effect of apo E polymorphism on lipoprotein particle sizes in the middle-aged subjects. Clinical biochemistry, 41(6), 361–367			
10	Topic, A., Spasojevic Kalimanovska, V., Zeljkovic, A., Vekic, J., & Jelc Ivanovic, Z. (2008). Gender-related effect of apo E polymorphism on lipoprotein particle sizes in the middle-aged subjects. Clinical biochemistry, 41(6), 361–367			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		602		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		46		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни
		1		
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

	Име, средње слово, презиме		Александра Ж. Стефановић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинска биохемија
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинска биохемија
Специјализација	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинска биохемија
Магистратура			
Диплома	2001	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинска биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Лабораторијска ендокринологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Лабораторијска дијагностика ендокринопатија репродуктивног система		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Лабораторијска дијагностика поремећаја у педијатријској популацији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Медицинска биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Лабораторијска дијагностика испитивања функције органа укључених у синтетске и екскреторне процесе		САС Биохемијска дијагностика
6	Трудноћа и пренатална дијагностика		САС Биохемијска дијагностика
7	Ендокринопатије штитасте жлезде и женског репродуктивног система		САС Биохемијска дијагностика
8	Биохемијски аспекти репродуктивног здравља		ИАС Фармација
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Matutinović MS, Zeljkovic A, Vekic J, Ardalic D, Mikovic Ž, Stefanovic A. Predictive analysis of lipidome patterns in gestational diabetes mellitus risk assessment. Pol Arch Intern Med. 2025 Feb 27;135(2):16953. doi: 10.20452/pamw.16953. Epub 2025 Feb 13. PMID: 39950820.		
2	Antonic T, Vladimirov S, Ardalic D, Miljkovic-Trailovic M, Saric-Matutinovic M, Gojkovic T, Munjas J, Ivanisevic J, Jovicic S, Vekic J, Zeljkovic A, Mikovic Z, Stefanović A. Unraveling sphingolipid dynamics in late-onset preeclampsia: insights from lipidomic analysis Biochem Med (Zagreb). 2025 Feb 15;35(1):010707. doi: 10.11613/BM.2025.010708. PMID: 39974194; PMCID: PMC11838718.		
3	Stankovic M, Zeljkovic A, Vekic J, Antonic T, Ardalic D, Miljkovic-Trailovic M, Munjas J, Saric Matutinovic M, Gojkovic T, Jovicic S, Mikovic Z, Stefanovic A. Differences in HDL Remodeling during Healthy Pregnancy and Pregnancy with Cardiometabolic Complications. Antioxidants (Basel). 2024 Aug 3;13(8):948. doi: 10.3390/antiox13080948. PMID: 39199194; PMCID: PMC11352027.		
4	Derikonjic M, Vekic J, Stefanovic A, Matutinovic MS, Munjas J, Antonic T, Mitrovic M, Ardalic D, Stankovic M, Gojkovic T, Trailovic MM, Ivanisevic J, Stanojevic NB, Jovicic S, Mikovic Z, Zeljkovic A. Associations of excessive gestational weight gain with changes in components of maternal reverse cholesterol transport and neonatal outcomes. Sci Rep. 2025 Feb 17;15(1):5716. doi: 10.1038/s41598-025-90168-z. PMID: 39962221; PMCID: PMC11832930.		
5	Zeljkovic A, Vekic J, Stefanovic A. Obesity and dyslipidemia in early life: Impact on cardiometabolic risk. Metabolism. 2024 Jul;156:155919. doi: 10.1016/j.metabol.2024.155919. Epub 2024 Apr 21. PMID: 38653373.		
6	Mulat SY, Mihajlović M, Antonić T, Miloševski-Lomić G, Peco-Antić A, Jovanović D, Paripović D, Stefanović A. Pediatric nephrotic syndrome: The interplay of oxidative stress and inflammation. J Med Biochem. 2024 Jun 15;43(4):424-435. doi: 10.5937/jomb0-46526. PMID: 39139165; PMCID: PMC11318042.		
7	Vekic J, Stefanovic A, Zeljkovic A. Obesity and Dyslipidemia: A Review of Current Evidence. Curr Obes Rep. 2023 Sep;12(3):207-222. doi: 10.1007/s13679-023-00518-z. Epub 2023 Jul 6. PMID: 37410248.		
8	Derikonjic M, Saric Matutinovic M, Vladimirov Sopic S, Antonic T, Stefanovic A, Vekic J, Ardalic D, Miljkovic-Trailovic M, Stankovic M, Gojkovic T, Ivanisevic J, Munjas J, Jovicic S, Mikovic Z, Zeljkovic A. The Effects of Pregestational Overweight and Obesity on Maternal Lipidome in Pregnancy: Implications for Newborns' Characteristics. Int J Mol Sci. 2024 Jul 7;25(13):7449. doi: 10.3390/ijms25137449. PMID: 39000556; PMCID: PMC11242260.		

9	Antonić T, Ardalić D, Vladimirov S, Zeljković A, Vekić J, Mitrović M, Ivanišević J, Gojković T, Munjas J, Spasojević-Kalimanovska V, Miković Ž, Stefanović A. Cholesterol Metabolic Profiling of HDL in Women with Late-Onset Preeclampsia. Int J Mol Sci. 2023 Jul 12;24(14):11357. doi: 10.3390/ijms241411357. PMID: 37511116; PMCID: PMC10380085.		
10	Antonić T, Ardalić D, Vladimirov S, Zeljković A, Vekić J, Mitrović M, Ivanišević J, Gojković T, Munjas J, Spasojević-Kalimanovska V, Miković Ž, Stefanović A. Cholesterol Metabolic Profiling of HDL in Women with Late-Onset Preeclampsia. Int J Mol Sci. 2023 Jul 12;24(14):11357. doi: 10.3390/ijms241411357. PMID: 37511116; PMCID: PMC10380085.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2360	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		107	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	2019. Курс за унапређење наставничких компетенција наставника и сарадника „Изграђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације“ на Фармацеутском факултету 2010. Дидактички семинар за наставнике и сараднике Фармацеутског факултета у организацији Учитељског факултета Универзитета у Београду 2011. Курс "Teaching mathematics and statistics in sciences", Cross-Border Biostatistics Meeting, University of Szeged 2012. Курс "HDL: From biological understanding to clinical exploitation", COST Action BM0904, Barselona, Spain 2013. Курс "HDL: From biological understanding to clinical application, COST Action BM0904, Lille, France 2014. Обука за оператера на систему LC-MS/MS, Београд 2014. FEBS Workshop on Molecular Life Science Education, Београд 2014. Advanced School of Mass Spectrometry”On Mass Frontier”, Хемијски факултет, Универзитет у Београду 2015. Завршене специјалистичке академске студије модула Биохемијска дијагностика 2016. Семинар “Тестови знања у мерењу образовних исхода” на Фармацеутском факултету у организацији предавача са Учитељског факултета Универзитета у Београду		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Ана Д. Протић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Аналитика лекова
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Аналитика лекова
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Специјализација	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Здравствена специјализација Испитивање и контрола лекова
Магистратура	/	/	/
Диплома	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитика лекова		ИАС Фармација
2	Фармацеутска регулатива у контроли лекова		ИАС Фармација
3	Како лекови долазе на тржиште		ИАС Фармација
4	Одржива решења за развој метода у контроли лекова		ИАС Фармација
5	Спортска фармација		ИАС Фармација
6	Фармацеутска анализа		САС Пуштање лека у промет
7	Хеометрија у производњи и контроли лекова		САС Пуштање лека у промет
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Мира Зечевић, Анђелија Маленовић, Биљана Оташевић, Ана Протић. Аналитика лекова, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд 2024 (прво издање, ISBN: 978-86-6273-115-9).		
2	Биљана Оташевић, Ана Протић. Практикум из Аналитике лекова, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд 2020 (прво издање, ISBN: 978-86-6273-071-8).		
3	Jevrem Stojanović, Maja Milojević-Rakić, Danica Bajuk-Bogdanović, Dragana Randelović, Biljana Otašević, Anđelija Malenović, Aleksandra Janošević Ležaić, Ana Protić. Carbonization of Invasive Plant Species – Novel Route for Removal of Active Pharmaceutical Ingredients via Adsorption. Processes 2024; 12, 2149; doi:10.3390/pr12102149		
4	Rasmus Walther, Jovana Krmar, Adrian Leistner, Bojana Svrkota, Biljana Otašević, Anđelija Malenović, Ulrike Holzgrabe, Ana Protić. Analytical Quality by Design: Achieving Robustness of an LC-CAD Method for the Analysis of Non-Volatile Fatty Acids. Pharmaceuticals 2023; 16: 478; DOI: 10.3390/ph16040478		
5	Nevena Djajić, Jovana Krmar, Milena Rmandić, Marija Rašević, Biljana Otašević, Mira Zečević, Andjelija Malenović, Ana Protić. Modified aqueous mobile phases: A way to improve retention behavior of active pharmaceutical compounds and their impurities in liquid chromatography. Journal of Chromatography Open 2022; 2: 100023. DOI: 10.1016/j.jcoa.2021.100023		
6	Milan Milenković, Marija Rašević, Biljana Otašević, Mira Zečević, Anđelija Malenović, Ana Protić. Generic approach in a gradient elution HPLC method development that enables troubleshooting free method transfer. Journal of pharmaceutical and biomedical analysis 2021; 207: 114367; DOI: 10.1016/j.jpba.2021.114367		
7	Nevena Maljurić, Miloš Petković, Mira Zečević, Biljana Otašević, Anđelija Malenović, Ulrike Holzgrabe, Ana Protić. A comprehensive study on retention of selected model substances in β -cyclodextrin-modified high performance liquid chromatography. Journal of chromatography A 2021; 1645: 462120; DOI: 10.1016/j.chroma.2021.462120		
8	Ruben Pawellek, Jovana Krmar, Adrian Leistner, Nevena Đajić, Biljana Otašević, Ana Protić, Ulrike Holzgrabe. Charged aerosol detector response modeling for fatty acids based on experimental settings and molecular features: a machine learning approach. Journal of cheminformatics 2021; 13: 53; DOI: 10.1186/s13321-021-00532-0		
9	Nevena Maljurić, Biljana Otašević, Anđelija Malenović, Mira Zečević, Ana Protić. Quantitative structure retention relationship modeling as potential tool in chromatographic determination of stability constants and thermodynamic parameters of β -cyclodextrin complexation process. Journal of chromatography A 2020; 1649: 460971. DOI: 10.1016/j.chroma.2020.460971		

10	Nevena Maljurić, Biljana Otašević, Anđelija Malenović, Mira Zečević, Ana Protić. Quantitative structure retention relationship modeling as potential tool in chromatographic determination of stability constants and thermodynamic parameters of β -cyclodextrin complexation process. Journal of chromatography A 2020; 1649: 460971. DOI: 10.1016/j.chroma.2020.460971		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		439	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		51	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Едукација „Медицинска средства на тржишту - систем вигиланце” Привредна комора Србије, децембар 2024; Обука "Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара", Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 31. мај - 10. јул 2024; Teaching competencies assessment – the Proformance assessment tool hands workshop, Effective teaching for student engagement & success in digital learning environment – StudES, ERASMUS+ пројекат, 24. фебруар 2023; 3rd online e-learning seminar for university professors, The Catholic University of Ávila (Spain) 11. април 2022; 12th International Conference on e-Learning, Универзитет Метрополитан Београд, 23-24 септембар 2021; Mind the gap: Introduction to teaching and learning in an online context, Effective teaching for student engagement & success in digital learning environment – StudES, ERASMUS+ пројекат, фебруар 2023; Програм "TRAIN (Training and Research for Academic Newcomers)", 19. октобар 2021. године; Reversed Phase LC Method Development (Савремени приступ у развоју хроматографских метода), Cluster-а и Галенике а.д., 6. јул 2017; Курс "Тестови знања у мерењу образовних исхода" Унуверзитета у Београду - Фармацеутског факултета, 2. април 2016; Курс "GMP - добра произвођачка пракса" Унуверзитета у Београду - Фармацеутског факултета, 20. април 2016;		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Ана М. Мицов
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакологија
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Експериментална фармакологија
Специјализација	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакотерапија у фармацеутској пракси
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакологија 1		ИАС Фармација
2	Фармакологија 2		ИАС Фармација
3	Фармакотерапија		ИАС Фармација
4	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
5	Рационална самомедијација		ИАС Фармација
6	Фармакотерапија у педијатрији		ИАС Фармација
7	Фармакотерапија у онкологији		ИАС Фармација
8	Примењена патофизиологија у савременој фармацеутској пракси		ИАС Фармација
9	Фармакологија 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Фармакологија 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Фармакотерапија 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
12	Фармакотерапија 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Степановић-Петровић Р, Савић М, Томић М, Новаковић А, уредници. Фармакологија, 1. издање. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет; 2024. (коаутор 4 поглавља)		
2	Угрешић Н, Степановић-Петровић Р, Савић М. Фармакотерапија за фармацеуте. 2. измењено и допуњено издање. Београд: Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет; 2023. (коаутор 3 поглавља)		
3	Tomić M, Nastić K, Dinić M, Brdarić E, Kotur-Stevuljević J, Pecikoza U, Pavićević D, Micov A, Milenković D, Jovanović A, Stepanović-Petrović R. Vortioxetine reduces the development of pain-related behaviour in a knee osteoarthritis model in rats: Involvement of nerve growth factor (NGF) down-regulation. Br J Pharmacol. 2024 Dec;181(24):5079-5093.		
4	Račić A, Jurišić Dukovski B, Lovrić J, Dobričić V, Vučen S, Micov A, Stepanović-Petrović R, Tomić M, Pecikoza U, Bajac J, Krajišnik D. Synergism of polysaccharide polymers in antihistamine eye drops: Influence on physicochemical properties and in vivo efficacy. Int J Pharm. 2024 Apr 25;655:124033.		
5	Nastić K, Pecikoza U, Labudović-Borović M, Kotur-Stevuljević J, Micov A, Jovanović A, Tomić M, Stepanović-Petrović R. The antidepressant drugs vortioxetine and duloxetine differentially and sex-dependently affect animal well-being, cognitive performance, cardiac redox status and histology in a model of osteoarthritis. Biomed Pharmacother. 2023 Oct;166:115360.		
6	Pecikoza U, Tomić M, Nastić K, Micov A, Stepanović-Petrović R. Synergism between metformin and analgesics/vitamin B12 in a model of painful diabetic neuropathy. Biomed Pharmacother. 2022 Sep;153:113441.		
7	Djekic L, Marković B, Micov A, Tomić M, Pecikoza U, Stepanović-Petrović R. Percutaneous delivery of levetiracetam as an alternative to topical nonsteroidal anti-inflammatory drugs: formulation development, in vitro and in vivo characterization. Drug Deliv Transl Res. 2021 Feb;11(1):227-241.		
8	Micov AM, Tomić MA, Todorović MB, Vuković MJ, Pecikoza UB, Jasnic NI, Djordjevic JD, Stepanović-Petrović RM. Vortioxetine reduces pain hypersensitivity and associated depression-like behavior in mice with oxaliplatin-induced neuropathy. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2020;103:109975.		
9	Tomić M, Pecikoza U, Micov A, Vučković S, Stepanović-Petrović R. Antiepileptic drugs as analgesics/adjuvants in inflammatory pain: current preclinical evidence. Pharmacol Ther. 2018;192:42-64.		
10	Tomić M, Pecikoza U, Micov A, Vučković S, Stepanović-Petrović R. Antiepileptic drugs as analgesics/adjuvants in inflammatory pain: current preclinical evidence. Pharmacol Ther. 2018;192:42-64.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата		567 (480 без аутоцитата)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		42	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	/
Усавршавања	/		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан Српског фармаколошког друштва, Друштва за неуронауке Србије и Међународног удружења за проучавање бола; рецензент у међународним часописима из области фармакологије и неуронаука	

	Име, средње слово, презиме	Ана Р. Нинић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	медицинска биохемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинска биохемија
Докторат	2014.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинска биохемија
Специјализација	2017.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинска биохемија
Магистратура			
Диплома	2005.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	дипломирани фармацеут

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Општа биохемија	ИАС Фармација
2	Биохемија посебних физиолошких стања и болести	ИАС Фармација
3	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК	ИАС Фармација
4	Општа биохемија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Клиничка ензимологија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 2	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК	ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Нутригеномика	ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Лабораторијска дијагностика испитивања функције органа укључених у синтетске и екскреторне процесе	САС Биохемијска дијагностика
10	Медицинска средства за самотестирање	САС Биохемијска дијагностика
11	Биомедицинске основе примене дијететских и козметичких производа	МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
12	Биохемија спорта	ИАС Фармација - медицинска биохемија
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Erceg S, Munjas J, Sopić M, Tomašević R, Mitrović M, Kotur-Stevuljević J, Mamić M, Vujčić S, Klisic A, Ninić A. Expression Analysis of Circulating miR-21, miR-34a and miR-122 and Redox Status Markers in Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease Patients with and Without Type 2 Diabetes. International Journal of Molecular Sciences. 2025;26(6):2392.
2	Frankovic I, Djuricic I, Ninic A, Vekic J, Vorkapic T, Erceg S, Gojkovic T, Tomasevic R, Mamic M, Mitrovic M, Zeljkovic A. Increased Odds of Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease Are Linked to Reduced n-6, but Not n-3 Polyunsaturated Fatty Acids in Plasma. Biomolecules. 2024;14(8):902.
3	Astan R, Patoulis D, Ninić A, Dayanan R, Karakasis P, Mercantepe T, Mercantepe F, Klisic A. Blood Pressure Patterns and Hepatosteatos: Cardiometabolic Risk Assessment in Dipper and Non-Dipper Phenotypes. J Clin Med. 2024;13(22):6976.
4	Klisic A, Cojic M, Patoulis D, Ninic A. Multimarker Approach as More Reliable Method Than Single Vitamin D in Relationship with Type 2 Diabetes Mellitus in Montenegrin Postmenopausal Women. Biomedicines. 2023; 11(10):2610.
5	Petkovic A, Erceg S, Munjas J, Ninic A, Vladimirov S, Davidovic A, Vukmirovic L, Milanov M, Cvijanovic D, Mitic T, Sopic M. LncRNAs as Regulators of Atherosclerotic Plaque Stability. Cells 2023;12(14):1832.
6	Klisic A, Kavaric N, Kotur J, Ninic A. Serum soluble transferrin receptor levels are independently associated with homeostasis model assessment of insulin resistance in adolescent girls. Arch Med Sci 2023; 19(4): 987–994 .
7	Mihajlović M, Ninić A, Ostojić M, Sopić M, Stefanović A, Vekić J, Antić T, Zeljković D, Trifunović B, Spasojević-Kalimanovska V, Bogavac Stanojević N. Association of Adiponectin Receptors with Metabolic and Immune Homeostasis Parameters in Colorectal Cancer: In Silico Analysis and Observational Findings. Int J Environ Res Pub He 2022;19(22):14995.
8	Klisic A, Vujacic IR, Munjas J, Ninic A, Kotur-Stevuljevic J. Micro ribonucleic acids modulation with oxidative stress and inflammation in patients with type 2 diabetes mellitus-A review article. Arch Med Sci 2022; 18 (4): 870–880.
9	Ninić A, Bojanin D, Sopić M, Mihajlović M, Munjas J, Milenković T, Stefanović A, Vekić J, Spasojević-Kalimanovska V. Transforming Growth Factor-β1 and Receptor for Advanced Glycation end Products Gene Expression and Protein Levels in Adolescents with Type 1 Diabetes Mellitus. J Clin Res Pediatr Endocrinol 2021;13(1):61-71.

10	Ninić A, Bojanin D, Sopić M, Mihajlović M, Munjas J, Milenković T, Stefanović A, Vekić J, Spasojević-Kalimanovska V. Transforming Growth Factor-β1 and Receptor for Advanced Glycation end Products Gene Expression and Protein Levels in Adolescents with Type 1 Diabetes Mellitus. J Clin Res Pediatr Endocrinol 2021;13(1):61-71.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1160 (851 без аутоцитата свих аутора)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		75	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	2
Усавршавања	2023. Летња школа „The 1st MSCA SE CardioSCOPE summer school“ у организацији Horizon Europe project - CardioSCOPE - Empowering scientists for the “omics” era, no. 101086397, јул 2023. 2019. "3 Generations PCR" Семинар & практична радионица, организована од стране Лабене и подржана BIO-RAD компанијом, Београд, новембар 2019. 2019. Семинар "Analysis of Gene Expression and Regulation on Several Levels - Apply qPCR and Luciferase Reporter Systems Optimally", Београд, Србија, јун 2019. 2019. Боравак на Медицинском факултету – Универзитета Црне Горе у наставној бази – Дом здравља, Блок 5 у оквиру билатералног пројекта одобреног између република Србије и Црне Горе, август 2019. 2018. Боравак на Катедри за клиничку биохемију Фармацеутског факултета Универзитета у Љубљани (Словенија), јун 2018. 2018. "Genetics - principles and skills for everyday clinical work in prenatal, pediatric and adult medicine", Универзитет у Београду – Медицински факултет, октобар 2018.		
Други подаци које сматрате релевантним	Током пандемије у Србији, Ана Нинић је била ангажована у новоформирану лабораторију за дијагностику COVID19 (Дирекција за националне референтне лабораторије под покровитељством Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, Србија) и радила на успостављању и валидацији протокола за преаналитичку, аналитичку и постаналитичку фазу детекције SARS-COV-2 . Ана Нинић је шеф лабораторије за молекуларну дијагностику на ФПХУБ-у. ТМ2 је био ментор 21 студенту магистара, 2 постдипломска здравствена специјализација за студенте медицинске биохемије и тренутно је ментор 5 студената докторских студија. Према прорачуну метрике цитата истраживача Универзитета Станфорд, ТМ2 је наведен међу 2% најцитиранијих светских научника за 2022. и 2023.		

	Име, средње слово, презиме	Анђелија М. Маленовић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет и Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Аналитика лекова

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018	Универзитет и Београду - Фармацеутски факултет	Аналитика лекова
Докторат	2007	Универзитет и Београду - Фармацеутски факултет	Аналитика лекова
Специјализација	2008	Универзитет и Београду - Фармацеутски факултет	Испитивање и контрола лекова
Магистратура	2002	Универзитет и Београду - Фармацеутски факултет	Аналитика лекова
Диплома	1995	Универзитет и Београду - Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитика лекова	ИАС Фармација
2	Фармацеутска регулатива у контроли лекова	ИАС Фармација
3	Медицинска средства	ИАС Фармација
4	Спортска фармација	ИАС Фармација
5	Како лекови долазе на тржиште	ИАС Фармација
6	Биохемија спорта	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Активне фармацеутске супстанце и ексципијенси	САС Пуштање лека у промет
8	Фармацеутска анализа	САС Пуштање лека у промет
9	Медицинска средства и медицински гасови	САС Пуштање лека у промет
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Rmandić, M., Rašević, M., Stanković, J., Zečević, M., Otašević, B., Protić, A., & Malenović, A. (2025). Development and robust optimization of the RP-HPLC method for the determination of riociguat and its four impurities in tablets using the AQbD approach [Elsevier B.V.]. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, 258. https://doi.org/10.1016/j.jpba.2025.116742
2	Daousani, C., Kostić, N., Malenović, A., Rmandić, M., & Dotsikas, Y. (2024). On the Use of Image Analysis for Hematocrit Evaluation in Dried Blood Spots [MDPI]. Applied Sciences, 14(21), 9860–9860.
3	Rmandić, M., Vasilčić, Đ., Rašević, M., Zečević, M., Otašević, B., Protić, A., & Malenović, A. (2023). Development of Analytical Quality by Design Compliant Chaotropic Chromatography Method for Ziprasidone and Its Five Impurities Determination [MDPI]. Pharmaceuticals, 16(9), 1296–1296. https://doi.org/10.3390/ph16091296
4	Rašević, M., Malenović, A., Protić, A., & Zečević, M. (2023). Analytical method development supported by DoE-DS approach for enantioseparation of (S,S)- and (R,R)-moxifloxacin [Elsevier B.V.]. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, 235, 115645–115645. https://doi.org/10.1016/j.jpba.2023.115645
5	Gkoutanas, K., Malenović, A., & Dotsikas, Y. (2022). Determination of Bupropion and Its Impurities via a Chaotropic Chromatography Method Following Analytical Quality-by-Design Principles for Method Development [MDPI]. Pharmaceuticals, 15(10), 1196–1196. https://doi.org/10.3390/ph15101196
6	Dabetić, N., Todorović, V., Malenović, A., Šobajić, S., & Marković, B. (2022). Optimization of Extraction and HPLC–MS/MS Profiling of Phenolic Compounds from Red Grape Seed Extracts Using Conventional and Deep Eutectic Solvents [MDPI]. Antioxidants, 11(8), 1595–1595. https://doi.org/10.3390/antiox11081595
7	Rmandić, M., Stajić, A., Jančić, J., Samardžić, J., Jović, N., & Malenović, A. (2022). Quantification of Zonisamide in Dried Blood Spots and Dried Plasma Spots by UPLC–MS/MS: Application to Clinical Practice [Basel, Switzerland : MDPI]. Molecules, 27(15). https://doi.org/10.3390/molecules27154899
8	Rmandić, M., & Malenović, A. (2020). Chaotropic chromatography method development for the determination of aripiprazole and its impurities following analytical quality by design principles [Wiley-VCH Verlag]. Journal of Separation Science, 43(16), 3242–3250. https://doi.org/10.1002/jssc.201900985
9	Zečević, M., Malenović, A., & Stojanović, B. (2017). Odabrana poglavlja farmaceutske regulative u kontroli lekova. Beograd : Univerzitet, Farmaceutski fakultet.

10	Zečević, M., Malenović, A., & Stojanović, B. (2017). Odabrana poglavlja farmaceutske regulative u kontroli lekova. Beograd : Univerzitet, Farmaceutski fakultet.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1549 (без аутоцитата)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		116	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Децембар 2024. - Едукација „Медицинска средства на тржишту - систем вигиланце” у организацији Привредне коморе Србије.		
	Јул 2024. - Обука "Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара", у организацији Универзитета у Београду - Фармацеутског факултета.		
	Фебруар 2023. - Teaching competencies assessment – the Profformance assessment tool hands workshop, Effective teaching for student engagement & success in digital learning environment – StudES, ERASMUS+ пројекат.		
	Новембар 2023. - Едукација „Систем вигиланце медицинских средстава у Србији” вигиланце” у организацији Привредне коморе Србије.		
	Март 2021. - Едукација „ Одступање од стандарда квалитета лека и повлачење лека из промета - прописани захтеви и пракса ” у организацији Привредне коморе Србије.		
	Јул 2020. - Дводневни тренинг за писање истраживачких пројеката у организацији Европске тренинг академије.		
	Децембар 2017. - Едукација "Примена регулативе у области медицинских средстава у пракси са посебним освртом на вигиланцу медицинских средстава" у организацији Привредне коморе Србије.		
	Децембар 2017. - Едукација "Добра произвођачка пракса - имплементација на националном нивоу" у организацији Привредне коморе Србије.		
	Септембар 2017. - Basic User Training for Xevo TQD mass spectrometer, Acquity H-Class QSM, Acquity H-Class SM FN, Acquity H-Class CH-a, Mass Lynx 4.1. Software, TergetLynx 4.1. XS Software		
	Септембар 2017. - Едукација са радионицом "Израда техничког фајла и клиничка евалуација медицинских средстава" у организацији Привредне коморе Србије.		
	Април 2016. - Курс "Тестови знања у мерењу образовних исхода" у организацији Унуверзитета у Београду - Фармацеутског факултета.		
	Април 2016. - Курс " GMP - добра произвођачка пракса" у организацији Унуверзитета у Београду - Фармацеутског факултета.		
	Мај 2015. - Дводневни курс "Principles and Application of Metrology in Chemistry" у организацији Training in Metrology in Chemistry у сарадњи са Дирекцијом за мере и драгоцене метале, Привредном комором Србије и Акредитационим телом Србије		
	Новембар 2015. - Обука за водећег оцењивача за лабораторије (SRPS ISO/IEC 17025:2006)		
	Октобар 2014. - Тродневни курс за спровођење интерних обука система менаџмента квалитетом према стандарду SRPS ISO 9001:2008		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме	Андријана М. Милошевић Георгиев
	Звање	доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Социјална фармација и фармацеутска пракса

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Социјална фармација и фармацеутска пракса
Докторат	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Социјална фармација и истраживање фармацеутске праксе
Специјализација	2013, 2017, 2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутски менаџмент и маркетинг, Социјална фармација, Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
Магистратура	/	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	/
Диплома	2008	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармација - медицинска биохемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Интерпрофесионално образовање	ИАС Фармација
2	Јавно здравље у фармацеутској пракси	ИАС Фармација
3	Фармацеутска етика и законодавство	ИАС Фармација
4	Етика и законодавство	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Социјална фармација	ИАС Фармација
6	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији	ИАС Фармација
7	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији	ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Фармацеутски ланац снабдевања са фармакоекономијом	ИАС Фармација
9	Комуникација у фармацеутској пракси	ИАС Фармација
10	Интерпрофесионално образовање	ИАС Фармација – медицинска биохемија
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Krajnović D, Milošević Georgiev A, Marinković V. Praktikum Etika i zakonodavstvo. II izdanje. Beograd:Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu; 2019.
2	Krajnović D, Marinković V, Milošević Georgiev A. Praktikum Farmaceutsko zakonodavstvo i etika. VI izdanje. Beograd:Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu; 2024.
3	Grupa autora. Priručnika za upravljanje medicinskim otpadom – Preporuke za upravljanje farmaceutskim otpadom; publikacija br:13/005.
4	Milošević Georgiev A, Kotur-Stevuljević J, Krajnović D. Socio-demographic Factors Associated with Smoking Habits Among University Students in Belgrade, Serbia. Zdr Varst. 2019 Jan 21;58(1):11-20. doi: 10.2478/sjph-2019-0002. eCollection 2019 Mar
5	Ilkic J, Milosevic Georgiev A, Lakic D, Marinkovic V. Exploring experiences of pharmacists and pharmacy students using mHealth apps: A qualitative study of user experience. International Journal of Qualitative Studies on Health and Well-being. 2023;18:1, DOI: 10.1080/17482631.2023.2245606
6	Kummer I, Mudrić J, Ćikarić T, Tasić LJ, Milošević Georgiev A, Marinković V. The Patients' Perception of the Quality of Community Pharmacy Services Using the Critical Incident. Vojnosanitetski pregled (Online First December, 2020). 2022;79(6):605–12.
7	Vidović B, Đuričić B, Odalović M, Milošević Georgiev A, Tadić I. Dietary Supplements Use among Serbian Undergraduate Students of Different Academic Fields. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2022; 19(17):11036. https://doi.org/10.3390/ijerph191711036
8	Milošević Georgiev A, Krajnović D, Kotur-Stevuljević J, Ignjatović S, Marinković V. Undiagnosed Hyperglycaemia and Hypertension as Indicators of the Various Risk Factors of Future Cardiovascular Disease Among Population of Serbian Students. J Med Biochem. 2018 Jul; 37(3): 289–98.
9	Milošević-Georgiev A, Obradović D, Krajnović D. Smoking cessation service in the pharmacy setting - attitudes of pharmacy students, pharmacists and the general public. Arhiv za farmaciju. 2023; 73(3):236-250.

10	Milošević-Georgiev A, Obradović D, Krajnović D. Smoking cessation service in the pharmacy setting - attitudes of pharmacy students, pharmacists and the general public. Arhiv za farmaciju. 2023; 73(3):236-250.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		64	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Усавршавање у Клиничком болничком центру Загреб од 01.09.2019.-30.09.2019. у области квалитета. Завршила САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг (2013) Завршила здравствену специјализацију из Социјалне фармације (2017) Завршила САС из Фармакоекономије и фармацеутске легислативе (2021) Обуке за наставничке компетенце: TRAIN програма (Training and Research for Academic Newcomers) (2016/17); Тестови знања у мерењу образовних исхода (2016); Изграђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације (2019), Тренинг за разумевање и примену захтева Система менаџмента квалитетом ISO 9001:2015 NACOR.		
Други подаци које сматрате релевантним		Руководилац Центра за развој фармацеутске и биохемијске праксе. Ментор је на пројектима јавног здравља које спроводи Студентска организација Фармацеутског факултета, Универзитета у Београду (БПСА). Учествује од 2010. године у активностима које спроводи Институт за јавно здравље „Др Милан Јовановић Батут” – испитивање задовољства запослених и корисника у апотекама, праћење индикатора квалитета фармацеутске здравствене делатности и стручног надзора. Руководи комитетом Квалитет у образовању (Јединствено удружење Србије за квалитет)	

	Име, средње слово, презиме		Биљана М. Антонијевић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Токсикологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Докторат	2001	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Специјализација	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Магистратура	1994	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Диплома	1987	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација
2	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација
3	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији		ИАС Фармација
4	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација
5	Испитивање токсичности у развоју лека		ИАС Фармација
6	Токсиколошка процена ризика у фармацији		ИАС Фармација
7	Хемијски карциногени		ИАС Фармација
8	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Клиничко-токсиколошке анализе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Биомаркери токсичности		ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација - медицинска биохемија
14	Форензичка токсикологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
15	Хемијски карциногени		ИАС Фармација - медицинска биохемија
16	Увод у медицинску биохемију		ИАС Фармација - медицинска биохемија
17	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација - медицинска биохемија
18	Загађивачи животне средине		САС Токсиколошка процена ризика
19	Општа токсикологија		САС Токсиколошка процена ризика
20	Методе испитивања токсичности		САС Токсиколошка процена ризика
21	Принципи екотоксикологије		САС Токсиколошка процена ризика
22	Токсиколошка процена ризика		САС Токсиколошка процена ризика
23	Токсиковигиланца		САС Токсиколошка процена ризика
24	Легислатива у токсикологији		САС Токсиколошка процена ризика
25	Процена изложености		САС Токсиколошка процена ризика
26	Фармацеутски отпад		САС Токсиколошка процена ризика
Репрезентативне референце			
1	Buha Djordjevic A, Tinkov A, Antonijevic B. Mixture, toxicology, and risk assessment, Ed. Philip Wexler, Encyclopedia of Toxicology (Fourth Edition), Academic Press, 2024, 449-457, ISBN 9780323854344,https://doi.org/10.1016/B978-0-12-824315-2.01030-7		
2	Radivojevic Ivana, Stojilkovic Nikola, Antonijevic-Miljakovic Evica Lj, Buha-Djordjevic Aleksandra, Baralic Katarina V, Curcic Marijana M, Maric Djurdjica, Djukic-Cosic Danijela, Bulat Zorica, Durgo Ksenija, Antonijevic Biljana. In silico attempt to reveal the link between cancer development and combined exposure to the maize herbicides: Glyphosate, nicosulfuron, S-metolachlor and terbuthylazine. Science of the Total Environment 2024; 9491: 75187		
3	Biljana Radović, Katarina Baralić, Marijana Ćurčić, Đurđica Marić, Jovana Živanović, Evica Antonijević Miljković, Aleksandra Buha Djordjevic, Danijela Đukić Ćosić, Zorica Bulat, Biljana Antonijević. Endocrine disruptors in e-waste dismantling dust: In silico prediction of mixture-induced reproductive toxicity mechanisms. Science of the Total Environment 2024; 917: 170437.		
4	Baralić K, Živančević K, Marić Đ, Bozic D, Djordjevic AB, Miljković EA, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Ćosić D. Testing sulforaphane as a strategy against toxic chemicals of public health concern by toxicogenomic data analysis: Friend or foe at the gene level—Colorectal carcinoma case study. Environmental Research. 2023 Jun 15;227:115818.		
5	Djordjevic Buha A, Milovanovic V, Curcic M, Miljakovic EA, Bulat Z, Djukic-Cosic D, Jankovic S, Vučinić S, Hayes AW, Antonijevic B. New insight into the perplexing toxic features of PCBs: A study of nephrotoxicity in an animal model. Environmental Research. 2023 Jan 15;217:114829.		
6	Stojilković N, Radović B, Vukelić D, Ćurčić M, Miljković EA, Đorđević AB, Baralić K, Marić Đ, Bulat Z, Đukić-Ćosić D, Antonijević B. Involvement of toxic metals and PCBs mixture in the thyroid and male reproductive toxicity: In silico toxicogenomic data mining. Environmental Research. 2023 Oct 4:117274.		

7	Radović B, Stojilković N, Ćurčić M, Antonijević Miljaković E, Buha Đorđević A, Javorac D, Baralić K, Đukić-Ćosić D, Bulat Z, Antonijević B. In silico assessment of mixture toxicity mechanisms involved in the pathogenesis of thyroid diseases: The combination of toxic metal(oid)s and decabrominated diphenyl ether. Toxicology. 2023;489:153496.		
8	Baralić K, Pavić A, Javorac D, Živančević K, Božić D, Radaković N, Miljaković EA, Djordjevic AB, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Ćosić D. Comprehensive investigation of hepatotoxicity of the mixture containing phthalates and bisphenol A. Journal of Hazardous Materials. 2023 Mar 5;445:130404.		
9	Vukelić D, Djordjevic AB, Anđelković M, Baralić K, Ćurčić M, Đukić-Ćosić D, Antonijević B, Bulat Z. In vivo and in silico approach in revealing the influence of lead (Pb) on thyroid gland function. Environmental Research. 2023 Nov 15;237:117035.		
10	Javorac D, Antonijević B, Anđelković M, Repić A, Bulat P, Buha Djordjević A, Baralić K, Đukić-Ćosić D, AntoniĆ T, Bulat Z. Oxidative stress, metallomics and blood toxicity after subacute low-level lead exposure in Wistar rats: Benchmark dose analyses. Environmental Pollution 2021; 291.doi: 10.1016/j.envpol.2021.118103.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2256	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		109	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
			4
Усавршавања	"2004/05. – постдокторске студије, Медицински факултет, Универзитет у Генту, Белгија 2005. – континуирана едукација "Probabilistic risk assessment: Current developments and applications for environmental assessment and management", University of East Lansing, Мичиген, САД"		
Други подаци које сматрате релевантним		Потпредседник Удружења токсиколога Србије; Руководилац Центра за токсиколошку процену ризика Фармацеутског факултета у Београду; Европски регистрован токсиколог; Compilers Guide Committee for International Chemical Safety Cards, ILO/WHO; Члан Субкомитета за едукацију Европског удружења токсиколога	

	Име, средње слово, презиме		Биљана М. Оташевић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Аналитика лекова
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Аналитика лекова
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Специјализација	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Специјализација за потребе здравства Испитивање и контрола лекова
Магистратура	/	/	/
Диплома	2003	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитика лекова		ИАС Фармација
2	Фармацеутска регулатива у контроли лекова		ИАС Фармација
3	Како лекови долазе на тржиште		ИАС Фармација
4	Одржива решења за развој метода у контроли лекова		ИАС Фармација
5	Спортска фармација		ИАС Фармација
6	Вештачка интелигенција и примена у фармацији		ИАС Фармација
7	Хеометрија у производњи и контроли лекова		САС Пуштање лека у промет
8	Материјали за паковање и амбалажа		САС Пуштање лека у промет
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Мира Зечевић, Анђелија Маленовић, Биљана Оташевић, Ана Протић. Аналитика лекова, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд 2024 (прво издање, ISBN: 978-86-6273-115-9).		
2	Биљана Оташевић, Ана Протић. Практикум из Аналитике лекова, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд 2020 (прво издање, ISBN: 978-86-6273-071-8).		
3	Ана Протић, Биљана Оташевић. Приручник за практичну наставу из фармацеутске регулативе у контроли лекова, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд 2016 (прво издање, ISBN 978-86-6273-032-9).		
4	Jovana Krmar, Ljiljana Tolić Stojadinović, Tatjana Đurkić, Ana Protić, Biljana Otašević. Predicting liquid chromatography-electrospray ionization/mass spectrometry signal from the structure of model compounds and experimental factors; case study of aripiprazole and its its impurities. Journal of pharmaceutical and biomedical analysis 2023; 233: 115422; DOI: 10.1016/j.jpba.2023.115422		
5	Rasmus Walther, Jovana Krmar, Adrian Leistner, Bojana Svrkota, Biljana Otašević, Anđelija Malenović, Ulrike Holzgrabe, Ana Protić. Analytical Quality by Design: Achieving Robustness of an LC-CAD Method for the Analysis of Non-Volatile Fatty Acids. Pharmaceuticals 2023; 16: 478; DOI: 10.3390/ph16040478		
6	Bojana Svrkota, Jovana Krmar, Ana Protić, Biljana Otašević. The Secret of Reversed-Phase/Weak Cation Exchange Retention Mechanisms in Mixed-Mode Liquid Chromatography Applied for Small Drug Molecule Analysis. Journal of chromatography A 2023; 1690: 463776; DOI: 10.1016/j.chroma. 2023.463776		
7	Jovana Krmar, Merima Džigal, Jovana Stojković, Ana Protić, Biljana Otašević. Gradient Boosted Tree model: A fast track tool for predicting the Atmospheric Pressure Chemical Ionization-Mass Spectrometry signal of antipsychotics based on molecular features and experimental settings. Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems 2022; 224: 104554. DOI: 10.1016/j.chemolab.2022.104554		
8	Bojana Svrkota, Jovana Krmar, Ana Protić, Mira Zečević, Biljana Otašević. Quantitative structure retention relationship modelling as optimization strategy in chromatographic method development. Journal of the Serbian chemical society 2022; 87(0): 1-14. DOI: 10.2298/JSC210709092S		

9	Ruben Pawellek, Jovana Krmar, Adrian Leistner, Nevena Đajić, Biljana Otašević, Ana Protić, Ulrike Holzgrabe. Charged aerosol detector response modeling for fatty acids based on experimental settings and molecular features: a machine learning approach. Journal of cheminformatics 2021; 13: 53; DOI: 10.1186/s13321-021-00532-0		
10	Ruben Pawellek, Jovana Krmar, Adrian Leistner, Nevena Đajić, Biljana Otašević, Ana Protić, Ulrike Holzgrabe. Charged aerosol detector response modeling for fatty acids based on experimental settings and molecular features: a machine learning approach. Journal of cheminformatics 2021; 13: 53; DOI: 10.1186/s13321-021-00532-0		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		486	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		48	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	Обуке за унапређење наставничких компетенција TRAIN on-line (Training and research for academic newcomers) у организацији Универзитета у Београду, 11.10.2021. и Изграђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације у организацији Универзитета у Београду – Фармацеутског факултета, 21.12.2019; Обука за извођење наставе на енглеском језику English as a Medium of Instruction (EMI) организована на Универзитету у Београду уз подршку Фондације Темпус и Абасаде САД у Београду, 6.11.2021.-22.1.2022; Радионица Profformance+ посвећена евалуацији наставничких компетенција организована 24.02.2023. у оквиру Erasmus+ пројекта StudES у Ректорату Универзитета у Београду; Курс Успостављање документованог модела надзора над примаоцем уговора у Фармацеутском систему квалитета употребом алата анализе ризика у организацији Савеза фармацеутских удружења Србије у Београду, 12.10.2022; Едукација Представљање измена/допуна ДПП смерница у организацији Удружења за фармацију и медицинску делатност Привредне коморе Србије у Београду, 5.06.2023; Семинар Advanced analytical techniques in food, envirnment & pharma у организацији Analysis, Београд, 6.4.2023; Обуке на даљину EIT InfraBooster Foundation (21.03.-18.04.2024.) и EIT InfraBooster Practitioner (11.07.-25.11.2024.) фокусиране на искоришћавање истраживачке инфраструктуре за сарадњу између науке и индустрије у организацији Европског института за иновације и технологију и Универзитета у Варшави као део EIT Community Strategic Regional Innovations Cluster-a и EIT Food RIS Public Sector Representatives Activity Line (PSRAL) 2023-2025.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Биљана М. Потпаревић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		биологија са хуманом генетиком
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Биологија са хуманом генетиком
Докторат	1999	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Хумана генетика
Специјализација			
Магистратура	1992	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Хумана генетика
Диплома	1990	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Биологија са хуманом генетиком		ИАС Фармација
2	Основи медицинске генетике		ИАС Фармација
3	Основи геномике		ИАС Фармација
4	Биологија са хуманом генетиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Основи геномике		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Spremo-Potparević B., Živković L., Drakulić D., Bajić V., Djelić N. Premature centromere division (PCD) of the X chromosome as a bio-marker of the brain cells re-entry into the cell division cycle in Alzheimer's disease. In Frontiers in Alzheimer's Disease Research, Nova Science Publishers, Inc., New York, USA, Editor E.M.Welsh 2006, 163-177. ISSN 1-59454-929-X3.		
2	Biljana Spremo-Potparevic, Vladan Bajic, George Perry, Lada Zivkovic. Alterations of the X Chromosome in Lymphocytes of Alzheimer's Disease Patients. Current Alzheimer Research, 2015, 12(10)		
3	Bajic, V., Spremo-Potparevic, B., Zivkovic, L., Isenovic, E.R., Arendt, T. Cohesion and the aneuploid phenotype in Alzheimer's disease: A tale of genome instability 2015 Neuroscience and Biobehavioral Reviews 55: 365-374 Djelić N., Spremo-Potparević B., Živković L. Molecular mechanisms of mutagenic effects of hormones. In Recent Trends in Toxicology, Research Singpost, Transworld Research Network, Kerala, India, Editor Yasir Hasan Siddique 2008, 1-22. ISBN 978-81-7895-384-7		
4	Bajic V., Spremo-Potparevic B., Zivkovic L., Cabarkapa A., Kotur-Stevuljevic J., Isenovic E., Sredojevic D., Vukoje I., Lazic V., Ahrenkiel P., Nedeljkovic J. (2017): Surface-modified TiO2 nanoparticles with ascorbic acid: Antioxidant properties and efficiency against DNA damage in vitro. COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, 155, 323-331.		
5	Živković, L., Borozan, S., Čabarkapa, A., Topalović, D., Ciptasari, U., Bajić, V., Spremo-Potparević, B. (2017) Antigenotoxic Properties of Agaricus blazei against Hydrogen Peroxide in Human Peripheral Blood Cells. Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2017, Article ID 8759764		
6	M., Bruić, Marija., A., Pirkovic, Andrea, Z.S., Borozan, Z. Sunčica, M., Jovanović Krivokuća, Milica ,B., Spremo-Potparević, Biljana: Antioxidative and anti-inflammatory effects of taxifolin in H2O2-induced oxidative stress in HTR-8/SVneo trophoblast cell line Reproductive Toxicology, 2024		
7	L., Živković, Lada, A., Pirkovic, Andrea, D., Topalović, Dijana, M., Milić, Mirta, B., Spremo-Potparević, Biljana: Dihydroquercetin and biochaga reduce H2O2-induced DNA damage in peripheral blood mononuclear cells of obese women in vitro - A pilot study Mutagenesis, 2024		
8	P., Popović, Petar, A., Pirkovic, Andrea, D., Topalović, Dijana, M., Marković, Milica, B., Spremo-Potparević, Biljana: Cytotoxic, Antioxidant, and Anti-Genotoxic Properties of Combretastatin A4 in Human Peripheral Blood Mononuclear Cells: A Comprehensive In Vitro Study Biomolecules, 2024		

9	A., Pirkovic, Andrea,V.M., Lazić, Vesna M., B., Spremo-Potparević, Biljana, M., Jovanović Krivokuća, Milica J.M., Nedeljković, Jovan: Comparative analysis of Ag NPs functionalized with olive leaf extract and oleuropein and toxicity in human trophoblast cells and peripheral blood lymphocytesM. Mutagenesis, 2023		
10	A., Pirkovic, Andrea,V.M., Lazić, Vesna M., B., Spremo-Potparević, Biljana, M., Jovanović Krivokuća, Milica J.M., Nedeljković, Jovan: Comparative analysis of Ag NPs functionalized with olive leaf extract and oleuropein and toxicity in human trophoblast cells and peripheral blood lymphocytesM. Mutagenesis, 2023		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1706	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		86	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	1990-1993. Институт за Онкологију и Радиологију Србије, Лабораторија за експерименталну онкологију, волонтерски рад , одређивање цитогенетичких и имунолошких параметара након зрачне терапије и рад на ћелијским културама 1996. Институт за молекуларну генетику и генетски инжењеринг, Лабораторија за медицинску генетику, Курс PCR , Београд, Србија 1998. Институт за молекуларну генетику и генетски инжењеринг, Лабораторија за медицинску генетику, Курс FISH 2014. Intensive & interactive course “Introduction to translational research” Köln, Germany		
Други подаци које сматрате релевантним		2002. године награда Министарства просвете и науке РС за најбоље младе научне раднике Члан друштва генетичара Србије-секција за хуману генетику и секције за мутагенезу; Члан друштва за неуронауке Србије; Члан друштва за борбу против Алцхајмерове болести Србије; Члан уредничког одбора у следећим међународним часописима: Journal of Surgical Oncology and Clinical Research, International Journal of Neurodegenerative Disorders, Journal of PeerScientist, Austin Cell Biology.	

	Име, средње слово, презиме		Биљана С. Буфан
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2018	Универзитет у Београду Фармацеутски факултет	Биолошки лекови
Специјализација	2014	Универзитет у Београду Фармацеутски факултет	Фармакологија - имунофармакологија
Магистратура	2011	Универзитет у Београду Медицински факултет	Имунологија
Диплома	2007	Универзитет у Београду Медицински факултет	Имунологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Имунологија		Назив студијског програма, врста студија
2	Имунологија		ИАС Фармација
3	Имунологија са имунохемијом		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Лабораторијска дијагностика поремећаја имунског система		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Имунологија		САС Биолошки лекови
6	Биолошки лекови у терапији имунски посредованих болести		САС Биолошки лекови
7	Биолошки лекови у терапији малигних тумора		САС Биолошки лекови
8	Трансплантација		САС Биолошки лекови
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1			
2	Bufan B, Arsenović-Ranin N, Živković I, Ćuruvija I, Blagojević V, Dragačević L, Kovačević A, Kotur-Stevuljević J, Leposavić G. Modulation of T-Cell-Dependent Humoral Immune Response to Influenza Vaccine by Multiple Antioxidant/Immunomodulatory Micronutrient Supplementation. <i>Vaccines (Basel)</i> 2024;12(7):743. doi: 10.3390/vaccines12070743		
3	Bufan B, Marčetić M, Djuretić J, Ćuruvija I, Blagojević V, Božić DD, Milutinović V, Janković R, Sopta J, Kotur-Stevuljević J, Arsenović-Ranin N. Evaluation of the Anti-Inflammatory/Immunomodulatory Effect of Teucrium montanum L. Extract in Collagen-Induced Arthritis in Rats. <i>Biology (Basel)</i> 2024;13(10):818. doi: 10.3390/biology13100818		
4	Bufan B, Arsenović-Ranin N, Živković I, Petrović R, Leposavić G. B-cell response to seasonal influenza vaccine in mice is amenable to pharmacological modulation through β-adrenoceptor. <i>Life Sci</i> 2022;301:120617. doi: 10.1016/j.lfs.2022.120617		
5	Reste M, Ajazi K, Sayi-Yazgan A, Jankovic R, Bufan B, Brandau S, Bækkevold ES, Petitprez F, Lindstedt M, Adema GJ, Almeida CR. The role of dendritic cells in tertiary lymphoid structures: implications in cancer and autoimmune diseases. <i>Front Immunol</i> 2024;15:1439413. doi: 10.3389/fimmu.2024		
6	Petrović R*, Bufan B*, Arsenović-Ranin N, Živković I, Minić R, Radojević K, Leposavić G. Mouse strain and sex as determinants of immune response to trivalent influenza vaccine. <i>Life Sci</i> 2018;207:117-126. doi: 10.1016/j.lfs.2018.05.056		
7	Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Bufan B, Stojanović M, Leposavić G. Age and sex determine CD4+ T cell stimulatory and polarizing capacity of rat splenic dendritic cells. <i>Biogerontology</i> 2020;21(1):83-107. doi: 10.1007/s10522-019-09845-y		
8	Dimitrijević M, Arsenović-Ranin N, Kosec D, Bufan B, Nacka-Aleksić M, Pilipović I, Leposavić G. Sexual dimorphism in Th17/Treg axis in lymph nodes draining inflamed joints in rats with collagen-induced arthritis. <i>Brain Behav Immun</i> 2019;76:198-214. doi: 10.1016/j.bbi.2018.11.311		
9	Bufan B, Arsenović-Ranin N, Petrović R, Živković I, Stoiljković V, Leposavić G. Strain specificities in influence of ageing on germinal centre reaction to inactivated influenza virus antigens in mice: sex-based differences. <i>Exp Gerontol</i> 2020;133:110857. doi: 10.1016/j.exger.2020.110857		
10	Bufan B, Arsenović-Ranin N, Petrović R, Živković I, Stoiljković V, Leposavić G. Strain specificities in influence of ageing on germinal centre reaction to inactivated influenza virus antigens in mice: sex-based differences. <i>Exp Gerontol</i> 2020;133:110857. doi: 10.1016/j.exger.2020.110857		

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		510	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Бојан Д. Марковић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска медицинска хемија и структурна анализа
Докторат	2012	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска медицинска хемија и структурна анализа
Специјализација	2017	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Испитивање и контрола лекова
Магистратура			
Диплома	2001	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Општа и неорганска хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 1		ИАС Фармација
2	Дизајн и синтеза лекова		ИАС Фармација
3	Фармацеутска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Хемијска стабилност активних фармацеутских супстанци		ИАС Фармација
5	Хемија лекова у савременој терапији малигних, ендокринолошких и ретких болести		ИАС Фармација
6	Активне фармацеутске супстанце и ексципијенси		САС Пуштање лека у промет
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Bošković J, Dobričić V, Savić J, Rupar J, Aleksić M, Marković B, Čudina O. In Vitro Evaluation of Pharmacokinetic Properties of Selected Dual COX-2 and 5-LOX Inhibitors. Pharmaceuticals. 2024 Oct 5;17(10):1329.		
2	Dobričić V, Marodi M, Marković B, Tomašić T, Durcik M, Zidar N, Mašić LP, Ilaš J, Kikelj D, Čudina O. Estimation of passive gastrointestinal absorption of new dual DNA gyrase and topoisomerase IV inhibitors using PAMPA and biopartitioning micellar chromatography and quantitative structure-retention relationship analysis. Journal of Chromatography B. 2024 Jun 1;1240:124158.		
3	Timotijević MD, Ilić T, Marković B, Randjelović D, Cekić N, Nikolić I, Savić S, Pantelić I. Coupling AFM, DSC and FT-IR towards elucidation of film-forming systems transformation to dermal films: a betamethasone dipropionate case study. International Journal of Molecular Sciences. 2022 May 27;23(11):6013.		
4	Koravović M, Marković B, Kovačević M, Rmandić M, Tasić G. Protein degradation induced by PROTAC molecules as an emerging drug discovery strategy. Journal of the Serbian Chemical Society. 2022;87(7-8):785-811.		
5	Turkovic N, Ivkovic B, Kotur-Stevuljevic J, Tasic M, Marković B, Vujic Z. Molecular docking, synthesis and anti-HIV-1 protease activity of novel chalcones. Current Pharmaceutical Design. 2020 Mar 1;26(8):802-14.		
6	Dobričić V, Marković B, Milenković N, Savić V, Jačević V, Rančić N, Vladimirov S, Čudina O. Design, Synthesis, and Local Anti-Inflammatory Activity of 17β-Carboxamide Derivatives of Glucocorticoids. Archiv der Pharmazie. 2014 Nov;347(11):786-97.		
7	Markovic BD, Vladimirov SM, Cudina OA, Odovic JV, Karljickovic-Rajic KD. A PAMPA assay as fast predictive model of passive human skin permeability of new synthesized corticosteroid C-21 esters. Molecules. 2012 Jan;17(1):480-91.		
8	Markovic BD, Dobricic VD, Vladimirov SM, Cudina OA, Savic VM, Karljickovic-Rajic KD. Investigation of solvolysis kinetics of New synthesized fluocinolone acetonide C-21 esters—an In vitro model for prodrug activation. Molecules. 2011 Mar 23;16(3):2658-71.		
9	Marković B, Dobričić V. Odabrane metode sinteze lekova. Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, ISBN - 978-86-6273-088-6, Beograd, 2022.		
10	Marković B, Dobričić V. Odabrane metode sinteze lekova. Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, ISBN - 978-86-6273-088-6, Beograd, 2022.		

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		761	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		71	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	· Trening kurs "Data integrity in pharmaceutical industry", 20.4.2021. god. u Beogradu u organizaciji Centra za industrijsku farmaciju Farmaceutskog fakulteta; · Edukacija "Izgrađivanje odgovarajućeg odnosa sa studentima i pravila poslovne komunikacije" 21.12.2019. god. u organizaciji Univerziteta u Beogradu - Farmaceutskog fakulteta; · Trening kurs "Validacija čišćenja u farmaceutskoj industriji", 24.5.2019. god. u Beogradu u organizaciji Centra za industrijsku farmaciju Farmaceutskog fakulteta; · Trening "Izvrsnost u razvoju i implementaciji projekta Horizon 2020" od 2. do 7. oktobra 2015. god. u Beogradu u organizaciji Evropske trening akademije; · Kurs "Principi i primene metrologije u hemiji" u Beogradu od 28. do 29. maja 2015. god. u organizaciji Privredne komore Srbije, Direkcije za mere i dragocene metale, Akreditacionog tela Srbije i TrainMic; · "Advanced School on Mass Spectrometry" održanoj na Hemijskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, od 10. do 11. decembra 2014. god. u organizaciji firme Analysis iz Beograda; · Stručni seminar Transfer analitičkih metoda HPLC-UHPLC-UPLC održan 09.06.2010. na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu u organizaciji firme Analysis; · Seminar HPLC for Advanced Users incl. Troubleshooting u organizaciji konsultantske kuće NOVIA GmbH iz Frankfurta u periodu od 3. do 4. septembra 2009. godine u Beogradu; · Letnja škola tačne hromatografije - masene spektrometrije održane na Tehnološko-metalurškom fakultetu u Beogradu u oktobru 2008. godine u organizaciji firme Analysis iz Beograda; · Kurs tačno-masene hromatografije (1st Balcan school for HPLC-MS, Krug International Ltd., Hemtek d.o.o. and Waters Co., 2006, Beograd); · Kurs o fizičkoj karakterizaciji čvrstih farmaceutskih supstanci (IWPCPS®5 Fifth International Workshop on Physical Characterization of Pharmaceutical Solids, Ettlingen, 2004, Nemačka).		
Други подаци које сматрате релевантним	Продекан за финансије Фармацеутског факултета Универзитета у Београду од 2018. до 2024. год. Руководилац испитивања у GMP сертификованој Лабораторији за испитивање и контролу лекова Фармацеутског факултета од 2017. године. Технички експерт Акредитационог тела Србије за стандард SRPS ISO/IEC 17025:2018 од 2016. год. Члан уредништва часописа Архив за фармацију од 2021. године. Члан комисије за стандарде и сродне документе KS H217, Козметика Института за стандардизацију Србије од 2017. год. Члана Комисије стручних надзорника за спровођење провере квалитета стручног рада приватних апотека Фармацеутске коморе Србије од 2021. год. Од 2022. године на Листи стручњака за хумане лекове АЛИМС-а као стручњак ради процене документације о испитивању квалитета, безбедности и ефикасности лекова.		

	Име, средње слово, презиме		Бојана Б. Видовић
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Броматологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Броматологија
Докторат	2014	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Хемија хране и дијететских производа
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2005	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Броматологија		ИАС Фармација
2	Дијететика		ИАС Фармација
3	Принципи одрживе исхране		ИАС Фармација
4	Нутрацеутици у фармацији		ИАС Фармација
5	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
6	Броматологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Дијететика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Контрола здравствене исправности намирница 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Контрола здравствене исправности намирница 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Здравствена исправност предмета опште употребе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Нутригеномика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Дијететски производи- врсте, карактеристике и облици		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
13	Безбедност дијететских производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
14	Дијететика 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
15	Дијететика 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Ђорђевић Б, Шобајић С, Станковић И, Ђуричић И, Видовић Б, Ивановић Н, Тодоровић В, Зрнић-Ћирић М, Баралић И, Мазих С, Антуновић М, Панишић-Шекељић М. Одабрана поглавља Дијететике. Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2024		
2	Ђорђевић Б, Ђуричић И, Видовић Б. Практикум из броматологије. Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2024		
3	Ђорђевић Б, Ђуричић И, Видовић Б, Ивановић Н, Зрнић-Ћирић М. Практикум из дијететике. Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2024		
4	Видовић Б, Ђуричић И, Ивановић Н, Тодоровић В, Зрнић-Ћирић М, Додевска М. Практикум из здравствене исправности предмета опште употребе. Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2022		
5	Vidović B, Marčetić M, Djuriš J, Milinčić D, Kostić A, Pešić M. Goji berries: valuable sources of nutrients and bioactive compounds. In: Ferranti P, ed. Sustainable Food Science - A Comprehensive Approach, Elsevier, 2023, 247-262.		
6	Pêgo CF, Vidović B, Oliveira NG, Fernandes AS, Costa JG. Fruit and vegetable juices and breast cancer. In: Preedy V, Patel V, eds. Cancer: Oxidative Stress and Dietary Antioxidants, 2nd ed, Academic Press, 2021, 235-244.		
7	Vidović BB, Milinčić DD, Marčetić MD, Djuriš JD, Ilić TD, Kostić AŽ, Pešić MB. Health benefits and applications of goji berries in functional food products development: a review. Antioxidants 2022; 11(2):248		
8	Vidović B, Đuričić B, Odalović M, Milošević Georgiev A, Tadić I. Dietary supplements use among Serbian undergraduate students of different academic fields. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2022; 19(17):11036.		
9	Garcia S, Vidović B, Tijerina A, Tur JA, Bouzas C. Development and evaluation of the reliability of a semi-quantitative food frequency questionnaire to assess the intake in the Serbian population. Nutrients 2024; 16(15):2490		
10	Garcia S, Vidović B, Tijerina A, Tur JA, Bouzas C. Development and evaluation of the reliability of a semi-quantitative food frequency questionnaire to assess the intake in the Serbian population. Nutrients 2024; 16(15):2490		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		597	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		35	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	5
Усавршавања	Professional Program Certificate in Nutrition and Disease, Wageningen University & Research, 2020 Студијски програм: Research Center for Biosciences & Health Technologies (CBIOS), School of Sciences and Health Technologies, University Lusófona, Lisabon, Portugalija (јануар-април 2019. год.) Похађала више интернационалних школа, курсева и обука релевантних за ужу научну област.		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан је Академског одбора и координатор за заинтересоване стране и одрживост у оквиру заједничког мастер програма "HYGIEIA: health and well-being across the lifespan", 2024-	

	Име, средње слово, презиме		Бранислава Р. Миљковић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		фармакокинетика и клиничка фармација
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармакокинетика и клиничка фармација
Докторат	1994	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармакокинетика
Специјализација	2007	Универзитет у Абердину, Шкотска	клиничка фармација
Магистратура	1989	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармакокинетика
Диплома	1985	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација
2	Клиничка фармација		ИАС Фармација
3	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Клиничка фармакокинетика		ИАС Фармација
5	Метаболизам у развоју и примени лекова		ИАС Фармација
6	Клиничка истраживања и фармаковигиланца		ИАС Фармација
7	Фармацеутска здравствена заштита у терапији болести централног нервног система		САС Фармацеутска здравствена заштита
8	Фармацеутска здравствена заштита у терапији ендокриних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
9	Фармацеутска здравствена заштита у терапији кардиоваскуларних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
10	Спровођење фармацеутске здравствене заштите у примарној здравственој заштити. Самомедикација, фитотерапија, дијететика; јавно здравље		САС Фармацеутска здравствена заштита
11	Спровођење фармацеутске здравствене заштите у секундарној здравственој заштити. Фармацеутска здравствена заштита у терапији канцера, супортивна и палијативна терапија; листе лекова		САС Фармацеутска здравствена заштита
12	Фармацеутска здравствена заштита у терапији респираторних, инфективних и кожних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
13	Фармакоепидемиологија и фармакоекономија; критичка процена резултата публикованих истраживања; процена квалитета услуге фармацеутске здравствене заштите		САС Фармацеутска здравствена заштита
14	Специфичности фармацеутске здравствене заштите код педијатријских пацијената, трудница, дојиља, геријатријских и пацијената са ослабљеном функцијом бубрега и/или јетре		САС Фармацеутска здравствена заштита
15	Фармацеутска здравствена заштита у терапији болести гастроинтестиналног и мускулоскелетног система		САС Фармацеутска здравствена заштита
16	Вештине комуникације, адхеренца, интеракције и нежељене реакције лекова; истраживања фармацеутске здравствене заштите		САС Фармацеутска здравствена заштита
17	Израда плана фармацеутске здравствене заштите; тумачење лабораторијских параметара; извори информација о лековима		САС Фармацеутска здравствена заштита
18	Претклиничка и клиничка испитивања лекова		САС Пуштање лека у промет
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Milaković D, Kovačević T, Kovačević P, Barišić V, Avram S, Dragić S, Zlojutro B, Momčičević D, Miljković B, Vučićević K. Population Pharmacokinetic Model of Linezolid and Probability of Target Attainment in Patients with COVID-19-Associated Acute Respiratory Distress Syndrome on Veno-Venous Extracorporeal Membrane Oxygenation—A Step toward Correct Dosing. Pharmaceutics. 2024; 16(2):253.		
2	Pejčić Z, Topić Vučenović V, Miljković B, Vučićević KM. Integrating Clopidogrel's First-Pass Effect in a Joint Semi-Physiological Population Pharmacokinetic Model of the Drug and Its Inactive Carboxylic Acid Metabolite. Pharmaceutics. 2024 May 20;16(5):685.		
3	Kovacevic P, Milakovic D, Kovacevic T, Barisic V, Dragic S, Zlojutro B, Miljkovic B, Vucicevic K, Rizwan Z. Thrombocytopenia risks in ARDS COVID-19 patients treated with high-dose linezolid during vvECMO therapy: an observational study. Naunyn Schmiedeberg's Arch Pharmacol. 2024 Oct;397(10):7747-7756.		
4	Kovačević M, Catić-Đorđević A, Jovanović M, Čulafić M, Stefanović N, Mitić B, Vučićević K, Vezmar Kovačević S, Veličković-Radovanović R, Miljković B. Potentially inappropriate prescribing in elderly patients across healthcare settings: application of STOPP/START version 2 criteria. Farmacia 2024; 72(3):688-98.		

5	Draganov I, Drndarević A, Kovačević M, Miljković B, Vuksanović M, Janković A, Kalaba A, Vezmar Kovačević S. Drug-Related Problems Prior to Hospitalization on Internal Medicine Wards. Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research. 2024; 81(1):145-154.		
6	Petrović S, Kovačević M, Kovačević SV, Miljković B. Hepatotoxicity of newer antiseizure medications in children: an overview and disproportionality analysis of VigiBase. Expert Opinion on Drug Metabolism and Toxicology. 2024;20(3):165-173.		
7	Škorić B, Jovanović M, Kuzmanović M, Miljković B, Vučićević K. Understanding hemoglobin contribution to high-dose methotrexate disposition-population pharmacokinetics in pediatric patients with hematological malignancies. Eur J Clin Pharmacol. 2024 May;80(5):697-705.		
8	Panić B, Jovanović M, Lukić V, Vučićević K, Miljković B, Milovanović S. Association of clozapine and norclozapine levels with patient and therapy characteristics-focus on interaction with valproic acid. Eur J Clin Pharmacol. 2023 Nov;79(11):1557-1564. doi: 10.1007/s00228-023-03569-2.		
9	Petrović S, Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Miljkovic B. Drug-induced liver injury associated with the use of newer antiseizure medications in the elderly: an analysis of data from VigiBase. Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2023 Mar;19(3):175-183. doi: 10.1080/17425255.2023.2203859.		
10	Petrović S, Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Miljkovic B. Drug-induced liver injury associated with the use of newer antiseizure medications in the elderly: an analysis of data from VigiBase. Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2023 Mar;19(3):175-183. doi: 10.1080/17425255.2023.2203859.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		928	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		73	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Центар за биофармацеутске науке, Лајден, Холандија Институт за фармацију, Универзитет у Бону		
Други подаци које сматрате релевантним		Председник Савеза фармацеутских удружења Србије; Председник Радне групе за израду Националних смерница за примену лекова у периоду дојења; Члан групе експерата Савета Европе за израду Смерница за Преглед терапије	

	Име, средње слово, презиме		Бранка П. Дражић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Општа и неорганска хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Хемијске науке
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемијске науке
Специјализација			
Магистратура	2003	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемијске науке
Диплома	1996	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемијске науке
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Општа и неорганска хемија		ИАС Фармација
2	Биоелементи		ИАС Фармација
3	Општа и неорганска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Tanasković S, Dražić B, Popović G, Čakar M, Jovanović T. Praktikum iz opšte i neorganske hemije, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, 2023. ISBN: 978-86-6273-068-8		
2	Слађана Танасковић, Бранка Дражић, Одабрана поглавља хемије биоелемената, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, Београд, 2022. ISBN: 978-86-6273-081-7		
3	M. Antonijević Nikolić, B. Dražić, B. Cristóvão, A. Bartyzel, B. Mirosław, S. Tanasković, New azamacrocyclic binuclear Cu(II) aminocarboxylate complexes: structural, magnetic, spectral and antiproliferative studies, Journal of Molecular Structure, 2022., 1252, 131969.		
4	M. Antonijević Nikolić, K. Mészáros Szécsényi, B. Dražić, M. V.Rodić, V. Stanić, S. Tanasković. Binuclear Co(II) complexes with macrocycle and carboxylate ligands: structure, cytotoxicity and thermal behavior. Journal of Molecular Structure 2021, 1236, 130133.		
5	M. Antonijević-Nikolić, J. Antić-Stanković, B. Dražić, S. Tanasković, New macrocyclic Cu(II) complex with bridge terephthalate: synthesis, spectral properties, in vitro cytotoxic and antimicrobial activity. Comparison with related complexes. Journal of Molecular Structure, 2019, 1184, 41-48.		
6	B. Dražić, M. Antonijević-Nikolić, M. Martinović-Cincović, V. Živković-Radovanović, B. Borović, S. Tanasković. New copper(II) cyclam complexes with aminocarboxylate co-ligands: synthesis, characterization, and in vitro antiproliferative and antibacterial studies. Journal of the Serbian Chemical Society 2022. 87 (4) 451–464.		
7	K. Popović, M. Antonijević Nikolić, B. Dražić, D. Jovanović, S. Tanasković, Assessment of the quality of herbal teas from Šabac, Serbia, based on the content of heavy metals. Pharmaceutical Chemistry Journal 2022. 56 (6), 827-837.		
8	B. Dražić, M. Antonijević Nikolić, Ž. Žižak, S. Tanasković, Synthesis and characterization of copper (II) octaazamacrocyclic complexes with glycine derivatives. In vitro antiproliferative and antimicrobial evaluation of Cu(II) and Co(II) analogous, Journal of the Serbian Chemical Society 2020,85,637-649.		
9	M. Antonijević-Nikolić, B. Dražić, J. Antić-Stanković, S. Tanasković, New mixed-ligand Ni(II) and Zn(II) macrocyclic complexes with bridged bicyclo-[2,2,1]-hept-5-en-endo-2,3-cis-dicarboxylate: synthesis, characterization, antimicrobial and cytotoxic activity, Journal of the Serbian Chemical Society, 2019, 84, 961-973.		

10	M. Antonijević-Nikolić, B. Dražić, J. Antić-Stanković, S. Tanasković, New mixed-ligand Ni(II) and Zn(II) macrocyclic complexes with bridged bicyclo-[2,2,1]-hept-5-en-endo-2,3-cis-dicarboxylate: synthesis, characterization, antimicrobial and cytotoxic activity, Journal of the Serbian Chemical Society, 2019, 84, 961-973.		
	Збирни подаци научне и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		62	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Бранка М. Ивковић
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Докторат	2013	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Специјализација			
Магистратура	2002	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Диплома	1995	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 3		ИАС Фармација
2	Фармацеутска хемија 2		ИАС Фармација
3	Хемијска стабилност активних фармацеутских супстанци		ИАС Фармација
4	Хемија лекова у савременој терапији малигних, ендокринолошких и ретких болести		ИАС Фармација
5	Контрастна средства и радиофармацеутици		ИАС Фармација
6	Хемија лекова у савременој терапији малигних, инфективних и ендокринолошких болести		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Pešić, N., Ivković, B., Barudžija, T., Grujić, B., Ibrić, S., & Medarević, D. (2025). Selective Laser Sintering 3D Printing of Carvedilol Tablets: Enhancing Dissolution Through Amorphization. <i>Pharmaceutics</i> , 17(1), 6		
2	Valentina Jauković, Bojan Čaliја, Branka Ivković, Vitaliy V. Khutoryanskiy, Mahmoud H. Abu Elella, Ivana Kurćubić, Đorđe Medarević, Jovica Stojanović, Ana Damjanović, Danina Krajišnik, Modification of selectively acid-etched halloysite by mucoadhesive chitosan derivatives: New bionanocomposites with improved functional properties, <i>Materials Chemistry and Physics</i> , Volume 325, 2024, 129756		
3	G. Tasic, N. Mitrovic, M. Simic, M. Koravovic, P. Jovanovic, M. Petkovic, M. Jovanovic, B. Ivkovic, V. Savic, J. Heterocycl. Chem. 2024, 61(5), 753. https://doi.org/10.1002/jhet.4802		
4	Turković N., Anđelković N., Obradović D., Vujić Z. and Ivković B. Application of liquid chromatography in defining the interaction of newly synthesized chalcones and related compounds with human serum albumin <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 88 (7–8) 765–776 (2023)		
5	Dušan Ušjak, Katarina Novović, Branka Ivković, Branko Tomić, Valentina Đorđević & Marina T. Milenković Targeting outer membrane protein A (OmpA) – inhibitory effect of 2'-hydroxychalcone derivatives on <i>Acinetobacter baumannii</i> and <i>Candida albicans</i> dual-species biofilm formation,(2023) <i>Biofouling</i> , 39:3, 316-326,		
6	Selaković M, Aleksić MM, Kotur-Stevuljević J, Rupar J, Ivković B. Electrochemical Characterisation and Confirmation of Antioxidative Properties of Ivermectin in Biological Medium. <i>Molecules</i> . 2023; 28(5):2113.		
7	Turkovic Nemanja , Ivkovic Branka *, Kotur-Stevuljevic Jelena , Tasic Milica , Marković Bojan and Vujic Zorica , <i>Molecular Docking, Synthesis and anti-HIV-1 Protease Activity of Novel Chalcones</i> , <i>CurrenPharmaceuticalDesign</i> , 2020;26(8)		
8	Jovanović, M., Turković, N., Ivković, B*. et al. 3D-QSAR, molecular docking and in silico ADMET studies of propiophenone derivatives with anti-HIV-1 protease activity. <i>Struct Chem</i> 32, 2341–2353 (2021).		
9	Thin-Layer Chromatography in Chiral Separation and Analysis (Chromatographic science series, vol.98) Taylor&Francis, Boca Raton, London, New York, 2007:(D. Agbaba, B.M. Ivković, Chiral Modifiers of Mobile Phases, p. 147-172, D. Agbaba, B.M. Ivković Chiral Separation of the Selected β -Blockers; p. 283-304).		

10	Thin-Layer Chromatography in Chiral Separation and Analysis (Chromatographic science series, vol.98) Taylor&Francis, Boca Raton, London, New York, 2007:(D. Agbaba, B.M. Ivković, Chiral Modifiers of Mobile Phases, p. 147-172, D. Agbaba, B.M. Ivković Chiral Separation of the Selected β -Blockers; p. 283-304).		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		626	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		62	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Едукација за унапређење наставничких компетенција наставника и сарадника - Изграђивање односа са студентима и правила пословне комуникације, Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду, 2019.; Обука за наставнике - ДАСИ модел, Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду, 2024.		
Други подаци које сматрате релевантним		Од 2021. године члан тима пројекта "Utilization of interplay between inflammation and cancer in the development of compounds with anticancer activity" (InfCanPlay) у оквиру програма IDEJE; Од јуна 2019. Заједно са проф. емеритусом Даницом Агбабом ангажована је у оквиру Групе 11 у склопу Европског Директората за лекове и медицинска средства на провери и ревизији постојећих монографија као и развоју нових у оквиру Европске фармакопеје. Од 2019 до данас радила је на развоју нове монографије за тауроуродеоксихолну киселину и на ревизији монографије за Хлорохин фосфат;Од 27.11.2022. Бранка Ивковић је члан COST акције (CA21147) у оквиру радне групе: Assay standardisation and structured overview on participating hospitals/research centres	

	Име, средње слово, презиме		Бранкица В. Филипић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Доктор медицинских наука - Фармација
Специјализација	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Биолошки лекови
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Микробиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Микробиологија		ИАС Фармација
3	Индустријска микробиологија		ИАС Фармација
4	Лабораторијска микробиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Биолошки лекови у терапији малигних тумора		САС Биолошки лекови
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Миленковић М, Божић Д, Филипић Б. Медицинска бактериологија-за студенте фармације, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет; 2024		
2	Filipic B, Kojic M, Vasiljevic Z, Sovtic A, Dimkic I, Wood E, Esposito A. A Longitudinal Study of Escherichia coli Clinical Isolates from the Tracheal Aspirates of a Paediatric Patient—Strain Type Similar to Pandemic ST131. Microorganisms. 2024; 12(10):1990.		
3	Kuzmanović Nedeljković S, Čujić Nikolić N, Radan M, Milivojević D, Stević T, Pljevljakušić D, Nikodinović-Runić J, Bigović D, Šavikin K, Filipić B. Microencapsulation of Origanum heracleoticum L. and Thymus vulgaris L. essential oils – Novel strategy to combat multi-resistant Acinetobacter baumannii. Industrial crops and products. 2024 Sep 216; 118762.		
4	Novović K, Kuzmanović Nedeljković S, Poledica M, Nikolić G, Grujić B, Jovčić B, Kojić M, Filipić B. Virulence potential of multidrug-resistant Acinetobacter baumannii isolates from COVID-19 patients on mechanical ventilation: The first report from Serbia. Front Microbiol. 2023 Feb 6;14:1094184.		
5	Malešević M, Stanisavljević N, Miljković M, Jovčić B, Filipić B, Studholme DJ, Kojic M. The large plasmidome of Lactococcus lactis subsp. lactis bv. diacetylactis S50 confers its biotechnological properties. Int J Food Microbiol 2021 Jan 16;337:108935.		
6	Jovčić B, Novović K, Filipić B, Velhner M, Todorović D, Matović K, Rašić Z, Nikolić S, Kiškarolj F, Kojić M. Genomic Characteristics of Colistin-Resistant Salmonella enterica subsp. enterica Serovar Infantis from Poultry Farms in the Republic of Serbia. Antibiotics (Basel) 2020 Dec 10;9(12):886.		
7	Malešević M, Di Lorenzo F, Filipić B, Stanisavljević N, Novović K, Senerović L, Polović N, Molinaro A, Kojic M, Jovčić B. Pseudomonas aeruginosa quorum sensing inhibition by clinical isolate Delftia tsuruhatensis 11304: involvement of N-octadecanoylhomoserine lactones. Sci Rep 9, 2019 16465.		
8	Miljkovic M, Jovanovic S, O'Connor PM, Mirkovic N, Jovčić B, Filipić B, Dinic M, Studholme DJ, Fira D, Cotter PD, Kojic M. Brevibacillus laterosporus strains BGSP7, BGSP9 and BGSP11 isolated from silage produce broad spectrum multi-antimicrobials. PLoS One. 2019 May 10;14(5):e0216773.		
9	Malešević M, Vasiljević Z, Sovtić A, Filipić B, Novović K, Kojić M, Jovčić B. Virulence traits associated with		

	Burkholderia cenocepacia ST856 epidemic strain isolated from cystic fibrosis patients. Antimicrob Resist Infect Control. 2017 Jun 6;6:57.		
10	Malešević M, Vasiljević Z, Sovtić A, Filipić B, Novović K, Kojić M, Jovčić B. Virulence traits associated with Burkholderia cenocepacia ST856 epidemic strain isolated from cystic fibrosis patients. Antimicrob Resist Infect Control. 2017 Jun 6;6:57.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		402	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		32	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања	10/2018-12/2018- Џенер институт, Универзитет у Оксфорду, УК; 08/2017-12/2017- Универзитет у Екстеру, Ексетер, УК		
Други подаци које сматрате релевантним		Експерт- European Directorate for the Quality of Medicines and HealthCare (EDQM)- Европска Фармакопеја-Радна група 1-Микробиологија	

	Име, средње слово, презиме		Брижита И. Ђорђевић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, Београд
	Ужа научна област односно уметничка област		Броматологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Броматологија
Докторат	2005	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Хемија хране и дијететских производа
Специјализација	2001	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Санитарна хемија
Магистратура	1995	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Хемија хране и дијететских производа
Диплома	1985	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Броматологија		ИАС Фармација
2	Дијететика		ИАС Фармација
3	Броматологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Дијететика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Контрола здравствене исправности намирница 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Контрола здравствене исправности намирница 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Дијететика 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
8	Дијететика 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
9	Дијететика 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
10	Храна и додаци исхрани за спортисте		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
11	Нутритивне основе примене дијететских производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
12	Фармацеутски менаџмент и маркетинг		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
13	Дијететски суплементи		САС Пуштање лека у промет
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Čakar, U., Čolović, M., Milenković, D., Pagnacco, M., Maksimović, J., Krstić, D., & Đorđević, B. (2025). Strawberry and Drupe Fruit Wines Antioxidant Activity and Protective Effect Against Induced Oxidative Stress in Rat Synaptosomes. <i>Antioxidants</i> , 14(2), 155.		
2	Petrovic, A., Jovicic, S., Dodevska, M., Djordjevic, B., Milinkovic, N., & Ivanovic, N. D. (2024). Effects of Specially Designed Energy-Restricted Diet on Anthropometric Parameters and Cardiometabolic Risk in Overweight and Obese Adults: Pilot Study. <i>Nutrients</i> , 16(20), 3453.		
3	Ivanovic, N., Milenkovic, M., Protic, A., Jovanovic, V., Djordjevic, B., & Dodevska, M. (2024). Phthalate content in toy samples available on the market of the Republic of Serbia. <i>Analytical Methods</i> , 16(34), 5835-5844.		
4	Ciric M, Ostojic M, Baralic I, Kotur-Stevuljevic J, Đordjević B, Markovic S, Zivkovic S, Stanković I. Supplementation with Octacosanol Affects the Level of PCSK9 and Restore Its Physiologic Relation with LDL-C in Patients on Chronic Statin Therapy. <i>Nutrients</i> 2021, 13, 903. https://doi.org/10.3390/nu13030903		
5	Dodevska M, Šobajić S, Dragicevic V, Stanković I, Ivanovic N, & Đorđević, B. (2021). The Impact of Diet and Fibre Fractions on Plasma Adipocytokine Levels in Prediabetic Adults. <i>Nutrients</i> 2021, 13, 487.		
6	Dudašova Petrovičova, O., Stanković, I., Đorđević, B., Dopsaj, V., Milinković, N., & Dopsaj, M. (2023). How supplementation with SOD-rich plant extract, combined with Gliadin, can affect oxidative stress markers and Zonulin levels in exercise-induced oxidative stress. <i>Metabolites</i> , 13(12), 1200.		
7	Michalickova D, Minic R, Kotur-Stevuljevic J, Andjelkovic M, Dikic N, Kostic-Vucicevic M, Slanar O, Đorđević B. Changes in parameters of oxidative stress, immunity, and behavior in endurance athletes during a preparation period in winter. <i>Journal of Strength and Conditioning Research</i> 2018, 00(00): 1-9.		
8	Rasic, J., Ivanovic, N., Andjelkovic, M., Nedeljkovic, I., Nikolic, I., Stojanovic, S., Ristic-Medic, D., Takic, M., Đorđević, B., Dikic, N. (2021). Influence of Higenamine on Exercise Performance of Recreational Female Athletes: A Randomized Double-Blinded Placebo-Controlled Trial. <i>Frontiers in Psychology</i> , 3823.		
9	Dudašova Petrovičova, O., Stanković, I., Milinković, N., Dopsaj, V., Đorđević, B., & Dopsaj, M. (2022). Effects of 6-Week Supplementation with GliSODin on Parameters of Muscle Damages, Metabolic, and Work Performance at International Level Rowers after Specific Maximal Effort. <i>Biology</i> , 11(10), 1437.		

10	Dudašova Petrovičova, O., Stanković, I., Milinković, N., Dopsaj, V., Đorđević, B., & Dopsaj, M. (2022). Effects of 6-Week Supplementation with GliSODin on Parameters of Muscle Damages, Metabolic, and Work Performance at International Level Rowers after Specific Maximal Effort. Biology, 11(10), 1437.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1158	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		109	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	0
Усавршавања	Универзитет у Чикагу (UIC), једномесечни студијски боравак у Лаборатпији за метаболизам и исхрану, 1998.године.		
Други подаци које сматрате релевантним		Учествује у извођењу теоријске наставе и испита на предметима Броматологија и Дијететска храна и суплементи на одсеку Фармација Медицинског факултета Универзитета у Бања Луци; У оквиру пројекта „Erasmus+ staff mobility for teaching and training“ у мају 2017. године боравила у Гранади, Шпанија на Department of Nutrition and Food Science, University of Granada где је учествовала у настави и одржала предавања; Коаутор монографије „Пробиотици и дијетарне интервенције у превенцији метаболичког синдрома“, Задужбина Андрејевић, Београд, 2018, 204 стр (Библиотека Едукацио); У оквиру посете партнерима из Аустрије на билатералном пројекту, одржала предавање за студенте на последипломским студијама при Одсеку за исхрану, Универзитет у Бечу (Department of Nutritional Science-University of Vienna) на тему „Dietary Interventions with Dietary Fibers in Obesity-Our Study“, април 2019. Учествује у извођењу теоријске наставе и испита на предметима Броматологија и Дијететска храна и суплементи на одсеку Фармација Медицинског факултета Универзитета у Бања Луци; У оквиру пројекта „Erasmus+ staff mobility for teaching and training“ у мају 2017. године боравила у Гранади, Шпанија на Department of Nutrition and Food Science, University of Granada где је учествовала у настави и одржала предавања; Коаутор монографије „Пробиотици и дијетарне интервенције у превенцији метаболичког синдрома“, Задужбина Андрејевић, Београд, 2018, 204 стр (Библиотека Едукацио); У оквиру посете партнерима из Аустрије на билатералном пројекту, одржала предавање за студенте на последипломским студијама при Одсеку за исхрану, Универзитет у Бечу (Department of Nutritional Science-University of Vienna) на тему „Dietary Interventions with Dietary Fibers in Obesity-Our Study“, април 2019. Учествује у извођењу теоријске наставе и испита на предметима Броматологија и Дијететска храна и суплементи на одсеку Фармација Медицинског факултета Универзитета у Бања Луци; У оквиру пројекта „Erasmus+ staff mobility for teaching and training“ у мају 2017. године боравила у Гранади, Шпанија на Department of Nutrition and Food Science, University of Granada где је учествовала у настави и одржала предавања; Коаутор монографије „Пробиотици и дијетарне интервенције у превенцији метаболичког синдрома“, Задужбина Андрејевић, Београд, 2018, 204 стр (Библиотека Едукацио); У оквиру посете партнерима из Аустрије на билатералном пројекту, одржала предавање за студенте на последипломским студијама при Одсеку за исхрану, Универзитет у Бечу (Department of Nutritional Science-University of Vienna) на тему „Dietary Interventions with Dietary Fibers in Obesity-Our Study“, април 2019.	

	Име, средње слово, презиме		Данијела Д. Ђукић-Ћосић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Токсикологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Специјализација	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсиколошка процена ризика од загађивача животне средине
Магистратура	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсиколошка хемија
Диплома	2000	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација
2	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација
3	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији		ИАС Фармација
4	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација
5	Испитивање токсичности у развоју лека		ИАС Фармација
6	Супстанце које изазивају зависност		ИАС Фармација
7	Токсиколошка процена ризика у фармацији		ИАС Фармација
8	Хемијски карциногени		ИАС Фармација
9	Интерпрофесионално образовање		ИАС Фармација
10	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Клиничко-токсиколошке анализе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
14	Биомаркери токсичности		ИАС Фармација - медицинска биохемија
15	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација - медицинска биохемија
16	Супстанце које изазивају зависност		ИАС Фармација - медицинска биохемија
17	Форензичка токсикологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
18	Хемијски карциногени		ИАС Фармација - медицинска биохемија
19	Законски прописи у области дијететских и козметичких производа		ИАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
20	Општа токсикологија		САС Токсиколошка процена ризика
21	Загађивачи животне средине		САС Токсиколошка процена ризика
22	Фармацеутски отпад		САС Токсиколошка процена ризика
Репрезентативне референце			
1	"Baralić K, Živanović J, Marić Đ, Božić D, Grahovac L, Antonijević Miljković E, Ćurčić M, Buha Đorđević A, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Čosić D. Sulfuraphane—A Compound with Potential Health Benefits for Disease Prevention and Treatment: Insights from Pharmacological and Toxicological Experimental Studies. <i>Antioxidants</i> 2024, 13, 147.		
2	Živančević K, Živanović J, Baralić K, Božić D, Marić Đ, Vukelić D, Antonijević Miljković E, Buha Đorđević A, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Čosić D. Integrative investigation of hematotoxic effects induced by low doses of lead, cadmium, mercury and arsenic mixture: In vivo and in silico approach. <i>Science of The Total Environment</i> . 2024, 930, 172608.		
3	Živančević K, Baralić K, Vukelić D, Marić Đ, Kotur-Stevuljević J, Ivanišević J, Savić M, Batinić B, Janković R, Djordjevic AB, Miljković EA. Neurotoxic effects of low dose ranges of environmental metal mixture in a rat model: The benchmark approach. <i>Environmental Research</i> . 2024 Jul 1;252:118680.		
4	Baralić K, Živančević K, Marić Đ, Božić D, Buha Djordjevic A, Antonijević Miljković E, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Čosić D. Testing sulfuraphane as a strategy against toxic chemicals of public health concern by toxicogenomic data analysis: Friend or foe at the gene level - Colorectal carcinoma case study. <i>Environ Res</i> . 2023 Mar 31;115818. doi: 10.1016/j.envres.2023.115818		
5	Božić D, Baralić K, Živančević K, Antonijević Miljković E, Ćurčić M, Antonijević B, Buha Djordjević A, Bulat Z, Đukić-Čosić D. Conducting bioinformatics analysis to predict sulfuraphane-triggered adverse outcome pathways in healthy human cells. <i>Biomedicine & Pharmacotherapy</i> . 2023 Jan 160(19):114316 doi: 10.1016/j.biopha.2023.114316		
6	Živančević K, Božić D, Baralić K, Đukić-Čosić D. Toxicogenomics data mining as a promising prioritization tool in toxicity testing. In <i>The Future of Data Mining</i> , edited by Baytar CU. Nova Science. 2022, 13-28.		
7	Baralić K, Pavić A, Javorac D, Živančević K, Božić D, Radaković N, Antonijević Miljković E, Buha Djordjevic A, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Čosić D. Comprehensive investigation of hepatotoxicity of the mixture containing phthalates and bisphenol A. <i>Journal of Hazardous Materials</i> . 2023 Mar 5;445:130404.		

8	Đukić-Ćosić D, Baralić K, Javorac D, Bulat Z, Ćurčić M, Antonijević B, Đorđević V, Repić A, Buha Djordjevic A. Exploring the relationship between blood toxic metal(oid)s and serum insulin levels through benchmark modelling of human data: Possible role of arsenic as a metabolic disruptor. Environmental Research. 2022 Dec 1;215:114283.		
9	Bozic D, Baralić K, Živančević K, Antonijević Miljaković E, Ćurčić M, Antonijević B, Buha Djordjević A, Bulat Z, Zhang Y, Yang L, Đukić-Ćosić D. Predicting sulforaphane-induced adverse effects in colon cancer patients via in silico investigation. Biomedicine & Pharmacotherapy. 2022 Feb 1;146:112598.		
10	Živančević K, Baralić K, Bozic D, Antonijević Miljaković E, Buha Djordjevic A, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Bulat P, Đukić-Ćosić D. Involvement of environmentally relevant toxic metal mixture in Alzheimer's disease pathway alteration and protective role of berberine: Bioinformatics analysis and toxicogenomic screening. Food and Chemical Toxicology. 2022 Mar 1;161:112839.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2429 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		99	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	3
Усавршавања	"2024. Зебра рибице као моћан експериментални модел за истраживање токсичних супстанци у оквиру 12. Конгреса токсикологије у земљама у развоју (CTDCXII) у Сантјагу, Чиле, 2024. Процена безбедности козметичких производа 2024. Едукација опште популације о токсичности: пројекат МееТок. Завршни симпозијум у оквиру МееТок Ерасмус+ пројекта, Београд, Србија 3. јул 2024. (1 дан) 2024. Национални симпозијум о психоактивним супстанцама одржан 7. октобра 2024. године на ВМА у организацији ВМА и Секције судске медицине Српског токсиколошког друштва (1 дан) (учесник) 2023. Процедуре ауторизације за средства за заштиту биља – 2023. Токсиколошки ризици материјала и предмета у контакту са храном 2023. Семинар Cosmetics Europe одржан 1. марта 2023. године у Београду, у организацији Привредне коморе Србије и Удружења произвођача и увозника детерџената и козметике – КОЗМОДЕТ (1 дан) (учесник) 2023. Наркоманија, асфиксија, самоубиство - нови патофорензички аспекти, одржан 7. децембра 2023. на 2023. Еге Симпозијум Савремена питања у токсикологији одржан 21. маја 2024 2022. Разумевање рачунарских приступа који се користе у процени ризика следеће генерације" 2022. Улога ендокриних ометача у људском ендокрином здрављу 2022. Токсиколошки ризици најчешће коришћених предмета опште употребе 2022. Козметички производи - Корак ка пуној примени нове уредбе, 28. октобар 2022. 2021. Практична примена токсикологије у курсу развоја лекова у периоду 13.-17. септембра 2021. 2019. „Радионица о граничним питањима у контексту козметике“ и „Процена безбедности козметике“, 13.-15. новембар 2019. (ТАIЕХ, Министарство здравља Републике Србије и Привредна комора Србије) 2017. „Даља изградња капацитета у области средстава за заштиту биља и пестицида у Републици Србији“ 2015. Континуирана едукација (једнонедељни курс) „Генотоксичност и канцерогеност“ 2015. TRAIN (Траининг & Ресеарчх фор Ацадемиц Невцомерс) Развијање академских вештина (Универзитет у Београду, Београд, Србија) 2015. MERLIN-ехро (Радионица – Процена изложености људи хемикалијама); Примена MERLIN-ехро-а у процени изложености људи токсичним материјама (Београд, Србија) 2014. Твининг пројекат, 2013. Континуирана едукација (једнонедељни курс) „Курс процене здравственог ризика: принципи и примене“ (Каролинска институт, Стокхолм, Шведска)"		
Други подаци које сматрате релевантним	"• Руководилац међународних пројеката: 2021-2024 стратешки истраживачко развојни пројекат""Improving anti-cancer immunotherapy efficacy of CAR-T cells or PD-1/PD-L1 inhibitors by combining immune modulators""", између Србије и Кине (2021-2024) (451-03-1203/2021-09) и 2022-2024. међународни пројекат Erasmus+ K2 пројекат у области образовања одраслих ""Meet Toxicity - Live Safely"" (МееТох), мала партнерства у образовању одраслих, двогодишњи пројекат Удружења токсиколога Србије, који је финансирала Европска комисија (2022-1-RS01-KA210-ADU-000083718) (01.09.2021-31.08.2024) • 2013-2024 Гостујући професор Универзитет у Банња Луци – Медицински факултет, студијски програми Фармација и Санитарно инжењерство • 2015-данас Министарство здравља – Експерт за оцену обезбеђења квалитета фармацеутске праксе у Србији		

	Име, средње слово, презиме		Данило Љ. Стојановић	
	Звање		доцент	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Ботаника	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Ботаника	
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Биолошке науке	
Специјализација				
Магистратура	2002	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Биолошке науке	
Диплома	1994	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Дипломирани биолог	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Ботаника		ИАС Фармација	
2	Биодиверзитет и фармација		ИАС Фармација	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
Репрезентативне референце				
1	Stojanović D, Aleksić J, Jančić I, Jančić R. (2015): A Mediterranean medicinal plant in the continental Balkans: A plastid DNA-based phylogeographic survey of <i>Salvia officinalis</i> (Lamiaceae) and its conservation implications. – <i>Willdenowia</i> , 45(1): 103-118.			
2	Stojanović, D., Marčetić, M., Ušjak, D., & Milenković, M. (2021). Composition and antimicrobial activity of essential oils of <i>Salvia fruticosa</i> and <i>Salvia ringens</i> (Lamiaceae). <i>Vojnosanitetski pregled</i> , 79(1), 62-68.			
3	Couladis M, Tzakou O, Mimica-Dukić N, Jančić R, Stojanović D. (2002): Essential oil of <i>Salvia officinalis</i> L. from Serbia and Montenegro. – <i>Flavor and Fragrance Journal</i> 17 (2): 119			
4	Stojanović, D., Zbiljić, M., Brežičanin, J., & Maksimović, Z. (2024). Anatomical study of Japanese Knotweed (<i>Reynoutria japonica</i> Houtt., Polygonaceae): key insights for identifying an invasive species with medicinal traits. <i>Lekovite sirovine</i> , 44(1),1-7.			
5	Ivanović, S., Gođevac, D., Ristivojević, P., Zdunić, G., Stojanović, D., & Šavikin, K. (2023). HPTLC-based metabolomics approach for the detection of chokeberry (<i>Aronia melanocarpa</i> (Michx.) Elliott) adulteration. <i>Journal of Herbal Medicine</i> , 37, 100618.			
6	Slavkovska, V., Zbiljić, M., & Stojanović, D. (2024). <i>Clinopodium menthifolium</i> subsp. <i>menthifolium</i> in the Central Balkan Peninsula-essential oil composition in relation to climatic conditions. <i>Botanica Serbica</i> , 48(2), 173-184.			
7	Slavkovska V, Stojanović D. (2017): Radna sveska iz botanike za studente Farmaceutskog fakulteta. pp. 55. Farmaceutski fakultet, Beograd.			
8	Lakušić B, Slavkovska V, Stojanović D. (2014): Lekovite biljke i životna sredina – za studente Farmaceutskog fakulteta, pp. 77. Farmaceutski fakultet, Beograd.			
9	Jančić R, Stojanović D. (2008): Ekonomska botanika, Zavod za udžbenike, Beograd			
10	Jančić R, Stojanović D. (2008): Ekonomska botanika, Zavod za udžbenike, Beograd			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		269		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		14		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни
		2		
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

	Име, средње слово, презиме		Данина Р. Крајишник
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2017	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Магистратура	2003	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Диплома	1998	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска технологија 1		ИАС Фармација
2	Фармацеутска технологија 2		ИАС Фармација
3	Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију		ИАС Фармација
4	Козметичке сировине		САС Козметологија
5	Производња козметичких производа		САС Козметологија
6	Дермокозметички и дермофармацеутски препарати у апотеци		САС Козметологија
7	Декоративна козметика		САС Козметологија
8	Козметички производи за косу		САС Козметологија
9	Формулација козметичких емулзија и гелова		САС Козметологија
10	Материјали за паковање и амбалажа		САС Пуштање лека у промет
11	Производња стерилних лекова – конвенционални и биолошки лекови		САС Пуштање лека у промет
12	Активне супстанце у дијететским и козметичким производима – критични атрибути квалитета		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Васиљевић Д, Ђекић Љ, Крајишник Д, Пантелић И. Приручник за практичну наставу из Фармацеутске технологије 1. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2024 (измењено и допуњено издање) (ISBN: 978-86-6273-117-3)		
2	Крајишник Д, Ђекић Љ, Цвијић С, Васиљевић Д. Приручник за практичну наставу из Фармацеутске технологије 2. Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2020 (ISBN: 978-86-6273-072-5)		
3	Цвијић С, Крајишник Д, Ђуриш Ј, Пантелић И. Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2022 (ISBN: 978-86-6273-089-3)		
4	Krajišnik, D., Savić, S., Ilić, T., Savić, S. Injectable products' bioequivalence assessment, in: Vitorino C, Sousa JJ, Alemeida AJ, Miranda M (Eds). Time-Proof Perspectives on Bioequivalence, Nova Science Publishers, Inc., 2023; 221-251. 979-888697604-5		
5	Krajišnik D, Čalija B, Milić J. Aluminosilicate-based composites functionalized with cationic materials: possibilities for drug delivery applications, in: Grumezescu V, Grumezescu AM, (Eds), Materials for Biomedical Engineering: Inorganic Micro- and Nanostructures. Elsevier, Amsterdam, 2019; 285-327 https://doi.org/10.1016/B978-0-08-102814-8.00010-X (ISBN: 978-0-08-102814-8)		
6	Račić A, Dukovski BJ, Lovrić J, Dobričić V, Vučen S, Micov A, Stepanović-Petrović R, Tomić M, Pecikoza U, Bajac J, Krajišnik D. Synergism of polysaccharide polymers in antihistamine eye drops: Influence on physicochemical properties and in vivo efficacy. International Journal of Pharmaceutics. 2024;655:124033. https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2024.124033		
7	Filipić B, Pantelić I, Nikolić I, Majhen D, Stojić-Vukanić Z, Savić S, Krajišnik D. Nanoparticle-Based Adjuvants and Delivery Systems for Modern Vaccines. Vaccines (Basel), 2023;11(7), 1172-1172. https://doi.org/10.3390/vaccines11071172		
8	Djekić LJ, Krajišnik D. Rheological behavior study and its significance in the assessment of application properties and physical stability of phytosome loaded hydrogels/Испитивање реолошког понашања и његов значај за процену апликативних својстава и физичке стабилности хидрогелова са фитосомима. Архив за фармцију 2021; 71(2):120-140		
9	Martić R, Kotur-Stevuljević J, Malenović A, Ušljak LJ, Petrović S, Čalija B, Milić J, Krajišnik D. Fast inverted photoprotective o/w emulsions loaded with dihydroquercetin and β-carotene: an innovative approach to in vitro assessment of antioxidant activity in a bioenvironment. Natural Product Communications. 2022;17(7). doi:10.1177/1934578X221112811		

10	Martić R, Kotur-Stevuljević J, Malenović A, Ušljak Lj, Petrović S, Čalija B, Milić J, Krajišnik D. Fast inverted photoprotective o/w emulsions loaded with dihydroquercetin and β-carotene: an innovative approach to in vitro assessment of antioxidant activity in a bioenvironment. Natural Product Communications. 2022;17(7). doi:10.1177/1934578X221112811		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1291	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		56	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	1. Курс у области фармацеутске биотехнологије Bioprocessing Training Course (26-28. мај, 2014, National Institute for Bioprocessing Research & Training (NIBRT), Даблин, Ирска), реализован у оквиру ЕУ пројекта Lifelong Learning Project Linking Industry and Academia in Teaching Pharmaceutical Development and Manufacture - Liat-Ph; 2. Учешће на курсу ENOVA - European Network of Vaccine Adjuvants (COST Action CA16231): 1st Adjuvant Workshop (26-27 March 2018, Lausanne; Switzerland) 3. Учешће на обуци "Adjuvants and Vaccine Formulation Training School" (25-28. март, 2019, Женева, Швајцарска) у оквиру ENOVA - European Network of Vaccine Adjuvants (COST Action CA16231).		
Други подаци које сматрате релевантним		Чланство у Савезу фармацеутских удружења Србије (СФУС) и Зеолитском друштву Србије. Експерт на листи Агенције за лекове и медицинска средства за процену фармацеутског квалитета (од 2013. године). Ментор две одбрањене докторске дисертације у области фармацеутске технологије. Члан комисије за одбрану четири докторске дисертације из фармацеутске технологије и једне докторске дисертације из козметологије. Ментор или члан комисије за одбрану 35 завршних радова на САС Козметологија. Одржала је више предавања на националним скуповима. Ко-едитор у часопису Adsorption Science & Technology (Издавач Multi-Science Publishing Co. Ltd., UK) (ISSN 0263-6174) (2017-2020. године). Била је истраживач (вођа радног пакета WP3) на пројекту AniNutBiomedClays (2022-2024. године) у оквиру позива ИДЕЈЕ финансираног од стране Фонда за науку Републике Србије. До сада је била аутор или коаутор више од 50 рецензираних радова објављених у иностраним и националним часописима, 7 поглавља у књигама, и више од 120 сажетака презентованих на интернационалним и националним конференцијама. Стручни је надзорник за спољну проверу квалитета рада у здравственим установама, другим правним лицима и приватној пракси за област Фармација, у складу са листама стручних надзорника Министарства здравља Републике Србије (од 2017. године).	

	Име, средње слово, презиме	Дијана В. Топаловић
	Звање	доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Биологија са хуманом генетиком

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Биологија са хуманом генетиком
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Смер Биологија, Модул Генетика
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2004	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Општа биологија, еквивалент мастера

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Биологија са хуманом генетиком	ИАС Фармација
2	Биологија са хуманом генетиком	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Основи медицинске генетике	ИАС Фармација
4	Основи геномике	ИАС Фармација
5	Основи геномике	ИАС Фармација - медицинска биохемија
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Nikšić, V., Pirković, A., Spremo-Potparević, B., Živković, L., Topalović, D., Nedeljković, J. M., & Lazić, V. (2025): Bioactivity Assessment of Functionalized TiO2 Powder with Dihydroquercetin. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 26(4), 1475.
2	Popović, P., Pirković, A., Topalović, D., Živković, L., Marković, M., Spremo-Potparević, B. (2024): Cytotoxic, Antioxidant, and Anti-genotoxic Properties of Combretastatin A4 in Human Peripheral Blood Mononuclear Cells: A Comprehensive In Vitro Study. <i>Biomolecules</i> , 14(12):1535.
3	Živković, L., Pirković, A., Topalović, D., Borozan, S., Bajić, V., Dimitrijević Srečković, V., Djelić, N., Petrović, H., Milić, M., Spremo-Potparević, B. (2024): Dihydroquercetin and biochaga reduce H2O2-induced DNA damage in peripheral blood mononuclear cells of obese women in vitro—a pilot study. <i>Mutagenesis</i> , 39(6):318-326.
4	Pirković, A., Lazić, V., Spremo-Potparević, B., Živković, L., Topalović, D., Kuzman, S., Antić-Stanković, J., Božić, D., Jovanović-Krivokuća, M., Nedeljković, J.M. (2023): Comparative analysis of Ag NPs functionalized with olive leaf extract and oleuropein and toxicity in human trophoblast cells and peripheral blood lymphocytes. <i>Mutagenesis</i> , 38(3), 169–181.
5	Mićović, T., Topalović, D., Živković, L., Spremo-Potparević, B., Jakovljević, V., Matić, S., Popović, S., Baskić, D., Stešević, D., Samardžić, S., Stojanović, D., Maksimović, Z. (2021): Antioxidant, Antigenotoxic and Cytotoxic Activity of Essential Oils and Methanol Extracts of <i>Hyssopus officinalis</i> L. Subsp. <i>aristatus</i> (Godr.) Nyman (Lamiaceae). <i>Plants</i> , 10(4), 711.
6	Čabarkapa-Pirković, A., Živković, L., Dekanski, D., Topalović, D., Spremo-Potparević, B. Olive leaf, DNA damage and chelation therapy, in (Eds): Preedy, V.R., Watson R.R., <i>Olive and Olive Oil in Health and Disease Prevention (Second Edition)</i> , ISBN 9780128195284, Academic Press, 2021, Pages 457-469.
7	Burja, B., Kuret, T., Janko, T., Topalovic, D., Živkovic, L., Mrak-Poljšak, K., Spremo-Potparevic, B., Žigon, P., Distler, O., Cucnik, S., Sodin-Semrl, S., Lakota, K., Frank-Bertoncelj, M. (2019): Olive Leaf Extract Attenuates Inflammatory Activation and DNA Damage in Human Arterial Endothelial Cells. <i>Front Cardiovasc Med</i> , 6:56.
8	Topalović, D., Dekanski, D., Spremo-Potparević, B., Pirković, A., Borozan, S., Bajić, V., Stojanović, D., Giampieri, F., Gasparrini, M., Živković, L. (2019): Dry olive leaf extract attenuates DNA damage induced by estradiol and diethylstilbestrol in human peripheral blood cells in vitro. <i>Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis</i> , 845:402993.
9	Nikolic, I., Jasmin Lunter, D., Randjelovic, D., Zugic, A., Tadic, V., Markovic, B., Cekic, N., Zivkovic, L., Topalovic, D., Spremo-Potparevic, B., Daniels, R., Savic, S. (2018): Curcumin-loaded low-energy nanoemulsions as a prototype of multifunctional vehicles

	for different administration routes: physicochemical and in vitro peculiarities important for dermal application. International Journal of Pharmaceutics, 550(1-2), 333-346.		
10	Nikolic, I., Jasmin Lunter, D., Randjelovic, D., Zugic, A., Tadic, V., Markovic, B., Cekic, N., Zivkovic, L., Topalovic, D., Spremo-Potparevic, B., Daniels, R., Savic, S. (2018): Curcumin-loaded low-energy nanoemulsions as a prototype of multifunctional vehicles for different administration routes: physicochemical and in vitro peculiarities important for dermal application. International Journal of Pharmaceutics, 550(1-2), 333-346.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		326	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		22	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	2024. "Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара", Универзитет у Београду - Филозофски факултет, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, Београд 2019. "COMET workshop - Basic Comet Assay Techniques", GENuB&H and hCOMET (COST Action, CA15132), University of Sarajevo – Institute for genetic engineering and biotechnology, Sarajevo. 2019. "Који су најчешћи изазови у раду са студентима и како се могу превазићи?", Центар за континуирану едукацију Универзитета у Београду, Ректорат Универзитета у Београду, Београд. 2015. "Обликовање докторске дисертације", Универзитет у Београду, Универзитетска библиотека "Светозар Марковић", Београд		
Други подаци које сматрате релевантним		Предавач на припремној настави и члан тима за припрему тест питања из биологије за пријемни испит на Фармацеутском факултету. Студијски боравци у иностранству – два боравка у Лабораторији за имунологију реуматизма, Универзитетски клинички центар Љубљана, Словенија у оквиру билатералног пројекта и један у Biosfer Teslab, Реус, Шпанија у оквиру CardioSCOPE пројекта. Ментор студентских научно-истраживачких радова.	

	Име, средње слово, презиме		Драган С. Прекрат	
	Звање		доцент	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Општа физика	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2025	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Општа физика	
Докторат	2023	Универзитет у Београду - Физички факултет	Физичке науке (ужа научна област: Некомутативна квантна теорија поља)	
Специјализација				
Магистратура				
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Физички факултет	Природно-математичке науке (студијска група: Физика)	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Физика		ИАС Фармација	
2	Физика		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
Репрезентативне референце				
1	Prekrat D, Todorović-Vasović KN, Vasović N, Kostić S. Complex global dynamics of conditionally stable slopes: effect of initial conditions. Frontiers in Earth Science 12 (2024)			
2	Prekrat D, Todorović-Vasović KN, Ranković D, Kováčik S, Tekel J. Approximate treatment of noncommutative curvature in quartic matrix model. JHEP 01 (2023) 109.			
3	Kostić S, Todorović K, Lazarević Ž, Prekrat D. Friction and Stiffness Dependent Dynamics of Accumulation Landslides with Delayed Failure. Entropy 2023, 25, 1109.			
4	Kostić S, Vasović N, Todorović K, Prekrat D. Instability Induced by Random Background Noise in a Delay Model of Landslide Dynamics. Appl. Sci. 2023, 13(10), 6112.			
5	Prekrat D. Renormalization footprints in the phase diagram of the Grosse-Wulkenhaar model. Phys. Rev. D 104, 114505 (2021).			
6	Prekrat D, Todorović-Vasović KN, Ranković D. Detecting scaling in phase transitions on the truncated Heisenberg algebra. JHEP 03 (2021) 197.			
7	Burić M, Nenadović L, Prekrat D. One-loop structure of the U(1) gauge model on the truncated Heisenberg space. EPJ C 76, 672 (2016).			
8	Нели Кристина Тодоровић-Васовић, Драган Прекрат, Општа физика, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2022, ISBN 978-86-6273-083-1			
9	Нели Кристина Тодоровић-Васовић, Драган Прекрат, Практикум из физике, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2024, ISBN 978-86-6273-084-8			
10	Нели Кристина Тодоровић-Васовић, Драган Прекрат, Практикум из физике, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2024, ISBN 978-86-6273-084-8			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		32 (10 хетероцитата)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		8		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни
		0		/

Усавршавања	• 2024, студијски боравак, COST акција CA21109, FMFI UK, Братислава • 2019, едукација Изграђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације • 2018, студијски боравак, COST акција MP1405, DIAS, Даблин • 2017, студијски боравак, COST акција MP1405, DIAS, Даблин • 2010 – 2011, студентска размена, LMU, Минхен
Други подаци које сматрате релевантним	Хиршов индекс: 4 (2, на основу хетероцитата)

	Име, средње слово, презиме		Драгана Д. Божић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2014	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармацеутска микробиологија
Специјализација	2023	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Биолошки лекови
	2017	Универзитет у Београду-Медицински факултет	Микробиологија са парзитологијом
Магистратура	2007	Универзитет у Београду-Медицински факултет	Имунологија
Диплома	2001	Универзитет у Београду-Медицински факултет	Медицина
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Микробиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Прва помоћ		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Прва помоћ		ИАС Фармација
4	Индустријска микробиологија		ИАС Фармација
5	Биолошки лекови у терапији имунски посредованих болести		САС Биолошки лекови
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Медицинска бактериологија: за студенте фармације. Уредници: Миленковић Марина, Божић Драгана, Филипић Бранкица. Аутори: Миленковић Марина, Божић Драгана, Филипић Бранкица, Арсеновић-Ранин Невена, Стојић-Вуканић Зорица, Буфан Биљана, Јанчић Иван. Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2024. ISBN - 978-86-6273-118-0		
2	Božić DD, Ćirković I, Milovanović J, Bufan B, Folić M, Savić Vujović K, Pavlović B, Jotić A. In Vitro Antibiofilm Effect of N-Acetyl-L-cysteine/Dry Propolis Extract Combination on Bacterial Pathogens Isolated from Upper Respiratory Tract Infections. Pharmaceuticals. 2023; 16(11): 1604. https://doi.org/10.3390/ph16111604		
3	Milovanović J & Božić DD, Pavlović B, Jotić A, Brkić S, Ćirković I. Biofilm-producing Bacteria and Quality of Life after Endoscopic Sinus Surgery in Patients with Chronic Rhinosinusitis with Nasal Polyposis. Am J Rhinol Allergy 2024; 38(3): 159-168. https://doi.org/10.1177/19458924241236233		
4	Kovačević Z, Čabarkapa I, Šarić L, Pajić M, Tomanić D, Kokić B, Božić DD. Natural Solutions to Antimicrobial Resistance: The Role of Essential Oils in Poultry Meat Preservation with Focus on Gram-Negative Bacteria. Foods 2024; 13(23): 3905. https://doi.org/10.3390/foods13233905		
5	Božić DD, Arsenović Ranin N, Jančić I, Antić Stanković J, Milenković TM, Vasilev S, Bufan B.Characteristics of human immunodeficiency virus-1 influencing the development and efficacy of anti-HIV-1 vaccines. Vojnosanitetski pregled 2024; 81(12): 725–731. https://doi.org/10.2298/VSP240812076B		
6	Jotic A, Savic Vujovic K, Ćirkovic A, Božić DD, Brkić S, Subotic N, Bukurov B, Korugic A, Ćirkovic I. Antibiofilm Effects of Novel Compounds in Otitis Media Treatment: Systematic Review. Int J Mol Sci 2024; 25(23): 12841. https://doi.org/10.3390/ijms252312841		
7	Milinčić DD, Kostić AŽ, Lević S, Gašić UM, Božić DD, Suručić R, Ilić TD, Nedović VA, Vidović BB, Pešić MB. Goat's Milk Powder Enriched with Red (Lycium barbarum L.) and Black (Lycium ruthenicum Murray) Goji Berry Extracts: Chemical Characterization, Antioxidant Properties, and Prebiotic Activity. Foods 2024; 14(1): 62. https://doi.org/10.3390/foods14010062		
8	Rupar J, Marković M, Božić D, Antić-Stanković J, Mijailović N, Gavrilov N, Bajuk-Bogdanović D, Milojević-Rakić M, Janošević Ležaić A. Facile and Low-Cost Electrochemical Synthesis of Zinc Alginate Hydrogel Films for Biomedical Applications. Applied Organometallic Chemistry 2024; 38(12): e7732 https://doi.org/10.1002/aoc.7732		

9	Tomanić D, Božić DD, Kladar N, Samardžija M, Apić J, Baljak J, Kovačević Z. Clinical Evidence on Expansion of Essential Oil-Based Formulation’s Pharmacological Activity in Bovine Mastitis Treatment: Antifungal Potential as Added Value. Antibiotics. 2024; 13(7): 575. https://doi.org/10.3390/antibiotics13070575		
10	Tomanić D, Božić DD, Kladar N, Samardžija M, Apić J, Baljak J, Kovačević Z. Clinical Evidence on Expansion of Essential Oil-Based Formulation’s Pharmacological Activity in Bovine Mastitis Treatment: Antifungal Potential as Added Value. Antibiotics. 2024; 13(7): 575. https://doi.org/10.3390/antibiotics13070575		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		852	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		58	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Експериментални рад у трајању од три године на Институту за медицинска истраживања ВМА, Београд, у лабораторији за имунологију. Трогодишњи стаж у микробиолошким лабораторијама института и клиника Медицинског факултета Универзитета у Београду током здравствене специјализација из Микробиологије са паразитологијом.		
Други подаци које сматрате релевантним		Руководилац испитивања, руководилац квалитета и заменик шефа у Лабораторији за микробиолошка испитивања лекова, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет. Члан Управног и Научног одбора и члан Српског удружења за клиничку микробиологију (СУКМ) Коаутор стручне публикације: Водич за дијагностику и терапију инфекција горњег респираторног тракта. Миловановић Ј, Јотић А, Вукомановић Г, Ћирковић И, Бркић С, Божић Д. Београд, 2022. Израда водича је подржана од стране ОРЛ секције Српског лекарског друштва, СУКМ и Републичке стручне комисије за област здравствене заштите деце. Добитник два гранта виртуелне мобилности у оквиру пројекта COST Action CA18217: VM Grant “Compilation and analysis of data entries of the European strain database”, 14.- 28.09.2021. и VM Grant “Update of the analysis and summary report of the European strain database”, 21.- 28.03.2022. Аутор Deliverable 4 ENOVAT пројекта: Summary Report on the European Strain Database (ENOVAT deliverable 4) (March 2022), Dragana D. Bozic, Annet Heuvelink, Peter Damborg, Gudrun Overesch. Учесник у две школе пројекта COST Action CA18217 – ENOVAT које се баве фармакокинетиком и фармакодинамиком антибиотика: "Basic pharmacokinetics and pharmacodynamics - focus on antibiotics", Padua (Italy), August 24 - 25, 2021. и „The basis of pharmacokinetic and pharmacodynamic approach for antibiotics“, Thessaloniki (Greece), May 10 - 11, 2022. Поред тога била је учесник скупа „Tackling antimicrobial resistance in hospital settings“. Global Alliance for Infections in Surgery, Global Webinar Meeting, 21.11.2023.	

	Име, средње слово, презиме		Драгана Д. Ранковић	
	Звање		ванредни професор	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултет Универзитета у Београду	
	Ужа научна област односно уметничка област		математика	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2023	Фармацеутски факултет Универзитета у Београду	математика	
Докторат	2011	Математички факултет Универзитета у Београду	математичка анализа - диференцијалне једначине	
Специјализација	/	/	/	
Магистратура	2001	Математички факултет Универзитета у Београду	математичка анализа - диференцијалне једначине	
Диплома	1996	Математички факултет Универзитета у Београду	теоријска математика и примене	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Математика		ИАС Фармација	
2	Математика		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
3	Примена информатичких метода у фармацији		ИАС Фармација	
4	Вештачка интелигенција и примена у фармацији		ИАС Фармација	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
Репрезентативне референце				
1	Ранковић Д, Миленковић Д. Математика - Збирка задатака за Фармацеутски факултет, Фармацеутски факултет, Београд, 2024.			
2	S. Zdravković, A. N. Bugay, S. Zeković, D. Ranković, J. Petrović, Two-component model of a microtubule in a semi-descrete approximation, Chaos, Solitons and Fractals, 189 (2024), 115623.			
3	D. Ranković, V. Sivčević, A. Batova, S. Zdravković, Three kinds of W-potentials in nonlinear biophysics of microtubules, Chaos, Solitons and Fractals, 170 (2023), 113345.			
4	D. Ranković, S. Zdravković, Two component model of microtubules – subsonic and supersonic solitary waves, Chaos, Solitons and Fractals, 164 (2022), 112693.			
5	Prekrat, D., Ranković, D., Todorović-Vasović, N.K. et al. Approximate treatment of noncommutative curvature in quartic matrix model. J. High Energ. Phys. 2023, 109 (2023).			
6	D. Prekrat, K. Todorović-Vasović, D. Ranković, Detecting scaling in phase transitions on the truncated Heisenberg algebra, Journal of High Energy Physics, 197 (2021)			
7	T. Ilić, I. Pantelić, D. Lunter, S. Đorđević, B. Marković, D. Ranković, R. Daniels, S. Savić, Critical quality attributes, in vitro release and correlated in vitro skin permeation - in vivo tape stripping collective data for demonstrating therapeutic (non)equivalence of topical semisolids: a case study of "ready-to-use" vehicles, International Journal of Pharmaceutics 528 (2017), 253–267.			
8	N. Burić, D. Ranković, Bursting neurons with coupling delays, Physical Letters A 363 (2007), 282-289.			
9	N. Burić, D. Todorović, Bifurcations due to small time-lag in coupled excitable systems, International Journal of Bifurcation and Chaos 15 (2005), 1775-1785.			
10	N. Burić, D. Todorović, Bifurcations due to small time-lag in coupled excitable systems, International Journal of Bifurcation and Chaos 15 (2005), 1775-1785.			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		287		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		14		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни
		0		3
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

	Име, средње слово, презиме		Драгана Д. Васиљевић	
	Звање		редовни професор	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија	
Докторат	2009	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија	
Специјализација		/	/	
Магистратура	1992	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија	
Диплома	1986	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет		
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Фармацеутска технологија 1		ИАС Фармација	
2	Фармацеутска технологија 2		ИАС Фармација	
3	Козметологија		ИАС Фармација	
4	Ветеринарски лекови		ИАС Фармација	
5	Медицинска средства		ИАС Фармација	
6	Формулација козметичких емулзија и гелова		САС Козметологија	
7	Биљни екстракти у козметичким производима		САС Козметологија	
8	Дермокозметички и дермофармацеутски препарати у апотеци		САС Козметологија	
9	Ветеринарски лекови		САС Пуштање лека у промет	
10	Медицинска средства и медицински гасови		САС Пуштање лека у промет	
11	Природна, органска и нутрикозметика		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота	
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
Репрезентативне референце				
1	Djuris J, Vasiljevic D, Ibrić S. Experimental design application and interpretation in pharmaceutical technology. In: Djuris J, editor. Computer-Aided Applications in Pharmaceutical Technology: Delivery Systems, Dosage Forms, and Pharmaceutical Unit Operations (Second Edition). Sawston, Cambridge, UK/Amsterdam, Netherlands: Woodhead Publishing/Elsevier; 2024, p. 61–85.			
2	Osmanović Omerdić E, Alagić-Džambiћ L, Krstić M, Pašić-Kulenović M, Medarević Đ, Ivković B, Vasiljević D. Long-term stability of clopidogrel solid dispersions—Importance of in vitro dissolution test. PLoS ONE 2022; 17(4): e0266237.			
3	Turković E, Vasiljević I, Drašković M, Obradović N, Vasiljević D, Parojčić J. An Investigation into Mechanical Properties and Printability of Potential Substrates for Inkjet Printing of Orodispersible Films. Pharmaceutics 2021, 13, 468.			
4	Krkobabić M, Medarević D, Pešić N, Vasiljević D, Ivković B, Ibrić S. Digital Light Processing (DLP) 3D Printing of Atomoxetine Hydrochloride Tablets Using Photoreactive Suspensions. Pharmaceutics 2020, 12, 833.			
5	Krstić M, Manić L, Martić N, Vasiljević D, Đogo Mračević S, Vukmirović S, Rašković A. Binary polymeric amorphous carvedilol solid dispersions: In vitro and in vivo characterization. Eur J Pharm Sci. 2020; 150, 105343.			
6	Drašković M, Turković E, Vasiljević I, Trifković K, Cvijić S, Vasiljević D, Parojčić J. Comprehensive evaluation of formulation factors affecting critical quality attributes of casted orally disintegrating films. J Drug Deliv Sci Tec. 2020; 56:101614.			
7	Vasiljević D, Cvijić S, Aleksić I, Milovanović M. Veterinarski lekovi. Beograd: Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, 2021.			
8	Vasiljević D, Đekić Lj, Krajišnik D, Pantelić I. Priručnik za praktičnu nastavu iz Farmaceutske tehnologije 1. Izmenjeno i dopunjeno izdanje. Beograd: Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, 2024.			
9	Krajišnik D, Đekić Lj, Cvijić S, Vasiljević D. Priručnik za praktičnu nastavu iz Farmaceutske tehnologije 2. Beograd: Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, 2020.			
10	Krajišnik D, Đekić Lj, Cvijić S, Vasiljević D. Priručnik za praktičnu nastavu iz Farmaceutske tehnologije 2. Beograd: Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, 2020.			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		548		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		44		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни	
		0	/	

Усавршавања	Одржала је већи број предавања по позиву на домаћим скуповима или курсевима континуиране едукације акредитованим од стране Здравственог савета РС. Од 2014 - 2021. године учествовала је у одржавању теоријске наставе на студијском програму Фармација Медицинског факултета у Бања Луци.
Други подаци које сматрате релевантним	Ментор једне одбрањене докторске дисертације из области Фармацеутска технологија. Ментор је 17 специјалистичких радова на САС Козметологија. Ментор 26 дипломских радова из области Фармацеутске технологије и Козметологије. Продекан за наставу од 2012 до 2015.

	Име, средње слово, презиме		Драгана М. Лакић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Социјална фармација и фармацеутска пракса
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Социјална фармација и фармацеутска пракса
Докторат	2012	Фармацеутски факултет, Универзитет у Љубљани	Биомедицина
Специјализација	2010	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
Магистратура			
Диплома	2002	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Увод у фармацију		ИАС Фармација
2	Социјална фармација		ИАС Фармација
3	Фармацеутски ланац снабдевања са фармакоекономијом		ИАС Фармација
4	Комуникација у фармацеутској пракси		ИАС Фармација
5	Снабдевање лековима		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
6	Фармакоекономија 1		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
7	Фармакоекономија 2		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
8	Процена квалитета живота повезаног са здрављем		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
9	Регистрациони досије и постмаркетиншко праћење лекова		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
10	Стратегије унапређења квалитета живота		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Stević I, Janković SM, Georgiev AM, Marinković V, Lakić D. Factors associated with hematological adverse reactions of drugs authorized via the centralized procedure. Sci Rep. 2024 Apr 20;14(1):9074		
2	Tomic T, Henman M, Tadic I, Antic Stankovic J, Santric Milicevic M, Bukumiric Z, Lakic D, Odalovic M. Immediate and long-term effects of COVID-19 on antibiotic dispensing: increasing use of Watch antibiotics. J Infect Dev Ctries 2024. 18:504–512. doi: 10.3855/jidc.19255		
3	Ilkic J, Milosevic Georgiev A, Lakic D, Marinkovic V. Exploring experiences of pharmacists and pharmacy students using mHealth apps: A qualitative study of user experience. Int J Qualitative Studies in Health & Well-being 2023; 18 (1): DOI 10.1080/17482631.2023.2245606.		
4	Milenković J, Lakić D, Bogavac Stanojević N. Analysis of the Professional Aspects of Medical Drugs Industry in the Republic of Serbia in Times of Covid-19 Pandemic. Sustainability 2023; 15 (11): 8584		
5	Radujevic K, Bogavac Stanojevic N, Nedeljkovic R, Lakic D. Economic evaluation of phacoemulsification and extracapsular cataract extraction in cataract surgery. Vojnosanit pregl 2023; 80(1): 50-5		
6	Becirovic S, Marinkovic V, Lakic D. Assessment of the Suitability of the Delphi Method for Assessing the Needs of Pharmacoeconomic Studies in the Decision-Making Process. Ind. J. Pharm. Edu. Res., 2023; 57(4):1232-1241.		
7	Lakić D, Stević I, Odalović M, Vezmar-Kovačević S, Tadić I. Patients' willingness to pay for cognitive pharmacist services in community pharmacies. Croatian Medical Journal. 2017;58(5):364-371. doi:10.3325/cmj.2017.58.364.		
8	Душанка Крајновић, Драгана Лакић "Увод у фармацију", година издања 2019.; издавач: Фармацеутски факултет Универзитета у Београду (ИСБН број: 978-86-6273-057-2).		

9	Ивана Тадић, Марина Одаловић, Драгана Лакић, Душанка Крајновић "Фармацеутска пракса – Практикум за студенте фармације" година издања 2019.; издавач: Фармацеутски факултет Универзитета у Београду (ИСБН број: 978-86-6273-059-6).		
10	Ивана Тадић, Марина Одаловић, Драгана Лакић, Душанка Крајновић "Фармацеутска пракса – Практикум за студенте фармације" година издања 2019.; издавач: Фармацеутски факултет Универзитета у Београду (ИСБН број: 978-86-6273-059-6).		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		142	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		34	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	2017-2018 – Последокторско усавшавање, Фармацеутски факултет, Универзитет у Лисабону, Португалија 2018 - Постдипломски сертификат из медицинског образовања, Центар за медицинско образовање, Данди), Уједињено Краљевство		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Драгомир Ж. Марисављевић	
	Звање		редовни професор	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Хематологија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2007	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Интерна медицина	
Докторат	2000	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Хематологија	
Специјализација	1993	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Интерна медицина	
Магистратура	1991	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Хематологија	
Диплома	2002	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Медицина	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Хематологија		ИАС Фармација – Медицинска биохемија	
2	Социјална фармација		САС Биолошки лекови	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
Репрезентативне референце				
1	Драгомир Марисављевић и сар. Клиничка хематологија. Завод за издавање уџбеника Србије, Београд, 2012. ISBN 978-86-17-17742-1.			
2	Зоран Роловић, Драгомир Марисављевић. Хеморагијски синдроми и тромбозе. Београд, 2002. ISBN 86-903903-0-8			
3	Драгомир Марисављевић и сар. Поремећаји и болести крви и крвотворних органа код старих особа. Завод за издавање уџбеника Србије, Београд, 2017. ISBN 978-86-17-19495-4.			
4	Виолета Допсај, Весна-Спасојевић Калимановска, Драгомир Марисављевић, и сар. Основе лабораторијске дијагностике и лечења анемије. Фармацеутски факултет Београд 2006. ISBN 86-80263-49-4.			
5	Marisavljević D. et al. Immunologic abnormalities in myelodysplastic syndromes: clinical features and characteristics of the lymphoid population. Med Oncol. 2006;23(3):385-91.			
6	Marisavljević D. et al. Biological and clinical significance of clonogenic assays in patients with myelodysplastic syndromes. Medical Oncology 2002; 19(4): 249-59.			
7	Marisavljevic D. et al. Hypocellular myelodysplastic syndromes: clinical and biological significance. Med Oncol. 2005;22(2):169-75.			
8	Marisavljević D, Rolović Z, Bosković D, Colović M. Long-term survivors in myelodysplastic syndromes: clinical and biological characteristics. Med Oncol. 2004;21(4):333-8.			
9	Stojanovich L, Marisavljevic D. et al. Clinical and laboratory features of the catastrophic antiphospholipid syndrome. Clin Rev Allergy Immunol. 2009;36(2-3):74-9.			
10	Marisavljević D, Radošević-Radojković N, Rolović Z. Comparative morphometric study of immunohistochemical versus conventional staining for the evaluation of megakaryocytopoiesis in normal and pathological bone marrow biopsies. Pathology International 1997; 47(5): 301-307.			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		540		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		72		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни
		1		1
Усавршавања	Курсеви и конгреси у организацији ЕНА, АSH, ЕSMO, ЕSH, ЕSTM, WHO...			
Други подаци које сматрате релевантним				

	Име, средње слово, презиме		Душанка Д. Станић	
	Звање		доцент	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска физиологија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2018	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Фармацеутска физиологија	
Докторат	2017	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Фармакологија	
Специјализација				
Магистратура				
Диплома	2009	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Фармација	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1		ИАС Фармација	
2	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
3	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2		ИАС Фармација	
4	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
5	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3		ИАС Фармација	
6	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
7	Одабрана поглавља физиологије		ИАС Фармација	
8	Одабрана поглавља физиологије		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
9				
10				
11				
12				
13				
Репрезентативне референце				
1	Stanić D, Oved K, Israel-Elgali I, Jukić M, Batinić B, Puškaš N, Shomron N, Gurwitz D, Pešić V. Synergy of oxytocin and citalopram in modulating Itgb3/Chl1 interplay: relevance to sensitivity to SSRI therapy. Psychoneuroendocrino. 2021; 129: 105234			
2	Dangoor I, Stanić D, Reshef L, Pešić V, Gophna U. Specific changes in the mammalian gut microbiome as a biomarker for oxytocin-induced behavioral changes. Microorganisms 2021; 9: 1938			
3	Stanić D, Plečaš-Solarović B, Mirković D, Jovanović P, Petrović J, Dronjak S, Marković B, Đorđević T, Ignjatović S, Pešić V. Oxytocin in corticosterone induced chronic stress model: Focus on adrenal gland function. Psychoneuroendocrino. 2017; 80: 137-46			
4	Stanić D, Plečaš-Solarović B, Petrović J, Bogavac-Stanojević N, Sopić M, Kotur-Stevuljević J, Ignjatović S, Pešić V. Hydrogen peroxide-induced oxidative damage in peripheral blood lymphocytes from rats chronically treated with corticosterone: The protective effect of oxytocin treatment. Chem. Bio. Int. 2016; 256: 134-41			
5	Petrović J, Stanić D, Dmitrašinović G, Plečaš-Solarović B, Ignjatović S, Batinić B, Popović D, Pešić V. Magnesium supplementation diminishes peripheral blood lymphocyte DNA oxidative damage in athletes and sedentary young man. Oxid. Med. Cell Longev. 2016; 2016: 2019643			
6	Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Puškaš N, Labudović-Borović M, Batinić B, Mirković D, Ignjatović S, Pešić V. Acth-induced model of depression resistant to tricyclic antidepressants: Neuroendocrine and behavioral changes and influence of long-term magnesium administration. Horm. And Behav. 2018; 105: 1-10			
7	Đurić V, Batinić B, Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Pešić V. A single dose of magnesium, as well as chronic administration, enhances long-term memory in novel object recognition test, in healthy and ACTH-treated rats. Magnesium Res. 2018; 31: 24-32			
8	Đurić V, Petrović J, Stanić D, Ivanović A, Kotur-Stevuljević J, Pešić V. Magnesium suppresses in vivo oxidative stress and ex vivo DNA damage induced by protracted ACTH treatment in rats. Magnesium Res. 2023; 1-13			
9	Пешић В, Станић Д, Јукић М, Батинић Б. Одабрана поглавља физиологије. Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, 2020; ISBN 978-86-6273-065-7			
10	Пешић В, Станић Д, Јукић М, Батинић Б. Одабрана поглавља физиологије. Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, 2020; ISBN 978-86-6273-065-7			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		159		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		12		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни	
		1		
Усавршавања	Боравак у Лабораторији за хистологију и ембриологију Медицинског факултета у Београду, Боравак у Лабораторији за молекуларну биологију и ендокринологију Института за нуклеарне науке "Винча", Боравак у Лабораторији Катедре за хуману молекуларну генетику и биохемију Sackler медицинског факултета у Тел Авиву, Израел			
Други подаци које сматрате релевантним				

	Име, средње слово, презиме		Душанка М. Крајновић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		социјална фармација и фармацеутска пракса
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	социјална фармација и фармацеутска пракса
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке – Историја здравствене културе
Специјализација	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
Магистратура	2000	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке – Историја здравствене културе
Диплома	1996	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	дипломирани фармацеут
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Увод у фармацију		ИАС Фармација
2	Социјална фармација		ИАС Фармација
3	Фармацеутска етика и законодавство		ИАС Фармација
4	Етика и законодавство		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Комуникација у фармацеутској пракси		ИАС Фармација
6	Јавно здравље у фармацеутској пракси		ИАС Фармација
7	Фармацеутски маркетинг са фармакоепидемиологијом		ИАС Фармација
8	Професионални развој фармацеута		ИАС Фармација
9	Фармацеутска легислатива		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
10	Компетенције и управљање кадровима у фармацији		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
11	Пословна комуникација у фармацији		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
12	Фармацеутски маркетинг		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
13	Социјални маркетинг и ново јавно здравље		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
14	Увод у методологију научних истраживања		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
15	Фармацеутско законодавство и професионалне обавезе квалификованог фармацеута		САС Пуштање лека у промет
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Vujkovic B, Brkovic V, Pajičić A, Pavlovic V, Stanisavljevic D, Krajnović D, Jovic Vranes A. Serbian Version of the eHealth Literacy Questionnaire (eHLQ): Translation, Cultural Adaptation, and Validation Study Among Primary Health Care Users. J Med Internet Res 2024;26:e57963.		
2	Jovanović A, Drobac M, Vidović B, Pavlović D, Krajnović D, Tadić I. Herbal products versus antibiotics for urinary tract infections- analysis of patient attitudes. Journal of Herbal Medicine, Vol(46), 2024: 100892.		
3	Levic M, Bogavac-Stanojevic N, Lakic D, Krajnovic D. Predictors of Inadequate Health Literacy among Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: Assessment with Different Self-Reported Instruments. Int J Environ Res Public Health. 2023;20(6):5190.		
4	Levic M, Bogavac-Stanojevic N, Krajnovic D. Cross-Cultural Adaptation and Validation of the Functional, Communicative and Critical Health Literacy Instrument (FCCHL-SR) for Diabetic Patients in Serbia. Healthcare 2022, 10, 1667.		
5	Krajnovic D, Crnjanski T, Savic M. Ethical Issues and Values in Pharmacy Practice. FARMACIA 2021 69 (2):375-383.		
6	Ubavić S, Bogavac-Stanojević N, Jović-Vraneš A, Krajnović D. Understanding of Information about Medicines Use among Parents of Pre-School Children in Serbia: Parental Pharmacotherapy Literacy Questionnaire (PTHL-SR). Int. J. Environ. Res. Public Health 2018, 15, 977.		
7	Krajnović D, Ubavić S, Bogavac-Stanojević N. Pharmacotherapy Literacy and Parental Practice in Use of Over-the-Counter Pediatric Medicines. Medicina 2019, 55, 80.		
8	Krajnović D, Ubavić S, Bogavac-Stanojević N. Pharmacotherapy Literacy of Parents in the Rural and Urban Areas of Serbia—Are There Any Differences? Medicina 2019, 55, 590.		

9	Zekovic M, Djekic-Ivankovic M, Nikolic M, Gurinovic M, Krajnovic D, Glibetic M. Validity of the Food Frequency Questionnaire Assessing the Folate Intake in Women of Reproductive Age Living in a Country without Food Fortification: Application of the Method of Triads. Nutrients. 2017;9(2):128.		
10	Zekovic M, Djekic-Ivankovic M, Nikolic M, Gurinovic M, Krajnovic D, Glibetic M. Validity of the Food Frequency Questionnaire Assessing the Folate Intake in Women of Reproductive Age Living in a Country without Food Fortification: Application of the Method of Triads. Nutrients. 2017;9(2):128.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		226	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		55	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Vienna School of Clinical Research: Introduction to Good Clinical Practice) Discipline: Clinical Research (2004); Ethical Aspects of Clinical Research, Discipline: Clinical Research (2005)Belgrade: UNESCO–SANU (one week education for the teachers of ethics UNESCO Ethics Education Programme) Discipline: Bioethics (2011); COST Action: IS1303 Meeting Title: Joint RDConnect/ CHIPME conference on „Ethically and legally sustainable partnership between industry and public funded research initiatives: PPP and Rare diseases as a case study“. Centre For Research Ethics and Bioethics, Uppsala, Sweden (2017) ; 1st International Conference Pharmacy Practice Research: Postgraduate students, postdoctoral fellows and supervisors Symposium Conference organised by the FIP Special interest group (SIGg) on Pharmacy Practice Research (2018) ; TAIEX Workshop on Responsible Research & Innovation (RRI) as a cross-cutting issue of the Horizon 2020 program“ (2018); Improving teachers' competences - education at the University of Belgrade within the Erasmus + project Refeehs (2016-2018); У оквиру Ерасмус + пројекта мобилности универзитетских наставника била је гостујући предавач на Катедри за фармацеутску технологију и социјалну фармацију Фармацеутског факултета Универзитета здравствених наука у Каунасу, (University of Health Sciences in Kaunas – Faculty of Pharmacy) (5- 11. 11. 2018. и 14.-22. 11. 2019.)		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан радних група Фармацеутске коморе Србије (ФКС) за израду Закона о апотекарској делатности (2012-2016), Националног оквира за компетенције (2011 – 2015); Председник (2014-2018) и члан (2018-2022) Етичког одбора ФКС. Аутор је Етичког кодекса за фармацеуте Србије који је био на снази од јануара 2007. до децембра 2024. године и била консултант за израду актуелног етичког кодекса за фармацеуте ФКС. Иницијатор је и аутор Заклетве за фармацеуте чланове ФКС, која се од 2008. год. полаже приликом доделе лиценци члановима Коморе. Председник Етичке комисије Фармацеутског факултета (2016 – 2019); Заменик председника (2016-2019) и члан (2019 -2025) Етичког комитета за биомедицинска истраживања Фармацеутског факултета у Београду. Продекан за последипломску наставу и континуирану едукацију на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду (2024-). Налази се у светској бази експерата из области етике при пројекту Unesco - Global Ethics Observatory (GEObs) (http://www.unesco.org/shs/ethics/geo/user/index.php?action=view&db=GEO1&id=1793&lng=en&criteria=YToxOntzOjExOjQUINfQ09VTIRSWSI7czozOilxNDkiO30%3D). Члан је међународног удружења за едукацију у области етике (IAEEE). Члан је Advisory Ethics group of FIP. Генерални је секретар Међународног друштва за историју фармације (International Society for the History of pharmacy). Изабрани је члан Међународне академије за историју фармације (International Academy for the History of Pharmacy). Председник је Секције за историју фармације Савеза фармацеутских удружења Србије. Рецензент за више националних часописа, међународних часописа (индексираних у Medline и другим базама) и међународних часописа индексираних у SCI (Die Pharmazie, MDPI: International Journal of Environmental Research and Public Health, MDPI:Children, BMC Medical Ethics,BMC:Public Health, Research in Social and Administrative Pharmacy, etc.). Рецензент је за COST EU пројекте.	

	Име, средње слово, презиме		Душко С. Мирковић	
	Звање		ванредни професор	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Специјализација	1993	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Магистратура	1992	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Диплома	1983	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Увод у медицинску биохемију		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
2	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
3	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
Репрезентативне референце				
1	Рудић Ј, Ћулафић Ђ, Мирковић Д. Role of serotonin in development of esophageal gastric fundal varices. World J Gastroenterol. December 2010; 16(48):6135-6138.			
2	Милинковић Н Мајкић-Сингх, Мирковић Д, Белетић А. Relation between 25(OH) D- Vitamin Deficiency and Markers of Bone Formation and Resorption in Haemodialysis Patients. Clin Lab. 2009; 333-339.			
3	Радовановић Н, Антонијевић Н, Белетић А, Перуничић Ј, Мирковић Д. Hyperhomocysteinemia in Patients with Pulmonary Embolism. Arch. Biol. Sci. Belgrade, 2010; 62(4): 907-914.			
4	Јовичић С, Игњатовић С, Кангпа Р, Белетић А, Мирковић Д. Comparison of Three Different Methods for 25-(OH)- Vitamin D Determination and Vitamin D Status in General Population- Serbian Experience. J Med Biochem. 2012; 31: 347-357.			
5	Ћулафић- Војиновић В, Ћулафић Ђ, Игњатовић С, Мирковић Д. The Clinical Importance of Biochemical Bone Markers in patients with Alcoholic and Viral Liver Cirrhosis. J Med Biochem. 2013; 32: 1-7.			
6	В. Лезаић, Д. Мирковић, С. Ристић. Potential Influence of Tubular Dysfunction on the Difference between Estimated and Measured Glomerular Filtration Rate After Kidney Transplantation. Transplantation Proceedings. 2013; 45: 1651-1654.			
7	Анђело Белетић, Александра Дудварски, Бранислава Миленковић, Душко Мирковић. Is an integrative laboratory algorithm more effective in detecting alpha-1-antitrypsin deficiency in patients with premature chronic obstructive pulmonary disease than AAT concentration based screening approach. Biochemica Medica. 2014; 24(2): 293-298			
8	Анђело Белетић, Александра Дудварски, Бранислава Миленковић, Душко Мирковић. Is an integrative laboratory algorithm more effective in detecting alpha-1-antitrypsin deficiency in patients with premature chronic obstructive pulmonary disease than AAT concentration based screening approach. Biochemica Medica. 2014; 24(2): 293-298			
9	Анђело Белетић, Душко Мирковић, Александар Дудварски, Бранислава Миленковић. Questionable Reliability of Homocysteine as the metabolic marker for folate and vitamin B12 deficiency in patients with chronic obstructive pulmonary disease. J Med Biochem. 2015; 33:467-472.			
10				
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		127		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

	Име, средње слово, презиме		Гордана Д. Тасић
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Органска хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Хемија
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемија
Специјализација			
Магистратура	2009	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемија
Диплома	1998	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Органска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Биоорганска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Органска хемија 1		ИАС Фармација
4	Органска хемија 2		ИАС Фармација
5	Механизми органских реакција у биолошким процесима		ИАС Фармација
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Савић, В., Симић, М., Петковић, М., Тасић, Г., Јовановић, П., & Токић-Вујошевић, З. (2024). Практикум из органске хемије. Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет.		
2	Gordana Tasić, Veselin Maslak, Suren Husinec, Nina Todorović, Vladimir Savić. Study of the intramolecular Heck reaction: synthesis of bicyclic core of corialstonidine. Tetrahedron Letters, 2015, 56 (19), 2529. https://doi.org/10.1016/j.tetlet.2015.03.129		
3	Milena Simić, Gordana Tasić, Predrag Jovanović, Milos Petković and Vladimir Savić. Preparation of pyrrolizinone derivatives via sequential transformations of cyclic allyl imides: synthesis of quinolactacide and marinamide. Organic and Biomolecular Chemistry, 2018, 16, 2125. https://doi.org/10.1039/c8ob00260f		
4	Koravović Mladen, Marković Bojan, Kovacević Milena, Rmandić Milena, Tasić Gordana. Protein degradation induced by PROTAC molecules as emerging drug discovery strategy. Journal of Serbian Chemical Society 2022, 87, 785. https://doi.org/10.2298/JSC211209027K		
5	Milos Jovanović, Milena Simić, Milos Petković, Gordana Tasić, Veselin Maslak, Predrag Jovanović, Vladimir Savić. Highly exo selective, photochemically promoted cyclization of iodoallene derivatives. Journal of Heterocyclic Chemistry 2022, 59, 1435. https://doi.org/10.1002/jhet.4472		
6	Milos Petković, Milos Jovanović, Predrag Jovanović, Milena Simić, Gordana Tasić, Vladimir Savić. Dual Role of the Arylating Agent in a Highly C(2)-Selective Pd-Catalysed Functionalisation of Pyrrole Derivatives. Synthesis 2022, 54(12), 2839. https://doi.org/10.1055/a-1758-6312		
7	Koravović Mladen, Anand Mayasundari, Gordana Tasić, Keramatnia, F., Stachowski Timothy R., Cui Huarui, Chai Sergio C., Jonchere Barbara, Yang Lei, Li, Yong, Fu, Xiang, Hiltenbrand Ryan, Paul Leena, Mishra Vibhor, Klco Jeffery M., Roussel Martine F., Pomerantz William CK., Fischer Marcus, Ranković Zoran, Savić Vladimir. From PROTAC to inhibitor: Structure guided discovery of potent and orally and bioavailable BET inhibitors. European Journal of Medicinal Chemistry, 2023, 251, 115246. http://doi.org/10.1016/j.ejmech.2023.115246		
8	Jovanović, M., Jovanović, P., Tasić, G., Simić, M., Maslak, V., Rakić, S., Rodić, M., Vlahović, F., Petković, M., & Savić, V. (2023). Regio- and Stereoselective, Intramolecular [2+2] Cycloaddition of Allenes, Promoted by Visible Light Photocatalysis. Advanced Synthesis and Catalysis, 2023, 365(15), 2516. https://doi.org/10.1002/adsc.202300301		

9	Milos Petković, Dusica Kusljević, Milos Jovanović, Predrag Jovanović, Gordana Tasić, Milena Simić, Vladimir Savić. Synthesis of Piperazin-2-one Derivatives via Cascade Double Nucleophilic Substitution. Synthesis 2024, 56, 418. http://doi.org/10.1055/a-2201-9951		
10	Milos Petković, Dusica Kusljević, Milos Jovanović, Predrag Jovanović, Gordana Tasić, Milena Simić, Vladimir Savić. Synthesis of Piperazin-2-one Derivatives via Cascade Double Nucleophilic Substitution. Synthesis 2024, 56, 418. http://doi.org/10.1055/a-2201-9951		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		112	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		24	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним		Интерна обука на Фармацеутском факултету: Безбедно управљање хемикалијама у организацији Центра за токсиколошку процену ризика (2023)	

	Име, средње слово, презиме	Иван Р. Јанчић
	Звање	доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Имунофармакологија
Специјализација	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Биолошки лекови
Магистратура	/		
Диплома	2005	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Имунологија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Имунологија	ИАС Фармација
2	Основи медицинске генетике	ИАС Фармација
3	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК	ИАС Фармација
4	Примењена имунологија: профилакса, дијагностика и терапија болести	ИАС Фармација
5	Циљна места деловања биолошких лекова у имунски посредованим болестима	ИАС Фармација
6	Имунологија са имунохемијом	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Имуноглобулини и други стабилни продукти хумане плазме	САС Биолошки лекови
8	Трансплантација	САС Биолошки лекови
9	Имуногеност протеинских лекова	САС Биолошки лекови
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Biljana Bufan, Ivan Jančić. Poremećaji imunskog sistema i njihova laboratorijska dijagnostika. Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd. ISBN: 978-86-6273-066-4
2	Milenković Marina, Božić Dragana, Filipić Brankica, Arsenović-Ranin Nevena, Stojić-Vukanić Zorica, Bufan, Biljana, Jančić Ivan. Medicinska bakteriologija : za studente farmacije. Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd. ISBN - 978-86-6273-118-0.
3	Osmokrovic A, Jancic I, Vunduk A, Petrovic P, Milenkovic M, Obradovic B. Achieving high antimicrobial activity: Composite alginate hydrogel beads releasing activated charcoal with an immobilized active agent. Carbohydr Polym. 2018;196:279-288.
4	Radojević B, Dragašević-Mišković NT, Marjanović A, Branković M, Dobričić V, Milovanović A, Tomić A, Svetel M, Petrović I, Jančić I, Stanisavljević D, Savić MM, Kostić VS. Clinical and Genetic Analysis of Psychosis in Parkinson's Disease. J Parkinsons Dis. 2021;11(4):1973-1980.
5	Mihajlović M, Ninić A, Ostojić M, Sopić M, Stefanović A, Vekić J, Antonić T, Zeljković D, Trifunović B, Spasojević-Kalimanovska V, Bogavac Stanojević N, Jančić I, Zeljković A. Association of Adiponectin Receptors with Metabolic and Immune Homeostasis Parameters in Colorectal Cancer: In Silico Analysis and Observational Findings. Int J Environ Res Public Health. 2022 Nov 14;19(22):14995.
6	Stanković T, Ilić T, Divović Matović B, Petkovic M, Dobričić V, Jančić I, Bufan B, Jezdić K, Đoković J, Pantelić I, Randjelović D, Sharmin D, Cook JM, Savić MM, Savić S. Intravenous Nanoemulsions Loaded with Phospholipid Complex of a Novel Pyrazoloquinolinone Ligand for Enhanced Brain Delivery. Pharmaceutics. 2025 Feb 11;17(2):232.
7	Jezdić K, Đoković J, Jančić I, Ilić T, Bufan B, Marković B, Ivanović J, Stanković T, Cekić ND, Papadimitriou V, Sharmin D, Mondal P, Cook J M, Savić SD, Savić, MM. Parenteral Nanoemulsion for Optimized Delivery of GL-II-73 to the Brain—Comparative In Vitro Blood–Brain Barrier and In Vivo Neuropharmacokinetic Evaluation. Pharmaceutics. 2025; 17(3):354.
8	Batinić B, Santrač A, Jančić I, Li G, Vidojević A, Marković B, Cook JM, Savić M. Positive modulation of α5 GABA A receptors in preadolescence prevents reduced locomotor response to amphetamine in adult female but not male rats prenatally exposed to lipopolysaccharide. Int J Dev Neurosci. 2017;61:31-39.

9	Lukic J, Jancic I, Mirkovic N, Bufan B, Djokic J, Milenkovic M, Begovic J, Strahinic I, Lozo I. Lactococcus lactis and Lactobacillus salivarius differently modulate early immunological response of Wistar rats co-administered with Listeria monocytogenes. Benef Microbes. 2017;13;8(5):809-822.		
10	Lukic J, Jancic I, Mirkovic N, Bufan B, Djokic J, Milenkovic M, Begovic J, Strahinic I, Lozo I. Lactococcus lactis and Lactobacillus salivarius differently modulate early immunological response of Wistar rats co-administered with Listeria monocytogenes. Benef Microbes. 2017;13;8(5):809-822.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		251	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		19	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	Завршио је обуку наставно-научног особља у оквиру програма сталног усавршавања „ТРАИН (TRAIN - Training and Research for Academic Newcomers)“ коју је организовао Универзитет у Београду у оквиру пројекта који се реализује уз подршку Фондације Краља Бодуена. Програм је имао обим од 80 часова и реализован је током академске 2016/17. и 2017/18. године.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Ивана Д. Ђуричић
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Броматологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Броматологија
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Броматологија
Специјализација	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Санитарна хемија
Магистратура	2008	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Броматологија
Диплома	2000	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Броматологија		ИАС Фармација
2	Дијететика		ИАС Фармација
3	Нутрацеутици у фармацији		ИАС Фармација
4	Броматологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Дијететика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Контрола здравствене исправности 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Контрола здравствене исправности 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Здравствена исправност предмета опште употребе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Нутритивни биомаркери		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Дијететика 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
11	Дијететика 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
12	Дијететски суплементи		САС Пуштање лека у промет
13	Нутритивне основе примене дијететских производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
14	Безбедност дијететских производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
15	Храна и додаци исхране за спортисте		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Djuricic I, Calder PC. Omega-3 (n-3) Fatty Acid–Statin Interaction: Evidence for a Novel Therapeutic Strategy for Atherosclerotic Cardiovascular Disease. <i>Nutrients</i> . 2024 Mar 27;16(7):962.		
2	Djuricic I, Calder PC. Pros and Cons of Long-Chain Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids in Cardiovascular Health. <i>Annual Review of Pharmacology and Toxicology</i> . 2023 Jan 20;63:383-406.		
3	Macura IJ, Djuricic I, Major T, Milanovic D, Brkic M, Sobajic S, Kanazir S, Ivkovic S. The high-dose fish oil supplementation increased Mfsd2a expression without altering DHA levels in the retina of healthy mice. <i>Journal of Functional Foods</i> . 2022 Dec 1;99:105302.		
4	Djuricic I, Calder PC. Polyunsaturated fatty acids and metabolic health: novel insights. <i>Current Opinion in Clinical Nutrition and Metabolic Care</i> . 2022 Nov 1;25(6):436-42.		
5	Djuricic I, Calder PC. Beneficial outcomes of omega-6 and omega-3 polyunsaturated fatty acids on human health: An update for 2021. <i>Nutrients</i> . 2021 Jul 15;13(7):2421.		
6	Ilić T, Đuričić I, Kodranov I, Ušjak L, Kolašinac S, Milenković M, Marčetić M, Božić DD, B. Vidović B. Nutritional value, phytochemical composition and biological activities of <i>Lycium barbarum</i> L. fruits from Serbia. <i>Plant Foods for Human Nutrition</i> . 2024 Sep;79(3):662-8.		
7	Frankovic I, Djuricic I, Ninic A, Vekic J, Vorkapic T, Erceg S, Gojkovic T, Tomasevic R, Mamic M, Mitrovic M, Zeljkovic A. Increased Odds of Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease Are Linked to Reduced n-6, but Not n-3 Polyunsaturated Fatty Acids in Plasma. <i>Biomolecules</i> . 2024 Jul 25;14(8):902.		
8	Macura IJ, Djuricic I, Major T, Milanovic D, Sobajic S, Kanazir S, Ivkovic S. The supplementation of a high dose of fish oil during pregnancy and lactation led to an elevation in Mfsd2a expression without any changes in docosahexaenoic acid levels in the retina of healthy 2-month-old mouse offspring. <i>Frontiers in Nutrition</i> . 2024 Jan 24;10:1330414		
9	Subošić B, Kotur-Stevuljević J, Bogavac-Stanojević N, Zdravković V, Ješić M, Kovačević S, Đuričić I. Circulating Fatty Acids Associate with Metabolic Changes in Adolescents Living with Obesity. <i>Biomedicines</i> . 2024 Apr 17;12(4):883.		
10	Subošić B, Kotur-Stevuljević J, Bogavac-Stanojević N, Zdravković V, Ješić M, Kovačević S, Đuričić I. Circulating Fatty Acids Associate with Metabolic Changes in Adolescents Living with Obesity. <i>Biomedicines</i> . 2024 Apr 17;12(4):883.		

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		978	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		35	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања	Гостујући професор на Медицинском факултету, Универзитета у Саутхемтону, Велика Британија Мобилност (MSCA CardioSCOPE Staff Exchange Program), Biosfer Teslab, Reus, Spain, jun 2024. "COST ACTION CA16112 NutRedOx - STSM" - The effect of DHA supplementation in microglia cells, a model for ACOX1 deficiency, Dijon, France, February 2018. "9th Probiotics, Prebiotics & New Foods, Nutraceuticals and Botanicals for Nutritions & Human and Microbiota Health", Rome, Italy, September 2017. International Summer School on „Basics in Human Nutrition Research”, Potsdam, Germany, August 2017. "Erasmus+ staff mobility for teaching and training", Granada, Spain, May 2017. "Better Training for Safer Food", Prague, Czech Republic, June 2016.		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан Друштва за исхрану Србије, Члан Савеза фармацеутских удружења Србије, Члан удружења за персонализовано-холистички приступ у лечењу пацијената „Холистик“, Гост уредник часописа Frontiers in Nutrition; Рецензент радова у међународним часописима.	

	Име, средње слово, презиме		Ивана Н. Пантелић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2018	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Козметологија
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска технологија 1		ИАС Фармација
2	Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију		ИАС Фармација
3	Биолошки и биолошки слични лекови		ИАС Фармација
4	Ефикасност и безбедност козметичких производа		САС Козметологија
5	Козметичке емулзије и гелови различите намене		САС Козметологија
6	Дермокозметички препарати		САС Козметологија
7	Увод у методологију научних истраживања		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
8	Козметички производи у унапређењу квалитета живота		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
9	Природна, органска и нутрикозметика		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Васиљевић Д, Ђекић Љ, Крајишник Д, Пантелић И. Приручник за практичну наставу из Фармацеутске технологије 1, измењено и допуњено издање. Фармацеутски факултет, Београд, 2024.		
2	Лукић М, Пантелић И, Илић Т, Николић И. Практикум из Козметологије, Фармацеутски факултет, Београд, 2023.		
3	Џвијић С, Крајишник Д, Ђуриш Ј, Пантелић И. Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију, уџбеник. Фармацеутски факултет, Београд, 2022.		
4	Stanković T, Ilić T, Divović Matović B, Petkovic M, Dobričić V, Jančić I, Bufan B, Jezdić K, Đoković J, Pantelić I, Randjelović D, Sharmin D, Cook JM, Savić MM, Savić S. Intravenous Nanoemulsions Loaded with Phospholipid Complex of a Novel Pyrazoloquinolinone Ligand for Enhanced Brain Delivery. Pharmaceutics. 2025; 17(2):232. doi: 10.3390/pharmaceutics17020232		
5	Ribeiro A, Pereira-Leite C, Rosado C, Aruci E, Colley HE, Kortekaas Krohn I, Baldea I, Pantelić I, Fluhr JW, Simões SI, Savić S, Costa Lima SA. Enhancing Transcutaneous Drug Delivery: Advanced Perspectives on Skin Models. JID Innov. 2024;5(2):100340. doi: 10.1016/j.xjidi.2024.100340		
6	Ilić T, Đoković JB, Nikolić I, Mitrović JR, Pantelić I, Savić SD, Savić MM. Parenteral Lipid-Based Nanoparticles for CNS Disorders: Integrating Various Facets of Preclinical Evaluation towards More Effective Clinical Translation. Pharmaceutics. 2023;15:443. doi: 10.3390/pharmaceutics15020443		
7	Filipić B, Pantelić I, Nikolić I, Majhen D, Stojić-Vukanić Z, Savić S, Krajišnik D. Nanoparticle-based adjuvants and delivery systems for modern vaccines. Vaccines. 2023;11:1172. doi: 10.3390/vaccines11071172		
8	Krombholz R, Fressle S, Nikolić I, Pantelić I, Savić S, Crevar Sakač M, Lunter D. ex vivo – in vivo comparison of drug penetration analysis by confocal Raman microspectroscopy and tape stripping. Experimental Dermatology. 2022;00:1–12. doi: 10.1111/exd.14672		
9	Timotijević MD, Ilić T, Marković B, Randjelović D, Cekić N, Nikolić I, Savić S, Pantelić I. Coupling AFM, DSC and FT-IR towards Elucidation of Film-Forming Systems Transformation to Dermal Films: A Betamethasone Dipropionate Case Study. Int. J. Mol. Sci. 2022;23:6013. doi: 10.3390/ijms23116013		

10	Timotijević MD, Ilić T, Marković B, Randjelović D, Cekić N, Nikolić I, Savić S, Pantelić I. Coupling AFM, DSC and FT-IR towards Elucidation of Film-Forming Systems Transformation to Dermal Films: A Betamethasone Dipropionate Case Study. Int. J. Mol. Sci. 2022;23:6013. doi: 10.3390/ijms23116013		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		907	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		40	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Приступ истраживању усавршавала је кроз неколико истраживачких боравака на Institute of Pharmaceutical Technology, Eberhard-Karls University Tuebingen, Немачка, током 2009, 2011, 2012 и 2017. године. Школске 2024/25 уписала је специјализацију здравствених радника и здравствених сарадника (студијски програм Фармацеутска технологија). Приступ настави континуирано усавршава похађањем различитих курсева: -Value creation in a teaching context – how creating value for others might enhance students’ learning (29.01.2025.), и Generative AI in the feedback process – implications of introducing adaptable and scalable GAI feedback (05.03.2025.), у склопу серије CED Webinars, организоване од стране Centre for Educational Development, Aarhus University, Данска; -Nature Masterclasses Expert Trainer-led workshop Communicating Your Research to Non-Specialists, организован од стране BIO4 кампуса (04.10.2024.); -Training 3: Presentation Skills and Public Speaking in Science, Including Science Networking and Cooperation, организован од стране Serbia Accelerating Innovation and Growth Entrepreneurship Project (03.04.2024.); -обука за предаваче на високошколским установама за извођење наставе на енглеском језику (English as a Medium of Instruction, EMI) у организацији Фондације Темпус (04.11.2023.-20.01.2024.), и др.		
Други подаци које сматрате релевантним	Учествовала је у више пројеката чија је тема била развој и испитивање фармацеутских и козметичких производа, нпр: -2022-2026: COST Акција CA21108 - European Network for Skin Engineering and Modeling (NETSKINMODELS), где од марта 2024. врши улогу руководиоца радног пакета 5 (WG5) под називом Regulatory, ethics, education, disseminating and technology transfer; -2025-2026: Development of an innovative platform consisting of lipid-polymer hybrid nanoparticles and microneedles for targeted brain delivery of novel GABAkinases favored by reverse transport (MiNe2Brain; 17811), пројекат из позива Дијаспора 2023, Фонда за науку Републике Србије. -2022-2024: Neuroimmune aspects of mood, anxiety and cognitive effects of leads/drug candidates acting at GABAA and/or sigma-2 receptors: In vitro/in vivo delineation by nano- and hiPSC-based platform (NanoCellEmoCog; 7749108), Пројекат из позива Идеје, Фонда за науку Р. Србије; руководилац радног пакета WP4. -Natural cosmetic nano-serum with Red Raspberry Seed Oil of Serbian origin for antioxidant treatment of skin photoaging (бр. 1133) у оквиру програма Доказ концепта (2020-2021), а затим Трансфер технологије (2022-2023) Фонда за иновациону делатност Р. Србије; -EC/JRC Call 2020-1-TCB-NanoBiotech: Access to JRC Physical Research Infrastructures Training and Capacity Building for E&I countries: Advanced In Chemico/In Vitro Training and Capacity Building for Safe Cosmetic Nanomaterials and Nanostructured Products (NanoCosMetrics); више билатералних пројеката са Р. Немачком, и др.		

	Име, средње слово, презиме		Ивана Р. Алексић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Индустријска фармација
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска технологија 3		ИАС Фармација
2	Индустријска фармација		ИАС Фармација
3	Ветеринарски лекови		ИАС Фармација
4	Индустријска производња лекова		САС Индустриска фармација
5	Савремени приступ развоју лекова		САС Индустриска фармација
6	Примена микроорганизама и микробиолошка испитивања у фармацеутској индустрији		САС Индустриска фармација
7	Регистрација лекова		САС Индустриска фармација
8	Паковање лекова		САС Индустриска фармација
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Ибрић С, Ђуриш Ј, Паројчић Ј, Алексић И, Чалија Б, Цвијић С. Индустриска фармација. Београд: Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2022. (ISBN 978-86-6273-113-5)		
2	Васиљевић Д, Цвијић С, Алексић И, Милановић М. Ветеринарски лекови. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2021. (ISBN 978-86-6273-076-3)		
3	Ђуриш Ј, Цвијић С, Алексић И. Практикум из Фармацеутске технологије 3, измењено и допуњено издање, Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2021. (ISBN 978-86-6273-074-9)		
4	Паројчић Ј, Ибрић С, Ђуриш Ј, Алексић И, Чалија Б. Одабране фармацеутско-технолошке операције, Мултимедијални приручник, 2013.		
5	Aleksić I, Parojčić J, Đurić Z. Computational fluid dynamics: applications in pharmaceutical technology. In: Computer-aided applications in pharmaceutical technology: Delivery Systems, Dosage Forms, and Pharmaceutical Unit Operations. Ed. Đurić J, Woodhead Publishing Series in Biomedicine No. 70, Woodhead Publishing An imprint of Elsevier, Cambridge, 2024, p. 285-315. (ISBN 978-044318655-4, 978-044318656-1)		
6	Aleksić I, Glišić T, Ćirin-Varadjan S, Djuris M, Djuris J, Parojčić J. Evaluation of the Potential of Novel Co-Processed Excipients to Enable Direct Compression and Modified Release of Ibuprofen. Pharmaceutics 2024, 16, 1473. doi: 10.3390/pharmaceutics16111473		
7	Glišić T, Đurić J, Vasiljević I, Parojčić J, Aleksić I. Application of Machine-Learning Algorithms for Better Understanding the Properties of Liquisolid Systems Prepared with Three Mesoporous Silica Based Carriers. Pharmaceutics 2023, 15, 741. doi: 10.3390/pharmaceutics15030741		
8	Vasiljević I, Turković E, Piller M, Mirković M, Zimmer A, Aleksić I, Ibrić S, Parojčić J. Processability evaluation of multiparticulate units prepared by selective laser sintering using the SeDeM Expert System approach. Int J Pharm 2022; 629: 122337. doi: 10.1016/j.ijpharm.2022.122337		
9	Ćirin-Varađan S, Đurić J, Mirković M, Ivanović M, Parojčić J, Aleksić I. Comparative evaluation of mechanical properties of lactose-based excipients co-processed with lipophilic glycerides as meltable binders. J Drug Deliv Sci Tec 2022; 67: 102981. doi: 10.1016/j.jddst.2021.102981		

10	Ćirin-Varađan S, Đuriš J, Mirković M, Ivanović M, Parojčić J, Aleksić I. Comparative evaluation of mechanical properties of lactose-based excipients co-processed with lipophilic glycerides as meltable binders. J Drug Deliv Sci Tec 2022; 67: 102981. doi: 10.1016/j.jddst.2021.102981		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		210	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		16	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	У периоду од марта до октобра 2019. године похађала је програм сталног усавршавања "Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање здравствених професионалаца" (усвојен од стране Сената Универзитета у Београду), уз остварених 12 ESPB. Похађала је и једнодневну едукацију за унапређење наставничких компетенција наставника и сарадника "Израђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације", која је одржана 21.12.2019. на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду. За период 2010 – 2011. година добила је стипендију за студенте докторских студија, у оквиру програма "Basileus" финансираног од стране Европске комисије, за шестомесечни боравак на Фармацеутском факултету, Универзитета у Љубљани, Словенија.		
Други подаци које сматрате релевантним		Учешће на пројектима: 2024-2026 Erasmus+ KA220-HED 2024-1-MK01-KA220-HED-000251180, national project administrator, Harmonized and sustainable pharmacy education for open Europe, funded by the European Commission; 2013-2015. „Linking Industry and Academia in Teaching Pharmaceutical Development and Manufacture (LIAT-Ph)”, Lifelong Learning Programme; 2010-2013. „Postgraduate Qualification in Pharmacy - The Way Forward”, Tempus Programme.	

	Име, средње слово, презиме	Јадранка В. Одовић
	Звање	ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Фармацеутски факултет - Унуверзитет у Београду
	Ужа научна област односно уметничка област	Аналитичка хемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017	Фармацеутски факултет - Унуверзитет у Београду	Аналитичка хемија
Докторат	2007	Хемијски факултет - Унуверзитет у Београду	Аналитичка хемија
Специјализација			
Магистратура	1999	Хемијски факултет - Унуверзитет у Београду	Аналитичка хемија
Диплома	1994	Фармацеутски факултет - Унуверзитет у Београду	Имунологија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитичка хемија 1	ИАС Фармација
2	Аналитичка хемија 1	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Аналитичка хемија 2	ИАС Фармација
4	Аналитичка хемија 2	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Увод у лабораторијски рад	ИАС Фармација
6	Увод у лабораторијски рад	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Анализа реалних узорка са модулом Зелена хемија	ИАС Фармација
8		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Jelić RM, Mrkalić EM, Ćendić-Serafinović M, Odović JV, Sovrlić MM. Linamarin Binding to Human Serum Albumin. A Spectroscopic and Molecular Docking Approach. ChemistrySelect. 2024 (9)35:1-11 IF 2023 = 1,9
2	Trbojević-Stanković J, Matović V, Jeftić B, Nešić D, Odović J, Perović-Blagojević I, Topalović N, Matija L. Employing machine learning to assess the accuracy of near-infrared spectroscopy of spent dialysate fluid in monitoring the blood concentrations of uremic toxins. Arch Biol Sci. 2023 (75)3:309-317. IF 2023 = 0.7
3	Stevanovic M, Djosic M, Jankovic A, Kojic V, Vukasinovic-Sekulic M, Stojanovic J, Odovic J, Crevar-Sakac M, Yop Rhee K. Miskovic-Stankovic V. Antibacterial graphene-based hydroxyapatite/chitosan coating with gentamicin for potential applications in bone tissue engineering. J Biomed Mater Res A. 2020(4):1-15 IF2020= 4.396
4	Osmanovic-Omerdic E, Alagic-Dzambic L, Krstic M, Pasic-Kulenovic M, Odovic J, Vasiljevic D. In Vitro Dissolution Study of Acetylsalicylic Acid and Clopidogrel Bisulfate Solid Dispersions: Validation of the RP-HPLC Method for Simultaneous Analysis. Appl Sci-Basel. 2020;10(14)4792:1-10. IF2020= 2.679
5	Odovic J, V Crevar-Sakac M, Vujic Z. The correlation of plasma protein binding and molecular properties of selected antifungal drugs. J Serb Chem Soc. 2020;85(7):897-907. IF2020 = 1.240
6	Stojanovic S, Niciforovic J, Zivanovic S, Odovic J, Jelic R. Spectroscopic studies on the drug-drug interaction: the influence of fluoroquinolones on the affinity of tigecycline to human serum albumin and identification of the binding site. Monatsh Chem. 2020(6):1-11. IF2020 = 1.451
7	Stevanović M, Đošić M, Janković A, Kojić V, Vukašinović-Sekulić M, Stojanović J, Odović J, Crevar Sakač M, Yop Rhee K, V. Mišković-Stanković V. Gentamicin-Loaded Bioactive Hydroxyapatite/Chitosan Composite Coating Electrodeposited on Titanium. ACS Biomaterials Science Engineering 2018, 4(12):3994-4007. IF2018 = 4,511
8	Odović J. In silico investigation of relation between calcium channel blockers' molecular descriptors and oral bioavailability data. Bulg. Chem. Commun. (2019)51(1):60-65 IF2017= 0.242

9	Odović J, Trbojević J, Trbojević-Stanković J, Nešić D, Jelić R. Assessment of the relationship between the molecular properties of calcium channel blockers and plasma protein binding data. Arch. Biol. Sci. (2017) 69(1):175-179 IF2017 = 0,648.		
10	Odović J, Trbojević J, Trbojević-Stanković J, Nešić D, Jelić R. Assessment of the relationship between the molecular properties of calcium channel blockers and plasma protein binding data. Arch. Biol. Sci. (2017) 69(1):175-179 IF2017 = 0,648.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		388	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		32	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		5	27
Усавршавања	Др Јадранка Одовић је период од три месеца, 1.9.2016. - 30.11.2016. провела на студијском боравку на Катедри за Фармацеутску хемију на Фармацеутском факултету, Универзитета Коменски у Братислави, Словачка.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Јасмина М. Иванишевић	
	Звање		доцент	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Докторат	2016	Универзитет у Београду Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија	
Специјализација				
Магистратура				
Диплома	2008	Универзитет у Београду Фармацеутски факултет	Фармација	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Општа биохемија		ИАС Фармација	
2	Статистика у фармацији		ИАС Фармација	
3	Биостатистика		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
4	Вештачка интелигенција у анализи података		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
5	Општа биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
6	Примена савремених информатичких метода у медицинској биохемији		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
Репрезентативне референце				
1	Практикум из Биостатистике; аутори: М. Сопић, Ј. Иванишевић, Т. Гојковић, Ј. Муњас, М. Миљковић-Траиловић; Београд, 2022.			
2	Kotur-Stevuljević J, Vekić J, Stefanović A, Zeljković A, Ninić A, Ivanišević J, Miljković M, Sopić M, Munjas J, Mihajlović M, Spasić S, Jelić-Ivanović Z, Spasojević-Kalimanovska V. Paraoxonase 1 and atherosclerosis-related diseases. Biofactors. 2019. Doi: 10.1002/biof.1549.			
3	Ivanišević J, Ardalić D, Banjac G, Janać J, Cabunac P, Vekić J, Zeljković A, Spasojević – Kalimanovska V, Karadžov – Orlić N, Mandić – Marković V, Miković Ž, Stefanović A. Antioxidant status in hypertensive disorders of pregnancy. Hypertens Pregnancy 2022; 41: 31-38.			
4	Ivanisevic J, Vekic J, Zeljkovic A, Stefanovic A, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Spasic S, Vucinic-Mihailovic V, Videnovic-Ivanov J, Jelic-Ivanovic Z. Associations of lipoprotein subclasses and oxidative stress status in pulmonary and pulmonary plus extrapulmonary sarcoidosis. Sarc Vasc Diff Lung Dis 2018;35;198-205.			
5	Ivanišević J, Kotur-Stevuljević J, Stefanović A, Miljković M, Jelić-Ivanović Z, Pejović B, Peco-Antić A. Association of paraoxonase 1 and oxidative stress with acute kidney injury in premature asphyxiated neonates. Chem Biol Interact 2017; 272: 47-52.			
6	Ivanišević J, Kotur Stevuljevic J, Stefanović A, Spasić S, Vucinić Mihailović V, Videnović Ivanov J, Jelić Ivanović Z. Association of serum amyloid A and oxidative stress with paraoxonase 1 in sarcoidosis patients. Eur J Clin Invest 2016; 46: 418-24.			
7	Ivanišević J, Kotur Stevuljevic J, Stefanović A, Spasić S, Vucinić Mihailović V, Videnović Ivanov J, Jelić Ivanović Z. Association of serum amyloid A and oxidative stress with paraoxonase 1 in sarcoidosis patients. Eur J Clin Invest 2016; 46: 418-24.			
8	Vekic J, Zeljkovic A, Jelic- Ivanovic Z, Spasojevic- Kalimanovska V, Spasic S, Videnovic- Ivanov J, Ivanisevic J, Vucinic- Mihailovic V, Gojkovic T. Distribution of low-density lipoprotein and high-density lipoprotein subclasses in patients with sarcoidosis. Arch Pathol Lab Med 2013; 137: 1780-7.			
9				
10				
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		750		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		40		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни

		0	
Усавршавања	Postgraduate Course "Biostatistics in Laboratory Medicine" European Federation of Laboratory Medicine; Course "ANOVA and Regression" Royal Statistical Society; Course "Dynamic prediction in survival analysis" International Society for Clinical Biostatistics		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Јасмина Н. Ђуретић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		патофизиологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	патофизиологија
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	медицинске науке, модул - фармакологија
Специјализација	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	биолошки лекови
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Нишу - Медицински факултет	медицина
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Патофизиологија		ИАС Фармација
2	Патофизиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Примењена патофизиологија у савременој фармацеутској пракси		ИАС Фармација
4	Патофизиологија старења		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Прва помоћ		ИАС Фармација
6	Прва помоћ		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Биомедицинске основе примене дијететских и козметичких производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Radosavljevic T, Brankovic M, Djuretić J, Grujić-Milanovic J, Kovacic M, Jevtic J, Stankovic S, Samardzic J, Vucevic D, Jakovljevic V. Alpinetin Exhibits Antioxidant and Anti-Inflammatory Effects in C57BL/6 Mice with Alcoholic Liver Disease Induced by the Lieber–DeCarli Ethanol Liquid Diet. International Journal of Molecular Sciences. 2025; 26(1):86. https://doi.org/10.3390/ijms26010086 .		
2	Bufan B, Ćuruvija I, Blagojević V, Grujić-Milanović J, Prijić I, Radosavljević T, Samardžić J, Radosavljevic M, Janković R, Djuretić J. NMDA Receptor Antagonist Memantine Ameliorates Experimental Autoimmune Encephalomyelitis in Aged Rats. Biomedicines. 2024;12(4):717. doi: 10.3390/biomedicines12040717.		
3	Radosavljevic T, Brankovic M, Samardzic J, Djuretić J, Vukicevic D, Vucevic D, Jakovljevic V. Altered Mitochondrial Function in MASLD: Key Features and Promising Therapeutic Approaches. Antioxidants (Basel). 2024;13(8):906. doi: 10.3390/antiox13080906.		
4	Bufan B, Marčetić M, Djuretić J, Ćuruvija I, Blagojević V, Božić D, Milutinović V, Janković R, Sopta J, Kotur-Stevuljević J, Arsenović-Ranin N. Evaluation of the Anti-Inflammatory/Immunomodulatory Effect of Teucrium montanum L. Extract in Collagen-Induced Arthritis in Rats. Biology (Basel). 2024;13(10):818. doi: 10.3390/biology13100818.		
5	Radosavljevic T, Vukicevic D, Djuretić J, Gopcevic K, Labudovic Borovic M, Stankovic S, Samardzic J, Radosavljevic M, Vucevic D, Jakovljevic V. The Role of Macrophage Inhibitory Factor in TAA-Induced Liver Fibrosis in Mice: Modulatory Effects of Betaine. Biomedicines. 2024;12(6):1337. doi: 10.3390/biomedicines12061337.		
6	Djuretić J, Dimitrijević M, Stojanović M, Stevuljević JK, Hamblin MR, Micov A, Stepanović-Petrović R, Leposavić G. Infrared radiation from cage bedding moderates rat inflammatory and autoimmune responses in collagen-induced arthritis. Sci Rep. 2021 Feb 3;11(1):2882. doi: 10.1038/s41598-021-81999-7.		
7	Djuretić J, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Leposavić G. Natural killer cells as participants in pathogenesis of rat experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE): lessons from research in rats of distinct age and strain. Centr Eur J Immunol. 2019;44(4):337-56. doi: 10.5114/ceji.2019.92777.		
8	Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Djikić J, Vujnović I, Nacka-Aleksić M, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Kosec D, Leposavić G. Strain specificities in age-related changes in mechanisms promoting and controlling rat spinal cord damage in experimental autoimmune encephalomyelitis. Exp Gerontol. 2018;101:37-53. doi: 10.1016/j.exger.2017.11.002.		

9	Nacka-Aleksić M, Djikić J, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Kosec D, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Leposavić G. Male rats develop more severe experimental autoimmune encephalomyelitis than female rats: sexual dimorphism and diergism at the spinal cord level. Brain Behav Immun. 2015;49:101-118. doi:10.1016/j.bbi.2015.04.017.		
10	Nacka-Aleksić M, Djikić J, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Kosec D, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Leposavić G. Male rats develop more severe experimental autoimmune encephalomyelitis than female rats: sexual dimorphism and diergism at the spinal cord level. Brain Behav Immun. 2015;49:101-118. doi:10.1016/j.bbi.2015.04.017.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		162	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	2023. обука за безбедни рад са хемикалијама, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет 2021. Међународни програм „Хипербарична медицина“ у организацији Европског центра за мир и развој Универзитета за Мир УН, Београд 2019. семинар и радионица „3 генерације ПЦР“ у организацији Лабена д.о.о., Београд 2014. обука за рад на апарату BD FACSCalibur и у софтверу BD CellQuest Pro у организацији BD Bioscience 2009. обука за рад са експерименталним животињама, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан Друштва имунолога Србије Члан Друштва за неуронауке Србије Члан Федерације европских друштава за неуронауке	

	Име, средње слово, презиме		Јасмина С. Брборић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014-	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Фармацеутска-медицинска хемија
Докторат	2005	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Фармацеутска-медицинска хемија
Специјализација	2008	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Магистратура	1995	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Диплома	1987	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 2		ИАС Фармација
2	Фармацеутско-медицинска хемија		САС Пуштање лека у промет
3	Радиофармацеутици		САС Пуштање лека у промет
4	Контрастна средства и радиофармацеутици		ИАС Фармација
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Оливера Чудина, Јасмина Брборић, Фармацеутска хемија 2, Универзитет у Београду — Фармацеутски факултет, Пекограф, Београд, 2025 (500 str.) ISBN:978-86-6273-124-1; COBISS.SR-ID 163752457		
2	Rupar J, Dobričić B, Brborić J, Čudina O, Aleksić M, Square wave voltammetric study of interaction between 9-acridinyl amino acid derivatives and DNA. Bioelectrochemistry 149 (2023)108323. (IF2021 5,760; M21)		
3	Brboric J, Klisic A, Kotur-Stevuljevic J, Delogu G, Gjorgieva Ackova D, Kostic K, Dettori M.A, Fabbri D, Carta P, Saso L. Natural and natural-like polyphenol compounds: in vitro antioxidant activity and potential for therapeutic application. Archives of Medical Science Arch Med Sci 2023; 19(3):651-671. (IF2021 3,707; M22)		
4	Rupar J, Aleksić M, Dobričić V, Brborić J, Čudina O. An electrochemical study of 9-chloroacridine redox behavior and its interaction with double-stranded DNA. Bioelectrochemistry 135 (2020)107579. doi: https://doi.org/10.1016/j.bioelechem.2020.107579 (IF2020 5,373; M21)		
5	Rupar J, Dobričić V, Grahovac J, Radulović S, Skok Ž, Ilaš J, Aleksić M, Brborić J, Čudina O. Synthesis and evaluation of anticancer activity of new 9-acridinyl amino acid derivatives, RSC Med. Chem., 2020, 11, 378-386. (IF2020 3,597; M22)		
6	Dobričić V, Savić J, Nikolic K, Vladimirov S, Vujić Z, Brborić J: Application of biopartitioning micellar chromatography and QSRR modeling for prediction of gastrointestinal absorption and design of novel β-hydroxy-β-arylalkanoic acids. European Journal of Pharmaceutical Sciences, 100 (2017) 280-284. (IF2017 3,869; M21)		
7	Savić J, Dilber S, Milenković M, Kotur-Stevuljević J, Marković B, Vladimirov S, Brborić J: Docking studies, synthesis and biological evaluation of β-aryl-β-hydroxypropanoic acids for anti-inflammatory activity. Med Chem 2017, 13 (2): 186-195. (IF2016 2,631; M22)		
8	Brboric J, Jovanovic MS; Vranješ-Đurić S, Cudina O, Markovic B, Vladimirov S. The effect of lipophilicity on the hepatobiliary properties of iminodiacetic acid derivatives in the conditions of hyperbilirubinemia. Appl. Radiat. Isotopes 74 (2013) 31-35. (IF 1,231; M21)		
9	Brborić, J.S, Vladimirov S, Jovanović M.S, Dogović N. Synthesis of novel iodinated iminodiacetic acid analogues as hepatobiliary imaging agents. Monats. Chem. 135 (8) (2004) 1009-1014. (IF 0,812 M22)		
10	Brborić, J.S, Vladimirov S, Jovanović M.S, Dogović N. Synthesis of novel iodinated iminodiacetic acid analogues as hepatobiliary imaging agents. Monats. Chem. 135 (8) (2004) 1009-1014. (IF 0,812 M22)		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата	421 (без аутоцитата)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	31		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Јелена А. Антић Станковић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2005.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармација
Специјализација			
Магистратура	1995.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	имунохемија
Диплома	1992.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	дипломирани фармацеут - медицински биохемичар
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Микробиологија		ИАС Фармација
2	Индустријска микробиологија		ИАС Фармација
3	Биолошки и биолошки слични лекови		ИАС Фармација
4	Микробиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Лабораторијска микробиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Вакцине		САС Биолошки лекови
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Rupar J, Marković M, Božić D, Antić-Stanković J, Mijailović N, Gavrilov N, Bajuk-Bogdanović D, Milojević-Rakić M, Janošević Ležaić A. Facile and Low-Cost Electrochemical Synthesis of Zinc Alginate Hydrogel Films for Biomedical Applications. Applied Organometallic Chemistry 2024: https://doi.org/10.1002/aoc.7732		
2	Lukić M, Ćirić A, Božić DD, Stanković JA, Medarević Đ, Maksimović Z. Extracts from Wheat, Maize, and Sunflower Waste as Natural Raw Materials for Cosmetics: Value-Added Products Reaching Sustainability Goals. Pharmaceutics 2024;16(9):1182.		
3	Hadžibeti Đ, Vojinović T, Nikolić M, Božić DD, Antić Stanković J. Chemical composition and antimicrobial activity of essential oil of Helichrysum italicum from mediterranean coast. Farmacia 2024; 72(5): 1098-1104.		
4	Tomić, T., Henman, M., Tadić, I., Antić-Stanković, J., Šantrić-Milićević, M., Bukumirić, Z., Lakić, D., & Odalović, M. Immediate and long-term effects of COVID-19 on antibiotic dispensing: increasing use of Watch antibiotics. The Journal of Infection in Developing Countries, 2024: 18(04), 504–512.		
5	Anić-Marković, B., Marinković, A., Antić-Stanković, J., Mijatović, S., Cvijetić, I., Simić, M., & Arandjelović, I. Synthesis and Antimicrobial Activity of Newly Synthesized Nicotinamide. Pharmaceutics, 2024: 16(8), 1084–1084		
6	Nikolić I, Simić M, Pantelić I, Stojanović G, Antić Stanković J, Marković B, Savić S. Chemical vs. Physical Methods to Improve Dermal Drug Delivery: A Case Study with Nanoemulsions and Iontophoresis. Pharmaceutics. 2022; 14(6):1144.		
7	Janosevic-Lezaic A, Pasti I, Gledovic A, Antic-Stankovic J, Bozic D, Uskokovic-Markovic S, Ciric-Marjanovic G. Copolymerization of aniline and gallic acid: Novel electroactive materials with antioxidant and antimicrobial activities. Synthetic Metals. 2022, 15 (2): 286		
8	Tomić T, Henman M, Tadić I, Antić Stanković J, Santrač Milićević M, Maksimović N, Odalović M: Antimicrobial utilization and resistance in Pseudomonas aeruginosa using segmented regression analysis: a comparative study between Serbia and eight European countries. International Journal of Clinical Pharmacy, 2023;45 (4), 989-998.		
9	Krstić S. Miljić M, Antić Stanković J. Božić D, Jovanović Krivokuća M, Pirković A. Pumpkin pulp extracts from a Serbian Cucurbita maxima breeding collection: phenol profile and in vitro bioactivity, Food Chemisry Advances, 2023; 3, 100395, https://doi.org/10.1016/i.focha.2023.100395		

10	Krstić S. Miljić M, Antić Stanković J. Božić D, Jovanović Krivokuća M, Pirković A. Pumpkin pulp extracts from a Serbian Cucurbita maxima breeding collection: phenol profile and in vitro bioactivity, Food Chemisry Advances, 2023; 3, 100395, https://doi.org/10.1016/j.focha.2023.100395		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		971	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		39	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Basileus пројекат, Универзитет у Љубљани, 2009. Стипендија Министарства просвете, науке и технолошког развоја за постдокторско усавршавање, Универзитет у Љубљани 2010. Ерасмус, размена академског особља, Универзитет у Гранади, 2017.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Јелена Д. Ђуриш
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска технологија
Докторат	2010	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска технологија
Специјализација	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	индустријска фармација
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Индустријска фармација		ИАС Фармација
2	Фармацеутска технологија 3		ИАС Фармација
3	Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију		ИАС Фармација
4	Савремени приступ развоју лекова		САС Индустријска фармација
5	Истраживање и развој у фармацеутској индустрији		САС Индустријска фармација
6	Обезбеђење квалитета у фармацеутској индустрији		САС Индустријска фармација
7	Регистрација лекова		САС Индустријска фармација
8	Управљање ризицима		САС Индустријска фармација
9	Примена микроорганизама и микробиолошка испитивања у фармацеутској индустрији		САС Индустријска фармација
10	Формулација лекова		САС Пуштање лека у промет
11	Производња лекова		САС Пуштање лека у промет
12	Увод у методологију научних истраживања		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Светлана Ибрић, Јелена Ђуриш, Јелена Паројчић, Ивана Алексић, Бојан Чалија, Сандра Цвијић. Индустријска фармација. Издавач: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2022. ИСБН: 978-6273-113-5.		
2	Сандра Цвијић, Данина Крајишник, Јелена Ђуриш, Ивана Пантелић. Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију. Издавач: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2022. ИСБН: 978-86-6273-089-3.		
3	Ђуриш Јелена, Цвијић Сандра, Алексић Ивана. Практикум из Фармацеутске технологије 3. 1. издање. Издавач: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет 2017. ИСБН: 978-86-6273-040-4.		
4	Паројчић Јелена, Ибрић Светлана, Ђуриш Јелена, Алексић Ивана, Чалија Бојан. Одабране фармацеутско-технолошке операције. Мултимедијална публикација. Издавач: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2013.		
5	Computer aided applications in pharmaceutical technology, 2nd edition. Editor: Jelena Djuris, Woodhead Publishing, Elsevier Imprint, Cambridge, UK. ISBN 9780443186554, 2023.		
6	J. Mudrić, L. Đekić, N. Krgović, D. Medarević, K. Šavikin, M. Radan, N. Ćujić Nikolić, T. Ilić, B. Vidović, J. Djuriš, Dual-Mechanism Gastroretentive Tablets with Encapsulated Gentian Root Extract. Pharmaceutics 17, 71 (2025).		
7	J. Djuris, S. Cvijić, L. Djekic, Model-Informed Drug Development: In Silico Assessment of Drug Bioperformance following Oral and Percutaneous Administration. Pharmaceutics, doi: 10.3390/ph17020177 (2024).		
8	I. Kurčubić, J. Djuris, S. Cvijić, M. Crevar, S. Ibrić, Z. Miloradovic, N. Mihailovic-Stanojevic, D. Karanovic, M. Ivanov, Đ. Jovović, U.-J. Vajic, Integrated in vitro – in vivo – in silico studies in the pharmaceutical development of propranolol hydrochloride mucoadhesive buccal films. Journal of Drug Delivery Science and Technology, 104715 (2023).		
9	T. Glišić, J. Djuris, I. Vasiljević, J. Parojčić, I. Aleksic, Application of Machine-Learning Algorithms for Better Understanding the Properties of Liquisolid Systems Prepared with Three Mesoporous Silica Based Carriers. Pharmaceutics 15, 741 (2023).		
10	T. Glišić, J. Djuris, I. Vasiljević, J. Parojčić, I. Aleksic, Application of Machine-Learning Algorithms for Better Understanding the Properties of Liquisolid Systems Prepared with Three Mesoporous Silica Based Carriers. Pharmaceutics 15, 741 (2023).		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1803	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		78	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	0
Усавршавања	Део свог истраживачког рада спровела је у Лабораторији за Индустијску фармацију (Industrial Pharmacy Lab), Катедре за фармацеутску технологију, Фармацеутског факултета Универзитета у Базелу, Швајцарска; у периоду септембар – октобар 2008 година. Постдокторско усавршавање обавила је на Катедри за фармацеутску технологију, Фармацеутског факултета Аристотеловог Универзитета у Солуну, Грчка; у периоду јун – септембар 2011 године. Ово усавршавање је подржано стипендијом за постдокторско усавршавање Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије. Током јануара 2012. и јануара 2016. године обавила је стручно усавршавање у компанији PharmaSwiss, Београд.		
Други подаци које сматрате релевантним		Завршена едукација "Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара", 2024. године (6 ЕСПБ). Похађала је програм сталног усавршавања "Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање здравствених професионалаца" 2019. године уз остварених 12 ЕСПБ. Похађала тренинг програм „Expert2Mentors“ покренут од стране Истраживачко-развојног центра Факултета организационих наука Универзитета у Београду, намењен развоју менторских вештина наставника у вођењу студентских тимова који развијају иновативне идеје са предузетничким или start-up потенцијалом.	

	Име, средње слово, презиме	Јелена Д. Муњас
	Звање	доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Медицинска биохемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Докторат	2018	Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2010	Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Општа биохемија	ИАС Фармација
2	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК	ИАС Фармација
3	Биохемија посебних физиолошких стања и болести	ИАС Фармација
4	Интерпретација основних биохемијских и хематолошких параметара	ИАС Фармација
5	Општа биохемија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Нутригеномика	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Примена савремених информатичких метода у медицинској биохемији	ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК	ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Биосензори у биомедицини	ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Медицинска средства за самотестирање	САС Биохемијска дијагностика
11	Обрада података и објављивање резултата истраживања	САС Биохемијска дијагностика
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Sopić M, Vladimirov S, Munjas J, Mitić T, Hall IF, Jusic A, Ruzic D, Devaux Y; AtheroNET COST Action CA21153 (https://atheronet.eu/). Targeting noncoding RNAs to treat atherosclerosis. Br J Pharmacol. 2025 Jan;182(2):220-245. doi: 10.1111/bph.16412. Epub 2024 May 8. PMID: 38720437.
2	Sopić M, Karaduzovic-Hadziabdic K, Kardassis D, Maegdefessel L, Martelli F, Meerson A, Munjas J, Niculescu LS, Stoll M, Magni P, Devaux Y; CardioRNA COST Action CA17129 and AtheroNET COST Action CA21153. Transcriptomic research in atherosclerosis: Unravelling plaque phenotype and overcoming methodological challenges. J Mol Cell Cardiol Plus. 2023 Sep 12;6:100048. doi: 10.1016/j.jmccpl.2023.100048. PMID: 39802625.
3	Petkovic A, Erceg S, Munjas J, Ninic A, Vladimirov S, Davidovic A, Vukmirovic L, Milanov M, Cvijanovic D, Mitic T, Sopic M. LncRNAs as Regulators of Atherosclerotic Plaque Stability. Cells. 2023 Jul 12;12(14):1832. doi: 10.3390/cells12141832. PMID: 37508497.
4	Munjas J, Sopić M, Stefanović A, Košir R, Ninić A, Joksić I, Antoniћ T, Spasojević-Kalimanovska V, Prosenc Zmrzljak U. Non-Coding RNAs in Preeclampsia-Molecular Mechanisms and Diagnostic Potential. Int J Mol Sci. 2021 Sep 30;22(19):10652. doi: 10.3390/ijms221910652. PMID: 34638993; PMCID: PMC8508896.
5	Jelena M, Sopić M, Joksić I, Zmrzljak UP, Karadžov-Orlić N, Košir R, Egić A, Miković Ž, Ninić A, Spasojević-Kalimanovska V. Placenta-specific plasma miR518b is a potential biomarker for preeclampsia. Clin Biochem. 2020 May;79:28-33. doi: 10.1016/j.clinbiochem.2020.02.012. Epub 2020 Feb 21. Erratum in: Clin Biochem. 2020 Nov;85:57. PMID: 32092293.
6	Zeljko A, Mihajlovic M, Vujcic S, Guzonjic A, Munjas J, Stefanovic A, Kotur-Stevuljjevic J, Rizzo M, Bogavac-Stanojevic N, Gagic J, Kostadinovic J, Vekic J. The Prospect of Genomic, Transcriptomic, Epigenetic and Metabolomic Biomarkers for The Personalized Prevention of Type 2 Diabetes and Cardiovascular Diseases. Curr Vasc Pharmacol. 2023;21(3):185-196. doi: 10.2174/1570161121666230510141338. PMID: 37165508.
7	Marko Stankovic, Aleksandra Zeljkovic, Jelena Vekic, Tamara Antonic, Daniela Ardalic, Milica Miljkovic-Trailovic, Jelena Munjas, Marija Saric Matutinovic, Tamara Gojkovic, Snezana Jovicic, Zeljko Mikovic, Aleksandra Stefanovic. Differences in HDL Remodeling during Healthy Pregnancy and Pregnancy with Cardiometabolic Complications Antioxidants (Basel) 2024 Aug 3;13(8):948. doi: 10.3390/antiox13080948
8	Joksić J, Sopić M, Spasojević-Kalimanovska V, Gojković T, Zeljković A, Vekić J, Andjelkovic K, Kalimanovska-Oštrić D, Jelić-Ivanović Z. Higher circulating resistin protein and PBMCs resistin mRNA levels are associated with increased prevalence of small dense LDL

	particles in coronary artery disease patients. Clin Exp Pharmacol Physiol. 2016 Jan;43(1):22-8. doi: 10.1111/1440-1681.12503. PMID: 26466550. IF= 2,010		
9	Joksic J, Sopic M, Spasojevic-Kalimanovska V, Kalimanovska-Ostic D, Andjelkovic K, Jelic-Ivanovic Z. Circulating resistin protein and mRNA concentrations and clinical severity of coronary artery disease. Biochem Med (Zagreb). 2015 Jun 5;25(2):242-51. doi: 10.11613/BM.2015.025. PMID: 26110037; PMCID: PMC4470098. IF= 3,051		
10	Joksic J, Sopic M, Spasojevic-Kalimanovska V, Kalimanovska-Ostic D, Andjelkovic K, Jelic-Ivanovic Z. Circulating resistin protein and mRNA concentrations and clinical severity of coronary artery disease. Biochem Med (Zagreb). 2015 Jun 5;25(2):242-51. doi: 10.11613/BM.2015.025. PMID: 26110037; PMCID: PMC4470098. IF= 3,051		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		412	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		30	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања	2018: Напредни курс за атеросклеозу у организацији Европског друштва за атеросклерозу: EAS Advanced Course on Atherosclerosis Dyslipidaemia and Inflammation" CeMM Research Center for Molecular Medicine of the Austrian Academy of Sciences, Беч, Аустрија		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме	Јелена М. Котур-Стевуљевић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Медицинска биохемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Специјализација			
Магистратура	2000	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Диплома	1995	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Статистика у фармацији	ИАС Фармација
2	Биостатистика	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Лабораторијска статистика	ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Медицинска биохемија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Преаналитичке, аналитичке и постаналитичке грешке у медицинској биохемији	САС Биохемијска дијагностика
6	Лабораторијска дијагностика испитивања функције органа укључених у синтетске и екскреторне процесе	САС Биохемијска дијагностика
7	Обрада података и објављивање резултата истраживања	САС Биохемијска дијагностика
8	Биостатистика	МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	C. Спасић, Ј. Котур Стевуљевић, Н. Богавац-Станојевић. Примењена статистика за студенте фармације. Универзитет у Београди - Фармацеутски факултет, 2020.
2	1. В. Калимановска-Спасојевић, Н. Богавац Станојевић, Ј. Котур Стевуљевић, Ј. Векић. Фактори ризика за кардиоваскуларне болести, Београд, 2018.
3	Subošić B, Zdravković V, Ješić M, Munjas J, Kovačević S, Guzonjić A, Mitrović J, Saso L, Đuričić I, Kotur-Stevuljević J. Childhood obesity accelerates biological ageing: is oxidative stress a link? British Journal of Nutrition 2024;132(2):227-235.
4	Vukašinović A, Ostanek B, Klisić A, Kafedžić S, Zdravković M, Ilić I, Sopić M, Hinić S, Stefanović M, Memon L, Gaković B, Bogavac-Stanojević N, Spasojević-Kalimanovska V, Marc J, Nešković A, Kotur-Stevuljević J. Telomere-telomerase system status in patients with acute myocardial infarction with ST-segment elevation – relationship with oxidative stress. Archives of Medical Science 2023, 19(2), 313–323.
5	Vukašinović A, Klisić A, Ostanek B, Kafedžić S, Zdravković M, Ilić I, Sopić M, Hinić S, Stefanović M, Bogavac-Stanojević N, Marc J, Nešković AN, Kotur-Stevuljević J. Redox Status and Telomere–Telomerase System Biomarkers in Patients with Acute Myocardial Infarction Using a Principal Component Analysis: Is There a Link? [MDPI]. International Journal of Molecular Sciences 2023, 24(18), 14308–14308.
6	Klisić A, Kavarić N, Ninic A, Kotur-Stevuljević J. Oxidative stress and cardiometabolic biomarkers in patients with non-alcoholic fatty liver disease. Sci Rep 2021; 11:18455.
7	Vukicevic P, Klisić A, Neskovic V, Babic L, Mikic A, Bogavac-Stanojevic N, Matkovic M, Miličević V, Aleksic N, Kotur-Stevuljevic J. Oxidative Stress in Patients before and after On-Pump and Off-Pump Coronary Artery Bypass Grafting: Relationship with Syntax Score", Oxidative Medicine and Cellular Longevity, vol. 2021, Article ID 3315951
8	Kotur-Stevuljevic J, Vekic J, Stefanovic A, Zeljkovic A, Ninic A, Ivanišević et al. Paraoxonase 1 and atherosclerosis-related diseases. BioFactors. 2019;1–13.
9	Kotur-Stevuljevic J, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A, Gojkovic T, Joksic J, Sopic M, Gulan B, Janac J, Milosevic S. Oxidative stress and paraoxonase 1 status in acute ischemic stroke patients. Atherosclerosis 2015; 241(1): 192-198.

10	Kotur-Stevuljevic J, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A, Gojkovic T, Joksic J, Sopic M, Gulan B, Janac J, Milosevic S. Oxidative stress and paraoxonase 1 status in acute ischemic stroke patients. Atherosclerosis 2015; 241(1): 192-198.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3647	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		201	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	2
Усавршавања	Постдокторско усавршавање на Катедри за клиничку биохемију, Фармацеутског факултета, Универзитета у Љубљани, Словенија у трајању од 6 месеци (2011 и 2012). Боравак у лабораторији за аналитику ХДЛ честица код проф. Ангелики Хрони (Институт за биологију Националног центра за научна истраживања “Демокритос”, COST стипендија јул 2013. Боравак на Универзитету у Печују, Мађарска, Факултет опште медицине, Институт за лабораторијску медицину, ЦЕЕПУС пројекат јун 2017. Боравак на Институту за вештачку интелигенцију "Бруно Кеслер" (2 месеца 2024.)		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Јелена М. Кукић-Марковић	
	Звање		доцент	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармација - Фармакогнозија	
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2022.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија	
Докторат	2013.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија	
Специјализација				
Магистратура				
Диплома	2002.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1	Фармакогнозија 1		ИАС Фармација	
2	Фармакогнозија 2		ИАС Фармација	
3	Фитотерапија		ИАС Фармација	
4	Анализа биљних дрога и препарата		ИАС Фармација	
5	Циркуларна економија у фармацији		ИАС Фармација	
6	Секундарни метаболити лековитих биљака и њихов утицај на биохемијске параметре		ИАС Фармација - медицинска биохемија	
7	Фитотерапија 1		САС Фармакотерапија у фармaceutској пракси	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
Репрезентативне референце				
1	Дробац М, Марчетић М, Кукић-Марковић Ј. Фармацеутски квалитет биљних дрога и препарата биљних дрога. 2022; Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет.			
2	Cvetković S, Ignjatijević A, Kukić-Marković J, Vuletić S, Ušjak L, Milutinović V, Mitić-Ćulafić D, Petrović S, Nikolić B. Further insights into antimicrobial and cytotoxic potential of Achillea millefolium herb methanol and dichloromethane extracts. Industrial Crops and Products. 2025;225:120553.			
3	Davkova I, Zhivikj Z, Kukić Marković J, Cvetkovik Karanfilova I, Stefkov G, Kulevanova S, Karapandzova M. Biljni proizvodi u lečenju gojaznosti. Arhiv za farmaciju. 2024;74(3):298-315.			
4	Kukić Marković J. Metode određivanja antioksidativne aktivnosti biljnih ekstrakata in vitro. Arhiv za farmaciju. 2023;73(4):318-35.			
5	Karioti A, Kukić-Marković J, Bilja AR, Niketić M, Petrović S. Chemical profiling of six Stachys taxa from Balkan Peninsula. Biochem Syst Ecol 2022;104:104482.			
6	Drobac MM, Kukić-Marković JM, Milenković MT, Niketić MS, Petrović SD. The chemical composition, antimicrobial and antiradical properties of the essential oil of Achillea grandifolia aerial parts from Serbia. Botanica Serbica. 2021;45(2):233–240.			
7	Ivanović N, Marković J, Maksimović Z, Kukić Marković J, Đorđević B. Concept of sustainable diet. Hrana i ishrana. 2019;60(2):65-71.			
8	Petrović S, Kukić-Marković J, Pavlović-Drobac M. Biljni lekoviti proizvodi: uslovi za bezbednu primenu. Arhiv za farmaciju. 2012;62(2):119-135.			
9	Kukić J, Popović V, Petrović S, Mucaji P, Ćirić A, Stojković D, Soković M. Antioxidant and antimicrobial activity of Cynara cardunculus extracts. Food Chemistry. 2008;107(2):861-868.			
10	Kukić J, Popović V, Petrović S, Mucaji P, Ćirić A, Stojković D, Soković M. Antioxidant and antimicrobial activity of Cynara cardunculus extracts. Food Chemistry. 2008;107(2):861-868.			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		1005 (SCOPUS, 20.3.2025)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни	
		1	1	

Усавршавања	2025. Continuing education programme LC-MS Method Validation (P2AV.TK.829), Универзитет Тарту, Финска 2024. Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет 2023. Обука за држање наставе на енглеском језику (Training for Teaching in English as a Medium of Instruction), Универзитет у Београду 2021. VIRT2UE on research integrity, online курс (део HORIZON 2020 VIRT2UE пројекта), Универзитет Малта 2019. Изграђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације, едукација за унапређење наставничких компетенција наставника и сарадника 2009. Валидација метода у лабораторијској пракси, Савез хемијских инжењера Србије
Други подаци које сматрате релевантним	Ментор 8 и коментор 2 завршна рада, члан 43 Комисије за одбрану завршних радова. Коментор 6 студентских радова у оквиру Центра за научно-истраживачки рад студената Фармацеутског факултета. Рецензент више научних радова у међународним и националним часописима.

	Име, средње слово, презиме		Јелена М. Петровић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска физиологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска физиологија
Докторат	2021.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакологија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2013.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1		ИАС Фармација
2	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2		ИАС Фармација
4	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3		ИАС Фармација
6	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Одабрана поглавља физиологије		ИАС Фармација
8	Одабрана поглавља физиологије		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Биоеlementи		ИАС Фармација
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Đurić V, Petrović J, Stanić D, Ivanović A, Kotur-Stevuljević J, Pešić V. 2023. Magnesium suppresses in vivo oxidative stress and ex vivo DNA damage induced by protracted ACTH treatment in rats. Magnesium Research. 1-13. doi: 10.1684/mrh.2023.0510.		
2	Petrović J, Labudović-Borović M, Vorrink SU, Lauschke VM, Pejušković B, Pešić V. 2021. Magnesium enhances cardiomyocyte proliferation and suppresses cardiac fibrosis induced by chronic ACTH exposure in rats. Magnesium Research. 34 (2): 74-83. doi: 10.1684/mrh.2021.0484.		
3	Petrović J, Pešić V, Lauschke VM. 2020. Frequencies of clinically important CYP2C19 and CYP2D6 alleles are graded across Europe. European Journal of Human Genetics. 28(1):88-94. doi: 10.1038/s41431-019-0480-8.		
4	Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Puškaš N, Labudović-Borović M, Batinić B, Mirković D, Ignjatović S, Pešić V. 2018. Acth-induced model of depression resistant to tricyclic antidepressants: Neuroendocrine and behavioral changes and influence of long-term magnesium administration. Hormones and Behavior. 105:1-10. doi: 10.1016/j.yhbeh.2018.07.003.		
5	Đurić V, Batinić B, Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Pešić V. 2018. A single dose of magnesium, as well as chronic administration, enhances long-term memory in novel object recognition test, in healthy and ACTH-treated rats. Magnesium Research. 31(1):24-32. doi: 10.1684/mrh.2018.0435.		
6	Petrović J, Stanić D, Dmitrašinović G, Plečaš-Solarović B, Ignjatović S, Batinić B, Popović D, Pešić V. 2016. Magnesium supplementation diminishes peripheral blood lymphocyte DNA oxidative damage in athletes and sedentary young man. Oxidative Medicine and Cellular Longevity. 2016:2019643. doi: 10.1155/2016/2019643.		
7	Stanić D, Plečaš-Solarović B, Petrović J, Bogavac-Stanojević N, Sopić M, Kotur-Stevuljević J, Ignjatović S, Pešić V. 2016. Hydrogen peroxide-induced oxidative damage in peripheral blood lymphocytes from rats chronically treated with corticosterone: The protective effect of oxytocin treatment. Chemico-Biological Interactions. (256): 134-141. doi: 10.1016/j.cbi.2016.07.006.		
8	Pešić V, Petrović J, Jukić MM. 2016. Molecular mechanism and clinical relevance of ketamine as rapid-acting antidepressant. Drug Development Research. 77 (7): 414-422. doi: 10.1002/ddr.21335.		
9	Nedeljković J, Stanić D, Petrović J, Ivanović A, Ilić M, Nikolašević Stojković G, Pejušković B, Pešić V. 2024. Sexual dimorphism in the response to antidepressant therapy: Biological basis and clinical implications. Arhiv za Farmaciju. 74: 758 – 773		
10	Nedeljković J, Stanić D, Petrović J, Ivanović A, Ilić M, Nikolašević Stojković G, Pejušković B, Pešić V. 2024. Sexual dimorphism in the response to antidepressant therapy: Biological basis and clinical implications. Arhiv za Farmaciju. 74: 758 – 773		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата		188	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	Студијски боравак у трајању од девет месеци на Катедри за физиологију и фармакологију на Каролинска Институту у лабораторији професора Магнуса Ингелмана-Сандберга (члана Комитета за доделу Нобелове награде на Каролинска Институту (2008-2018) и једног од најутицајнијих научника у свету).		
Други подаци које сматрате релевантним		Предавање по позиву, под називом: „Испитивање утицаја магнезијума на понашање, неуроендокрине и морфолошке промене у миокарду у моделу депресије резистентне на примену трицикличних антидепресива“ на Првом конгресу хистологије и ембриологије Србије одржаном у Београду 2022. године.	

	Име, средње слово, презиме		Јелена С. Савић
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Докторат	2017	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2008	Универзитет у Београду -Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Фармацеутска хемија 1		ИАС Фармација
3	Хемија лекова у савременој терапији малигних, ендокринолошких и ретких болести		ИАС Фармација
4	Хемијска стабилност активних фармацеутских супстанци		ИАС Фармација
5	Хемија лекова у савременој терапији малигних, инфективних и ендокринолошких болести		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	„Практикум из фармацеутске хемије II“, аутори Славица Ерић, Оливера Чудина, Владимир Добричић, Јелена Савић (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет; 2018).		
2	Bošković J., Dobričić V., Savić J., Rupar J., Aleksić M., Marković B., Čudina O. In Vitro Evaluation of Pharmacokinetic Properties of Selected Dual COX-2 and 5-LOX Inhibitors. Pharmaceuticals, 2024; 17(10):1329. https://doi.org/10.3390/ph17101329		
3	Obradović D., Savić J., Joksimović J., Marković B., Vujić Z., Lazović S. Rapid reversed-phase high-performance liquid chromatography profiling of serotonin receptor ligands and their related compounds. Journal of Analytical Chemistry, 2024; 79 (1): 95–104.		
4	Obradović D., Savić J., Joksimović J., Kowalska T., Agbaba D. Hydrophilic retention mechanism of imidazoline and serotonin receptor ligands in thin-layer and high-performance liquid chromatography systems. JPC – Journal of Planar Chromatography – Modern TLC, 2022; 35:251-263.		
5	Subošić B., Kotur-Stevuljević J., Brborić J., Janković T., Milenković M., Ivković B., Kostadinović J, Savić J*. Ex vivo and in vivo antioxidant activity of β-hydroxy-β-arylalkanoic acids. Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences, 2023; 36 (5): 1367-1374.		
6	Dobričić V., Savić J., Tomašić T., Durcik M., Zidar N., Peterlin Mašić L., Ilaš J., Kikelj D., Čudina O. High-performance liquid chromatography evaluation of lipophilicity and QSRR modeling of a series of dual DNA gyrase and topoisomerase IV inhibitors. Acta Chromatographica, 2022; 36(1): 45-51.		
7	Dobričić V., Savić J., Nikolic K., Vladimirov S., Vujić Z., Brborić J. Application of biopartitioning micellar chromatography and QSRR modeling for prediction of gastrointestinal absorption and design of novel β-hydroxy-β-arylalkanoic acids. European Journal of Pharmaceutical Sciences, 2017; 100: 280-284.		
8	Savić J., Dobričić V., Nikolic K., Vladimirov S., Dilber S., Brborić J. In vitro prediction of gastrointestinal absorption of novel β-hydroxy-β-arylalkanoic acids using PAMPA technique. European Journal of Pharmaceutical Sciences, 2017; 100: 36-41.		
9	Savić J., Dilber S., Milenković M., Kotur-Stevuljević J., Vladimirov S., Brborić J. Docking studies, synthesis and biological evaluation of β-aryl-β-hydroxypropanoic acids for anti-inflammatory activity. Medicinal Chemistry, 2017; 13: 186-195.		

10	Savić J., Dilber S., Milenković M., Kotur-Stevuljević J., Vladimirov S., Brborić J. Docking studies, synthesis and biological evaluation of β -aryl- β -hydroxypropanoic acids for anti-inflammatory activity. Medicinal Chemistry, 2017; 13: 186-195.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		33	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		14	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Једномесечни боравак у Италији 17-8.-17.9. у истраживачком и развојном одељењу B.S.N. Srl Biological Sales Network у оквиру пројекта Horizon пројекта CardioScope (2023-2026). Усавршавање на пољу LC/MS-MS технике, процеса лиофилизације и производње китова за HPLC и LC/MS-MS. Похађала курс намењен унапређењу наставничких компетенција TRAIN (Training and Reasearch for Academic Newcomers) који се састојао из 4 модула на TRAIN online moodle платформи Универзитета у Београду (Октобар 19, 2021)		
Други подаци које сматрате релевантним		Била је члан 2 међународна билатерална пројекта (са Словенијом и са Словачком) и једног пројекта из позива ИДЕЈЕ (Utilization of interplay between inflammation and cancer in the development of compounds with anticancer activity, акроним: InfCanPlay, 2022-2024) .	

	Име, средње слово, презиме	Јелена В. Паројчић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	фармацеутска технологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска технологија
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска технологија
Специјализација	2005	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска технологија
Магистратура	1996	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска технологија
Диплома	1992	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска технологија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Ветеринарски лекови	ИАС Фармација
2	Индустријска фармација	ИАС Фармација
3	Интерпрофесионално образовање	ИАС Фармација
4	Фармацеутска технологија 3	ИАС Фармација
5	Професионални развој фармацеута	ИАС Фармација
6	Интерпрофесионално образовање	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Индустријска производња лекова	САС Индустријска фармација
8	Истраживање и развој у фармацеутској индустрији	САС Индустријска фармација
9	Савремени приступ развоју лекова	САС Индустријска фармација
10	Ветеринарски лекови	САС Пуштање лека у промет
11	Производња лекова	САС Пуштање лека у промет
12	Формулација лекова	САС Пуштање лека у промет
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Vasiljević I, Turković E, Parojčić J. Data-driven insights into the properties of liquisolid systems based on machine learning algorithms. Eur J Pharm Sci. 2024; 203:106927. https://doi.org/10.1016/j.ejps.2024.106927 Pharmacology & Pharmacy 68/274; IF (2023): 4.30.
2	Turkovic E, Vasiljevic I, Parojcic J. A comprehensive assessment of machine learning algorithms for enhanced characterization and prediction in orodispersible film development. Int J Pharm. 2024; 658:124188. https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2024.124188 Pharmacology & Pharmacy 35/274; IF (2023): 5,30
3	Vasiljević I, Turković E, Piller M, Mirković M, Zimmer A, Aleksić I, Ibrić S, Parojčić J. Processability evaluation of multiparticulate units prepared by selective laser sintering using the SeDeM Expert System approach. Int J Pharm. 2022;629:122337. 10.1016/j.ijpharm.2022.122337 Pharmacology & Pharmacy 39/278; IF (2022): 5,80
4	Ibrić S, Đuriš J, Parojčić J, Aleksić I, Čalija B, Cvijić S. Industrijska farmacija, udžbenik za studente farmacije, Farmaceutski fakultet (2022), ISBN: 978-6273-113-5
5	Turković E, Vasiljević I, Drašković M, Obradović N, Vasiljević D, Parojčić J. An investigation into mechanical properties and printability of potential substrates for inkjet printing of orodispersible films. Pharmaceutics. 2021;13(4):468. 10.3390/pharmaceutics13040468 Pharmacology & Pharmacy 39/279; IF (2021): 6,52
6	Parojčić J. Experiential Education for Clinical Pharmacists, Editor(s): Zaheer-Ud-Din Babar, Encyclopedia of Pharmacy Practice and Clinical Pharmacy, Elsevier, 2019, Pages 98-109, ISBN 9780128127360, https://doi.org/10.1016/B978-0-12-812735-3.00116-3 .
7	Gatarić B, Parojčić J. An Investigation into the Factors Governing Drug Absorption and Food Effect Prediction Based on Data Mining Methodology. AAPS J 22, 11 (2020). https://doi.org/10.1208/s12248-019-0394-y
8	Parojčić J, Stojković A, Tajber L, Grbić S, Paluch K, Djurić Z, Corrigan O. Biopharmaceutical Characterization of Ciprofloxacin HCl–Ferrous Sulfate Interaction. J Pharm Sci. 2011; 100 (12): 5174-5184.
9	Parojčić J, Corrigan O. Rationale for ibuprofen co-administration with antacids: Potential interaction mechanisms affecting drug absorption, Eur J Pharm Biopharm. 2008; 69 (2): 640-647. ISSN 0939-6411, https://doi.org/10.1016/j.ejpb.2008.01.001 .
10	Parojčić J, Corrigan O. Rationale for ibuprofen co-administration with antacids: Potential interaction mechanisms affecting drug absorption, Eur J Pharm Biopharm. 2008; 69 (2): 640-647. ISSN 0939-6411, https://doi.org/10.1016/j.ejpb.2008.01.001 .

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1314	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		93	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања	2005 - Visiting Research Scientist, School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Trinity College, University of Dublin; 2009 - Postgraduate Certificate in Medical Education (PGCertMedEd), Centre for Medical Education, University of Dundee; 2014 - Diploma in Pharmacy Education, School of Pharmacy, University of Washington; 2014 - Fulbright Visiting Scholar, School of Pharmacy, University of Washington		
Други подаци које сматрате релевантним	координатор ЦЕЕПУС мреже међууниверзитетске сарадње Central European Knowledge Alliance for Teaching, Learning & Research in Pharmaceutical Technology (CEKA PharmTech - RS-1113-09-2526); члан радне групе Фармацеутске коморе Србије за развој Националног оквира компетенција фармацеута (2023-2024); координатор или члан пројектног тима у оквиру већег броја пројеката посвећених унапређењу наставе и учења: Tempus PQPharm, 158897-TEMPUS-1-2009-1-RS-TEMPUS-JPCR (2010-2013); Erasmus+ LLP-KA Project LIAT-Ph, 539247-LLP-1-2013-1-IE-ERASMUS-EKA (2013-2015); Erasmus+ ReFEEHS (2015-2018); RediS 2030 EuropeAid/139264/DH/SER/RS (2019-2023); Erasmus+ Project Profformance+ (2022-2025); StudES (2021-2023); WholeIPE (2024-2027); Erasmus+ 2024-1-MK01-KA220-HED-000251180 (2024-2026);		

	Име, средње слово, презиме		Јелена З. Векић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Докторат	2011.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Специјализација	2016.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Магистратура			
Диплома	2003.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Медицинска биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Клиничка ензимологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Лабораторијска хемостаза		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Фактори ризика за кардиоваскуларне болести		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Лабораторијска дијагностика поремећаја у педијатријској популацији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Биохемијски аспекти репродуктивног здравља		ИАС Фармација
7	Лабораторијска дијагностика кардиометаболичких поремећаја		САС Биохемијска дијагностика
8	Лабораторијска дијагностика специфичних поремећаја крвних ћелија и хемостазе		САС Биохемијска дијагностика
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Vekic J, Stefanovic A, Zeljkovic A. Obesity and dyslipidemia: a review of current evidence. Curr Obes Rep 2023;12:207-222.		
2	Vekic J, Klisic A, Kotur-Stevuljevic J, Milinkovic N, Gluscevic S, Ciftel S, Mercantepe F. Sex-specific associations between thyroid status, inflammation and hemostasis biomarkers in patients with subacute thyroiditis. Biomedicines 2024;12:1862.		
3	Derikonjic M, Vekic J, Stefanovic A, Matutinovic MS, Munjas J, Antonic T, Mitrovic M, Ardalic D, Stankovic M, Gojkovic T, Trailovic MM, Ivanisevic J, Stanojevic NB, Jovicic S, Mikovic Z, Zeljkovic A. Associations of excessive gestational weight gain with changes in components of maternal reverse cholesterol transport and neonatal outcomes. Sci Rep 2025;15:5716.		
4	Vekic J, Vujcic S, Bufan B, Bojanin D, Al-Hashmi K, Al-Rasadi K, Stoian AP, Zeljkovic A, Rizzo M. The role of advanced glycation end products on dyslipidemia. Metabolites 2023;13:77.		
5	Zeljkovic A, Mihajlovic M, Vujcic S, Guzonjic A, Munjas J, Stefanovic A, Kotur-Stevuljevic J, Rizzo M, Bogavac-Stanojevic N, Gagic J, Kostadinovic J, Vekic J. The prospect of genomic, transcriptomic, epigenetic and metabolomic biomarkers for the personalized prevention of type 2 diabetes and cardiovascular diseases. Curr Vasc Pharmacol 2023;21:185-196.		
6	Vekic J, Stromsnes K, Mazzalai S, Zeljkovic A, Rizzo M, Gambini J. Oxidative stress, atherogenic dyslipidemia, and cardiovascular risk. Biomedicines 2023;11:2897.		
7	Vujčić S, Kotur-Stevuljević J, Vekić J, Perović-Blagojević I, Stefanović T, Ilić-Mijailović S, Koprivica Uzelac B, Bosić S, Antić T, Guzonjić A, Mastilović AM, Marković Z, Rizzo M. Oxidative stress and inflammatory biomarkers in patients with diabetic foot. Medicina 2022;58:1866.		
8	Zeljkovic A, Csuzdi Balog Z, Dukai E, Vekic J, Jelic-Ivanovic Z, Spasojevic-Kalimanovska V. Indirect reference intervals for haematological parameters in capillary blood of pre-school children. Biochem Med 2021;31:010709.		
9	Zeljkovic A, Stefanovic A, Vekic J. Exploration of HDL-ome during pregnancy: a way to improve maternal and child health. In: Rezaei, N. (eds) Integrated Science for Sustainable Development Goal 3. Integrated Science, vol 24. Springer, Cham; 2024. p531-64.		
10	Zeljkovic A, Stefanovic A, Vekic J. Exploration of HDL-ome during pregnancy: a way to improve maternal and child health. In: Rezaei, N. (eds) Integrated Science for Sustainable Development Goal 3. Integrated Science, vol 24. Springer, Cham; 2024. p531-64.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата		2023	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		94	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	2021. Ужа специјализација из Клиничке имунохемије 2015. Завршене специјалистичке академске студије модула Биохемијска дијагностика 2011. Course on designing and developing e-learning courses „Enhanced and Transformed: Tales from the Digital Age”, University of Greenwich 2012. Летња школа „1st Training School on HDL”, Гронинген, Холандија 2017. Краћи студијски боравак на Медицинском факултету Универзитета у Палерму, Италија 2018. Краћи студијски боравак на Фармацеутском факултету Универзитета у Љубљани, Словенија		
Други подаци које сматрате релевантним	Члан уређивачког одбора (Section Editor) међународног часописа Archives of Medical Science Члан уређивачког одбора (Associate Editor) међународног часописа Frontiers in Endocrinology Члан Одбора за образовање Биохемијског друштва Србије Члан програмског савета Центра за континуирану едукацију Фармацеутског факултета Руководилац здравствене специјализације из медицинске биохемије		



Име, средње слово, презиме	Катарина М. Николић		
Звање	редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет		
Ужа научна област односно уметничка област	фармацеутска хемија		

Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Специјализација	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Магистратура	2001	Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију	молекуларна спектроскопија
Диплома	1998	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду		
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 2	ИАС Фармација
2	Фармацеутска хемија 3	ИАС Фармација
3	Лекови са вишеструким дејством-иновативни приступи у медицинској хемији	ИАС Фармација
4	Хемија лекова у савременој терапији малигних, ендокринолошких и ретких болести	ИАС Фармација
5	Вештачка интелигенција и примена у фармацији	ИАС Фармација
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце	
1	Ilic A, Djokovic N, Djikic T, Nikolic K. Integration of 3D-QSAR, molecular docking, and machine learning techniques for rational design of nicotinamide-based SIRT2 inhibitors, Comput Biol Chem. 2024 113, 108242. https://doi.org/10.1016/j.compbiolchem.2024.108242
2	E. Milović, J. Trifunović Ristovski, S. Stefanović, J. Petronijević, N. Joksimović, I. Matić, A. Đurić, B. Ilić, O. Klisurić, M. Radan, K. Nikolić, N. Janković. Synthesis, in vitro anticancer activity, and pharmacokinetic profiling of the new tetrahydropyrimidines: Part I. Arch. Pharm. 2024, e2400403. https://doi.org/10.1002/ardp.202400403
3	Djokovic N, Rahnasto-Rilla M, Lougiakis N, Lahtela-Kakkonen M, Nikolic K. SIRT2i_Predictor: A Machine Learning-Based Tool to Facilitate the Discovery of Novel SIRT2 Inhibitors. Pharmaceuticals 2023, 16(1):127. https://doi.org/10.3390/ph16010127
4	Djokovic N, Ruzic D, Rahnasto-Rilla M, Srdic-Rajic T, Lahtela-Kakkonen M, Nikolic K. Expanding the Accessible Chemical Space of SIRT2 Inhibitors through Exploration of Binding Pocket Dynamics. J. Chem. Inf. Model 2022 62 (10), 2571-2585. doi: 10.1021/acs.jcim.2c00241.
5	Albert L, Nagpal J, Steinchen W, Zhang L, Werel L, Djokovic N, Ruzic D, Hoffarth M, Xu J, Kaspereit J, Abendroth F, Royant A, Bange G, Nikolic K, Ryu S, Dou Y, Essen LO, Vázquez O. Bistable Photoswitch Allows in Vivo Control of Hematopoiesis. ACS Cent. Sci. 2022 8, 57–66. doi : 10.1021/acscentsci.1c00434
6	Elek M, Djokovic N, Frank A, Oljatic S, Zivkovic A, Nikolic K, H. Stark. Synthesis, in silico, and in vitro studies of novel dopamine D2 and D3 receptor ligands, Arch Pharm. 2021; 354: e2000486. https://doi.org/10.1002/ardp.202000486
7	Alves Avelar LA, Ruzic D, Djokovic N, Kurz T, Nikolic K. Structure-based design of selective histone deacetylase 6 zinc binding groups. J Biomol Struct Dyn. 2020 38(11), 3166-3177, doi :10.1080/07391102.2019.1652687.
8	Ruzic D, Petkovic M, Agbaba D, Ganesan A, Nikolic K. Combined Ligand and Fragment-based Drug Design of Selective Histone Deacetylase-6 Inhibitors. Mol. Inform. 2019 May; 38 (5): e1800083. doi: 10.1002/minf.201800083.

9	Bouchet S, Linot C, Ruzic D, Agbaba D, Fouchaq B, Roche J, Nikolic K, Blanquart C, Bertrand P. Extending Cross Metathesis To Identify Selective HDAC Inhibitors: Synthesis, Biological Activities, and Modeling. ACS Med. Chem. Lett. 2019, 10, 863–868. doi:10.1021/acsmmedchemlett.8b00440.		
10	Bouchet S, Linot C, Ruzic D, Agbaba D, Fouchaq B, Roche J, Nikolic K, Blanquart C, Bertrand P. Extending Cross Metathesis To Identify Selective HDAC Inhibitors: Synthesis, Biological Activities, and Modeling. ACS Med. Chem. Lett. 2019, 10, 863–868. doi:10.1021/acsmmedchemlett.8b00440.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2054	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		145	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	5
Усавршавања	2001 - 2005: стручни сарадник на Хемијском факултету, Универзитета у Никозији, Кипар; март 2012: Perspectives in Clinical Proteomics Training Workshop 2012, Wellcome Trust Conference Centre, Wellcome Trust Genome Campus, Hinxton, Cambridge, UK; јун 2012. - студијски боравак (FP7/COST-STSM-CM1103-10295) на University of St Andrews, UK (Dr John Mitchell, EaStCHEM School of Chemistry). Computer-aided Design of Multitarget Ligands. 6th European Summer School on Drug Development (ESSDD-6), 2023 Sept 2-3; International Association of Physical Chemists. Belgrade, Serbia		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан AQbD Working Party (Analytical quality by design) with Prof. Dr Michel Ulmschneider as its Chair, European Pharmacopoeia Commission	

	Име, средње слово, презиме		Катарина М. Вучићевић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакокинетика и клиничка фармација
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Докторат	2010	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика
Специјализација	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Клиничка фармација
Магистратура			
Диплома	2002	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација
2	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Клиничка фармација		ИАС Фармација
4	Клиничка фармакокинетика		ИАС Фармација
5	Метаболизам у развоју и примени лекова		ИАС Фармација
6	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
7	Клиничка истраживања и фармаковигиланца		ИАС Фармација
8	Фармацеутска здравствена заштита у терапији болести гастроинтестиналног и мускулоскелетног система		САС Фармацеутска здравствена заштита
9	Фармацеутска здравствена заштита у терапији болести централног нервног система		САС Фармацеутска здравствена заштита
10	Фармацеутска здравствена заштита у терапији ендокриних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
11	Фармацеутска здравствена заштита у терапији кардиоваскуларних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
12	Фармацеутска здравствена заштита у терапији респираторних, инфективних и кожних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
13	Фармакоепидемиологија и фармакоекономија; критичка процена резултата публикованих истраживања; процена квалитета услуге фармацеутске здравствене заштите		САС Фармацеутска здравствена заштита
14	Израда плана фармацеутске здравствене заштите; тумачење лабораторијских параметара; извори информација о лековима		САС Фармацеутска здравствена заштита
15	Спровођење фармацеутске здравствене заштите у примарној здравственој заштити. Самомедикација, фитотерапија, дијететика; јавно здравље		САС Фармацеутска здравствена заштита
16	Спровођење фармацеутске здравствене заштите у секундарној здравственој заштити. Фармацеутска здравствена заштита у терапији канцера, супортивна и палијативна терапија; листе лекова		САС Фармацеутска здравствена заштита
17	Специфичности фармацеутске здравствене заштите код педијатријских пацијената, трудница, дојиља, геријатријских и пацијената са ослабљеном функцијом бубрега и/или јетре		САС Фармацеутска здравствена заштита
18	Вештине комуникације, адхеренца, интеракције и нежељене реакције лекова; истраживања фармацеутске здравствене заштите		САС Фармацеутска здравствена заштита
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Marković S, Kralj Đ, Svorcan P, Knežević Ivanovski T, Odanović O, Obradović S, Homšek A, Jovanović M, Savić R, Vučićević KM. Vedolizumab Clearance as a Surrogate Marker for Remission in Inflammatory Bowel Disease Patients: Insights from Real-World Pharmacokinetics. Pharmaceutics. 2024; 16(12):1629.		
2	Magro F, Fernandes S, Patita M, Arroja B, Lago P, Rosa I, Tavares de Sousa H, Ministro P, Mocanu I, Vieira A, Castela J, Moleiro J, Roseira J, Cancela E, Sousa P, Portela F, Correia L, Moreira P, Dias S, Afonso J, Danese S, Peyrin-Biroulet L, Vucicevic KM, Santiago M. The Influence of Subclinical Active Inflammation on IFX Pharmacokinetic Modeling and Disease Progression Assessment: Findings from a Prospective Real-World Study in Inflammatory Bowel Disease Patients. J Crohns Colitis. 2024 Aug 6;18(7):1102-1112.		
3	Milaković D, Kovačević T, Kovačević P, Barišić V, Avram S, Dragić S, Zlojutro B, Momčičević D, Miljković B, Vučićević K. Population Pharmacokinetic Model of Linezolid and Probability of Target Attainment in Patients with COVID-19-Associated Acute Respiratory Distress Syndrome on Veno-Venous Extracorporeal Membrane Oxygenation—A Step toward Correct Dosing. Pharmaceutics. 2024; 16(2):253		
4	Pejčić Z, Topić Vučenović V, Miljković B, Vučićević KM. Integrating Clopidogrel's First-Pass Effect in a Joint Semi-Physiological Population Pharmacokinetic Model of the Drug and Its Inactive Carboxylic Acid Metabolite. Pharmaceutics. 2024; 16(5):685		

5	Škorić B, Jovanović M, Kuzmanović M, Miljković B, Vučićević K. Understanding hemoglobin contribution to high-dose methotrexate disposition-population pharmacokinetics in pediatric patients with hematological malignancies. Eur J Clin Pharmacol. 2024 May;80(5):697-705.		
6	Maria Garcia-Cremades, Katarina Vučićević, Craig W Hendrix, Priya Jayachandran, Leah Jarlsberg, Robert Grant, Connie L Celum, Michael Martin, Jared M Baeten, Jeanne Marrazzo, Peter Anderson, Kachit Choopanya, Suphak Vanichseni, David V Glidden, Radojka M Savic, Characterizing HIV-Preventive, Plasma Tenofovir Concentrations—A Pooled Participant-level Data Analysis From Human Immunodeficiency Virus Preexposure Prophylaxis Clinical Trials, Clinical Infectious Diseases, 2022; 75(11): 1873–82.		
7	Jayachandran P, Garcia-Cremades M, Vučićević K, Bumpus N, Anton P, Hendrix C, Savic R. A mechanistic in vivo/ex vivo pharmacokinetic-pharmacodynamic model of tenofovir for prevention of HIV. CPT: Pharmacometrics & Systems Pharmacology 2021;10(3):179-87.		
8	Stillhart C, Vučićević K, Augustijns P, Basit AW, Batchelor H, Flanagan TR, Gesquiere I, Greupink R, Keszthelyi D, Koskinen M, Madla CM, Matthys C, Miljuš G, Mooij MG, Parrott N, Ungell AL, de Wildt SN, Orlu M, Klein S, Müllertz A. Impact of gastrointestinal physiology on drug absorption in special populations-An UNGAP review. Eur J Pharm Sci. 2020 30;147:105280.		
9	Jovanović M, Vučićević K, Miljković B. Understanding variability in the pharmacokinetics of atypical antipsychotics – focus on clozapine, olanzapine and aripiprazole population models. Drug Met Rev 2020;52(1):1-18		
10	Jovanović M, Vučićević K, Miljković B. Understanding variability in the pharmacokinetics of atypical antipsychotics – focus on clozapine, olanzapine and aripiprazole population models. Drug Met Rev 2020;52(1):1-18		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		722	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		55	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Као Fulbright стипендиста боравила 2016-2017. на Универзитету Калифорнија Сан Франциско (UCSF), САД ради усавршавања из области популационе фармакокинетичке анализе и фармакокинетичко-фармакодинамичког моделовања. Усавршавање у области клиничке фармације 2011. на University College London Hospitals (UCLH) и Guy's and St Thomas' Hospital као базама за School of Pharmacy London и King's College London.		
Други подаци које сматрате релевантним		Руководилац пројекта optYmAb Фонд за науку, 2024-2026. Била је председник Научног одбора 8. Конгреса фармацеута са међународним учешћем, октобар 2022. Спољни експерт Агенције за лекове и медицинска средства Републике Србије, и Института за лекове и медицинска средства Црне горе, у оквиру Листе стручњака за фармацеутску технологију и биоеквиваленцу. Била је члан Централне Комисије за лекове, РФЗО, 2020-2024. Члан по позиву Комисије за стављање у промет хуманих лекова, АЛИМС, 2018-2022, 2022-сада.	

	Име, средње слово, презиме		Лада П. Живковић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Биологија са хуманом генетиком
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021.	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Биологија са хуманом генетиком
Докторат	2010.	Универзитет у Београду – Биолошки факултет	Генетика
Специјализација			
Магистратура	2004.	Универзитет у Београду – Биолошки факултет	Генетика
Диплома	1996.	Универзитет у Београду – Биолошки факултет	Дипломирани молекуларни биолог и физиолог
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Биологија са хуманом генетиком		ИАС Фармација
2	Биологија са хуманом генетиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Основи молекуларне генетике		ИАС Фармација
4	Основи фармацеутске биотехнологије		ИАС Фармација
5	Одабрана поглавља патофизиологије		ИАС Фармација
6	Биотехнолошки лекови		САС Биолошки лекови
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Bajic V, Spremo-Potparevic B, Zivkovic L, Isenovic ER, Arendt, T. Cohesion and the aneu-ploid phenotype in Alzheimer's disease: A tale of genome instability Neuroscience and Biobehavioral Reviews 2015; 55: 365-374		
2	Zivkovic L, Akar B, Roux B, Spremo-Potparevic B, Bajic V, Brey E. Investigation of DNA damage in cells exposed to poly (lactic-co-glycolic acid) microspheres. Journal of Biomedical Materials Research Part A, (2017), vol. 105 br. 1, str. 284-291 https://doi.org/10.1002/jbm.a.35849		
3	Jarel K. Gandhi, Lada Zivkovic, John P. Fisher, Mervin C. Yoder, Eric M. Brey Enhanced Viability of Endothelial Colony Forming Cells in Fibrin Microbeads for Sensor Vascularization. Sensors (Basel) 2015 Sep; 15(9): 23886–23902. Published online 2015 Sep 18. doi: 10.3390/s150923886		
4	Zivkovic L, Bajic V, Dekanski D, Cabarkapa-Pirkovic A, Giampieri F, Gasparrini M, Mazzoni L, Spremo-Potparevic B. Manuka honey attenuates oxidative damage induced by H2O2 in human whole blood in vitro. Food and Chemical Toxicology, (2018), vol. 119 br. , str. 61-65		
5	Topalović D, Dekanski D, Spremo-Potparević B, Pirković A, Borozan S, Bajić V, Stojanović D, Giampieri F, Gasparrini M, Živković L Dry olive leaf extract attenuates DNA damage induced by estradiol and diethylstilbestrol in human peripheral blood cells in vitro. 2019 Mutat Res Genet Toxicol Environ Mutagen. 2019 Sep;845:402993.		
6	Sjakste N, Djelić N, Dzintare M, Živković L. DNA-BINDING and DNA-protecting activities of small natural organic molecules and food extracts. 2020 Chem Biol Interact.;323:109030.		
7	Muhamedejevs R, Živković L, Dzintare M, Sjakste N. DNA-binding activities of compounds acting as enzyme inhibitors, ion channel blockers and receptor binders. 2021 Chem Biol Interact.;348:109638.		
8	Popovic P, Pirkovic A, Topalovic D, Zivkovic L, Markovic M, Spremo-Potparevic B Cytotoxic, Antioxidant, and Anti-Genotoxic Properties of Combretastatin A4 in Human Peripheral Blood Mononuclear Cells: A Comprehensive In Vitro Study. 2024 Biomolecules, 14(12), 1535		
9	Nemoda M, Veljkovic F, Nikolic B, Brkic S, Markovic D. Momcilovic M, Lal M, Zivkovic L, Marinkovic J. Geraniol in vitro and geraniol-based emulsion ex vivo potential against four-species Streptococcus spp. biofilm relevant for dentistry.Industrial Crops and Products. (2024), vol. 222		

10	Nemoda M, Veljkovic F, Nikolic B, Brkic S, Markovic D. Momcilovic M, Lal M, Zivkovic L, Marinkovic J. Geraniol in vitro and geraniol-based emulsion ex vivo potential against four-species Streptococcus spp. biofilm relevant for dentistry.Industrial Crops and Products. (2024), vol. 222		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1028	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		80	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Године 2014. Лада Живковић је добила Fulbright-ову стипендију за шестомесечни боравак у САД, у склопу постдокторског усавршавања на пројекту “Examination of the effects of imaging with X-ray PC on engineered tissue function and health”, на Illinois Institute of Technology (IIT), Чикаго ИЛ, САД. У оквиру COST Action CA15132- hCOMET, године 2017. боравила је две недеље на Универзитету у Ослу, Department of Nutrition, Institute of Basic Medical Sciences, ради реализације Short Term Scientific Mission (STSM) гранта под називом “Comet-FISH on peripheral blood lymphocytes in sporadic Alzheimer’s disease patients”. Године 2019. похађала је курс “The use of non-invasive sampled matrixes in the comet assay as well as different types of white blood cells” на Универзитету у Риги, Летонија.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме	Лепосава А. Павун
	Звање	ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Физичка хемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022.	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	физичка хемија
Докторат	2013.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	физичка хемија
Специјализација			
Магистратура	1998.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	физичка хемија
Диплома	1990.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	физичка хемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Инструменталне методе	ИАС Фармација
2	Инструменталне методе биофотонице у фармацији	ИАС Фармација
3	Контрастна средства и радиофармацеутици	ИАС Фармација
4	Инструменталне методе	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Примена радионуклида у биохемији	ИАС Фармација - медицинска биохемија
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Pavun L, Mičić S, Janošević Ležaić A, Uskoković-Marković S, Pejić N. Spectrophotometric determination of quercetin using micelles of cetyltrimethylammonium bromide in a low ratio methanol-water mixture; Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 2024; 43(2): 169 – 180; DOI: 10.20450/mjcce.2024.2871 ISSN:1857-5552 E-ISSN:1857-5625
2	Ivanovska A, Lađarević J, Asanović K, Pavun L, Kostić M, Mangovska B. Revalorization of Cotton and Cotton/Elastane Knitted Fabric Waste; Fibers and Polymers, 2023; 24(2): 749–758; DOI: 10.1007/s12221-023-00045-7 ISSN 1229-9197
3	Ivanovska A, Dojčinović B, Lađarević J, Pavun L, Mijin D, Kostić M, Svetozarević M. Recovering the Soybean Hulls after Peroxidase Extraction and Their Application as Adsorbent for Metal Ions and Dyes; Adsorption Science and Technology, 2023; 8532316; DOI: 10.1155/2023/8532316 ISSN 0263-6174
4	Pavun L, Spasojević D, Ivanovska A, Lađarević J, Milenković M, Uskoković-Marković S. Characterization of tea water extracts and their utilization for dyeing and functionalization of fabrics of different chemical compositions; Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 2023; 42(2), 263–273; DOI: 10.20450/mjcce.2023.2698 ISSN:1857-5552 E-ISSN:1857-5625
5	Ivanovska A, Branković I, Lađarević J, Pavun L, Kostić M. Oxidized jute as a valuable adsorbent for Congo Red from an aqueous solution; Industrial Journal of Engineered Fibers and Fabrics, 2022; (17): 1-9; DOI: 10.1177/15589250221101380 ISSN 1558-9250
6	Ivanovska A, Veljović S, Lađarević J, Reljić M, Pavun L, M, Natić M, Kostić M. Closing the loop: Dyeing and adsorption potential of mulberry wood waste; Journal of Natural fibers, 2022; 19(15): 11050–11063; DOI: 10.1080/15440478.2021.2009398 ISSN 1544-0478
7	Ivanovska A, Lađarević J, Pavun L, Dojčinović B, Cvijetić I, Mijin D, Kostić M. Obtaining jute fabrics with enhanced sorption properties and “closing the loop” of their lifecycle; Industrial Crops and Products, 2021; 171: 113913; DOI: 10.1016/j.indcrop.2021.113913 ISSN 0926-6690
8	Ivanovska A, Asanović K, Jankoska M, Mihajlovski K, Pavun L, Kostić M. Multifunctional jute fabrics obtained by different chemical modifications; Cellulose, 2020; 27 (14): 8485–8502; DOI: 10.1007/s10570-020-03360-x ISSN 1572-882X
9	Pavun L, Đurđević P, Jelikić-Stankov M, Đikanović D, Uskoković-Marković S. Determination of Flavonoids and Total Polyphenol Contents in Commercial Apple Juices; Czech J. Food Sci., 2018; (36): 233-238; DOI: 10.17221/211/2017-CJFS ISSN 1212-1800

10	Pavun L, Đurđević P, Jelikić-Stankov M, Đikanović D, Uskoković-Marković S. Determination of Flavonoids and Total Polyphenol Contents in Commercial Apple Juices; Czech J. Food Sci., 2018; (36): 233-238; DOI: 10.17221/211/2017-CJFS ISSN 1212-1800		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		183	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Љиљана М. Ђекић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Магистратура	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Диплома	1998	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска технологија 1		ИАС Фармација
2	Фармацеутска технологија 3		ИАС Фармација
3	Савремени фармацеутски облици		ИАС Фармација
4	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
5	Формулација козметичких емулзија и гелова		САС Козметологија
6	Производња козметичких производа		САС Козметологија
7	Дермокозметички и дермофармацеутски препарати у апотеци		САС Козметологија
8	Декоративна козметика		САС Козметологија
9	Козметички производи за косу		САС Козметологија
10	Козметички производи у унапређењу квалитета живота		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
11	Активне супстанце у дијететским и козметичким производима – критични атрибути квалитета		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Ђекић Љ, Ибрић С, Чалија Б. Савремени фармацеутски облици. Београд: Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2021 (ISBN: 978-86-6273-075-6)		
2	Васиљевић Д, Ђекић Љ, Крајишник Д, Пантелић И. Приручник за практичну наставу из Фармацеутске технологије 1. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2024 (измењено и допуњено издање) (ISBN: 978-86-6273-117-3)		
3	Крајишник Д, Ђекић Љ, Цвијић С, Васиљевић Д. Приручник за практичну наставу из Фармацеутске технологије 2. Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2020 (ISBN: 978-86-6273-072-5)		
4	Djekic LJ. Novel mucoadhesive polymers for nasal drug delivery. In: Pathak YV, editor. Nasal Drug delivery - Formulation and development Challenges and solutions. Berlin: Springer Nature; 2023. p. 189-234. (ISBN: 9783031231117)		
5	Djekic LJ. Superparamagnetic Iron Oxide Nanoparticles (SPIONs): Application in Diagnosis and Therapy of Cancer. In: Keservani RK, Sharma AK, editors. Nanoparticulate Drug Delivery Systems. Palm Bay, FL: Apple academic Press, CRC Press, Taylor and Francis Group; 2019. p. 281-311. (Hard ISBN: 9781771886956, E-Book ISBN: 9781351137263)		
6	Djekic LJ, Martinovic M. In Vitro, Ex Vivo and In Vivo Methods for Characterization of Bioadhesiveness of Drug Delivery Systems. In: Mittal KL, Bakshi IS, Narang JK, editors. Bioadhesives in Drug Delivery. New Jersey: Scrivener Publishing, John Wiley & Sons Ltd.; 2020. p. 57-98. (ISBN: 9781119640196)		
7	Djekic LJ, Ćirić A. Micro- and Nanoscale Drug Delivery Systems Based on Xanthan Gum Hydrogels. In: Jana S, Jana S, editors. Micro and Nano Engineered Gum-Based Biomaterials for Drug Delivery and Biomedical Applications, 1st edition. New York/Amsterdam: Elsevier; 2022. p. 35-76. (ISBN: 9780323909860)		
8	Milinković Budinčić J, Petrović L, Đekić LJ, Fraj J, Bučko S, Katona J, Spasojević LJ. Study of vitamin E microencapsulation and controlled release from chitosan/sodium lauryl ether sulfate microcapsules. Carbohydrate Polymers, 2021;251:116988 https://doi.org/10.1016/j.carbpol.2020.116988		
9	Đekić LJ, Milinković Budinčić J, Fraj J, Petrović L. Carbomer Hydrogels with Microencapsulated α-Tocopherol: Focus on the Biocompatibility of the Microcapsules, Topical Application Attributes, and In Vitro Release Study. Pharmaceutics, 2024, 16, 628. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16050628		

10	Đekić Lj, Milinković Budinčić J, Fraj J, Petrović L. Carbomer Hydrogels with Microencapsulated α-Tocopherol: Focus on the Biocompatibility of the Microcapsules, Topical Application Attributes, and In Vitro Release Study. Pharmaceutics, 2024, 16, 628. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16050628		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1400	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		63	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	/
Усавршавања	Курс „Percutaneous penetration-measurement, modulation and modeling“ (APV Kurs-Nr. 6557), у оквиру Skin Forum 14th Annual Meeting, 4th to 5th September 2014, Prague, Czech Republic Програм сталног усавршавања “TRAIN (Training and Research for Academic Newcomers)”, који је усвојен од стране Сената Универзитета у Београду и организован у оквиру пројекта који се реализује уз подршку King Baudouin Foundation, Brussels – Belgium (https://www.kbs-frb.be/en) (током академске 2016/2017. и 2017/2018. године) Усвршавање у оквиру програма “Патентирање у области фармације” (ОТ06-2018) у организацији European Patent Academy/European Patent Office у сарадњи са Заводом за интелектуалну својину Републике Србије (2018) и курса „WIPO алати за интелектуалну својину за универзитете“, у организацији Светске организације за интелектуалну својину (World Intellectual Property Organisation, WIPO) у сарадњи са Заводом за интелектуалну својину Републике Србије и Центром за трансфер технологије Универзитета у Београду (2018) Едукација „Козметички производи у светлу новог хармонизованог законодавства“, у организацији Привредне коморе Србије (2019) Курс „Using Hot Melt Extrusion for Development and manufacturing of implants and injectables“ у организацији International Association for Pharmaceutical Technology/Arbeitsgemeinschaft für Pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V. Gemeinnütziger wissenschaftlicher Veren (APV Kurs-Nr. 6858) (2021) Едукација „ВОДИЧ ДАП – имплементација стандарда Добре апотекарске праксе за израду лекова у апотеци“ у организацији Привредне коморе Србије (2021)		
Други подаци које сматрате релевантним	Ментор две одбрањене докторске дисертације у области фармацеутске технологије. Члан комисије за одбрану две докторске дисертације из фармацеутске технологије и једне докторске дисертације из фармацеутског инжењерства. Ментор или члан комисије за одбрану 27 завршних радова на САС Козметологија. Предавач на већем броју националних научних и стручних скупова. Главни уредник часописа Архив за фармацију (издавачи: СФУС и Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет (ISSN: 0004-1963) (од 2025.). Гостујући уредник специјалних бројева међународних научних часописа Pharmaceutics (ISSN: 1424-8247) (од 2022.), Pharmaceutics (ISSN: 1999-4923) (од 2023.) и Processes (ISSN: 2227-9717) (од 2024.). Учествује у активностима Центра за козметологију и дермофармацију и Центра за научно-истраживачки рад студената Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. Стручни надзорник за спољну проверу квалитета рада у здравственим установама, другим правним лицима и приватној пракси за област Фармација, у складу са листама стручних надзорника Министарства здравља Републике Србије (од 2016.). Члан Стручног одбора за континуирану едукацију Савеза Фармацеутских Удружења Србије (СФУС) (од 2022.). Стручњак за процену документације о испитивању квалитета, безбедности и ефикасности лекова у складу са Решењем о утврђивању листе стручњака за хумане лекове АЛИМС-а (од 2022.).		

	Име, средње слово, презиме		Маја А. Томић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакологија
Докторат	2008	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Експериментална фармакологија
Специјализација	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска информатика (Фармакотерапија), специјализација здравствених радника и здравствених сарадника
Магистратура	2004	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Експериментална фармакологија
Диплома	1998	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакологија 1		ИАС Фармација
2	Фармакологија 2		ИАС Фармација
3	Фармакотерапија		ИАС Фармација
4	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
5	Фармакотерапија у педијатрији		ИАС Фармација
6	Фармакотерапија у онкологији		ИАС Фармација
7	Рационална самомедикација		ИАС Фармација
8	Спортска фармација		ИАС Фармација
9	Фармакологија 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Фармакологија 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Биохемија спорта		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Фармакотерапија 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
13	Фармакотерапија 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
14	Фармаковигиланца и регистрација лекова		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Степановић-Петровић Р, Савић М, Томић М, Новаковић А, уредници. Фармакологија, 1. издање. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет; 2024. (уредник, аутор 16 и коаутор 1 поглавља)		
2	Угрешић Н, Степановић-Петровић Р, Савић М. Фармакотерапија за фармацеуте. 2. измењено и допуњено издање. Београд: Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет; 2023. (коаутор 4 и аутор 1 поглавља)		
3	Pecikoza U, Lasica A, Nastić K, Dinić M, Jasnić N, Micov A, Đorđević J, Stepanović-Petrović R, Tomić M. Metformin reduces inflammatory nociception in mice through a serotonin-dependent mechanism. Eur J Pharmacol. 2025;991:177324.		
4	Tomić M, Nastić K, Dinić M, Brdарић E, Kotur-Stevuljević J, Pecikoza U, Pavićević D, Micov A, Milenković D, Jovanović A, Stepanović-Petrović R. Vortioxetine reduces the development of pain-related behaviour in a knee osteoarthritis model in rats: Involvement of nerve growth factor (NGF) down-regulation. Br J Pharmacol. 2024;181:5079-5093.		
5	Nastić K, Pecikoza U, Labudović-Borović M, Kotur-Stevuljević J, Micov A, Jovanović A, Tomić M, Stepanović-Petrović R. The antidepressant drugs vortioxetine and duloxetine differentially and sex-dependently affect animal well-being, cognitive performance, cardiac redox status and histology in a model of osteoarthritis. Biomed Pharmacother. 2023;166:115360.		
6	Micov AM, Tomić MA, Todorović MB, Vuković MJ, Pecikoza UB, Jasnić NI, Djordjević JD, Stepanović-Petrović RM. Vortioxetine reduces pain hypersensitivity and associated depression-like behavior in mice with oxaliplatin-induced neuropathy. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2020;103:109975.		
7	Tomić M, Pecikoza U, Micov A, Vučković S, Stepanović-Petrović R. Antiepileptic drugs as analgesics/adjuvants in inflammatory pain: current preclinical evidence. Pharmacol Ther. 2018;192:42-64.		
8	Tomić M, Micov A, Pecikoza U, Stepanović-Petrović, R (2017). Clinical Uses of Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs (NSAIDs) and Potential Benefits of NSAIDs Modified-Release Preparations. In B. Čaliја (Ed.), Microsized and Nanosized Carriers for Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Formulation Challenges and Potential Benefits (pp. 1–29). London, San Diego: Academic Press, Elsevier Inc.		

	Tomić MA, Pecikoza UB, Micov AM, Stepanović-Petrović RM. The Efficacy of Eslicarbazepine Acetate in Models of Trigeminal, Neuropathic, and Visceral Pain: The Involvement of 5-HT1B/1D Serotonergic and CB1/CB2 Cannabinoid Receptors. Anesth Analg 2015; 121: 1632-9.		
9	Tomić MA, Pecikoza UB, Micov AM, Stepanović-Petrović RM. The Efficacy of Eslicarbazepine Acetate in Models of Trigeminal, Neuropathic, and Visceral Pain: The Involvement of 5-HT1B/1D Serotonergic and CB1/CB2 Cannabinoid Receptors. Anesth Analg 2015; 121: 1632-9.		
10	Tomić MA, Pecikoza UB, Micov AM, Stepanović-Petrović RM. The Efficacy of Eslicarbazepine Acetate in Models of Trigeminal, Neuropathic, and Visceral Pain: The Involvement of 5-HT1B/1D Serotonergic and CB1/CB2 Cannabinoid Receptors. Anesth Analg 2015; 121: 1632-9.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		790 (620 без аутоцитата)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		59	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	-
Усавршавања	Март - септембар 2016. - Студијски боравак на Медицинском факултету у Денверу, Универзитет у Колораду (Anschutz Medical Campus University of Colorado), као стипендиста Fulbright Visiting Scholar програма.		
Други подаци које сматрате релевантним		Руководилац програма специјалистичких студија здравствених радника и здравствених сарадника - Фармакотерапија; руководиоца специјалистичких академских студија - Фармакотерапија у фармацеутској пракси; руководиоца Етичке комисије за рад са експерименталним животињама Фармацеутског факултета Универзитета у Београду; члан уредништва врхунског часописа националног значаја Архив за фармацију; рецензент у међународним часописима из области фармакологије и неуронаука	

	Име, средње слово, презиме		Мара М. Алексић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Физичка хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Физичка хемија
Докторат	2003	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Специјализација			
Магистратура	1998	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Диплома	1992	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Физичка хемија		ИАС Фармација
2	Физичка хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Колоидна хемија		ИАС Фармација
4	Колоидна хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Биосензори у биомедицини		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Инструменталне методе биофотонице у фармацији		ИАС Фармација
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Наташа Пејић, Мара Алексић: Одабрана поглавља колоидне хемије, допуњено издање, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, Београд, 2025.		
2	Весна Кунтић, Славица Благојевић, Мара Алексић, Александра Јаношевић Лежаић, Лепосава Павун, Светлана Мићић: Инструменталне методе - практикум са примерима. Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, Београд, 2022.		
3	Весна Кунтић, Мара Алексић, Наташа Пејић, Славица Благојевић: Практикум из физичке хемије, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, Београд, 2023.		
4	Rupar J, Dobričić V, Brborić J, Čudina O, Aleksić M. Square wave voltammetric study of interaction between 9-acridinyl amino acid derivatives and DNA. Bioelectrochemistry 2023 Feb; 149: 108323.		
5	Selaković M, Aleksić M, Kotur-Stevuljević J, Rupar J, Ivković B. Electrochemical Characterisation and Confirmation of Antioxidative Properties of Ivermectin in Biological Medium. Molecules 2023 Feb; 28(5): 2113-30.		
6	Jovanović M, Nikolic K, Čarapić M, Aleksić M. Electrochemical and theoretical study on interaction between erlotinib and DNA. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, 2023 Sept; 234: 115560.		
7	Rupar JS, Aleksić MM, Nikolić K, Popović Nikolić MR. Comparative electrochemical studies of kinetic and thermodynamic parameters of Quinoxaline and Brimonidine redox process, Electrochimica acta. 2018 May; 278: 220-231.		
8	Aleksic M., Kapetanovic V. An Overview of the Optical and Electrochemical Methods for Detection of DNA - Drug Interactions (Review) Acta Chim. Slov., 2014; 61(3): 555-73.		
9	Živanović M., Aleksić M., Ostatná V., Doneux T., Paleček E. Polylysine-Catalyzed Hydrogen Evolution at Mercury Electrodes. Electroanalysis 2010; 22(17-18): 2064-70.		
10	Živanović M., Aleksić M., Ostatná V., Doneux T., Paleček E. Polylysine-Catalyzed Hydrogen Evolution at Mercury Electrodes. Electroanalysis 2010; 22(17-18): 2064-70.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		582	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		40	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Студијски боравак у Институту за биофизику Академије наука Чешке Републике - Лабораторији за биофизичку хемију и молекуларну онкологију у Брну од октобра 2008. до јануара 2009. год (на позив академика Емила Палечека). Боравак у Институту за биофизику Академије наука Чешке Републике - Лабораторији за биофизичку хемију и молекуларну онкологију (јануар 2010. год.)		
Други подаци које сматрате релевантним	Учешће у извођењу теоријске наставе на докторским академским студијама - изборни предмети: Спектроскопске методе у аналитици лекова (модул: Аналитика лекова) и Физичко-хемијски феномени и инструменталне методе (модул: Фармацеутска технологија). Извођење теоријске наставе на Специјализацији здравствених радника и здравствених сарадника из Испитивања и контроле лекова, Санитарне хемије и Токсиколошке хемије (предмет: Инструменталне методе). Ко-аутор уџбеника: Кунтић В., Алексић М., Павун Л., Пејић Н. Збирка задатака из физичке хемије, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, издавач Павун Л., Београд, 2003. Ментор докторске дисертације (Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, 2023.) и 18 експерименталних студентских научних радова од којих је један 2005. године награђен првом наградом Универзитета у Београду за најбољи студентски рад у тој години. Дугогодишња међународна сарадња са професором др Petr Zuman Clarkson University, Chemistry Department, Podsdam, USA у области испитивања механизма редукције цефалоспориских антибиотика. Учешће на пројекату научних истраживања у области природних наука у оквиру програма ИДЕЈЕ „Utilization of interplay between inflammation and cancer in the development of compounds with anticancer activity“ (руководилац пројекта др Владимир Добричић, ванр. проф., носилац пројекта Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, шифра пројекта 7739840), Фонд за науку Републике Србије (2022-2024) Члан Друштва физикохемичара Србије и Српско-хемијског друштва.		

	Име, средње слово, презиме		Марија Н. Јовановић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакокинетика и клиничка фармација
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Специјализација	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Клиничка фармација
Магистратура			
Диплома	2008	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација
2	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Клиничка фармација		ИАС Фармација
4	Метаболизам у развоју и примени лекова		ИАС Фармација
5	Клиничка фармакокинетика		ИАС Фармација
6	Клиничка истраживања и фармаковигиланца		ИАС Фармација
7	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Јовановић М, Ђулафић М, Ковачевић М, Рогановић М, Хомшек А. Збирка задатака из фармакокинетике. Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, Београд, 2022. године, 1. издање. ISBN: 978-86-6273-087-9.		
2	Jovanović M, Homšek A, Marković S, Kralj Đ, Svorcan P, Knežević Ivanovski T, Odanović O, Vučićević K. Review and external evaluation of population pharmacokinetic models for vedolizumab in patients with inflammatory bowel disease: assessing predictive performance and clinical applicability. Biomedicines 2025, 13(1), 43.		
3	Marković S, Kralj Đ, Svorcan P, Knežević Ivanovski T, Odanović O, Obradović S, Homšek A, Jovanović M, Savić R, Vučićević K. Vedolizumab clearance as a surrogate marker for remission in inflammatory bowel disease patients: Insights from real-world pharmacokinetics. Pharmaceutics 2024, 16(12), 1629.		
4	Panić B, Jovanović M, Lukić V, Vučićević K, Miljković B, Milovanović S. Association of clozapine and nortriptyline levels with patient and therapy characteristics-focus on interaction with valproic acid. Eur J Clin Pharmacol. 2023; 79(11):1557-1564.		
5	Škorić B, Jovanović M, Kuzmanović M, Miljković B, Vučićević K. Understanding hemoglobin contribution to high-dose methotrexate disposition-population pharmacokinetics in pediatric patients with hematological malignancies. Eur J Clin Pharmacol. 2024; 80(5):697-705		
6	Jovanović M, Kovačević M, Catić-Đorđević A, Čulafić M, Stefanović N, Mitić B, Vučićević K, Vezmar Kovačević S, Veličković-Radovanović R, Miljković B. Potentially inappropriate prescribing among older patients and associated factors: comparison of two versions of STOPP/START criteria. Braz J Pharm Sci. 2023; 59: e22549.		
7	Jovanović M, Vučićević K, Miljković B. Understanding variability in the pharmacokinetics of atypical antipsychotics - focus on clozapine, olanzapine and aripiprazole population models. Drug Metab Rev. 2020; 52(1):1-18.		
8	Homšek A, Radosavljević D, Miletić N, Spasić J, Jovanović M, Miljković B, Stanojković T, Vučićević K. Review of the clinical pharmacokinetics, efficacy and safety of pembrolizumab. Curr Drug Metab. 2022; 23(6):460-472.		
9	Jovanović M, Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Palibrk I, Bjelanović J, Miljković B, Vučićević K. Lidocaine clearance as pharmacokinetic parameter of metabolic hepatic activity in patients with impaired liver. J Med Biochem. 2023; 42:1-7.		
10	Jovanović M, Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Palibrk I, Bjelanović J, Miljković B, Vučićević K. Lidocaine clearance as pharmacokinetic parameter of metabolic hepatic activity in patients with impaired liver. J Med Biochem. 2023; 42:1-7.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		183	

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	Студијски боравак (1 месец) на Фармацеутском факултету у Лисабону, Португалија, 2020; Студијски боравак (4 месеца) на Фармацеутском факултету у Љубљани, Словенија, 2018; Pharmacogenomics Certificate Program (on-line course), Колорадо, 2017; Uppsala Pharmacometric Summer school, Упсала, 2012; Tempus training for clinical pharmacist, Лондон 2011 - 2012.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Маријана М. Ђурчић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Токсикологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Докторат	2015	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Специјализација	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Магистратура	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација Токсиколошка хемија
Диплома	1998	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација
2	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација
3	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији		ИАС Фармација
4	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација
5	Испитивање токсичности у развоју лека		ИАС Фармација
6	Токсиколошка процена ризика у фармацији		ИАС Фармација
7	Хемијски карциногени		ИАС Фармација
8	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
9	Токсикологија с аналитиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Клиничко-токсиколошке анализе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Акутна тровања лековима		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Биомаркери токсичности		ИАС Фармација - медицинска биохемија
14	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље		ИАС Фармација - медицинска биохемија
15	Форензичка токсикологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
16	Хемијски карциногени		ИАС Фармација - медицинска биохемија
17	Методe испитивања токсичности		САС Токсиколошка процена ризика
18	Принципи екотоксикологије		САС Токсиколошка процена ризика
19	Токсиколошка процена ризика		САС Токсиколошка процена ризика
20	Легислатива у токсикологији		САС Токсиколошка процена ризика
21	Фармацеутски отпад		САС Токсиколошка процена ризика
Репрезентативне референце			
1	Комуникација у фармацеутској пракси		
2	Фармацеутска индустрија и заштита животне средине		
3			
4	Ćurčić M, Esteban J, Cakmak G, Durgo K, Baralić K, Živanović J, Marić D, Đorđević AB, Miljaković EA, Bulat Z, Antonijević B. Environmental pollutants and the obesity: proven causalities and open questions. Archives of Pharmacy. 2024 Jun 27;74(Notebook 3):426-35.		
5	Esteban J, Durgo K, Ćurčić M, Ćakmak G. Assessment of the internationalisation at home of the higher education in toxicology. In13th international congress of the Serbian society of toxicology & 1st toxSEE regional conference, 10-12 May, 2023, Belgrade, Abstract Book 2023 (pp. 100-101). Udruženje toksikologa Srbije.		
6	Radović B, Baralić K, Ćurčić M, Marić Đ, Živanović J, Miljaković EA, Djordjevic AB, Ćosić DĐ, Bulat Z, Antonijević B. Endocrine disruptors in e-waste dismantling dust: In silico prediction of mixture-induced reproductive toxicity mechanisms. Science of The Total Environment. 2024 Mar 20;917:170437.		
7	Ćurčić M. Smart specialisation strategy and possibilities for its implementation in the healthcare system of the Republic of Serbia. Zdravstvena zaštita. 2020;49(2):94-9.		
8	Milic J, Curcic M, Brnjas Z, Carapina H, Randjelovic J, Krinulovic K, Jovovic A. The socio-economic impact timeline in Serbia for persistent organic pollutants (POPs). Science of the total environment. 2019 Oct 20;688:486-9		
9	Milovanovic V, Buha A, Matovic V, Curcic M, Vucinic S, Nakano T, Antonijevic B. Oxidative stress and renal toxicity after subacute exposure to decabrominated diphenyl ether in Wistar rats. Environmental Science and Pollution Research. 2018 Mar;25(8):7223-30		
10	Milovanovic V, Buha A, Matovic V, Curcic M, Vucinic S, Nakano T, Antonijevic B. Oxidative stress and renal toxicity after subacute exposure to decabrominated diphenyl ether in Wistar rats. Environmental Science and Pollution Research. 2018 Mar;25(8):7223-30		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1172	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		53	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		2	2
Усавршавања	"2021 "Strengthening of national capacities for assessment of chemicals risks to guide risk reduction decision" Public Health Institute "Dr Milan Jovanović Batut" (member of WG) 2021 "WHO Global Chemicals and Health Network ""Development of a National road map to enhance health sector engagement/contribution to sound chemicals management in Serbia till 2030""", Public Health Institute "Dr Milan Jovanović Batut" (member of WG) 2019 Better Training for Safer Food, European Food Safety Authority – EFSA, Athens, Greece 2018 Fellowship Sustainability and waste management division, Staffordshire County Council, Stafford, UK, in organization of Climate Innovation Chub Serbia in collaboration with the Chamber of Commerce Serbia 2018 Health-based limits for Toxicological Risk Assessment: Setting acceptable daily limits for pharmaceutical and chemical safety at the 10th Congress of Toxicology in Developing Countries and 12th Congress of the Serbian Society of Toxicology, Belgrade, Serbia 2017 (SR/13/IB/AG/02), Mammals Toxicology, Toxicological Risk Assessmet and Technical Equivalency of Plant Protection Products, Ministry of Agriculture, forestry and fisheries, Belgrade, Serbia 2015 11th Summer School on Toxic Compounds in the Environment 2015, Brno, Czech Republik Research Centre for Toxic Compounds in the Environment (RECETOX) The University of Masaryk 2010 Exposure assessment II: Toxicology of mixtures, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden 2009 Fellowship for 6 month long Education Risk Management and Residue Analysis of Chemicals for Environmental Safety, Japanese International Cooperation Agency (JICA) Kobe, Japan 2006 Risk Assessment Summer School, IUTOX, Hemenhofen, Germany2021 "Strengthening of national capacities for assessment of chemicals risks to guide risk reduction decision" Public Health Institute "Dr Milan Jovanović Batut" (member of WG)"		
Други подаци које сматрате релевантним	"Expertise 2020 2024; 2025 – Evaluator of PPP for placing on the market under the auspicious of Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, R. Serbia 2014-2015 National consultant Update of national implementation plan for Stockholm convention; project task Inventory of polybrominated diphenyl ethers, hexabromobiphenyl and hexabromocyclododecane. UNIDO 2013-2020; 2022- Agency for Drugs and Medical Devices evaluation of genotoxic impurities for placing drug on the market 2011 - Lecturer for Chemical Advisors licensed by ministry in charge for environmental protection (REACH, International Conventions, Safety Data Sheet, Classification and Labelling)"		

	Име, средње слово, презиме	Марин М. Јукић
	Звање	ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Фармацеутска физиологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска физиологија
Докторат	2015	Бен Гурион Универзитет у Негеву - Медицински факултет, Израел	Неуронауке
Специјализација	/		
Магистратура	/		
Диплома	2010	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Дипломирани фармацеут

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1	ИАС Фармација
2	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2	ИАС Фармација
4	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3	ИАС Фармација
6	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Pharmacogenomics in treatment of depression and psychosis: an update. Jukic M, Milosavljević F, Molden E, Ingelman-Sundberg M. Trends Pharmacol Sci. 2022 Dec;43(12):1055-1069.
2	Association of CYP2C19 and CYP2D6 Poor and Intermediate Metabolizer Status With Antidepressant and Antipsychotic Exposure: A Systematic Review and Meta-analysis. Milosavljevic F, Bukvic N, Pavlovic Z, Miljevic C, Pešić V, Molden E, Ingelman-Sundberg M, Leucht S, Jukic MM. JAMA Psychiatry. 2021 Mar 1;78(3):270-280.
3	Pharmacogenetic Variants and Plasma Concentrations of Antiepileptic Drugs: A Systematic Review and Meta-Analysis. Milosavljevic F, Manojlovic M, Matkovic L, Molden E, Ingelman-Sundberg M, Leucht S, Jukic MM. JAMA Netw Open. 2024 Aug 1;7(8):e2425593.
4	The humanised CYP2C19 transgenic mouse exhibits cerebellar atrophy and movement impairment reminiscent of ataxia. Milosavljević F, Brusini I, Atanasov A, Manojlović M, Vučić M, Oreščanin-Dušić Z, Brkljačić J, Miljević Č, Nikolić-Kokić A, Blagojević D, Wang C, Damberg P, Pešić V, Tyndale RF, Ingelman-Sundberg M, Jukić MM. Neuropathol Appl Neurobiol. 2023 Feb;49(1):e12867.
5	Evaluation of the CYP2D6 Haplotype Activity Scores Based on Metabolic Ratios of 4,700 Patients Treated With Three Different CYP2D6 Substrates. Jukić MM, Smith RL, Molden E, Ingelman-Sundberg M. Clin Pharmacol Ther. 2021 Sep;110(3):750-758.
6	Abnormal development of monoaminergic neurons is implicated in mood fluctuations and bipolar disorder. Jukic MM, Carrillo-Roa T, Bar M, Becker G, Jovanovic VM, Zega K, Binder EB, Brodski C. Neuropsychopharmacology. 2015 Mar;40(4):839-48.
7	Impact of CYP2C19 Genotype on Escitalopram Exposure and Therapeutic Failure: A Retrospective Study Based on 2,087 Patients. Jukić MM, Haslemo T, Molden E, Ingelman-Sundberg M. Am J Psychiatry. 2018 May 1;175(5):463-470.
8	Effect of CYP2D6 genotype on exposure and efficacy of risperidone and aripiprazole: a retrospective, cohort study. Jukic MM, Smith RL, Haslemo T, Molden E, Ingelman-Sundberg M. Lancet Psychiatry. 2019 May;6(5):418-426.
9	Elevated CYP2C19 expression is associated with depressive symptoms and hippocampal homeostasis impairment. Jukić MM, Opel N, Ström J, Carrillo-Roa T, Miksys S, Novalen M, Renblom A, Sim SC, Peñas-Lledó EM, Courtet P, Llerena A, Baune BT, de Quervain DJ, Papassotiropoulos A, Tyndale RF, Binder EB, Dannlowski U, Ingelman-Sundberg M. Mol Psychiatry. 2017 Aug;22(8):1224.
10	Elevated CYP2C19 expression is associated with depressive symptoms and hippocampal homeostasis impairment. Jukić MM, Opel N, Ström J, Carrillo-Roa T, Miksys S, Novalen M, Renblom A, Sim SC, Peñas-Lledó EM, Courtet P, Llerena A, Baune BT, de Quervain DJ, Papassotiropoulos A, Tyndale RF, Binder EB, Dannlowski U, Ingelman-Sundberg M. Mol Psychiatry. 2017 Aug;22(8):1224.

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1425	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		43	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Постдокторско усавршавање у Каролинска Институту, Стокхолм, Шведска; Курс неуроимаџинга на Медицинском Универзитету у Бечу, Аустрија; Курс биоинформатике на Универзитету Бен Гурион у Негеву, Бер Шева, Израел		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Марина М. Одаловић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Социјална фармација и фармацеутска пракса
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Социјална фармација и фармацеутска пракса
Докторат	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Социјална фармација
Специјализација	2012	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
Магистратура	2012	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутски менаџмент и маркетинг
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска здравствена заштита
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
2	Увод у фармацију		ИАС Фармација
3	Социјална фармација		ИАС Фармација
4	Фармацеутски ланац снабдевања са фармакоекономијом		ИАС Фармација
5	Фармацеутски маркетинг са фармакоепидемиологијом		ИАС Фармација
6	Циркуларна економија у фармацији		ИАС Фармација
7	Професионални развој фармацеута		ИАС Фармација
8	Комуникација у фармацеутској пракси		ИАС Фармација
9	Примена информатичких метода у фармацији		ИАС Фармација
10	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
11	Интерпрофесионално образовање		ИАС Фармација
12	Интерпрофесионално образовање		ИАС Фармација – медицинска биохемија
13	Стратегије унапређења квалитета живота		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
14	Стратешки менаџмент		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
15	Управљање квалитетом у фармацији		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
16	Одабрана поглавља фармакоекономије		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
17	Одабрана поглавља фармакоепидемиологије		САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Gorman A, Odalović M, McCallion P, Paul A, Burke É, MacLachlan M, McCarron M, Henman MC, Moran M, O'Connell J, Shankar R, Ryan C, O'Dwyer M. Comparing self-report medication data from a longitudinal study on intellectual disability and national dispensing records. J Intellect Disabil Res. 2025 Jan;69(1):103-111. doi: 10.1111/jir.13192. Epub 2024 Oct 15. PMID: 39403989; PMCID: PMC11621587.		
2	Odalović M, Gorman A, Paul A, McCallion P, Burke É, MacLachlan M, McCarron M, Henman MC, Moran M, O'Connell J, Walsh M, Shankar R, Ryan C, O'Dwyer M. Psychotropic medicines' prevalence, patterns and effects on cognitive and physical function in older adults with intellectual disability in Ireland: longitudinal cohort study, 2009-2020. BJPsych Open. 2024 Feb 1;10(2):e39. doi: 10.1192/bjo.2023.607. PMID: 38297892; PMCID: PMC10897684.		
3	Gorman A, Odalović M, McCallion P, Paul A, Burke É, MacLachlan M, McCarron M, Henman MC, Moran M, O'Connell J, Shankar R, Ryan C, O'Dwyer M. Comparing self-report medication data from a longitudinal study on intellectual disability and national dispensing records. J Intellect Disabil Res. 2025 Jan;69(1):103-111. doi: 10.1111/jir.13192. Epub 2024 Oct 15. PMID: 39403989; PMCID: PMC11621587.		
4	Odalović M, Gorman A, Paul A, McCallion P, Burke É, MacLachlan M, McCarron M, Henman MC, Moran M, O'Connell J, Walsh M, Shankar R, Ryan C, O'Dwyer M. Psychotropic medicines' prevalence, patterns and effects on cognitive and physical function in older adults with intellectual disability in Ireland: longitudinal cohort study, 2009-2020. BJPsych Open. 2024 Feb 1;10(2):e39. doi: 10.1192/bjo.2023.607. PMID: 38297892; PMCID: PMC10897684.		
5	Tripkovic K, Santric-Milicevic M, Vasic M, Zivkovic-Sulovic, Odalovic M, Mijatovic-Jovanovic V, Bukumirić Z.M. Factors Associated with Intention of Serbian Public Health Workers to Leave the Job: A Cross-Sectional, Population-Based Study. Int J Env Res & Pub Health 2021; 18(20):1-14.		
6	Turcu-Stolica A, Kamusheva M, Bogdan M, Tadić I, Harasani K, Subtirelu MS; Meca AD, Šesto S, Odalovic M, Arsić J, Stojkov S, Terzieva E, Petrova G. Pharmacist's Perspectives on Administering a COVID-19 Vaccine in Community Pharmacies in Four Balkan Countries. Front Public Health 2021. 25(9):766146. doi: 10.3389/fpubh.2021.766146.		
7	Zimonjić I, Marinković V, Mira JJ, Knežević B, Djokic BB, Bogavac-Stanojević N, Odalović M. The second victim experience and support tool: a cross-cultural adaptation, validation and psychometric evaluation of the Serbian version for pharmacy		

	professionals (SR-SVEST-R). Int J Clin Pharm. 2025 Feb 13. doi: 10.1007/s11096-025-01875-6. Epub ahead of print. PMID: 39945967.		
8	Zimonjić I, Marinković V, Mira JJ, Djokic BB, Odalović M. Addressing the second victim phenomenon among community pharmacists and its impact on clinical pharmacy practice: a consensus study. Int J Clin Pharm. 2025 Feb;47(1):68-79. doi: 10.1007/s11096-024-01807-w. Epub 2024 Oct 10. PMID: 39388025		
9	Vukmirović D, Krajnović D, Odalović M. Translation, adaptation and psychometric testing of the Digital Health Technology Literacy Assessment Questionnaire (DHTL-AQ) in the Serbian language. Int J Clin Pharm. 2024 Nov 26. doi: 10.1007/s11096-024-01837-4. Epub ahead of print. PMID: 39589629		
10	Vukmirović D, Krajnović D, Odalović M. Translation, adaptation and psychometric testing of the Digital Health Technology Literacy Assessment Questionnaire (DHTL-AQ) in the Serbian language. Int J Clin Pharm. 2024 Nov 26. doi: 10.1007/s11096-024-01837-4. Epub ahead of print. PMID: 39589629		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		606	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања	2019. Фармакоепидемиологија и безбедност лекова, Универзитет у Утрехту, Летња школа, Утрехт, Холандија 2017. Последипломски програм у медицинском образовању, Универзитет у Дандију, Данди, Шкотска 2016. Есенцијалне вештине за медицинско образовање, Међународно удружење за медицинско образовање		
Други подаци које сматрате релевантним		2022/2023 - Студијски боравак, Тринити колеџ Дабли, Даблин, Република Ирска 2023 - придружени ванредни професор, Тринити колеџ Дабли, Даблин, Република Ирска 2024 - члан председништва и генерални секретар удружења Европска мрежа за фармацеутску здравствену заштиту редовни члан Савеза фармацеутских удружења Србије	

	Име, средње слово, презиме	Марина Т. Миленковић	
	Звање	редовни професор	
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет	
	Ужа научна област односно уметничка област	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2002	Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Специјализација	1998	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Микробиологија са паразитологијом
Магистратура	1993	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Ендокринологија
Диплома	1988	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Доктор медицине
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Микробиологија		ИАС Фармација
2	Одабрана поглавља микробиологије		ИАС Фармација
3	Лабораторијска микробиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Вакцине		САС Биолошки лекови
5	Микробиологија		САС Биохемијска дијагностика
6	Фармацеутска микробиологија		САС Пуштање лека у промет
7	Обезбеђење квалитета у фармацеутској индустрији		САС Индустријска фармација
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Миленковић М, Божић Д, Филипић Б. Медицинска бактериологија-за студенте фармације, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет; 2024.		
2	Миленковић М, Арсеновић Ранин Н. Општа и специјална бактериологија за студенте фармације, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет; 2013.		
3	Миленковић М., Антић Станковић Ј, Божић Д, Филипић Б. Практикум из микробиологије (за студенте фармације), Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет; 2017.		
4	Mirkovic S, Tadic V, Milenkovic M.T, Ušjak D, Racić G, Bojovic D, Žugić A. Antimicrobial Activities of Essential Oils of Different Pinus Species from Bosnia and Herzegovina. Pharmaceutics 2024, 16, 1331. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16101331		
5	Osmokrovic A, Jancic I, Zizak Z, Milenkovic M, Obradovic B. Activated Charcoal-Alginate Platform for Simultaneous Local Delivery of Bioactive Agents: At the Nexus of Antimicrobial and Cytotoxic Activity of Zn ²⁺ Ions. Gels 2024, 10, 724. https://doi.org/10.3390/gels10110724		
6	Ušjak D, Novović K, Ivković B, Tomić B, Đorđević V, Milenković MT. Targeting outer membrane protein A (OmpA) – inhibitory effect of 2'-hydroxychalcone derivatives on Acinetobacter baumannii and Candida albicans dual-species biofilm formation. Biofouling 2023, Volume 39, 3. https://doi.org/10.1080/08927014.2023.2215693		
7	Ušjak D, Novović K, Filipić B, Kojić M, Filipović N, Stevanović MM, Milenković MT. In vitro colistin susceptibility of pandrug-resistant Ac. baumannii is restored in the presence of selenium nanoparticles. J Appl Microbiol. 2022;133:1197–1206. https://doi.org/10.1111/jam.15638		
8	Stevanović MM, Filipović N, Kuzmanović M, Tomić N, Ušjak D, Milenković M, Zheng K, Stampfl J, Boccaccini AR. Synthesis and characterization of a collagen-based composite material containing selenium nanoparticles. Journal of Biomaterials Applications, 2022, Volume 36, Issue 10, 1800-1811. https://doi.org/10.1177/08853282211073731		
9	Veličković I, Samardžić S, Milenković M.T, Petković M, Maksimović Z. Valorisation of Sunflower Crop Residue as a Potentially New Source of Bioactive Compounds. Horticulturae 2025, 11(2), 206; https://doi.org/10.3390/horticulturae11020206		

10	Veličković I, Samardžić S, Milenković M.T, Petković M, Maksimović Z. Valorisation of Sunflower Crop Residue as a Potentially New Source of Bioactive Compounds. Horticulturae 2025, 11(2), 206; https://doi.org/10.3390/horticulturae11020206		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2665 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		136	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Утрехт, Летњи курс - Израда курикулума заснованог на компетенцијама за студије фармације, 2017. године, Роберт Гордон Универзитет у Абердину, Higher Education Learning and Teaching, Principles of Teaching Learning and Assessment 2004.године		
Други подаци које сматрате релевантним		Шеф Лабораторије за микробиолошка испитивања, Технички оцењивач АТС-а, Експерт за поступак утврђивања и контролу усаглашености лабораторијског испитивања.	

	Име, средње слово, презиме		Милена М. Ковачевић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакокинетика и клиничка фармација
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Докторат	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Специјализација	2024 2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Клиничка фармација Фармацеутска здравствена заштита
Магистратура			
Диплома	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација
2	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Клиничка фармација		ИАС Фармација
4	Клиничка фармакокинетика		ИАС Фармација
5	Клиничка истраживања и фармаковигиланца		ИАС Фармација
6	Метаболизам у развоју и примени лекова		ИАС Фармација
7	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
8	Интерпрофесионално образовање		ИАС Фармација
9	Интерпрофесионално образовање		ИАС Фармација – медицинска биохемија
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Baralić Knežević I, Kovačević M, Stefanović K, Erceg P, Mihajlović G, Aćimović J, Vučićević KM. Surveillance of QTc-Interval Prolonging Medications Upon Admission Throughout Hospitalization in a Tertiary Care Geriatric Ward. Medical Principles and Practice. 2025;1-17.		
2	Kovačević M, Ivanović N, Protić A, Milenković D, Mandinić Z, Puzović D, Bajčetić M, Popadić D, Parojčić J, Malenović A. Health sciences students' perspectives on online teaching and learning: Extending the implications beyond the COVID-19 pandemic. European Jornal of Education. 2024;59(3):e12660. doi.org/10.1111/ejed.12660		
3	Kovacevic M, Catic-Djordjevic A, Jovanovic M, Culafic M, Stefanovic N, Mitic B, Vucicevic K, Vezmar Kovacevic S, Velickovic-Radovanovic R, Miljkovic B. Potentially Inappropriate Prescribing in Elderly Patients Across Healthcare Settings: Application of STOPP/START Version 2 Criteria. Farmacia. 2024;72(3):688-698.		
4	Draganov I, Drndarević A, Kovačević M, Miljković B, Vuksanović M, Janković A, Kalaba A, Vezmar Kovačević S. Drug-Related Problems Prior to Hospitalization on Internal Medicine Wards. Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research. 2024;81(1):145-154.		
5	Petrović S, Kovačević M, Kovačević SV, Miljković B. Hepatotoxicity of newer antiseizure medications in children: an overview and disproportionality analysis of Vigibase. Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology. 2024;20(3):165-173.		
6	Petrović S, Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Miljkovic B. Drug-induced liver injury associated with the use of newer antiseizure medications in the elderly: an analysis of data from Vigibase. Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology. 2023;19(3):175-183.		
7	Jovanović M, Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Palibrk I, Bjelanović J, Miljković B, Vučićević K. Lidocaine Clearance as Pharmacokinetic Parameter of Metabolic Hepatic Activity in Patients with Impaired Liver. Journal of Medical Biochemistry. 2023;42:1-7.		
8	Miljković N, van Overbeeke E, Godman B, Kovačević M, Anastasi A, Bochenek T, Huys I, Miljković B. Practical Implications From European Hospital Pharmacists on Prospective Risk Assessment for Medicine Shortages. Frontiers in Medicine. 2020;7:407.		
9	Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Radovanović S, Stevanović P, Miljković B. Adverse drug reactions caused by drug-drug interactions in cardiovascular disease patients: introduction of a simple prediction tool using electronic screening database items. Current Medical Research and Opinion. 2019;35(11):1873-1883.		

10	Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Radovanović S, Stevanović P, Miljković B. Adverse drug reactions caused by drug-drug interactions in cardiovascular disease patients: introduction of a simple prediction tool using electronic screening database items. Current Medical Research and Opinion. 2019;35(11):1873-1883.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		219	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		24	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	2
Усавршавања	У оквиру сарадње са другим високошколским/научно-истраживачким установама др сц. Милена Ковачевић је била у студијским посетама и учествовала је на разним курсевима, пројектима и другим активностима. Похађала је већи број обука и курсева за стицање истраживачких, наставничких и менторских компетенција у земљи и иностранству. До сада се првенствено усавршавала из области безбедности лекова и клиничке фармације. У јулу 2018. године боравила је на усавршавању из области фармакоепидемиологије и безбедности лекова на Универзитету у Утрехту, Холандија.		
Други подаци које сматрате релевантним	Др сц. Милена Ковачевић је учествовала у неколико националних и међународних научно-истраживачких, едукационих, развојних и стручних пројеката. Члан је Европске асоцијације за клиничку фармакологију и терапију (ЕАСРТ), Европске мреже за фармацеутску здравствену заштиту (PCNE), Међународног удружења за фармакоепидемиологију (ISPE), Европске универзитетске алијансе Circle U и Асоцијације за медицинску едукацију у Србији. Ангажована је у оквиру Савеза фармацеутских удружења Србије и Фармацеутске коморе Србије, у развоју услуга фармацеутске здравствене заштите, као члан Управног одбора СФУС и предавач на курсевима континуиране едукације.		

	Име, средње слово, презиме		Милена Р. Симић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду
	Ужа научна област односно уметничка област		органска хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду	Хемија
Докторат	2012	Хемијски факултет - Универзитет у Београду	Хемија
Специјализација			
Магистратура	2007	Хемијски факултет - Универзитет у Београду	Хемија
Диплома	1998	Хемијски факултет - Универзитет у Београду	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Органска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Органска хемија 2		ИАС Фармација
3	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Механизми органских реакција у биолошким процесима		ИАС Фармација
5	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији		ИАС Фармација
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Савић, В., Симић, М., Петковић, М., Тасић, Г., Јовановић, П., & Токић-Вујошевић, З. (2024). Практикум из органске хемије. Београд : Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет.		
2	Симић, М.,(2022). Одабрана поглавља органске хемије. Београд : Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет. ISBN:978-86-6273-112-8		
3	Jovanovic, P., Jovanovic, M., Petkovic, M. ,Simic, M.,Tasic, G., Rodic,M., Rakic, S., ,b Filip Vlahovic, F., Savic, V.,Three Component Cascade Processes Involving Palladium Catalyzed Transformations/Dipolar Cycloadditions for the Synthesis of Angular Heterotriquinane Derivatives Adv. Synth. Catal. 2024, 366, 1 –9 https://doi.org/10.1002/adsc.202400253		
4	Kostić, K., Brborić, J., Delogu, G., Simić, M., Samardžić, S., Maksimović, Z., Dettori, M.A., Fabbri, D., Kotur-Stevuljević, J., Saso, L.,„Antioxidant Activity of Natural Phenols and Derived Hydroxylated Biphenyls“, Molecules 2023, 28, 2646. https://doi.org/10.3390/molecules28062646		
5	Simic, M., Petkovic, M., Jovanovic, P., Jovanovic, M., Tasic, G., Besu, I., Zizak, Z., Aleksic, I., Nikodinovic-Runic, J., Savic, V. „Fragment-type 4-azolylcoumarin derivatives with anticancer properties“, Archiv der Pharmazie, 2021, 354, 2100238. https://doi.org/10.1002/ardp.202100238		
6	Simic, M., Jovanovic, P., Petkovic, M., Tasic, G., Jovanovic, M., Savic, V.Toward the synthesis of incargranine B and seneciobipyrrolidine. Synthesis of octahydro-dipyrroloquinoline skeleton via dipolar cycloaddition/amination sequence“, Journal of Heterocyclic Chemistry, 2021, 58, 1665-1674. https://doi.org/10.1002/jhet.4303		
7	Simic, M., Tasic, G., Jovanovic, P., Petkovic, M., Savic, V.* „Preparation of pyrrolizinone derivatives via sequential transformations of cyclic allyl imides: synthesis of quinolactacide and marinamide“, Organic & Biomolecular Chemistry, 2018, 16, 2125-2133. https://doi.org/10.1039/C8OB00260F		
8	Simic, M., Paunovic, N., Boric, I., Randjelovic, J., Vojnovic, S., Nikodinovic-Runic, J., Pekmezovic, M., Savic, V. “Functionalised Isocoumarins as antifungal compounds: Synthesis and biological studies“, Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, 2016, 26, 235-239. http://dx.doi.org/10.1016/j.bmcl.2015.08.086 .		
9	Simic, MR.,Stankovic, M., Mandic, BM, Tesevic, VV, Savic; VM, “Synthesis of Novel Tetrahydrobenzazepine Derivatives and Their Cytoprotective Effect on Human Lymphocytes“, Archiv der Pharmazie, Chem. Life Sci. 2015, 348, 100–112. https://doi.org/10.1002/ardp.201400350		

	Simic, MR.,Stankovic, M., Mandic, BM, Tesevic, VV, Savic; VM, "Synthesis of Novel Tetrahydrobenzazepine Derivatives and Their Cytoprotective Effect on Human Lymphocytes", Archiv der Pharmazie, Chem. Life Sci. 2015, 348, 100–112. https://doi.org/10.1002/ardp.201400350		
10			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		219	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		34	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Милица Д. Ђулафић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакокинетика и клиничка фармација
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Докторат	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Специјализација	2024; 2006	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Клиничка фармација; Фармацеутска здравствена заштита
Магистратура	2009	Универзитет у Лондону, Велика Британија - Фармацеутски факултет (UCL, School of Pharmacy)	Клиничка фармација
Диплома	2005	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација
2	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Клиничка фармација		ИАС Фармација
4	Клиничка фармакокинетика		ИАС Фармација
5	Клиничка истраживања и фармаковигиланца		ИАС Фармација
6	Метаболизам у развоју и примени лекова		ИАС Фармација
7	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Kovačević M, Ćulafić M, Jovanović M, Vezmar Kovacevic S, Vučićević K, Miljković B, Stevanović P, Radovanović S. Potential QT-prolonging drug-drug interactions in cardiovascular disease patients. Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, 2025; 61: e24026		
2	Antonijevic, N., Gosnjic, N., Marjanovic, M., Antonijevic, J., Culafic, M., Starcevic, J., Plavsic, M., Mostic Stanisic, D., Uscumlic, A., Lekovic, Z., & Matic, D. Antiplatelet Drugs Use in Pregnancy-Review of the Current Practice and Future Implications. J Pers Med. 2024;14(6):560.		
3	Kovacevic M, Catic-Djordjevic A, Jovanovic M, Culafic M, Stefanovic N, Mitic B, Vucicevic K, Vezmar Kovacevic S, Velickovic-Radovanovic R, Miljkovic B. Potentially Inappropriate Prescribing in Elderly Patients Across Healthcare Settings: Application of STOPP/START Version 2 Criteria. Farmacia. 2024;72(3):688-698.		
4	Štulić M, Jordovic J, Ćulafić M, Petrović N, Stojimirov I, Lončar Z. West Nile Virus Infection in Liver Transplant Recipient With Neither De Novo Infection nor Donor-Derived Infection: A Case Report. Experimental and clinical transplantation : official journal of the Middle East Society for Organ Transplantation. 2023.		
5	Pejić N, Stojković Lalošević M, Štulić M, Ćulafić M, Culafic D. Evaluating ground glass opacities (GGO) in the COVID-19 era. Do autoantibodies help?. Journal of infection in developing countries. 2022. 16:1530-1532.		
6	Roganović M, Homšek A, Jovanović M, Topić Vučenović V, Ćulafić M, Miljković B, Vučićević K. Concept and utility of population pharmacokinetic and pharmacokinetic/pharmacodynamic models in drug development and clinical practice. Arh. farm. 2021; 71: 336 – 353.		
7	Štulić M, Ćulafić Đ, Boričić I, Stojković Lalošević M, Pejić N, Janković G, Milovanović T, Ćulafić Vojinović V, Vlaisavljević Ž, Ćulafić M. Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy: A Case Study of the Rare Onset in the First Trimester. Medicina 2019, 55(8), 454.		
8	Culafic M, Vezmar Kovacevic S, Dopsaj V, Stulic M, Vlaisavljevic Z, Miljkovic B, Culafic D. A Simple Index for Nonalcoholic Steatohepatitis—HUFA—Based on Routinely Performed Blood Tests. Medicina. 2019; 55(6):243.		
9	Vučićević K, Miljković B, Golubović B, Jovanović M, Vezmar Kovačević S, Ćulafić M, Kovačević M, de Gier JJ. Expectations, concerns, and needs of patients who start drugs for chronic conditions. A prospective observational study among community pharmacies in Serbia. European Journal of General Practice. 2018;24(1):19-25.		

10	Vučićević K, Miljković B, Golubović B, Jovanović M, Vezmar Kovačević S, Čulafić M, Kovačević M, de Gier JJ. Expectations, concerns, and needs of patients who start drugs for chronic conditions. A prospective observational study among community pharmacies in Serbia. European Journal of General Practice. 2018;24(1):19-25.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		251	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Континуирано усавршавање у области клиничке фармације на University College London Hospitals (UCLH) King's College London, Guy's and St Thomas' Hospital, Cleveland Clinic Abu Dhabi.		
Други подаци које сматрате релевантним		Консултант за фармакотерапију на одељењу хепатологије, Универзитетског Клиничког Центра Србије (од октобра 2012). Члан Европског удружења за Клиничку фармацију (ESCP), члан Удружења фармацеута Велике Британије у трансплантацији солидних органа (SOTPA), члан Европске мреже за фармацеутску здравствену заштиту (PCNE) и Европске универзитетске алијансе Circle U. Сарадник секције за Интерну медицину Српског лекарског друштва	

	Име, средње слово, презиме		Милица М. Дробац
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармација - Фармакогнозија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Докторат	2008	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Специјализација			
Магистратура	2002	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Диплома	1997	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакогнозија 1		ИАС Фармација
2	Фармакогнозија 2		ИАС Фармација
3	Фитотерапија		ИАС Фармација
4	Анализа биљних дрога и препарата		ИАС Фармација
5	Медицинска средства		ИАС Фармација
6	Рационална самомедикација		ИАС Фармација
7	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
8	Фитотерапија 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
9	Медицинска средства и медицински гасови		САС Пуштање лека у промет
10	Спровођење фармацеутске здравствене заштите у примарној здравственој заштити. Самомедикација, фитотерапија, дијететика; јавно здравље		САС Фармацеутска здравствена заштита
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Дробац М, Марчетић М, Кукић Марковић Ј. Фармацеутски квалитет биљних дрога и препарата. Београд: Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет; 2022.		
2	Arsenijević J, Jovanović A, Kovačević N, Drobac M. Basil essential oil: Estragole content and chemical profiles. Acta alimentaria 2025; https://doi.org/10.1556/066.2024.00244 .		
3	Slavkovska V, Zlatković B, Marčetić M, Kovačević N, Drobac M. The anatomy and essential oil composition of the different organs of Pimpinella tragioides and P. saxifraga (Apiaceae). Bot Serb 2022, 46(2): 269-284.		
4	Ilić M, Samardžić S, Kotur-Stevuljević J, Ušjak D, Milenković M, Kovačević N, Drobac M. Polyphenol rich extracts of Geranium L. species as potential natural antioxidant and antimicrobial agents. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2021; 25(20): 6283-6294. doi: 10.26355/eurrev_202110_26998.		
5	Drobac M, Arsenijević J, Kovačević N. The content of coumarin in the commercial samples of cinnamon bark and cinnamon-containing dietary supplements available on the Serbian market. Acta alimentaria 2020; 49(3): 263-269. doi: 10.1556/066.2020.49.3.4.		
6	Ilić M, Marčetić M, Zlatković B, Lakušić B, Kovačević N, Drobac M. Chemical Composition of volatiles of eight Geranium L. species from Vlasina Plateau (South Eastern Serbia). Chem Biodivers. 2020; 17(2): e1900544. doi: 10.1002/cbdv.201900544.		
7	Rajković K, Vasić M, Drobac M, Mutić J, Jeremić S, Simić V, Stanković J. Optimization of extraction yield and chemical characterization of optimal extract from Juglans nigra L. leaves. Chem Eng Res Des. 2020; 157: 25-33. doi: 10.1016/j.cherd.2020.03.002.		
8	Arsenijević J, Drobac M, Šoštarić I, Jevđović R, Živković J, Ražić S, Moravčević Đ, Maksimović Z. Comparison of essential oils and hydromethanol extracts of cultivated and wild growing Thymus pannonicus All. Ind Crop Prod. 2019; 130: 162-169. doi: 10.1016/j.indcrop.2018.12.055.		
9	Drobac M, Petrović S, Milenković M, Couladis M, Kukić-Marković J, Niketić M. Composition and Antimicrobial Properties of Essential Oils of Laser trilobum Rhizomes and Fruits. Nat Prod Commun 2017; 12: 445-448.		
10	Drobac M, Petrović S, Milenković M, Couladis M, Kukić-Marković J, Niketić M. Composition and Antimicrobial Properties of Essential Oils of Laser trilobum Rhizomes and Fruits. Nat Prod Commun 2017; 12: 445-448.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата		818 (без аутоцитата) (SCOPUS 20.03.2025.)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		70	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Од 31.01.2001. до 24.03.2001. год. и од 16.11.2003. до 04.07.2004. год. у Департману за фармакогнозију и хемију природних производа, Фармацеутског факултета, Универзитета у Атини, Грчка (Department of Pharmacognosy and Chemistry of Natural Products, School of Pharmacy, University of Athens, Greece).		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан Стручног одбора Савеза фармацеутских удружења Србије (СФУС): 2019- . Коаутор публикације: Допуна Магистралних формула 2008 (МФ 2008) - Биљни чајеви. Београд: СФУС, 2024.	

	Име, средње слово, презиме		Милица М. Миљковић Траиловић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Медицинска биохемија
Докторат	2018	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Медицинска биохемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2010	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Медицинска биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Општа биохемија		ИАС Фармација
2	Општа биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Увод у медицинску биохемију		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Фактори ризика за настанак кардиоваскуларних болести		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Miljkovic M, Stefanovic A, Simic-Ogrizovic S, Vekic J, Bogavac-Stanojevic N, Cerne D, Kocbek P, Marc J, Jelic-Ivanovic Z, Spasojevic-Kalimanovska V, Kotur-Stevuljevic J. Association of dyslipidemia, oxidative stress, and inflammation with redox status in VLDL, LDL, and HDL Lipoproteins in patients with renal disease. Angiology. 2018; 69 (10): 861-870		
2	Miljkovic M, Stefanovic A, Vekic J, Zeljkovic A, Gojkovic T, Simic-Ogrizovic S, Bogavac-Stanojevic N, Cerne D, Ilic J, Stefanovic I, Jelic-Ivanovic Z, Spasojevic-Kalimanovska V, Kotur-Stevuljevic J. Activity of paraoxonase 1 (PON1) on HDL2 and HDL3 subclasses in renal disease. Clinical biochemistry. 2018; 60: 52-58.		
3	Mihajlovic M, Gojkovic T, Vladimirov S, Miljkovic M, Stefanovic A, Vekic J, Zeljkovic D, Trifunovic B, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Changes in lecithin:cholesterol acyltransferase, cholesteryl ester transfer protein and paraoxonase-1 activities in patients with colorectal cancer. Clinical Biochemistry. 2019;63:32-38.		
4	Kotur-Stevuljević J, Vekić J, Stefanović A, Zeljković A, Ninić A, Ivanišević J, Miljković M, Sopić M, Munjas J, Mihajlović M, Spasić S, Jelić-Ivanović Z, Spasojević- Kalimanovska V. Paraoxonase 1 and atherosclerosis-related diseases. Biofactors. 2020;46(2):193-20		
5	Perovic Blagojevic I, Vekic J, Macut Dj, Ignjatovic S, Miljkovic-Trailovic M, Zeljkovic A, Spasojevic-Kalimanovska V, Bozic-Antic I, Bjekic-Macut J, Kastratovic-Kotlica B, Andric Z, Ilic D, Kotur-Stevuljevic J. Overweight and obesity in polycystic ovary syndrome: association with inflammation, oxidative stress and dyslipidaemia. British Journal of Nutrition. 2021;1-9		
6	Baralic K, Jorgovanovic 1, Zivancevic K, Buha Djordjevic A, Antonijevic Miljakovic E, Miljkovic M, Kotur-Stevuljevic J, Antonijevic B, Djukic-Cosic D. Combining in vivo pathohistological and redox status analysis with in silico toxicogenomic study to explore the phthalates and bisphenol A mixture-induced testicular toxicity. Chemosphere. 2021; 267.		
7	Zeljković A, Milojević A, Vladimirov S, Zdravković M, Memon L, Brajković M, Gardijan V, Gojković T, Stefanović A, Miljković-Trailović M, Spasojević-Kalimanovska V, Ninić A. Alterations of cholesterol synthesis and absorption in obstructive sleep apnea: Influence of obesity and disease severity. EPMA J 2022;32(12):2848-2857.		
8	Dimic-Janjic S, Hoda Mir A, Milenkovic B, Kotur-Stevuljevic J, Stjepanovic M, Gompelmann D, Jankovic J, Miljkovic M, Milin-Lazovic J, Djurdjevic N, Maric D, Milivojevic I, Popevic S. The usefulness of MMP-9, TIMP-1 and MMP-9/TIMP-1 ratio for diagnosis and assessment of COPD severity. European Journal of Medical Research 2023. 28(1):127		
9	Milošević T, Sopić M, Vekić J, Guzonjić A, Vujčić S, Pešić S, Miljković-Trailović M, Naumović R, Kotur-Stevuljević J. The influence of Klotho protein and prooxidant-antioxidant balance combination on the mortality of HD patients. International Urology and Nephrology 2024;56(2):615-623		

10	Milošević T, Sopić M, Vekić J, Guzonjić A, Vujčić S, Pešić S, Miljković-Trailović M, Naumović R, Kotur-Stevuljević J. The influence of Klotho protein and prooxidant-antioxidant balance combination on the mortality of HD patients. International Urology and Nephrology 2024;56(2):615-623		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		718	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		46	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања	The 16th Mass Spectrometry in Biotechnology and Medicine (MSBM) summer school, 7-13 July 2024. Dubrovnik, Croatia		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Милица Ж. Лукић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Козметологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Козметологија
Докторат	2014	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Козметологија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Козметологија		ИАС Фармација
2	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
3	Прописи о козметичким производима		САС Козметологија
4	Ефикасност и безбедност козметичких производа		САС Козметологија
5	Козметичке сировине		САС Козметологија
6	Козметичке емулзије и гелови различите намене		САС Козметологија
7	Производња козметичких производа		САС Козметологија
8	Дермокозметички препарати		САС Козметологија
9	Козметички производи за косу		САС Козметологија
10	Козметички производи у унапређењу квалитета живота		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
11	Природна, органска и нутрикозметика		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Lukić M, Ćirić A, Božić DD, Stanković JA, Medarević Đ, Maksimović Z. Extracts from Wheat, Maize, and Sunflower Waste as Natural Raw Materials for Cosmetics: Value-Added Products Reaching Sustainability Goals. <i>Pharmaceutics</i> . (2024); 16(9):1182. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16091182		
2	Lukić M, Pantelić I, Ilić T, Nikolić I. Praktikum iz Kozmetologije. Beograd: Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet; 2023		
3	Lukić M, Krajišnik D. Challenges and advances in waterless cosmetic product development – raising awareness of water sustainability. <i>Arhiv za farmaciju</i> (2024); 74 (6): 735 – 757; https://doi.org/10.5937/arhfarm74-52750		
4	Filipovic M, Pecarski D, Djordjevic J, Ivanovic M, Ilic V, Lukic M. Food preparation methods contribution to skin aging: a systematic review. <i>Acta Poloniae Pharmaceutica</i> (2023); 9(6):751-761		
5	Lukic M, Filipovic M, Pajic N, Lunter D, Bozic D,Savic S. Formulation of topical acidic products and acidification of the skin – Contribution of glycolic acid. <i>International Journal of Cosmetic Science</i> (2021). https://doi.org/10.1111/ics.12707		
6	Lukić M, Pantelić I, Savić SD. Towards Optimal pH of the Skin and Topical Formulations: From the Current State of the Art to Tailored Products. <i>Cosmetics</i> . 2021; 8(3):69. https://doi.org/10.3390/cosmetics8030069		
7	Lukic M, Pantelic I, Savic S. A comparison of Myribase and Doublebase gel: Doesqualitative similarity of emollient products imply their directinterchangeability in everyday practice? <i>Dermatologic Therapy</i> (2020) 33:e14020. https://doi.org/10.1111/dth.14020		
8	Filipovic M, Lukic M, Djordjevic S, Krstonosic V, Pantelic I, Vuleta G, Savic S. Towards satisfying performance of an O/W cosmetic emulsion: screening of reformulation factors on textural and rheological properties using general experimental design. <i>International Journal of Cosmetic Science</i> (2017) 39(5): 486-499		
9	Lukic M, Pantelic I, Savic S. An Overview of Novel Surfactants for Formulation of Cosmetics with Certain Emphasis on Acidic Active Substances;. <i>Tenside Surfactants Detergents</i> 53 (2016) 7-19; doi: 10.3139/113.110405		
10	Lukic M, Pantelic I, Savic S. An Overview of Novel Surfactants for Formulation of Cosmetics with Certain Emphasis on Acidic Active Substances;. <i>Tenside Surfactants Detergents</i> 53 (2016) 7-19; doi: 10.3139/113.110405		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		936	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		42	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	/
Усавршавања	1. Унапређење наставничких компетенција „Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара“ (мај-јун 2024), Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет 2. Обука и истраживање за академске придошлице (ТРАИН) (децембар 2021) 3. Истраживачки боравци на Институту за фармацеутску технологију Еберхард Карлс, Универзитет у Тибингену, Немачка 2011, 2017. и 2018. године.		
Други подаци које сматрате релевантним		Положен стручни испит за лиценцирање фармацеута, након једногодишњег стажа у јавној апотеци (2005). Чланство у Савезу фармацеута Србије. Ментор или члан комисије за одбрану специјализацијлистичких (завршних) ради на САС козметологији и завршних радова на ИАС фармацији. Одржала је неколико предавања на националним скуповима или акредитованим курсевима континуираног образовања. Била је сарадник (вођа радног пакета б) пројекта PhAsgroWaste (2021-2024) програма ИДЕЈЕ које финансира Фонда за науку Републике Србије. Рецензент за домаће и међународне часописе.	

	Име, средње слово, презиме		Милкица А. Цревар
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Докторат	2015	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2005	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Хемија лекова у савременој терапији малигних, ендокринолошких и ретких болести		ИАС Фармација
3	Фармацеутска хемија 3		ИАС Фармација
4	Лекови са вишеструким дејством-иновативни приступи у медицинској хемији		ИАС Фармација
5	Хемија лекова у савременој терапији малигних, инфективних и ендокринолошких болести		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Jovanović M, Radan M, Čarapić M, Filipović N, Nikolić K, Crevar M. Application of parallel artificial membrane permeability assay technique and chemometric modeling for blood-brain barrier permeability prediction of protein kinase inhibitors. Future Med Chem. 2024;16(9)873-885. https://doi.org/10.4155/fmc-2023-0390		
2	Savić J, Vitnik V, Obradović D, Vitnik Z, Petrić V, Čkalovski T, Lazović S, Crevar M. Reversed-phase thin-layer chromatographic and computational evaluation of lipophilicity parameters of α,β -unsaturated acids. JPC - J Planar Chromat. 2024;36(10)415-423. https://doi.org/10.1007/s00764-023-00274-9		
3	Demisli S, Galani E, Goulielmaki M, Kyrilis FL, Ilić T, Hamdi F, Crevar M, Kastritis PL, Pletsa V, Nallet F, Savić S, Xenakis A, Papadimitrou V. Encapsulation of cannabidiol in oil-in-water nanoemulsions and nanoemulsion-filled hydrogels: A structure and biological assessment study. J Colloid Interf Sci. 2023 Mar;634:300-13		
4	Kurcubic I, Đuriš J, Cvijić S, Crevar M, Ibrić S, Miloradović Z, Mihailović-Stanojević N, Karanović D, Ivanov M, Jovović Đ, Vajić UJ. Integrated in vitro - in vivo - in silico studies in the pharmaceutical development of propranolol hydrochloride mucoadhesive buccal films. J Drug Deliv Sci Technol. 2023;86. https://doi.org/10.1016/j.jddst.2023.104715		
5	Ivković B, Crevar M, Cvetanović A, Ubavkić K, Marković B. Development and validation of RP-HPLC method for quantification of trace levels of topical corticosteroids in ambiphilic cream. Acta Chromatographica. 2023;35(1):46-51 https://doi.org/10.1556/1326.2021.00998		
6	Krombholz R, Fressle S, Nikolić I, Pantelić I, Savić S, Crevar Sakač M, Lunter D. ex vivo-in vivo comparison of drug penetration analysis by confocal Raman microspectroscopy and tape stripping. Exp Dermatol. 2022;31(12):1908-1919 doi: 10.1111/exd.14672		
7	Džudović J, Crevar Sakač M, Antunović A, Repić A, Obradović S, Đorđević S, Savić J, Džudović B, Development and validation of LC-MS/MS method for determination of plasma apixaban, Acta Chromatographica, 2021;34(3)332-337. https://doi.org/10.1556/1326.2021.00948		

8	Kurćubić I, Vajić UJ, Cvijić S, Crevar Sakač M, Bogavac Stanojević N, Miloradović Z, Mihajlović Stanojević N, Ivanov I, Karanović D, Jovović Đ, Đuriš J, Mucoadhesive buccal tablets with propranolol hydrochloride: Formulation development and in vivo performances in experimental essential hypertension, Int J Pharm, 2021;610 https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2021.121266		
9	N. Bogavac Stanojević, J. Kotur Stevauljević, D. Černe, J. Župan, J. Marc, Z. Vujić, M. Crevar Sakač, M. Sopić, J. Munjas, M. Radenković, Z. Jelić Ivanović, The role of artichoke leaf tincture (Cynara scolymus) in the suppression of DNA damage and atherosclerosis in rats fed an atherogenic diet, Pharmaceutical Biology, 2018., https://doi.org/10.1080/13880209.2018.1434549		
10	N. Bogavac Stanojević, J. Kotur Stevauljević, D. Černe, J. Župan, J. Marc, Z. Vujić, M. Crevar Sakač, M. Sopić, J. Munjas, M. Radenković, Z. Jelić Ivanović, The role of artichoke leaf tincture (Cynara scolymus) in the suppression of DNA damage and atherosclerosis in rats fed an atherogenic diet, Pharmaceutical Biology, 2018., https://doi.org/10.1080/13880209.2018.1434549		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		255	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		22	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Едукација за унапређење наставничких компетенција наставника и сарадника - Изграђивање односа са студентима и правила пословне комуникације, Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду, 2019.; Обука за наставнике - ДАСИ модел, Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду, 2024.		
Други подаци које сматрате релевантним		Од 2021. године члан тима пројекта "Utilization of interplay between inflammation and cancer in the development of compounds with anticancer activity" (InfCanPlay) у оквиру програма IDEJE	

	Име, средње слово, презиме		Милош Г. Збиљић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Ботаника
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Ботаника
Докторат	2023	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Екологија биљака и фитогеографија
Специјализација			
Магистратура	2016	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Мастер еколог
Диплома	2015	Универзитет у Београду - Биолошки факултет	Дипломирани биолог
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Ботаника		ИАС Фармација
2	Биодиверзитет и фармација		ИАС Фармација
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Lakušić, D., Zbiljić, M., Šatović, Z., Kuzmanović, N., & Liber, Z. (2024). Asymmetric Introgression and Cryptic Natural Hybridization between Two Species of Teucrium Section Polium (Lamiaceae) on the Balkan Peninsula. Plants, 13(12), 1617.		
2	Zbiljić, M., Lakušić, D., Šatović, Z., Liber, Z., & Kuzmanović, N. (2024). Patterns of Genetic and Morphological Variability of Teucrium montanum sensu lato (Lamiaceae) on the Balkan Peninsula. Plants, 13(24), 3596.		
3	Varga, F., Liber, Z., Turudić, A., Jakše, J., Juzbašić, L., Jeran, N., Grdiša, M., Zbiljić, M. & Šatović, Z. (2024). Joint Identification and Application of Microsatellite Markers in Genetic Diversity Study of Closely Related Species Teucrium montanum, T. capitatum and Their Natural Hybrid. Diversity, 16(4), 206.		
4	Zbiljić, M., Lakušić, B., Kuzmanović, N., Stojanović, D., & Lakušić, D. (2023). Morphological Diversification of Teucrium montanum sensu lato on the Balkan Peninsula. Plant Biosystems-An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology, 157(3), 670-687.		
5	Zbiljić, M., Lakušić, B., Marčetić, M., Bogdanović, S., & Lakušić, D. (2021). Morphological and chemical evidence of Teucrium x rohlenae K. Malý (Lamiaceae), a new hybrid in Croatia. Acta Botanica Croatica, 80(1), 48-55.		
6	Slavkovska, V., Zbiljić, M., & Stojanović, D. (2024). Clinopodium menthifolium subsp. menthifolium in the Central Balkan Peninsula-essential oil composition in relation to climatic conditions. Botanica Serbica, 48(2), 173-184.		
7	Zbiljić, M., Lakušić, D., Stevanoski, I., & Kuzmanović, N. (2022). Lectotypification of names related to Teucrium montanum L.(Lamiaceae) reported for the Balkan Peninsula.		
8	Stojanović, D., Zbiljić, M., Brežičanin, J., & Maksimović, Z. (2024). Anatomical study of Japanese Knotweed (Reynoutria japonica Houtt., Polygonaceae): key insights for identifying an invasive species with medicinal traits. Lekovite sirovine, 44(1),1-7.		
9	Stojanović, D., Mladenović, Ž., & Zbiljić, M. (2024). Introduction to the monitoring of medicinal and aromatic plants in the "Stara Planina" nature park on the territory of the Knjaževac municipality. Zaštita prirode, 74(2), 13-30.		
10	Stojanović, D., Mladenović, Ž., & Zbiljić, M. (2024). Introduction to the monitoring of medicinal and aromatic plants in the "Stara Planina" nature park on the territory of the Knjaževac municipality. Zaštita prirode, 74(2), 13-30.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		17	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни

		2	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Милош Р. Петковић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду
	Ужа научна област односно уметничка област		органска хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Фармацеутски факултет - Универзитет у Београду	Хемија
Докторат	2015	Хемијски факултет - Универзитет у Београду	Хемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2005	Хемијски факултет - Универзитет у Београду	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Органска хемија 1		ИАС Фармација
2	Органска хемија 2		ИАС Фармација
3	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији		ИАС Фармација
4	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Савић, В., Симић, М., Петковић, М., Тасић, Г., Јовановић, П., & Токић-Вујосевић, З. (2024). Практикум из органске хемије. Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет.		
2	Petkovic, M., Nasufovic, V., Đukanović, D., Vujosevic, Z. T., Jadranin, M., Matović, R., & Savić, V. (2016). Cyclative Cascades of Allenamides Derived from Amino Acids: Synthesis of Annulated Indoxyl Derivatives [Wiley-VCH Verlag]. European Journal of Organic Chemistry, 2016(7), 1279–1282. https://doi.org/10.1002/ejoc.201600067		
3	Husinec, S., Marković, R., Petković, M., Nasufović, V., & Savić, V. (2011). A Base Promoted Cyclization of N-Propargylaminopyridines. Synthesis of Imidazo[1,2-a]pyridine Derivatives [American Chemical Society (ACS)]. Organic Letters, 13(9), 2286–2289. https://doi.org/10.1021/ol200508x		
4	Petković, M., Jovanović, M., Jovanović, P., Simić, M., Tasić, G., & Savić, V. (2022). Dual Role of the Arylating Agent in a Highly C(2)-Selective Pd-Catalysed Functionalisation of Pyrrole Derivatives [Georg Thieme Verlag]. Synthesis, 54(12), 2839–2848. https://doi.org/10.1055/a-1758-6312		
5	Petković, M., Kušljević, D., Jovanović, M., Jovanović, P., Tasić, G., Simić, M., & Savić, V. (2023). Synthesis of Piperazin-2-one Derivatives via Cascade Double Nucleophilic Substitution. Synthesis. https://doi.org/10.1055/a-2201-9951		
6	Beljkas, M., Ružić, D., Djurić, A., Vuletić, A., Nchugoua Tchiche, G., Jallet, C., Cadet-Daniel, V., Arimondo, P. B., Santibanez, J. F., Srdić-Rajić, T., Nikolić, K., Oljačić, S., & Petković, M. (2025). Pioneering first-in-class HDAC-ROCK inhibitors as potential multitarget anticancer agents [Taylor& Francis]. Future Medicinal Chemistry, 17(4), 393—407. https://doi.org/10.1080/17568919.2025.2459589		
7	Ružić, D., Ellinger, B., Đoković, N., Santibanez, J., Gul, S., Beljkaš, M., Đurić, A., Ganesan, A., Pavić, A., Srdić-Rajić, T., Petković, M., & Nikolić, K. (2022). Discovery of 1-Benzhydryl-Piperazine-Based HDAC Inhibitors with Anti-Breast Cancer Activity: Synthesis, Molecular Modeling, In Vitro and In Vivo Biological Evaluation [MDPI]. Pharmaceutics, 14(12), 2600–2600. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14122600		
8	Beljkaš, M., Petković, M., Vuletić, A., Đurić, A., Santibanez, J. F., Srdić-Rajić, T., Nikolić, K., & Oljačić, S. (2024). Development of Novel ROCK Inhibitors via 3D-QSAR and Molecular Docking Studies: A Framework for Multi-Target Drug Design [Basel, Switzerland : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)]. Pharmaceutics, 16(10), 1250–1250. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16101250		

9	Jovanović, M., Jovanović, P., Tasić, G., Simić, M., Maslak, V., Rakić, S., Rodić, M., Vlahović, F., Petković, M., & Savić, V. (2023). Regio- and Stereoselective, Intramolecular [2+2] Cycloaddition of Allenes, Promoted by Visible Light Photocatalysis. Advanced Synthesis and Catalysis, 365(15), 2516–2523. https://doi.org/10.1002/adsc.202300301		
10	Jovanović, M., Jovanović, P., Tasić, G., Simić, M., Maslak, V., Rakić, S., Rodić, M., Vlahović, F., Petković, M., & Savić, V. (2023). Regio- and Stereoselective, Intramolecular [2+2] Cycloaddition of Allenes, Promoted by Visible Light Photocatalysis. Advanced Synthesis and Catalysis, 365(15), 2516–2523. https://doi.org/10.1002/adsc.202300301		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		545	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		51	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме	Мира Л. Зечевић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	аналитика лекова

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	аналитика лекова
Докторат	1998	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Специјализација	2002;2014	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Испитивање и контрола лекова; Пуштање лека у промет
Магистратура	1992	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Диплома	1987	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитика лекова	ИАС Фармација
2	Фармацеутска регулатива у контроли лекова	ИАС Фармација
3	Како лекови долазе на тржиште	ИАС Фармација
4	Фармацеутска анализа	САС Пуштање лека у промет
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Rašević M, Malenović A., Protić A, Zečević M. Analytical method development supported by DoE-DS approach for enantioseparation of (S,S)- and (R,R)-moxifloxacin. J Pharm Biomed Anal. 2023 Oct;235:115645.
2	Salkić A, Otašević B, Rašević M., Zečević M, Micellar liquid chromatographic method for determination of moxifloxacin and its impurities. Acta Chim Slov 2023 Aug;70:385-397.
3	Rmandić M, Vasilčić Đ, Rašević M, Zečević M, Otašević B, Protić A, Malenović M. Development of Analytical Quality by Design Compliant Chaotropic Chromatography Method for Ziprasidone and Its Five Impurities Determination. Pharmaceuticals. 2023 Sep;16(9):1296.
4	Mitrović M, Protić A, Malenović A, Otašević B, Zečević M. Analytical Quality by Design development of an ecologically acceptable enantioselective HPLC method for timolol maleate enantiomeric purity testing on ovomucoid chiral stationary phase. J Pharm Biomed Anal 2020; 180: 113034. (Chemistry, Analytical, IF 3,209, M22)
5	Krmar Jovana S, Protic Ana D., Dajic Nevena, Zecevic Mira L, Otasevic Biljana M, Chromatographic and computational lipophilicity assessment of novel antibiofilm agents (Article; Early Access), Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies, (2020), vol.43:615-623.
6	Krmar Jovana S, Vukicevic Milan, Kovacevic Ana V, Protic Ana D, Zecevic Mira L, Otasevic Biljana M, Performance comparison of nonlinear and linear regression algorithms coupled with different attribute selection methods for quantitative structure - retention relationships modelling in micellar liquid chromatography (Article), Journal of Chromatography A, (2020), vol.1623: 461146
7	Otašević B, Šljivić J, Protić A, Maljurić N, Malenović A, Zečević M. Comparison of AQbD and grid point search methodology in the development of micellar HPLC method for the analysis of cilazapril and hydrochlorothiazide dosage form stability. Microchemical J. 2019; 145: 655-663 (Chemistry, Analytical, IF 3,594, M21)
8	Šljivić Jasmina, Protic Ana D, Otasevic Biljana M, Golubovic Jelena B, Zecevic Mira L, Krmar Jovana S, Multicriteria Optimization Methodology in Stability-Indicating Method Development of Cilazapril and Hydrochlorothiazide (Article), Journal of Chromatographic Science, (2017), vol. 55 br. 6, str. 625-637

9	Mira Zečević, Anđelija Malenović, Biljana Stojanović, Odabrana poglavlja farmaceutske regulative u kontroli lekova: Univerzitet u Beogradu Farmaceutski fakultet, Beograd 2017.		
10	Mira Zečević, Anđelija Malenović, Biljana Stojanović, Odabrana poglavlja farmaceutske regulative u kontroli lekova: Univerzitet u Beogradu Farmaceutski fakultet, Beograd 2017.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		944	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		63	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Формални видови усавршавања кроз специјалистичке студије. Курсеви континуиране едукације у струци као предавач и као слушаца.		
Други подаци које сматрате релевантним		Као партиципант на више научних пројеката (ранија учешћа) које је финансирало Министарство просвете Републике Србије, добитник је награде за научни рад, а исте године је постала члан Њујоршке академије наука. Од 2007.-2012. била продекан за последипломску наставу и континуирану едукацију - Фармацеутског факултета -Универзитета у Београду и у периоду од 2010-2013. била учесник на Међународном Темпус пројекту у оквиру кога је активно радила на успостављању новог студијског програма САС Пуштање лека у промет. Од 2013. је шеф Катедре за Аналитику лекова, од 2012.члан савета Фармацеутског факултета, члан програмског савета Центра за континуирану едукацију Фармацеутског факултета и директор Центра за КЕ у периоду од 2007.-2012. Рецензент је научних радова у више међународних часописа, рецензент студијских програма за акредитацију при комисији за акредитацију Министарства просвете од 2012, рецензент програма при ЕНИК-НАРИК центру Министарства просвете РС од 2012., експерт у АЛИМС-у за процену документације од 2012., шеф лабораторије за контролу лекова Фармацеутског факултета од 2017.,члан комисије за специјалистичке студије од 2012, Руководилац два програма специјалистичких студија: специјализације из испитивања и контроле лекова и САС Пуштање лека у промет, гостујући наставник на Универзитету Тузланског кантона-Фармацеутски факултет у периоду од 2007-2014., гостујући наставник на Универзитету у Бијељини-Фармацеутски факултет од 2013.	

	Име, средње слово, презиме		Мирјана Д. Марчетић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакогнозија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Специјализација			
Магистратура	2006	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Диплома	1999	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакогнозија 1		ИАС Фармација
2	Фармакогнозија 2		ИАС Фармација
3	Фитотерапија		ИАС Фармација
4	Анализа биљних дрога и препарата		ИАС Фармација
5	Природни производи у комплементарним методама лечења		ИАС Фармација
6	Секундарни метаболити лековитих биљака и њихов утицај на биохемијске параметре		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Фитотерапија 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
8	Природна, органска и нутрикозметика		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Фармацеутски квалитет биљних дрога и препарата биљних дрога (основни уџбеник), аутори: Милица Дробац, Мирјана Марчетић, Јелена Кукић Марковић; Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2022 (ISBN-978-86-6273-085-5).		
2	Макроскопска и микроскопска анализа биљних дрога (приручник за практичну наставу из предмета Фармакогнозија), аутори: Татјана Д. Кундаковић, Милица М. Дробац, Силвана Д. Петровић, Зоран А. Максимовић, Мирјана Д. Марчетић; Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2022 (ISBN-978-86-6273-038-1).		
3	Bojana B. Vidović, Mirjana D. Marčetić, Jelena Djuriš, Danijel D. Milinčić, Aleksandar Ž. Kostić, Mirjana B. Pešić. Goji Berries: Valuable Sources of Nutrients and Bioactive Compounds. Sustainable Food Science - A Comprehensive Approach (Book chapter) 2023: 247-262. DOI:10.1016/B978-0-12-823960-5.00031-7.		
4	Bufan B, Marčetić M, Djuretić J, Ćuruvija I, Blagojević V, Božić DD, Milutinović V, Janković R, Sopta J, Kotur-Stevuljević J, Arsenović-Ranin N. Evaluation of the Anti-Inflammatory/Immunomodulatory Effect of Teucrium montanum L. Extract in Collagen-Induced Arthritis in Rats. Biology 2024; 13, 818. DOI: 10.3390/biology13100818.		
5	Ilić T, Đuričić I, Kodranov I, Ušjak Lj, Kolašinac S, Milenković M, Marčetić M, Božić DD, Vidović B. Nutritional Value, Phytochemical Composition and Biological Activities of Lycium barbarum L. fruits from Serbia. Plant Foods for Human Nutrition 2024; 79: 662–668. DOI: 10.1007/s11130-024-01208-4.		
6	Marčetić M, Samardžić S, Ilić T, Božić DD, Vidović B. Phenolic Composition, Antioxidant, Anti-Enzymatic, Antimicrobial and Prebiotic Properties of Prunus spinosa L. Fruits. Foods 2022; 11, 3289. DOI: 10.3390/foods11203289.		
7	Vidović B, Milinčić D, Marčetić M, Djuriš J, Ilić T, Kostić A, Pešić M. Health Benefits and Applications of Goji Berries in Functional Food Products Development: A Review. Antioxidants 2022; 11 (2), 248. DOI: 10.3390/antiox11020248.		
8	Slavkovska V, Zlatković B, Marčetić M, Kovačević N, Drobac M. The anatomy and essential oil composition of the different organs of Pimpinella tragioides and P. saxifraga (Apiaceae). Bot Serb. 2022; 46(2): 269-284. DOI: 10.2298/BOTSERB2202269S.		
9	Ilić T, Dodevska M, Marčetić M, Božić D, Kodranov I, Vidović B. Chemical Characterization, Antioxidant and Antimicrobial Properties of Goji Berries Cultivated in Serbia. Foods 2020; 9, 1614. DOI: 10.3390/foods9111614.		
10	Ilić T, Dodevska M, Marčetić M, Božić D, Kodranov I, Vidović B. Chemical Characterization, Antioxidant and Antimicrobial Properties of Goji Berries Cultivated in Serbia. Foods 2020; 9, 1614. DOI: 10.3390/foods9111614.		

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		643 (418 Марчетић, 225 рођ. Симић)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		0	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	• Курс за наставнике и сараднике „Тестови знања у мерењу образовних исхода“ предавачи проф. др Панта Ковачевић доц. др Ивана Петровић, Филозофски факултет Универзитета у Београду, Београд, 02.04 2016., Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет. • Обука наставно-научног особља у оквиру програма сталног усавршавања „TRAIN (Training and Research for Academic Newcomers)“ Универзитет у Београду (подршка Фондације Краља Бодуена). Програм има обим од 80 часова и реализован је током академске 2016/17. и 2017/18. год. У оквиру овог програма похађала је 6 модула. • Обука наставно-научног особља под називом "Који су најчешћи изазови у раду са студентима и како се могу превазићи?", организовану у оквиру ERASMUS + пројекта - "Re@WBC - Enhancement of HE research potential contributing to further growth of the WB region", 14.3.2019. Центар за континуирану едукацију, Универзитет у Београду. • Обука наставно-научног особља под називом "Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара", предавач доц. Владета Милин, Универзитет у Београду - Филозофски факултет, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, Београд, мај-oktobar 2024.		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан комисије за одбрану докторске дисертације, специјалистичких радова и мастер тезе. Ментор и члан комисије бројних дипломских/завршних радова. Учествовала као ментор у изради више студентских радова. Рецензент многих научних радова у међународним и домаћим часописима. Члан Стручног одбора и потпредседник Савеза фармацеутских удружења Србије (СФУС). Одржала више предавања на акредитованим курсевима континуиране едукације и стручним симпозијумима. Коаутор публикација: Допуна Магистралних формула 2008 (МФ 2008) - Биљни чајеви. Београд: СФУС, 2024. Члан СФУС и Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA).	

	Име, средње слово, презиме	Мирјана М. Ђукић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Докторат	2001	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Специјализација			
Магистратура	1996	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Диплома	1984	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Акутна тровања лековима	ИАС Фармација
2	Испитивање токсичности у развоју лека	ИАС Фармација
3	Токсикологија с аналитиком	ИАС Фармација
4	Супстанце које изазивају зависност	ИАС Фармација
5	Хемијски карциногени	ИАС Фармација
6	Акутна тровања лековима	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Клиничко-токсиколошке анализе	ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Супстанце које изазивају зависност	ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Токсикологија с аналитиком	ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Биомаркери токсичности	ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Форензичка токсикологија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Хемијски карциногени	ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Општа токсикологија	САС Токсиколошка процена ризика
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Djukic M, Fesatidou M, Xenikakis I, Geronikaki A, Angelova VT, Savic V, Pasic M, Krilovic B, Djukic D, Gobeljic B, Pavlica M. In vitro antioxidant activity of thiazolidinone derivatives of 1, 3-thiazole and 1, 3, 4-thiadiazole. Chemico-biological interactions. 2018 Apr 25;286:119-31.
2	Pavlović M, Đurić A, Stevanović I, Begić A, Vujanović D, Ninković M, Đukić M. Disulfiram partially improves oxidative but not androgen status in rats exposed to cadmium. Archives of Biological Sciences. 2019; 71(4):747-53.
3	Pavlović M, Đukić M, Vojvodić D, Ninković M, Stevanović I, Đurić A, Stanojević B. Moderate radioprotective role of zeolite in rats. Vojnosanitetski pregled 2019; OnLine-First (00): 136(23 pages).
4	Stevanovic I, Ninkovic M, Mancic B, Milivojevic M, Stojanovic I, Ilic T, Vujovic M, Djukic M. Compensatory Neuroprotective Response of Thioredoxin Reductase against Oxidative-Nitrosative Stress Induced by Experimental Autoimmune Encephalomyelitis in Rats: Modulation by Theta Burst Stimulation. Molecules 2020; 25(17):3922.
5	Paunović Z, Milutinović S, Stanković N, Abazović D, Stanojević I, Rakić M, Đukić M, Šupić G, Vojvodić D, Marić D, Khan WS. Association of fracture configuration and callus formation with a concentration of proinflammatory cytokines in children with long bone fractures. Vojnosanitetski pregled. 2021;78(4):397-402.
6	Paunović Z, Stanojević I, Abazović D, Rakić M, Stanković N, Đukić M, Milutinović S, Starčević S, Šupić G, Vojvodić D, Jović M. Association of bone fracture type and degree of callus formation with leptin concentration in children with long bone fractures. Vojnosanitetski pregled. 2021;78(2):192-201.
7	Paunović Z, Stanojević I, Abazović D, Rakić M, Stanković N, Đukić M, Milutinović S, Starčević S, Šupić G, Vojvodić D, Jović M. Association of bone fracture type and degree of callus formation with leptin concentration in children with long bone fractures. Vojnosanitetski pregled. 2021;78(2):192-201.
8	Kanjevac T, Taso E, Stefanovic V, Petkovic-Curcin A, Supic G, Markovic D, Djukic M, Vojvodic D, Sculean A, Rakic M. Estimating the effects of dental caries and its restorative treatment on periodontal inflammatory and oxidative status: A short controlled longitudinal study. Frontiers in Immunology. 2021 Sep 15:3587.
9	Pesic D, Djukic M, Stanojevic I, Živkovic V, Bolevich S, Bolevich S, Jakovljevic V. Cardiorespiratory fitness mediates cortisol and lactateresponses to winter and summer marches. Journal of Medical Biochemistry. 2023;43:72-85.
10	Pesic D, Djukic M, Stanojevic I, Živkovic V, Bolevich S, Bolevich S, Jakovljevic V. Cardiorespiratory fitness mediates cortisol and lactateresponses to winter and summer marches. Journal of Medical Biochemistry. 2023;43:72-85.

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		176 (158 citata + 18 autocitata), Univerzitetska biblioteka "Svetozar Markovic", 02. dec 2016.	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		35	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		2	3
Усавршавања	Постдокторске студије: (2002-2003; 2010-2011) Center for Free Radical and Antioxidant Health, Department of Environmental and Occupational Health, Graduate School of Public Health at the University of Pittsburgh. Курсеви: (2004) "Introduction to Clinical Drug Research", Vienna School of Clinical Research; (2005) 1st Balcan school for HPLC-MS, Krug International Ltd., Hemtek d.o.o. and Waters Co.; (2005) "Promotion of the Three Rs (Reduction, Refinement, Replacement) Concept in Relation to Animal Experimentation", JRC Enlargement & Integration Workshop, Alternatives 2005, International Workshop on Croatia, Turkey and Western Balkan Countries, Ljubljana, Slovenia; (2007) 4th Training course on "Concepts and Methods in Programmed Cell Death", October 27, 2007 (ECDO) Portorož, Slovenia.; (2008) 5th Training course on 'Concepts and Methods in Programmed Cell Death' Bern, Switzerland, September 6-9, 2008.		
Други подаци које сматрате релевантним		Certificate of Recognition for phenomenal and worthy oral presentation at the 5th World Congress on Neurology and Therapeutics, March 14-16, 2016, London, UK: Mirjana Djukic. Oxidative/Nitrosative Stress Underlying neurotoxic mechanisms of paraquat. Journal of Neurology & Neurophysiology 2016; 7:1 (Suppl); doi.org/10.4172/2155-9562.C1.028; *Rad (br. 4) - 1. na top listi od 20 za period 2015-2016; rad (br. 10) je od 2012-2016 među prvih 5 na top listi od 20, u relevantnim oblastima.	

	Име, средње слово, презиме		Мирон Д. Сопић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски Факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски Факултет	Медицинска биохемија
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски Факултет	Медицинска биохемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски Факултет	Медицинска биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Општа биохемија		ИАС Фармација
2	Медицинска биохемија		ИАС Фармација
3	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК		ИАС Фармација
4	Биохемија посебних физиолошких стања и болести		ИАС Фармација
5	Општа биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Нутригеномика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Увод у медицинску биохемију		ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Лабораторијска дијагностика поремећаја у педијатријској популацији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Sopić M, Vladimirov S, Munjas J, Mitić T, Hall IF, Jusić A, Ruzić D, Devaux Y, AtheroNET COST Action CA21153 (https://atheronet.eu/). Targeting noncoding RNAs to treat atherosclerosis. British Journal of Pharmacology. 2025 Jan;182(2):220-45.		
2	Sopić M, Robinson EL, Emanueli C, Srivastava P, Angione C, Gaetano C, Condorelli G, Martelli F, Pedrazzini T, Devaux Y, EU-CardioRNA COST Action CA17129 and EU-AtheroNET COST Action CA21153 https://www.cardiorna.eu https://www.cost.eu/actions/CA21153/ . Integration of epigenetic regulatory mechanisms in heart failure. Basic research in cardiology. 2023 May 4;118(1):16.		
3	Sopić M, Vilne B, Gerdtz E, Trindade F, Uchida S, Khatib S, Wettinger SB, Devaux Y, Magni P. Multiomics tools for improved atherosclerotic cardiovascular disease management. Trends in Molecular Medicine. 2023 Dec 1;29(12):983-95.		
4	Sopić M, Stopa V, Devaux Y. Leveraging epitranscriptomics for cardiovascular disease theranostics. European Heart Journal, Volume 45, Issue 13, 1 April 2024, Pages 1098–1100.		
5	Sopić M, Karaduzović-Hadžabdić K, Kardassis D, Maegdefessel L, Martelli F, Meerson A, Munjas J, Niculescu LS, Stoll M, Magni P, Devaux Y. Transcriptomic research in atherosclerosis: Unravelling plaque phenotype and overcoming methodological challenges. Journal of Molecular and Cellular Cardiology Plus. 2023 Dec 1;6:100048.		
6	de Gonzalo-Calvo D, Sopić M, Devaux Y. Methodological considerations for circulating long noncoding RNA quantification. Trends in Molecular Medicine. 2022 Aug 1;28(8):616-8.		
7	Petković A, Erceg S, Munjas J, Ninic A, Vladimirov S, Davidović A, Vukmirović L, Milanov M, Cvijanović D, Mitic T, Sopić M. LncRNAs as regulators of atherosclerotic plaque stability. Cells. 2023 Jul 12;12(14):1832.		
8	Sopić M, Devaux Y, de Gonzalo-Calvo D. Navigating the path of reproducibility in microRNA-based biomarker research with ring trials. Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (CCLM). 2024 Nov 26;62(12):2393-7.		
9	Praktikum iz biostatistike. Sopić, Miron; Ivanišević, Jasmina ; Gojković, Tamara ; Munjas, Jelena ; Miljković-Trailović, Milica. 2022.		
10	Praktikum iz biostatistike. Sopić, Miron; Ivanišević, Jasmina ; Gojković, Tamara ; Munjas, Jelena ; Miljković-Trailović, Milica. 2022.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		467	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		48	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	2
Усавршавања	2023-2025 Постдоктроско усавршавање у оквиру пројекта: MSCA postdocotral fellowship: N6 - methyladenosine RNA modification in acute coronary syndrome (MAACS). Luxembourg Institute of Health.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Мирослав М. Савић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакологија
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Фармакологија
Специјализација			
Магистратура	2002	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Фармакологија
Диплома	1997	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакологија 1		ИАС Фармација
2	Фармакологија 2		ИАС Фармација
3	Фармакотерапија		ИАС Фармација
4	Фармакотерапија у онкологији		ИАС Фармација
5	Фармакотерапија у педијатрији		ИАС Фармација
6	Биолошки и биолошки слични лекови		ИАС Фармација
7	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК		ИАС Фармација
8	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
9	Фармакологија 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Фармакологија 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Савремени приступи у истраживању и клиничкој примени РНК		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Претклиничка и клиничка испитивања лекова		САС Пуштање лека у промет
13	Фармакотерапија 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
14	Фармакотерапија 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Степановић-Петровић Р, Савић М, Томић М, Новаковић А, уредници. Фармакологија, 1. издање. Београд: Уни-верзитет у Београду – Фармацеутски факултет; 2024.		
2	Угрешић Н, Степановић-Петровић Р, Савић М. Фармакотерапија за фармацеуте. 2. измењено и допуњено издање. Београд: Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет; 2023.		
3	Sieghart W, Savić MM. International Union of Basic and Clinical Pharmacology. CVI: GABAA Receptor Subtype- and Function-selective Ligands: Key Issues in Translation to Humans. Pharmacol Rev. 2018 Oct;70(4):836-878.		
4	Sieghart W, Chiou LC, Ernst M, Fabjan J, MM Savić, Lee MT. α6-Containing GABAA Receptors: Functional Roles and Therapeutic Potentials. Pharmacol Rev. 2022 Jan;74(1):238-270.		
5	Santrač A, Bijelić D, Stevanović V, Banićević M, Arandelović J, Batinić B, Sharmin D, Cook JM, Savić MM. Postweaning positive modulation of α5GABAA receptors improves autism-like features in prenatal valproate rat model in a sex-specific manner. Autism Res. 2022 May;15(5):806-820.		
6	Radojević B, Dragašević-Mišković NT, Marjanović A, Branković M, Milovanović A, Petrović I, Svetel M, Jančić I, Stanisavljević D, Milićević O, Savić MM, Kostić VS. The correlation between genetic factors and freezing of gait in patients with Parkinson's disease. Parkinsonism Relat Disord. 2022 May;98:7-12.		
7	Ilić T, Đoković JB, Nikolić I, Mitrović JR, Pantelić I, Savić SD, Savić MM. Parenteral Lipid-Based Nanoparticles for CNS Disorders: Integrating Various Facets of Preclinical Evaluation towards More Effective Clinical Translation. Pharmaceutics. 2023 Jan 29;15(2):443.		
8	Đorović Đ, Lazarevic V, Arandelović J, Stevanović V, Paslawski W, Zhang X, Velimirović M, Petronijević N, Puškaš L, Savić MM, Svenningsson P. Maternal deprivation causes CaMKII downregulation and modulates glutamate, norepinephrine and serotonin in limbic brain areas in a rat model of single prolonged stress. J Affect Disord. 2024 Mar 15;349:286-296.		
9	Arandelović J, Ivanović J, Batinić B, Mirković K, Matović BD, Savić MM. Sucrose binge-eating and increased anxiety-like behavior in Sprague-Dawley rats exposed to repeated LPS administration followed by chronic mild unpredictable stress. Sci Rep. 2024;14(1):22569.		
10	Arandelović J, Ivanović J, Batinić B, Mirković K, Matović BD, Savić MM. Sucrose binge-eating and increased anxiety-like behavior in Sprague-Dawley rats exposed to repeated LPS administration followed by chronic mild unpredictable stress. Sci Rep. 2024;14(1):22569.		

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1751	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		85	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	0
Усавршавања	Студијске посете бихејвиоралној лабораторији у Француској - Vulnérabilité, Adaptation et Psychopathologie, CNRS UMR 7593, Hopital Pitié-Salpêtrière, 91 Boulevard de l'Hopital, 75634 Paris cedex 13, руководилац др George Chapouthier (јун 2004) и сарадничкој лабораторији у Аустрији - Center for Brain Research, Medical University Vienna, Vienna, руководилац др Werner Sieghart (октобар 2008)		
Други подаци које сматрате релевантним		Дугогодишња сарадња са истраживачким групама из САД, Аустрије, Канаде, Кине. Био је руководилац радног пакета пројекта Иницијативе за иновативне лекове Хоризонта 2020 и пројекта Идеје Фонда за науку Републике Србије. Коинвентор је два прихваћена међународна патента.	

	Име, средње слово, презиме		Наташа Б. Богавац Станојевић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке
Специјализација	2006	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке
Магистратура	2000	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке
Диплома	1995	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Статистика у фармацији		ИАС Фармација
2	Биостатистика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Лабораторијска дијагностика поремећаја у педијатријској популацији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Лабораторијска статистика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Медицинска биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Биостатистика		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
7	Дијагностичка евалуација туморских маркера		САС Биохемијска дијагностика
8	Лабораторијска дијагностика кардиометаболичких поремећаја		САС Биохемијска дијагностика
9	Преаналитичке, аналитичке и постаналитичке грешке у медицинској биохемији		САС Биохемијска дијагностика
10	Примена статистичких метода у фармакоекономији		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
11	Фармакоекономија 2		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
12	Фармакоепидемиологија		САС Фармакоекономија и фармацеутска легислатива
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Subošić B, Kotur-Stevuljević J, Bogavac-Stanojević N, Zdravković V, Ješić M, Kovačević S, Đuričić I. Circulating Fatty Acids Associate with Metabolic Changes in Adolescents Living with Obesity. Biomedicines. 2024; 12(4):883.		
2	Djekic, S.; Vekic, J.; Zeljkovic, A.; Kotur-Stevuljevic, J.; Kafedzic, S.; Zdravkovic, M.; Ilic, I.; Hinic, S.; Cerovic, M.; Stefanovic, M. ; Mihajlovic M; Neskovic A; Bogavac-Stanojevic N. HDL Subclasses and the Distribution of Paraoxonase-1 Activity in Patients with ST-Segment Elevation Acute Myocardial Infarction. Int. J. Mol. Sci. 2023, 24, 9384. https://doi.org/10.3390/ijms24119384		
3	Vekić, J.; Zeljković, A.; Stefanović, A.; Bogavac-Stanojević, N.; Ilias, I.; Silva-Nunes, J.; Pantea Stoian, A.; Janez, A.; Rizzo, M. Novel Pharmaceutical and Nutraceutical-Based Approaches for Cardiovascular Diseases Prevention Targeting Atherogenic Small Dense LDL. Pharmaceutics 2022, 14 (4). https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14040825 .		
4	Stevanovic M, Vekic J, Bogavac-Stanojevic N, Janac J, Stjepanovic Z, Zeljkovic D, Trifunovic B, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Significance of LDL and HDL subclasses characterization in the assessment of risk for colorectal cancer development. Biochem Med 2018; 28:030703.		
5	Mirjanić-Azarić, B., Milinković, N., Bogavac-Stanojević, N., Avram, S., Stojaković-Jelisavac, T., & Stojanović, D. (2022). Indirect estimation of reference intervals for thyroid parameters using advia centaur XP analyzer. Journal of medical biochemistry, 41(2), 238–245. https://doi.org/10.5937/jomb0-33543		
6	Šipetić, T.; Rajković, D.; Bogavac Stanojević, N.; Marinković, V.; Meštrović, A.; Rouse, M.J. SMART Pharmacists Serving the New Needs of the Post-COVID Patients, Leaving No-One Behind. Pharmacy 2023, 11, 61. https://doi.org/10.3390/pharmacy11020061		
7	Bogavac Stanojevic N, Jelić Ivanovic Z. The cost-effective laboratory: implementation of economic evaluation of laboratory testing. J Med Biochem 2017; 36: 238 –242		
8	Bogavac Stanojević N, Lakić D. Biomarkers for Major Depressive Disorder: Economic Considerations. Drug Devel Res 2016; 77 (7):. 374-378		

9	Milosavljevic J, Krajnovic D, Bogavac-Stanojevic N. Predictors of pharmacists' provision of emergency contraceptive pills. Health Care Women In 2016; 37 (10): 1170-1181.		
10	Milosavljevic J, Krajnovic D, Bogavac-Stanojevic N. Predictors of pharmacists' provision of emergency contraceptive pills. Health Care Women In 2016; 37 (10): 1170-1181.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1526	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		117	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Похађала је више иностраних курсева из области биостатистике и фармакоекономије: "Cost-effectiveness analysis along clinical trails", 2008; "Introduction to statistics", 2008; "Pharmacoeconomic modeling-advanced", 2009; "Bayesian statistics for clinical trials and drug regulation", 2010; "Resampling methods (with R)", 2010; "Proportional hazard regression, based on the textbook, Proportional Hazard Regression, Springer", 2011; "Statistical Methods on Clinical Trails", 2012; "Economic evaluation of diagnostics", 2015. и "Network Meta-Analysis in Relative Effectiveness Research", 2016. Освојила је две награде за најбољи научни рад из области биостатистике (ISCB Conference Award for Scientists, Монтпеље, Француска, 2010. и ISCB Conference Award for Scientists, Отава, Канада, 2011.)		
Други подаци које сматрате релевантним		• 2018. – до данас – члан Комисије за стандарде и сродна документа Института за стандардизацију Србије - медицинска средства • 2018.-2019. – члан Посебне радне групе за анализу стања и израду акционог плана за укључивање процене здравствених технологија (НТА) у процес доношења одлука у Србији, при Министарству здравља Републике Србије • 2018. – члан Радне групе за развој националне политике у области лекова у Републици Србији до 2023. године при Министарству здравља Републике Србије • 2019. - данас, члан EFLM Task and Finish Grupe u vezi sa laboratorijskom dijagnostikom hronične bolesti bubrega (TFG-CKD)	

	Име, средње слово, презиме		Наташа Д. Пејић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Физичка хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Физичка хемија
Докторат	2005	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Специјализација			
Магистратура	2000	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Диплома	1995	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Инструменталне методе		ИАС Фармација
2	Колоидна хемија		ИАС Фармација
3	Колоидна хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Биосензори у биомедицини		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Инструменталне методе биофотонице у фармацији		ИАС Фармација
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Меденица М., Пејић Н. Инструменталне методе, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд; 2018.		
2	Пејић Н., Алексић М. Одабрана поглавља колоидне хемије, допуњено издање, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд; 2025.		
3	Кунтић В., Алексић М., Пејић Н., Благојевић С. Практикум из физичке хемије, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, Београд; 2023.		
4	Kolar-Anić Lj., Anić S., Čupić Ž., Ivanović-Šašić A., Pejić N., Blagojević SM., Vukojević V. Chapter 23 Oscillating Reactions, in Encyclopedia of Physical Organic Chemistry, 6 Volume Set. Editors: Wang Z., Wille U., Juaristi E., Wiley, 2017. Volume 2, Part 2 Organic Reactions and Mechanisms, 1127–1222.		
5	Janošević Ležaić A., Pejić N., Goronja J., Pavun L., Đikanović D., Malenović A.. Micellar properties of cetyltrimethylammonium bromide in an acetonitrile–water mixture: Conductometric and fluorescence studies. Maced. J. Chem. Chem. Eng. 2021; 40(2): 277–287.		
6	Blagojević N.S., Blagojević M. S., Pejić D.N. Performance and efficiency of anionic dishwashing liquids with amphoteric and nonionic surfactants. J. Surfact. Deterg. 2016; 19: 363-372.		
7	Goronja J., Pejić N., Janošević Ležaić A., Stanisavljev D., Malenović A. Using a combination of experimental and mathematical method to explore critical micelle concentration of a cationic surfactant. J. Chem. Educ. 2016; 93(7): 1277-1281		
8	Pejić N., Sarap N., Maksimović J., Anić S., Kolar-Anić Lj. Pulse perturbation technique for determination of piroxicam in pharmaceuticals using an oscillatory reaction system. Cent. Europ. J. Chem. (2013) 11 (2): 180-188.		
9	Pejić N., Maksimović J., Blagojević S., Anić S., Čupić Ž., Lj. Kolar-Anić. Kinetic analytical method for determination of uric acid in human urine using analyte pulse perturbation technique. J. Braz. Chem. Soc. 2012; 23: 1450-1459.		
10	Pejić N., Maksimović J., Blagojević S., Anić S., Čupić Ž., Lj. Kolar-Anić. Kinetic analytical method for determination of uric acid in human urine using analyte pulse perturbation technique. J. Braz. Chem. Soc. 2012; 23: 1450-1459.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		755	

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		43	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Обука за рад на LC/MS/MS/ уређају за модуле: Xevo TQD MS Detector, Acquity UPLC System, MassLynx 4.1 and TargetLynx Software and Quanpedia Database, 2017, сертификат (Certificate No170921-01)		
Други подаци које сматрате релевантним		Учешће у извођењу теоријске наставе на докторским академским студијама - изборни предмети: Спектроскопске методе у аналитици лекова (модул: Аналитика лекова) и Физичко-хемијски феномени и инструменталне методе (модул: Фармацеутска технологија), као и Здравственој специјализацији из Испитивања и контроле лекова, Санитарне хемије и Токсиколошке хемије (предмет: Инструменталне методе). Научно звање - научни сарадник (одлука комисије за стицање научних звања Министарства науке и заштите животне средине од 31. 05. 2006. год.); Члан Међународног организационог одбора 15. 16. и 17. међународне конференције о фундаменталним и примењеним аспектима физичке хемије: Physical Chemistry 2021, Physical Chemistry 2022 и Physical Chemistry 2024, Београд, Србија. Коаутор помоћног уџбеника: Кунтић В., Алексић М., Павун Л., Пејић Н. Збирка задатака из физичке хемије, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, издавач Павун Л., Београд; 2003. Ментор: магистарске тезе, Факултет за физичку хемију Универзитета у Београду (2007), мастер рада, Факултет за физичку хемију Универзитета у Београду (2012) и докторске дисертације, Факултет за физичку хемију Универзитета у Београду (2017). Члан Друштва физикохемичара Србије.	

	Име, средње слово, презиме	Неда Љ. Милинковић
	Звање	доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Катедра за медицинску биохемију
	Ужа научна област односно уметничка област	фармација-медицинска биохемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Катедра за медицинску биохемију	фармација-медицинска биохемија
Докторат	2014	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Катедра за медицинску биохемију	фармација-медицинска биохемија
Специјализација	2012	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Катедра за медицинску биохемију	фармација-медицинска биохемија
Магистратура			
Диплома	2002	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Катедра за медицинску биохемију	фармација-медицинска биохемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Лабораторијска хематологија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Лабораторијска хемостаза	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 1	ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 2	ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Биохемија спорта	ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Нутритивни биомаркери	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Пренатална дијагностика и скрининг током трудноће	ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Стручно оспособљавање	ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Спортска фармација	ИАС Фармација
10	Медицинска биохемија III	САС Биохемијска дијагностика
11	Лабораторијска хематологија	САС Биохемијска дијагностика
12	Лабораторијски менаџмент и добра лабораторијска пракса	САС Биохемијска дијагностика
13	Интерпретација лабораторијских тестова у контроли терапије	САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
14	Интерпретација основних биохемијских и хематолошких параметара	ИАС Фармација
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Milinković N, Jovičić S. Measurement uncertainty. <i>Advances in Clinical Chemistry</i> , 2023;116:277-317.
2	Vekic J, Klisic A, Kotur-Stevuljevic J, Milinkovic N, Gluscevic S, Ciftel S, Mercantepe F. Sex-specific associations between thyroid status, inflammation and hemostasis biomarkers in patients with subacute thyroiditis. <i>Biomedicines</i> 2024;12:1862
3	Dudašova Petrovičova O, Stanković I, Đorđević B, Dopsaj V, Milinković N, Dopsaj M. How Supplementation with SOD-Rich Plant Extract, Combined with Gliadin, Can Affect Oxidative Stress Markers and Zonulin Levels in Exercise-Induced Oxidative Stress. <i>Metabolites</i> . 2023; 13(12):1200.
4	Mirković D, Beletić A, Savić M, Milinković N, Sarić Matutinović M, Jančić I. Is alumina suitable for solid phase extraction of catecholamines from brain tissue? <i>Archives of Industrial Hygiene and Toxicology</i> . 2023;74(2):120-126.
5	Petrovic A, Jovicic S, Dodevska M, Djordjevic B, Milinkovic N, Ivanovic ND. Effects of Specially Designed Energy-Restricted Diet on Anthropometric Parameters and Cardiometabolic Risk in Overweight and Obese Adults: Pilot Study. <i>Nutrients</i> . 2024; 16(20):3453.
6	Milovanovic V, Topic A, Milinkovic N, Lazic Z, Ivosevic A, Radojkovic D, Divac Rankov A. Association of the methionine sulfoxide reductase A rs10903323 gene polymorphism with functional activity and oxidative modification of alpha-1-antitrypsin in COPD patients. <i>Pulmonology</i> 2024;30:122-129.
7	Milinković N, Zeković M, Dodevska M, Đorđević B, Radosavljević B, Ignjatović S, Ivanović N. Magnesium supplementation and iron status among female students: the intervention study. <i>J Med Biochem</i> 2022;41:1-11.
8	Jegorović B, Milinković N, Sarić Matutinović M, Šipetić Grujičić S, Ignjatović S. Comparison of the ELISA method with the nephelometric method for determination of serum amyloid A in patients with COVID 19. <i>Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation</i> . 2022;83(1):60-63.
9	Milinković N, Sarić Matutinović M, Ružanović, A, Žarković M, Ćirić J, Perović Blagojević I, Mastilović AM, Ignjatović S, Nedeljković Beleslin B. Evaluation of the analytical and clinical characteristics of the Siemens IMMULITE®2000 TSI method for determining thyrotropin receptor antibodies. <i>J Med Biochem</i> 2025;44: DOI: 10.5937/jomb0-55873

10	Milinković N, Sarić Matutinović M, Ružanović, A, Žarković M, Ćirić J, Perović Blagojević I, Mastilović AM, Ignjatović S, Nedeljković Beleslin B. Evaluation of the analytical and clinical characteristics of the Siemens IMMULITE®2000 TSI method for determining thyrotropin receptor antibodies. J Med Biochem 2025;44: DOI: 10.5937/jomb0-55873		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		191	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		41	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	3
Усавршавања	Учесник скупова континуиране едукације у организацији Друштва за медицинску биохемију и фармацеутског факултета универзитета у Београду, Европске федерације за лабораторишу медицину и међународне федерације за члинички хемију и лабораторијшу медицину		
Други подаци које сматрате релевантним		Дописни сам члан Радне групе Европске федерације за лабораторијску медицину (EFLM) за акредитацију и ИСО/ЦЕН стандард од 2018. године. Члан сам Друштва медицинских биохемичара Србије, Коморе биохемичара Србије и Европског регистра специјалиста лабораторијске медицине (The European Register of Specialist in Laboratory Medicine, EuSpLM).	
		Дописни члан Међународне федерације за клиничку хемију (IFCC) Комитета за РОСТ, номинован од стране Друштва медицинских биохемичара Србије од 2025. године	
		Шеф Лабораторије за медицинско биохемијске анализе, од 5.11.2024. године	
		Учествовала сам у реализацији и писању извештаја за два Иновациона ваучера бр. 354/2019 и бр. 783/2021, одобрена од стране Иновационог Фонда Министарства науке, просвете и технолошког развоја, Републике Србије.	
		Организатор, председавајући, предавач и учесник међународних и националних скупова из области медицинске биохемије. Рецезент великог броја радова изузетних и врхунских међународних и националних часописа. Технички уредник часописа Journal of Medical Biochemistry.	

	Име, средње слово, презиме		Нели Кристина Д. Тодоровић Васовић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Општа физика
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Општа физика
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Физички факултет	Физика - Нелинеарни динамички системи
Специјализација			
Магистратура	1996	Универзитет у Београду - Физички факултет	Спектрална астрофизика
Диплома	1987	Универзитет у Београду – ПМФ, смер: астрономија	Астрономија - Астрофизика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Физика		ИАС Фармација
2	Физика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Тодоровић Васовић Н.К, Прекрат Д. Општа физика. Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд, 2022. ISBN 978-86-6273-083-1.		
2	Тодоровић Васовић Н.К, Прекрат Д. Практикум из физике, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд, 2022. ISBN 978-86-6273-084-8.		
3	Нели Кристина Тодоровић-Васовић, Александра Јесенко, Практикум за експерименталне вежбе из физике Фармацеутски факултет, Београд, 1. издање 2012, рецензенти: Др Оливера Шашић(Саобраћајни факултет, Универзитет у Београду), Др Слободан Првановић, (Виши научни сарадник, Институт за физику-Земун, Универзитет у Београду) ISBN 978-86-80263-83-0		
4	Franović, K. Todorović, N. Vasović, and N. Burić, Spontaneous Formation of Synchronization Clusters in Homogenous Neuronal Ensembles Induced by Noise and Interaction Delays, Physical Review Letters 108, 094101, 2012;ISSN: 0031-9007 (print) 1079-7114 (online), DOI: 10.1103/PhysRevLett.108.094101 (IF=7.326)		
5	I. Franović, M. Perc, K. Todorović, S. Kostić and N. Burić, Activation process in excitable systems with multiple noise sources: Large number of units, Phys.Rev.E92,062912, 2015; ISSN: 1539-3755 (print) 1063-651X (online), DOI: 10.1103/PhysRevE.92.062912 (IF=2.252)		
6	S. Kostić, N. Vasović, I. Franović, K. Todorović, V. Klinshov, V. Nekorkin, Dynamics of fault motion in a stochastic spring-slider model with varying neighboring interactions and time-delayed coupling. Nonlinear Dynamics 87, 1-13, 2017; ISSN: 0924-090X (Print) 2016, 1573-269X (Online), DOI: 10.1007/s11071-016-3211-5 (IF=3.000)		
7	Kostić, S., Vasović, N., Todorović, K., Franović, I. Effect of colored noise on the generation of seismic fault movement: Analogy with spring-block model dynamics. Chaos, Solitons and Fractals, 2020, 135, ISSN: 0960-0779 DOI: 10.1016/j.chaos.2020.109726 (IF: 4.415)		
8	Prekrat Dragan, Todorović-Vasović Kristina Neli, Ranković Dragana, Detecting scaling in phase transitions on the truncated Heisenberg algebra Journal of High Energy Physics, 2021, ISSN: 1029-8479 doi: 10.1007/jhep03(2021)197 (IF:6.376)		
9	Prekrat, Dragan ; Ranković, Dragana ; Todorović-Vasović, Kristina Neli ; Kováčik, Samuel; Tekel, Juraj, Approximate treatment of noncommutative curvature in quartic matrix model, 2023, DOI: 10.1007/JHEP01(2023)109 (IF: 6.376)		
10	Prekrat, Dragan ; Ranković, Dragana ; Todorović-Vasović, Kristina Neli ; Kováčik, Samuel; Tekel, Juraj, Approximate treatment of noncommutative curvature in quartic matrix model, 2023, DOI: 10.1007/JHEP01(2023)109 (IF: 6.376)		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата	498		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	50		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	/
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним	Хиршов индекс: 13		

	Име, средње слово, презиме		Невена Ђ. Ивановић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Броматологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Броматологија
Докторат	2016	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Броматологија
Специјализација	2023	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Специјализација за здравствене раднике и сараднике – Санитарна хемија
Магистратура			
Диплома	2008	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Дипломирани фармацеут
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Броматологија		ИАС Фармација
2	Дијететика		ИАС Фармација
3	Нутрацеутици у фармацији		ИАС Фармација
4	Принципи одрживе исхране		ИАС Фармација
5	Спортска фармација		ИАС Фармација
6	Контрола здравствене исправности намирница 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Контрола здравствене исправности намирница 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Броматологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Дијететика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Увод у медицинску биохемију		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Биохемија спорта		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Здравствена исправност предмета опште употребе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Дијететика 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
14	Дијететика 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
15	Дијететика 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
16	Дијететски суплементи		САС Пуштање лека у промет
17	Безбедност дијететских производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
18	Храна и додаци исхрани за спортисте		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
19	Нутритивне основе примене дијететских производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
20			
Репрезентативне референце			
1	Stević I, Milenković D, Petrović A, Pejčić A, Dodevska M, Ilić MP, Ivanović N. The role of nutrition education in the pharmacy curriculum using the example of knowledge about the health benefits of nuts. <i>Frontiers in Public Health</i> . 2024 Nov 25;12:1481265.		
2	Breuling M, Tomeva E, Ivanovic N, Haslberger A. Butyrate-and Beta-Hydroxybutyrate-Mediated Effects of Interventions with Pro- and Prebiotics, Fasting, and Caloric Restrictions on Depression: A Systematic Review and Meta-Analysis. <i>Life</i> . 2024 Jun 21;14(7):787.		
3	Petrović A., Ivanovic N., Milinkovic N., Milenkovic D., Polovina S., Zekovic M., Djordjevic B.Exploring Anthropometric, Biochemistry and Nutritional Attributes in Overweight and Obese Women: Insights from the Serbian Cohort. <i>Journal of Medical Biochemistry</i> . 2024, 43: 1-16.		
4	Okuka N, Milinkovic N, Velickovic K, Polovina S, Sumarac-Dumanovic M, Minic R, Korčok D, Djordjevic B, Ivanovic N. Beneficial effects of a new probiotic formulation on adipocytokines, appetite-regulating hormones, and metabolic parameters in obese women. <i>Food & Function</i> . 2024;15(14):7658-68.		
5	Okuka N, Schuh V, Krammer U, Polovina S, Sumarac-Dumanovic M, Milinkovic N, Velickovic K, Djordjevic B, Haslberger A, Ivanovic ND. Epigenetic Aspects of a New Probiotic Concept—A Pilot Study. <i>Life</i> . 2023 Sep 14;13(9):1912		
6	Dodevska M, Milenkovic M, Jovanovic V, Ivanovic N. Analysis of vitamin content in products intended for infants and children on the Serbian market. <i>Journal of Food Composition and Analysis</i> . 2023 Oct 1;123:105633		
7	Dodevska M, Kukić-Marković J, Sofrenić IV, Tešević V, Janković M, Đorđević B, Ivanović N. Similarities and differences in the nutritional composition of nuts and seeds in Serbia. <i>Frontiers in Nutrition</i> . 2022;9.		
8	Milinković N, Zeković M, Dodevska M, Đorđević B, Radosavljević B, Ignjatović S, Ivanović N. Magnesium supplementation and iron status among female students: The intervention study. <i>Journal of Medical Biochemistry</i> . 2022;41(3):316.		
9	Ivanovic, N. D., Radosavljevic, B., Zekovic, M., Korcok, D., Ignjatovic, S., Djordjevic, B., & Milinkovic, N. (2022). Effects of short-term magnesium supplementation on ionized, total magnesium and other relevant electrolytes levels. <i>BioMetals</i> , 1-17		

10	Ivanovic, N. D., Radosavljevic, B., Zekovic, M., Korcok, D., Ignjatovic, S., Djordjevic, B., & Milinkovic, N. (2022). Effects of short-term magnesium supplementation on ionized, total magnesium and other relevant electrolytes levels. BioMetals, 1-17		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		146	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања	Једномесечни студијски боравак на University of Santiago de Compostela, one-month study stay at the Faculty of Pharmacy, Department of Bromatology		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан Фармацеутског друштва Србије, члан Друштва за исхрану Србије, Рецензент међународних и националних часописа. Коаутор монографије "Пробиотици и дијетарне интервенције у превенцији метаболичког синдрома", Задужбина Андрејевић, Београд, 2018, 204 стране (Библиотека Едукацио); Коаутор два поглавља у књизи "Advances in Precision Nutrition, Personalization and Healthy Aging" (странице 145–178), Springer, Cham. ISBN: 978-3-031-10152-6 (978-3-031-1153-3 e-book).	

	Име, средње слово, презиме		Невена М. Арсеновић Ранин
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2001	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Имунохемија
Специјализација	2015	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Биолошки лекови
Магистратура	1992	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Имунохемија
Диплома	1988	Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Имунологија		ИАС Фармација
2	Имунологија са имунохемијом		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Имунологија		САС Биолошки лекови
4	Биотехнолошки лекови		САС Биолошки лекови
5	Имуноглобулини и други стабилни производи хумане плазме		САС Биолошки лекови
6	Вакцине		САС Биолошки лекови
7	Биолошки лекови у терапији имунски посредованих болести		САС Биолошки лекови
8	Имуногеност протеинских лекова		САС Биолошки лекови
9	Лабораторијска дијагностика поремећаја имунског система		САС Биохемијска дијагностика
10	Фармацеутска микробиологија		САС Пуштање лека у промет
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Bufan B, Arsenović-Ranin N, Živković I, Ćuruvija I, Blagojević V, Dragičević L, Kovačević A, Kotur-Stevuljević J, Leposavić G. Modulation of T-Cell-Dependent Humoral Immune Response to Influenza Vaccine by Multiple Antioxidant/Immunomodulatory Micronutrient Supplementation. Vaccines (Basel). 2024;12(7):743. Published 2024 Jul 4. doi:10.3390/vaccines12070743		
2	Bufan B, Marčetić M, Djuretić J, Ćuruvija I, Blagojević V, Božić DD, Milutinović V, Janković R, Sopta J, Kotur-Stevuljević J, Arsenović-Ranin N. Evaluation of the Anti-Inflammatory/Immunomodulatory Effect of Teucrium montanum L. Extract in Collagen-Induced Arthritis in Rats. Biology (Basel). 2024 Oct 12;13(10):818. doi: 10.3390/biology13100818		
3	Bufan B, Arsenović-Ranin N, Živković I, Petrović R, Leposavić G. B-cell response to seasonal influenza vaccine in mice is amenable to pharmacological modulation through β-adrenoceptor. Life Sci 2022;301:120617. doi: 10.1016/j.lfs.2022.120617		
4	Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Leposavić G. Sex-specific remodeling of T-cell compartment with aging: Implications for rat susceptibility to central nervous system autoimmune diseases. Immunol. Lett. 2021 Nov; 239:42-59. doi: 10.1016/j.imlet.2021.08.003		
5	Dimitrijević M, Arsenović-Ranin N, Kosec D, Bufan B, Nacka-Aleksić M, Pilipović I, Leposavić G. Sexual dimorphism in Th17/Treg axis in lymph nodes draining inflamed joints in rats with collagen-induced arthritis. Brain Behav Immun. 2019 Feb;76:198-214. doi: 10.1016/j.bbi.2018.11.311		
6	Arsenović-Ranin N, Petrović R, Živković I, Bufan B, Stojiljković V, Leposavić G. Influence of aging on germinal centre reaction and antibody response to inactivated influenza virus antigens in mice: sex-based differences. Biogerontology 2019 Aug;20(4):475-96. doi: 10.1007/s10522-019-09811-8		
7	Jančić I, Arsenović-Ranin N, Sefik-Bukilica M, Zivojinović S, Damjanov N, Spasovski V, Srzentić S, Stanković B, Pavlović S. -174G/C interleukin-6 gene promoter polymorphism predicts therapeutic response to etanercept in rheumatoid arthritis. Rheumatol Int. 2013 Jun;33(6):1481-6. doi: 10.1007/s00296-012-2586-y. Epub 2012 Dec 12		
8	Arsenović-Ranin N, Vučević D, Okada N, Dimitrijević M, Colić M. A monoclonal antibody to the rat Crry/p65 antigen, a complement regulatory membrane protein, stimulates adhesion and proliferation of thymocytes. Immunology. 2000 Jul;100(3):334-44. doi: 10.1046/j.1365-2567.2000.00043.x		
9	Арсеновић Ранин Н, Стојић-Вуканић З, Буфан Б. Методе у имунологији и имунохемији. Универзитет у Београду - Фармацеутски		

	факултет; пето издање, 2024.		
10	Арсеновић Ранин Н, Стојић-Вуканић З, Буфан Б. Методе у имунологији и имунохемији. Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет; пето издање, 2024.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		563	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		48	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Оливера А. Чудина
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Специјализација	2008	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Испитивање и контрола лекова
Магистратура	1996	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска хемија
Диплома	1989	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 2		ИАС Фармација
2	Активне фармацеутске супстанце и ексципијенси		САС Пуштање лека у промет
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Olivera Čudina, Jasmina Brborić, Farmaceutska hemija 2, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, Pekograf, Beograd, 2025 (500 str.); ISBN: 978-86-6273-124-1; COBISS.SR-ID 163752457		
2	Boskovic J, Dobricic VD, Savic JS, Rupar J, Aleksic MM, Markovic BD, Cudina OA. In Vitro Evaluation of Pharmacokinetic Properties of Selected Dual COX-2 and 5-LOX Inhibitors. Pharmaceuticals (Basel). 2024; 17(10): 1329. doi: 10.3390/ph17101329.		
3	Dobricic VD, Marodi M, Markovic BD, Tomasic T, Durcik M, Zidar N, Peterlin-Masic L, Ilas J, Kikelj D, Cudina OA. Estimation of passive gastrointestinal absorption of new dual DNA gyrase and topoisomerase IV inhibitors using PAMPA and biopartitioning micellar chromatography and quantitative structure-retention relationship analysis. J Chromatog B. 2024; 1240: 124158. doi: 10.1016/j.jchromb.2024.124158		
4	Boskovic Jelena, Dobricic Vladimir D, Mihajlovic Marija, Kotur-Stevuljevic Jelena M, Cudina Olivera A. Synthesis, Evaluation of Enzyme Inhibition and Redox Properties of Potential Dual COX-2 and 5-LOX Inhibitors. Pharmaceuticals. 2023;16(4): 549. doi: 10.3390/ph16040549		
5	Dobricic Vladimir D, Boskovic Jelena, Vukadinovic Dragana, Vladimirov Sote M, Cudina Olivera A. Estimation of lipophilicity and design of new 17 beta-carboxamide glucocorticoids using RP-HPLC and quantitative structure-retention relationships analysis. Acta Chromatographica. 2022; 34(2): 130-137. doi: 10.1556/1326.2021.00893		
6	Boskovic Jelena, Ruzic Dusan, Cudina Olivera A, Nikolic Katarina M, Dobricic Vladimir D. Design of Dual COX-2 and 5-LOX Inhibitors with Iron-Chelating Properties Using Structure-Based and Ligand-Based Methods. Letters in Drug Design & Discovery. 2022; 19(4): 279-292. doi: 10.2174/1570180818666210714161908		
7	Rupar Jelena, Dobricic Vladimir D, Grahovac Jelena S, Radulovic Sinisa S, Skok Ziga, Ilas Janez, Aleksic Mara M, Brboric Jasmina S, Cudina Olivera A. Synthesis and evaluation of anticancer activity of new 9-acridinyl amino acid derivatives. RSC Medicinal Chemistry. 2020; 11(3): 378-386. https://doi.org/10.1039/C9MD00597H		
8	Ivkovic Branka M, Brboric Jasmina S, Dobricic Vladimir D, Cudina Olivera A. Development and Validation of a New Isocratic RP-HPLC Method for Simultaneous Determination of Sodium Metabisulfite and Sodium Benzoate in Pharmaceutical Formulation. Acta Chromatographica. 2019; 31(2): 133-137. doi: 10.1556/1326.2017.00404		
9	Dobricic Vladimir D, Markovic Bojan D, Milenkovic Nikola, Savic Vladimir M, Jacevic Vesna M, Rancic Nemanja K, Vladimirov Sote M, Cudina Olivera A. Design, Synthesis, and Local Anti-Inflammatory Activity of 17 beta-Carboxamide Derivatives of Glucocorticoids. Archiv der Pharmazie. 2014; 347 (11): 786-797. doi:10.1002/ardp.201400165		

10	Dobricic Vladimir D, Markovic Bojan D, Milenkovic Nikola, Savic Vladimir M, Jacevic Vesna M, Rancic Nemanja K, Vladimirov Sote M, Cudina Olivera A. Design, Synthesis, and Local Anti-Inflammatory Activity of 17 beta-Carboxamide Derivatives of Glucocorticoids. Archiv der Pharmazie. 2014; 347 (11): 786-797. doi:10.1002/ardp.201400165		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		437	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		38	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Петар Ј. Поповић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултете, Универзитет у Београду
	Ужа научна област односно уметничка област		Патофизиологија и имунологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Патофизиологија
Докторат	2002	Војномедицинска академија, Београд	Имунологија
Специјализација	1998	Војномедицинска академија, Београд	Имунологија
Магистратура	2000	Медицински факултет, Универзитета у Београду	Имунологија
Диплома	1992	Медицински факултет, Универзитета у Београду	Доктор медицине
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Патофизиологија		ИАС Фармација
2	Основи медицинске генетике		ИАС Фармација
3	Природни производи у комплементарним методама лечења		ИАС Фармација
4	Патофизиологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Popović P, Pirković A, Topalović D, Živković L, Marković M, Spremo-Potparević B. Cytotoxic, Antioxidant, and Anti-Genotoxic Properties of Combretastatin A4 in Human Peripheral Blood Mononuclear Cells: A Comprehensive In Vitro Study. Biomolecules. 2024; 14(12):1535. https://doi.org/10.3390/biom14121535		
2	Živković, L., Topalović, D., Đelić, N., Popović, P., Marković, M., Gunjić, I., & Spremo Potparević, B. (2024). Osnovni principi otkrivanja oštećenja DNK pomoću alkalnog komet testa. Arhiv za farmaciju, 74(4), 556-568. https://doi.org/10.5937/arhfarm74-50506		
3	Munera, Veronica MD*; Popovic, Petar J. MD, PhD*; Bryk, Jodie BS†; Pribis, John BS*; Caba, David MD, MS, MPH*; Matta, Benjamin M. BS*; Zenati, Mazen MD, MPH, PhD*; Ochoa, Juan B. MD, FACS*. Stat 6-Dependent Induction of Myeloid Derived Suppressor Cells After Physical Injury Regulates Nitric Oxide Response to Endotoxin. Annals of Surgery 251(1):p 120-126, January 2010. DOI: 10.1097/SLA.0b013e3181bfda1c		
4	Bryk, Jodie A. MD; Popovic, Petar J. MD, PhD; Zenati, Mazen S. MD, PhD, MPH; Munera, Veronica MD; Pribis, John P. BS; Ochoa, Juan B. MD, FACS. Nature of Myeloid Cells Expressing Arginase 1 in Peripheral Blood After Trauma. The Journal of Trauma: Injury, Infection, and Critical Care 68(4):p 843-852, April 2010. DOI: 10.1097/TA.0b013e3181b026e4		
5	Popovic PJ, Matta MM, Ochoa JB. Allergy and Immunology. In: Gabrielli A, Layon AJ, Yu M, eds. Civetta, Taylor, & Kirby's Critical Care. 4th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2009:749-760.		
6	Popovic PJ, Zeh HJ, Ochoa JB. Arginine and Immunity. J Nutr. 2007 May; 137(6):15-65.		
7	Popovic PJ, Demarco R, Lotze MT, Winikoff SE, Bartlett DL, Krieg AM, Guo ZS, Brown CK, Tracey KJ, Zeh HJ 3rd. High Mobility Group B1 Protein Suppresses the Human Plasmacytoid Dendritic Cell Response to TLR9 Agonists. J Immunol. 2006;177(12):8701-7.		
8	Popovic P, Dubois D, Rabin BS, Shurin MR. Immunoglobulin Titers and Immunoglobulin Subtypes. In: Lotze MT, Thompson AW, editors. Measuring Immunity: Basic Science and Clinical Practice. Academic Press, London, 2005: 159-71.		
9	Popovic P, Zunic G, Dincic E. Current knowledge about molecular mechanisms of regulation of iron homeostasis. Vojnosanit Pregl 2002; 59(6): 653-9.		
10	Popovic P, Zunic G, Dincic E. Current knowledge about molecular mechanisms of regulation of iron homeostasis. Vojnosanit Pregl 2002; 59(6): 653-9.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		868	

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	36		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	0
Усавршавања	Медицински факултет, Универзитет у Пицбургу, Пенсилванија, САД, 2002-2009		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Предраг М. Јовановић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Хемија
Докторат	2017	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2008	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Биоорганска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Органска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Органска хемија 1		ИАС Фармација
4	Органска хемија 2		ИАС Фармација
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Савић, В., Симић, М., Петковић, М., Тасић, Г., Јовановић, П., & Токић-Вујошевић, З. (2024). Практикум из органске хемије. Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет.		
2	Tanja Narančić, , Nikodinović-Runić, J., Radivojević, J., Minovska Gordana, , & Jovanović, P. (2016). Michael-Type Addition of Aldehydes to β -Nitrostyrenes by Whole Cells of Escherichia coli Expressing 4-Oxalocrotonate Tautomerase (4-OT). Practical Methods for Biocatalysis and Biotransformations 3, 3, 91–96. Wiley.		
3	Jovanović, P., Jovanović, M., Petković, M., Simić, M., Tasić, G., Rodić, M., Rakić, S., Vlahović, F., & Savić, V. (2024). Three Component Cascade Processes Involving Palladium Catalyzed Transformations/Dipolar Cycloadditions for the Synthesis of Angular Heterotriquinane Derivatives [John Wiley and Sons Inc]. Advanced Synthesis and Catalysis. https://doi.org/10.1002/adsc.202400253		
4	Jovanović, M., Jovanović, P., Tasić, G., Simić, M., Maslak, V., Rakić, S., Rodić, M., Vlahović, F., Petković, M., & Savić, V. (2023). Regio- and Stereoselective, Intramolecular [2+2] Cycloaddition of Allenes, Promoted by Visible Light Photocatalysis. Advanced Synthesis and Catalysis, 365(15), 2516–2523. https://doi.org/10.1002/adsc.202300301		
5	Jovanović, P., Petković, M., Simić, M., Ivković, B., & Savić, V. (2016). A novel thiourea type organocatalyst possessing a single NH functionality [Royal Soc Chemistry, Cambridge]. Organic & Biomolecular Chemistry, 14(28), 6712–6719. https://doi.org/10.1039/c6ob00387g		
6	Jovanović, P., Petković, M., Simić, M., Jovanović, M., Tasić, G., Đorđić Crnogorac, M., Žižak, Ž., & Savić, V. (2019). Stereocontrolled Synthesis of Highly Substituted trans α,β -Unsaturated Ketones with Potent Anticancer Properties from Glycols. Eur J Organic Chemistry, 2019(29), 4701–4709. https://doi.org/10.1002/ejoc.201900672		
7	Obradović, D., Nikolić, S., Milenković, I., Milenković, M., Jovanović, P. M., Savić, V., Roller, A., Đorđić Crnogorac, M., Stanojković, T., & Grgurić-Šipka, S. (2020). Synthesis, characterization, antimicrobial and cytotoxic activity of novel half-sandwich Ru(II) arene complexes with benzoylthiourea derivatives [Elsevier]. Journal of Inorganic Biochemistry, 210, 111164–111164. https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2020.111164		
8	Narančić, T., Radivojević, J., Jovanović, P. M., Francuski, Đ., Bigović, M., Maslak, V., Savić, V., Vasiljević, B., O'Connor, K. E., & Nikodinović-Runić, J. (2013). Highly efficient Michael-type addition of acetaldehyde to beta-nitrostyrenes by whole resting cells of Escherichia coli expressing 4-oxalocrotonate tautomerase [Elsevier Sci Ltd, Oxford]. Bioresource Technology, 142, 462–468. https://doi.org/10.1016/i.biortech.2013.05.074		

9	Jovanović, P. M., Jeremić, S., Đokić, L., Savić, V., Radivojević, J., Maslak, V., Ivković, B., Vasiljević, B., & Nikodinović-Runić, J. (2014). Chemoselective biocatalytic reduction of conjugated nitroalkenes: New application for an Escherichia coli BL21(DE3) expression strain [Elsevier Science Inc, New York]. Enzyme and Microbial Technology, 60, 16–23. https://doi.org/10.1016/j.enzmictec.2014.03.010		
10	Jovanović, P. M., Jeremić, S., Đokić, L., Savić, V., Radivojević, J., Maslak, V., Ivković, B., Vasiljević, B., & Nikodinović-Runić, J. (2014). Chemoselective biocatalytic reduction of conjugated nitroalkenes: New application for an Escherichia coli BL21(DE3) expression strain [Elsevier Science Inc, New York]. Enzyme and Microbial Technology, 60, 16–23. https://doi.org/10.1016/j.enzmictec.2014.03.010		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		145	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара.		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Сандра Д. Везмар Ковачевић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакокинетика и клиничка фармација
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакокинетика и клиничка фармација
Докторат	2005	Рајнски Фридрих-Вилхелмс-Универзитет, Институт за фармацију, Бон, Немачка	Клиничка фармација
Специјализација	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Клиничка фармација
Магистратура			
Диплома	1999	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Клиничка фармација		ИАС Фармација
2	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација
3	Метаболизам у развоју и примени лекова		ИАС Фармација
4	Клиничка истраживања и фармаковигиланца		ИАС Фармација
5	Клиничка фармакокинетика		ИАС Фармација
6	Фармакокинетика са фармакогеномиком		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Интерпрофесионално образовање		ИАС Фармација
8	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
9	Интерпрофесионално образовање		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Фармацеутска здравствена заштита у терапији болести гастроинтестиналног и мускулоскелетног система		САС Фармацеутска здравствена заштита
11	Фармацеутска здравствена заштита у терапији кардиоваскуларних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
12	Фармацеутска здравствена заштита у терапији ендокриних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
13	Фармакоепидемиологија и фармакоекономија; критичка процена резултата публикованих истраживања; процена квалитета услуге фармацеутске здравствене заштите		САС Фармацеутска здравствена заштита
14	Вештине комуникације, адхеренца, интеракције и нежељене реакције лекова; истраживања фармацеутске здравствене заштите		САС Фармацеутска здравствена заштита
15	Израда плана фармацеутске здравствене заштите; тумачење лабораторијских параметара; извори информација о лековима		САС Фармацеутска здравствена заштита
16	Фармацеутска здравствена заштита у терапији болести централног нервног система		САС Фармацеутска здравствена заштита
17	Фармацеутска здравствена заштита у терапији респираторних, инфективних и кожних болести		САС Фармацеутска здравствена заштита
18	Специфичности фармацеутске здравствене заштите код педијатријских пацијената, трудница, дојиља, геријатријских и пацијената са ослабљеном функцијом бубрега и/или јетре		САС Фармацеутска здравствена заштита
19	Спровођење фармацеутске здравствене заштите у примарној здравственој заштити. Самомедикација, фитотерапија, дијететика; јавно здравље		САС Фармацеутска здравствена заштита
20	Спровођење фармацеутске здравствене заштите у секундарној здравственој заштити. Фармацеутска здравствена заштита у терапији канцера, супортивна и палијативна терапија; листе лекова		САС Фармацеутска здравствена заштита
21	Претклиничка и клиничка испитивања лекова		САС Пуштање лека у промет
Репрезентативне референце			
1	Petrović S, Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Miljkovic B. Drug-induced liver injury associated with the use of newer antiseizure medications in the elderly: an analysis of data from VigiBase. Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2023;19(3):175-183.		
2	Kovačević M, Ćulafić M, Vezmar Kovačević S, Borjanić S, Keleč B, Miljković B, Amidžić R. Telepharmacy service experience during the COVID-19 pandemic in the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. Health Soc Care Community. 2022;30(5):e1639-e1650.		
3	Perić A, Udilović A, Dobrić S, Vezmar Kovačević S. The impact of treatment choices on potential drug-drug interactions in hypertensive patients. Br J Clin Pharmacol. 2022;88(5):2340-2348.		
4	Ilić V, Bogičević D, Miljković B, Vezmar-Kovačević S. Association between adverse effects and parental beliefs about antiepileptic medicines. Medicina (Kaunas) 2018;54(4):60.		
5	Stulic M, Ćulafic D, Obrenovic R, Jankovic G, Alempijevic T, Laloševic MS, Dostanic N, Kovacevic SV, Ćulafic M. The clinical importance of cystatin C and hepatic artery resistive index in liver cirrhosis. Medicina (Kaunas). 2018;54(3):37.		
6	Kovačević M, Ćulafić M, Jovanović M, Vučićević K, Kovačević SV, Miljković B. Impact of community pharmacists' interventions on asthma self-management care. Res Social Adm Pharm. 2018;14(6):603-611.		

7	Golubović B, Vučićević K, Radivojević D, Kovačević SV, Prostran M, Miljković B. Exploring Sirolimus Pharmacokinetic Variability Using Data Available from the Routine Clinical Care of Renal Transplant Patients - Population Pharmacokinetic Approach. J Med Biochem. 2018. doi: 10.2478/jomb-2018-0030.		
8	Vučićević KM, Miljković BR, Golubović BC, Jovanović MN, Vezmar Kovačević SD, Ćulafić MD, Kovačević MM, de Gier JJ. Expectations, concerns, and needs of patients who start drugs for chronic conditions. A prospective observational study among community pharmacies in Serbia. Eur J Gen Pract. 2018;24(1):19-25.		
9	Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Miljković B, Radovanović S, Stevanović P. The prevalence and preventability of potentially relevant drug-drug interactions in patients admitted for cardiovascular diseases: A cross-sectional study. Int J Clin Pract. 2017;71(10). doi: 10.1111/ijcp.13005.		
10	Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Miljković B, Radovanović S, Stevanović P. The prevalence and preventability of potentially relevant drug-drug interactions in patients admitted for cardiovascular diseases: A cross-sectional study. Int J Clin Pract. 2017;71(10). doi: 10.1111/ijcp.13005.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		818	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		55	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		2	1
Усавршавања	Усавршавање у области клиничке фармације 2011. на University College London Hospitals (UCLH) као бази за School of Pharmacy London и King's College London.		
Други подаци које сматрате релевантним		Стипендиста DAAD од 2001-2005. године. Продекан за последипломску наставу и континуирану едукацију. Председник Комисије за лиценци испит при Фармацеутској комори Србије. Спољни експерт Агенције за лекове и медицинска средства Републике Србије, у оквиру Листе стручњака за фармацеутску технологију и биоеквиваленцу.	

	Име, средње слово, презиме		Сандра В. Цвијић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2015	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Магистратура			
Диплома	2003	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска технологија 2		ИАС Фармација
2	Фармацеутска технологија 3		ИАС Фармација
3	Индустријска фармација		ИАС Фармација
4	Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију		ИАС Фармација
5	Ветеринарски лекови		ИАС Фармација
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Djuris J, Cvijic S, Djekic L. Model-Informed Drug Development: In Silico Assessment of Drug Bioperformance following Oral and Percutaneous Administration. Pharmaceuticals. 2024; 17(2):177. https://doi.org/10.3390/ph17020177		
2	Porat D, Dukhno O, Vainer E, Cvijic S, Dahan A. Antiallergic Treatment of Bariatric Patients: Potentially Hampered Solubility/Dissolution and Bioavailability of Loratadine, but Not Desloratadine, Post-Bariatric Surgery. Mol Pharm. 2022;19(8):2922-2936. doi: 10.1021/acs.molpharmaceut.2c00292		
3	Markovic M, Zur M, Garsiani S, Porat D, Cvijic S, Amidon GL, Dahan A. The Role of Paracellular Transport in the Intestinal Absorption and Biopharmaceutical Characterization of Minoxidil. Pharmaceutics. 2022; 14(7):1360. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14071360		
4	Shi C, Ignjatovic J, Liu T, Han M, Cun D, Đuriš J, Yang M, Cvijic S. In vitro - in vivo - in silico approach in the development of inhaled drug products: nanocrystal-based formulations with budesonide as a model drug. AJP 2021;16(3):350-362. doi: 10.1016/j.ajps.2020.12.001.		
5	Đuranović M, Madžarević M, Ivković B, Ibrić S, Cvijic S. The evaluation of the effect of different superdisintegrants on the drug release from FDM 3D printed tablets through different applied strategies: In vitro-in silico assessment. Int J Pharm. 2021 Oct 30;610:121194. doi: 10.1016/j.ijpharm.2021.121194.		
6	Krstevska A, Đuriš J, Ibrić S, Cvijic S. In-Depth Analysis of Physiologically Based Pharmacokinetic (PBPK) Modeling Utilization in Different Application Fields Using Text Mining Tools. Pharmaceutics. 2023;15(1):107. doi: 10.3390/pharmaceutics15010107.		
7	Cvijic S, Ignjatovic J, Parojcic J, Djuric Z. Computer-aided biopharmaceutical characterization: Gastrointestinal absorption simulation. In: Djuris J, Ed. Computer-Aided Applications in Pharmaceutical Technology (Second Edition). Woodhead Publishing, 2024. pp. 199-283. doi: 10.1016/B978-0-443-18655-4.00004-2		
8	Васиљевић Д, Цвијић С, Алексић И, Миловановић М. Ветеринарски лекови. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2021.		
9	Ибрић С, Ђуриш Ј, Паројчић Ј, Алексић И, Чалија Б, Цвијић С. Индустриска фармација. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2022.		
10	Ибрић С, Ђуриш Ј, Паројчић Ј, Алексић И, Чалија Б, Цвијић С. Индустриска фармација. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2022.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата		778	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		50	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	0
Усавршавања	Студијски боравак на Катедри за биофармацију и фармацеутску технологију, Института за фармацију и биохемију, Johannes Gutenberg Универзитета (DAAD стипендија), Маинз, Немачка, мај-авг 2013; Студијски боравак на Институту за фармацију и биофармацију, Катедре за фармацију, Heinrich-Heine Универзитета, Дизелдорф, Немачка, јул 2014; Програм усавршавања TRAIN (5 обука), Београд, јун-нов 2017; Курс "Emerging Device and Particle Engineering Technologies for Optimal Pulmonary Drug Delivery", SIMINHALE COST ACTION MP1404, Валета, Малта, феб 2017; Радионица "Pulmonary Drug Delivery: Computational Fluid Particle Dynamics and Emerging Functional Imaging Technologies", SIMINHALE COST ACTION MP1404, Праг, Чешка Република, окт 2016; Курс „Тестови знања у мерењу образовних исхода“, Београд, апр 2016; LIAT-Ph курс "Drug product development and manufacture within the QbD concept", Београд, окт 2014; Курс у области фармацеутске биотехнологије "Bioprocessing Training Course", National Institute for Bioprocessing Research & Training, Даблин, Ирска, мај 2014; Курс и радионица „Hands-on Experience with Model-based drug development: Incorporating population variability into mechanistic prediction of PK and modelling PK-PD“, Франкфурт, Немачка, мај 2014; Курс „In vitro tools for evaluating the intraluminal and absorption behavior of advanced drug formulations“ (COST UNGAP), јун 2019, Оденсе, Данска; радионица у вези примене ПБПК моделовања за посебне популације пацијената "Feel the power of GPX", окт 2024, Лион, Француска		
Други подаци које сматрате релевантним	Рецензент за научне часописе (Molecular Pharmaceutics, European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics, International Journal of Pharmaceutics, Journal of Controlled Release, Pharmaceutics, Arabian Journal of Chemistry, AAPS PharmSciTech, Drug Design, Development and Therapy, Asian Journal of Pharmaceutics, Chemical Industry, Acta Pharmaceutica, Drug Development and Industrial Pharmacy, Drug Delivery Letters, Computational and Mathematical Methods in Medicine, Arhiv za farmaciju); уредник посебног издања - Pharmaceutics Special Issue on Dry Powders for Inhalation: Formulation Design and Quality Assessment; члан International Association for Pharmaceutical Technology (APV), Groupe de Métabolisme et Pharmacocinétique (GMP), Савез фармацеутских удружења Србије (SFUS); Експерт за процену документације о леку, Институт за лекове и медицинска средства Црне Горе; Стручњак за процену документације о испитивању квалитета, безбедности и ефикасности лекова, АЛИМС; ментор 45 и члан комисије 63 дипломска/завршна рада студената; подршка ваннаставним академским активностима студената (ментор 29 студентских истраживачких радова у оквиру активности ЦНИРС-а); коаутор 3 уџбеника за теоријску наставу и 9 помоћних уџбеника/издања		

	Име, средње слово, презиме	Силвана Д. Петровић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Фармација - Фармакогнозија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Докторат	1999	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Специјализација			
Магистратура	1995	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Диплома	1992	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакогнозија 1	ИАС Фармација
2	Фармакогнозија 2	ИАС Фармација
3	Фитотерапија	ИАС Фармација
4	Анализа биљних дрога и препарата	ИАС Фармација
5	Фитотерапија 1	САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
6	Фитотерапија 2	САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
7	Биљни екстракти у козметичким производима	САС Козметологија
8	Рационална самомедијација	ИАС Фармација
9	Природни производи у комплементарним методама лечења	ИАС Фармација
10	Секундарни метаболити лековитих биљака и њихов утицај на биохемијске параметре	ИАС Фармација - медицинска биохемија
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Cvetković S, Ignjatijević A, Kukić-Marković J, Vuletić S, Ušjak L, Milutinović V, Mitić-Ćulafić D, Petrović S, Nikolić B. Further insights into antimicrobial and cytotoxic potential of <i>Achillea millefolium</i> herb methanol and dichloromethane extracts. <i>Industrial Crops and Products</i> 2025; 225: 120553. doi: 10.1016/j.indcrop.2025.120553
2	Ušjak L, Stojković D, Carević T, Milutinović V, Soković M, Niketić M, Petrović S. Chemical analysis and investigation of antimicrobial and antibiofilm activities of <i>Prangos trifida</i> (Apiaceae). <i>Antibiotics</i> 2024; 13(1): 41. doi: 10.3390/antibiotics13010041
3	Ušjak L, Drobac M, Ivanov M, Soković M, Milenković M T, Niketić M, Petrović S. Composition and antimicrobial activity of <i>Pastinaca sativa</i> subsp. <i>sativa</i> , <i>P. sativa</i> subsp. <i>urens</i> and <i>P. hirsuta</i> essential oils. <i>Journal of Essential Oil Research</i> 2023; 35(2): 154-167. doi: 10.1080/10412905.2022.2147675
4	Pavlović I, Radenković M, Branković S, Milenković M T, Niketić M, Ušjak L, Petrović S. Spasmolytic, gastroprotective and antioxidant activities of dry methanol extract of <i>Ferula heuffelii</i> underground parts. <i>Chemistry & Biodiversity</i> 2022; 19(5): e202200047. doi: 10.1002/cbdv.202200047
5	Milutinović V, Pecikoza U, Tomić M, Stepanović-Petrović R, Niketić M, Ušjak L, Petrović S. Investigation of antihyperalgesic and antiedematous activities of three <i>Hieracium</i> species. <i>Natural Product Research</i> 2021; 35(23): 5384-5388. doi: 10.1080/14786419.2020.1768086
6	Petrović S, Ušjak L. Herbal medicines from ginkgo leaf extract in the treatment of mild dementia (Biljni lekovi na bazi ekstrakta lista ginka kod blage demencije). <i>Arhiv za farmaciju</i> 2020; 70(2): 81-97. doi: 10.5937/arhifarm2002081p
7	Milutinović V, Niketić M, Krunic A, Nikolić D, Petković M, Ušjak L, Petrović S. Sesquiterpene lactones from the methanol extracts of twenty-eight <i>Hieracium</i> species from the Balkan Peninsula and their chemosystematic significance. <i>Phytochemistry</i> 2018; 154: 19-30. doi: 10.1016/j.phytochem.2018.06.008
8	Milutinović V, Niketić M, Ušjak L, Nikolić D, Krunic A, Zidorn C, Petrović S. Methanol extracts of 28 <i>Hieracium</i> species from the Balkan Peninsula – Comparative LC–MS analysis, chemosystematic evaluation of their flavonoid and phenolic acid profiles and antioxidant potentials. <i>Phytochemical Analysis</i> 2018; 29(1): 30-47. doi: 10.1002/pca.2712
9	Petrović S, Ušjak L, Milenković M, Arsenijević J, Drobac M, Drndarević A, Niketić M. <i>Thymus dacinus</i> as a new source of antioxidant and antimicrobial metabolites. <i>Journal of Functional Foods</i> 2017; 28: 114-121. doi: 10.1016/j.jff.2016.11.007

10	Petrović S, Ušjak L, Milenković M, Arsenijević J, Drobac M, Drndarević A, Niketić M. Thymus dacicus as a new source of antioxidant and antimicrobial metabolites. Journal of Functional Foods 2017; 28: 114-121. doi: 10.1016/j.jff.2016.11.007		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2160 (без аутоцитата 2023) (SCOPUS, 19.03.2025.)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		98	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Студијски боравак 1997. год. (7 месеци), у Институту за фармацеутску биологију Универзитета Алберт-Лудвиг у Фрајбургу, Немачка (Institute for Pharmaceutical Biology, Albert-Ludwig University of Freiburg, Germany).		
Други подаци које сматрате релевантним		Ментор 7 одбрањених докторских дисертација, 1 магистарске тезе и преко 90 дипломских / завршних радова. Члан Комисија за одбрану 1 одбрањене докторске дисертације, 1 магистарске тезе, 2 специјалистичка рада и преко 40 дипломских/завршних радова. h-индекс: 24; без аутоцитата: 23 (SCOPUS, 19.3.2025.). Објавила 98 радова у међународним и 24 рада у националним научним часописима. Коаутор једног националног патента. Рецензент у око 30 међународних и националних научних часописа. Члан уређивачког одбора (Editorial Board) међународног научног часописа Chemistry & Biodiversity: 2017-2022. год. Спољни експерт Агенције за лекове и медицинска средства Србије (АЛИМС) и члан по позиву Комисије за стављање у промет хуманих лекова при АЛИМС. Председник Комисије за стављање у промет традиционалних лекова при АЛИМС: 2007-2014. год. Члан Стручног одбора Савеза фармацеутских удружења Србије (СФУС): 2007-2019. год. Одржала 26 предавања на акредитованим курсевима континуиране едукације и стручним симпозијумима. Коаутор публикација и наставне литературе: 1) Допуна Магистралних формула 2008 (МФ 2008) - Биљни чајеви. Београд: СФУС, 2024; 2) Фармакотерапијски водич 7. Београд: АЛИМС, 2022. 3) Анализа састојака биљних дрога (приручник за теоријску и практичну наставу из предмета Фармакогнозија, са радном свеском). Београд: Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2009, 3. издање 2018; 4) Макроскопска и микроскопска анализа биљних дрога (приручник за практичну наставу из предмета Фармакогнозија), Београд: Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2017, 2. издање 2022. Члан СФУС, Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA) и Association for the Medicinal & Aromatic Plants of Southeast European Countries (AMAPSEEC).	



Име, средње слово, презиме	Слађана Танасковић		
Звање	редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду Фармацеутски факултет		
Ужа научна област односно уметничка област	Општа и неорганска хемија		

Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет	Хемија
Докторат	2007	Универзитет у Београду-Хемијски факултет	Хемија
Специјализација	2017	Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет	Фармацеутске науке
Магистратура	2000	Универзитет у Београду-Хемијски факултет	Хемија
Диплома	1990	Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду		
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Општа и неорганска хемија	ИАС Фармација
2	Општа и неорганска хемија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Биоелементи	ИАС Фармација
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце	
1	Vojislav Stanić, Slađana Tanasković. Antibacterial activity of metal oxide nanoparticles. In: Nanotoxicity. Prevention and Antibacterial Applications of nanomaterials Elsevier; 2023: 241–274. ISBN: 978-0-12-819943-5
2	Слађана Танасковић, Бранка Дражић, Одабрана поглавља хемије биоелемената, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, Београд, 2022. ISBN: 978-86-6273-081-7
3	Мира Чакар, Гордана Поповић, Слађана Танасковић, Бранка Дражић, Татијана Јовановић. Практикум из опште и неорганске хемије, Фармацеутски факултет, Београд, 2023. ISBN: 978-86-6273-029-9
4	V. Stanić, Đ. Janačković, S. Dimitrijević, S.B. Tanasković, M. Mitrić, M.S. Pavlović, A. Krstić, D. Jovanović, S. Raičević. Synthesis of antimicrobial monophase silver-doped hydroxyapatite nanopowders for bone tissue engineering. Applied Surface Science, 2011, 257, 4510–4518.
5	S. Dimitrijević, D. Antonović, B.M. Jokić, S. Zec, S.B. Tanasković, S. Raičević, V. Stanić. Synthesis of fluorine substituted hydroxyapatite nanopowders and application of the central composite design for determination of its antimicrobial effects, Applied Surface Science, 2014, 290, 346–352.
6	M. Antonijević-Nikolić, B. Dražić, B. Cristóvão, A. Bartyzel, B. Mirosław, S. Tanasković. New azamacrocyclic binuclear Cu(II) aminocarboxylate complexes: structural, magnetic, spectral and antiproliferative studies. Journal of Molecular Structure, 2022, 1252, 131969.
7	M. Antonijević-Nikolić, J. Antić-Stanković, S.B. Tanasković. Synthesis, characterization, and in vitro antiproliferative and antibacterial studies of tetraazamacrocyclic complexes of Co(II) and Cu(II) with pyromellitic acid. Journal of Coordination Chemistry, 2018, 18, 1542–1559.
8	Gavrilović, L., Stojiljković, V., Stanić, V., Jasnić, N., Pejić, S., Pantelić, M., ... Tanasković, S. . Changes of peripheral serotonin in the psychosocially stressed rats treated with linden honey. Natural Product Research, 2024, 1–7.
9	Vojislav Stanić, Mia Omerašević, Dragoslav Mutavdžić, Milena Marinović-Cincović, Miloš Milović and SlađanaTanasković. Synthesis and structural properties of europium-doped fluorapatite nanoparticles as a promising luminescent biomaterial, Science of Sintering DOI: 10.2298/SOS240715042S
10	Vojislav Stanić, Mia Omerašević, Dragoslav Mutavdžić, Milena Marinović-Cincović, Miloš Milović and SlađanaTanasković. Synthesis and structural properties of europium-doped fluorapatite nanoparticles as a promising luminescent biomaterial, Science of Sintering DOI: 10.2298/SOS240715042S

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		577	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		28	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Славица М. Благојевић
	Звање		ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Физичка хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Физичка хемија
Докторат	2009	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Специјализација			
Магистратура	2000	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Диплома	1995	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Физичка хемија		ИАС Фармација
2	Физичка хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Инструменталне методе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Инструменталне методе биофотонице у фармацији		ИАС Фармација
5	Контрастна средства и радиофармацеутици		ИАС Фармација
6	Примена радионуклида у биохемији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Ledjanac S, Hoxha F, Jasnić N, Tasić A, Jovanović M, Blagojević S, Plavša N, Tosti T. The Influence of the Chemical Composition of Beeswax Foundation Sheets on Their Acceptability by the Bee's Colony. <i>Molecules</i> , 2024; 29(23): 5489 (20 p.).		
2	Martinović M, Nešić I, Bojović D, Žugić A, Blagojević SM, Blagojević SN, Tadić V. Plant-Based Sunscreen Emulgel: UV Boosting Effect of Bilberry and Green Tea NaDES Extracts. <i>Gels</i> , 2024; 10(12): 825 (22 p.).		
3	Blagojević S, Erić N, Nešović M, Blagojević SN. Micellization and foamability of sodium laureth sulphate and polysorbate surfactant mixtures, <i>Russ. J. Phys. Chem. A</i> . 2019; 93(13): 228-235.		
4	Весна Кунтић, Славица Благојевић, Мара Алексић, Александра Јаношевић Лежаић, Лепосава Павун, Светлана Мићић: Инструменталне методе - практикум са примерима, за студенте студијског програма Фармација - медицинска биохемија, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2018. ISBN: 978-86-6273-052-7.		
5	Kolar-Anić Lj, Anić S, Čupić Ž, Ivanović-Šašić A, Pejić N, Blagojević S, Vukojević V, Chapter 23. Oscillating Reactions, in <i>Encyclopedia of Physical Organic Chemistry</i> , 6 Volume Set, Wiley, USA. Editor: Zerong Wang, Associate Editors: Uta Wille, Eusebio Juaristi, Volume 2, Part 2, Organic Reactions and Mechanisms, 2017, 1127-1222. ISBN: 978-1-118-47045-9.		
6	Blagojević SN, Blagojević SM, Pejić N. Performance and Efficiency of Anionic Dishwashing Liquids with Amphoteric and Nonionic Surfactants. <i>J. Surfact. Deterg.</i> 2016; 19(2): 363-372.		
7	Кунтић В, Алексић М, Пејић Н, Благојевић С. Практикум из физичке хемије. Београд: Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2010. ISBN: 978-86-80263-72-4		
8	Blagojević S, Anić S, Čupić Z, Pejić N, Kolar-Anić Lj. Malonic acid concentration as a control parameter in the kinetic analysis of the Belousov-Zhabotinsky reaction under batch conditions. <i>Phys. Chem. Chem. Phys.</i> 2008; 10(44): 6658-6664.		
9	Pejić N, Blagojević S, Anić S, Vukojević V, Mijatović M, Ćirić J., Marković Z, Marković S, Kolar-Anić Lj. Kinetic determination of morphine by means of Bray-Liebhafsky oscillatory reaction system using analyte pulse perturbation technique. <i>Anal. Chim. Acta</i> , 2007; 582(2): 367-374.		

10	Pejić N, Blagojević S, Anić S, Vukojević, V, Mijatović M, Ćirić J., Marković Z, Marković S, Kolar-Anić Lj. Kinetic determination of morphine by means of Bray-Liebhaufsky oscillatory reaction system using analyte pulse perturbation technique. Anal. Chim. Acta, 2007; 582(2): 367-374.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		295	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Обука за рад на LC/MS/MS/ уређају за модуле: Xevo TQD MS Detector, Acquity UPLC System, MassLynx 4.1 and TargetLynx Software and Quanpedia Database, 2014, (Сертификат No140725-08);		
Други подаци које сматрате релевантним		Благојевић С, Ђекић Љ, Брборић Ј, Буфан Б. Каталог издања Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, 2022; Кунтић В., Алексић М, Благојевић С, Јаношевић Лежаић А. Каталог опреме Фармацеутског факултета, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2013; Председник Комисије за издавачку делатност Фармацеутског факултета Универзитета у Београду од 2022. године; Члан Друштва физикохемичара Србије; Члан Међународног организационог одбора 15. 16. и 17. међународне конференције о фундаменталним и примењеним аспектима физичке хемије: Physical Chemistry 2021, Physical Chemistry 2022 и Physical Chemistry 2024, Београд, Србија.	

	Име, средње слово, презиме		Славица М. Ерић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Докторат	2004	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Специјализација	2014	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	испитивање и контрола лекова
Магистратура	1998	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Диплома	1991	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 1		ИАС Фармација
2	Дизајн и синтеза лекова		ИАС Фармација
3	Фармацеутска-медицинска хемија		САС Пуштање лека у промет
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Lignin-Based Nanocarrier for Simultaneous Delivery of 131I and SN-38 in the Combined Treatment of Solid Tumors by a Nanobrachytherapy Approach. Vukadinović A, Ognjanović M, Mijović M, Warren B, Erić S, Prijović Ž. Pharmaceuticals 2025;18(2):177-197.		
2	Heuristic analysis of structure, activity and selectivity relationships of isocoumarin derivatives as potential antifungal agents. Eric S, Simic M. Arh farm 2024;74:796-808.		
3	Synthesis and biological profiling of novel isocoumarin derivatives and related compounds. Simic M, Eric S, Boric I, Lubelska A, Latacz G, Kiec-Kononowicz K, Vojnovic S, Nikodinovic-Runic J, Savic V. J Serb Chem Soc 2021; 86 (7-8):639-649.		
4	3D-QSAR study of adenosine 5'-phosphosulfate (APS) analogues as ligands for APS reductase. Erić S, Cvijetić I, Zloh M. J Serb Chem Soc 2021; 86 (6):561–570.		
5	Proline Derived Bicyclic Derivatives through Metal Catalysed Cyclisations of Allenes: Synthesis of Longamide B, Styisine D and their Derivatives. Jovanovic M, Petkovic M, Jovanovic P, Simic M, Tasic G, Eric S, Savic V. Eur J Org Chem 2020; 2020 (3):295-305.		
6	Synthesis, cytotoxicity and computational study of novel protoberberine derivatives. Simic M, Damjanovic A, Kalinic M, Tasic G, Eric S, Antic-Stankovic J, Savic V. J Serb Chem Soc 2016; 81(2):103-123.		
7	Application of Counter-propagation Artificial Neural Networks in Prediction of Topiramate Concentration in Patients with Epilepsy. Jovanovic M, Sokic D, Grabnar I, Vovk T, Prostran M, Eric S, Kuzmanovski I, Vucicevic K, Miljkovic B. J Pharm Pharm Sci 2015;18 (5): 856-862.		
8	Computational classification models for predicting the interaction of drugs with P-glycoprotein and Breast Cancer Resistance Protein. Erić S, Kalinić M, Ilić K, Zloh M. SAR QSAR Environ Res 2014;25:955-982.		
9	Structural Insights into Binding of Small Molecule Inhibitors to Enhancer of Zeste Homolog 2. Kalinić M, Zloh M, Erić S. J Comput Aid Mol Des 2014; 28:1109-1128.		
10	Structural Insights into Binding of Small Molecule Inhibitors to Enhancer of Zeste Homolog 2. Kalinić M, Zloh M, Erić S. J Comput Aid Mol Des 2014; 28:1109-1128.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата		792	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		41	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	2000-20024 (11 месеци): Национални хемисјки институт, Љубљана, Словенија (квантитативни односи структуре и дејства лекова и молекулско моделирање); 2006-2007: Sirius Analytical Instruments, UK (физичко-хемијска карактеризација лекова)		
Други подаци које сматрате релевантним	1. Поглавље "Физичко-хемијске особине лекова" у Приручнику за практичну наставу из Фармацеутске хемије 1. Славица Ерић, Јасмина Брборић, Бојан Марковић, Бранка Ивковић; Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд, 2018. 2. Поглавље "Структура и дејство лекова" у Приручнику за практичну наставу из Фармацеутске хемије 1. Славица Ерић, Јасмина Брборић, Бојан Марковић, Бранка Ивковић; Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд, 2018.		

	Име, средње слово, презиме		Славица С. Ражић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Аналитичка хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Аналитичка хемија у фармацији
Докторат	2000	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Аналитичка хемија
Специјализација	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Магистратура	1991	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Диплома	1983	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитичка хемија 1		ИАС Фармација
2	Аналитичка хемија 2		ИАС Фармација
3	Анализа реалних узорака са модулом Зелена хемија		ИАС Фармација
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Ražić S., Arsenijević J., Trtić-Petrović T., Meng Y., Anderson J.L. Chapter "Use of Unconventional Solvents for Sample Preparation in Environmental Analysis", in "Comprehensive Sampling and Sample Preparation", drugo izdanje, izdavač Elsevier, 2024.		
2	Ražić S. Chemometrics in the Analysis of Real Samples - From Theory to Application. Ed. Faculty of Pharmacy - University of Belgrade, 2011, ISBN 978-86-80263-81-6		
3	Ražić S., Gadžurić S., Trtić-Petrović T. Ionic liquids in green analytical chemistry – are they that good and green enough? Analytical and Bioanalytical Chemistry. Special Edition: Advances in (Bio-)Analytical Chemistry: Reviews and Trends Collection. 2024, 416, 2023-2029		
4	Ražić S., Arsenijević J., Đogo Mračević S., Mušović J., Trtić-Petrović T. Greener chemistry in analytical sciences: from green solvents to applications in complex matrices. Current challenges and future perspectives: a critical review. Analyst, 2023, 148, 3130.		
5	Ražić S., Bakić T., Topić A., Lukić J., Onjia A. Deep Eutectic Solvent-Based Reversed-Phase Dispersive Liquid–Liquid Microextraction and High-Performance Liquid Chromatography for the Determination of Free Tryptophan in Cold-Pressed Oils. Molecules, 2023 28, 2395		
6	Đogo Mračević S., Krstić M., Lolić A., Ražić S. Comparative study of the chemical composition and biological potential of honey from different regions of Serbia. Microchemical Journal, 2020, 152, 104420.		
7	Arsenijević J., Marković J., Šoštaric I., Ražić S. A chemometrics as a powerful tool in the elucidation of the role of metals in the biosynthesis of volatile organic compounds in Hungarian thyme samples. Plant Physiology and Biochemistry 2013; 71: 298-306.		
8	Јеликић-Станков М, Капетановић В, Карљиковић-Рајић К, Алексић М, Ражић С, Ускоковић-Марковић С, Одовић Ј, Квантитативна хемијска анализа - практикум и збирка задатака за студенте фармације, 2024, Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет, ISBN: 978-86-80263-79-3		
9	Јеликић-Станков М, Капетановић В, Карљиковић-Рајић К, Алексић М, Ражић С, Ускоковић-Марковић С, Одовић Ј, Семимикро квалитативна хемијска анализа - практикум за студенте фармације, 2023, Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет, ISBN: 978-86-80263-87-8		
10	Јеликић-Станков М, Капетановић В, Карљиковић-Рајић К, Алексић М, Ражић С, Ускоковић-Марковић С, Одовић Ј, Семимикро квалитативна хемијска анализа - практикум за студенте фармације, 2023, Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет, ISBN: 978-86-80263-87-8		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата		1018, h inndeks - 18	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		68	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним	1. Члан Председништва Европског хемијског друштва (EuChemS Executive Board), 2021-2025. 2. Председник Секције за аналитичку хемију Европског хемијског друштва (DAC-EuChemS) , 2017-2022.3. Титуларни члан Секције за аналитичку хемију IUPAC-а (ACD-IUPAC), 2024-2025. 4. Члан IUPAC-ове Комисије са зелену хемију и одрживи развој: „Interdivisional Committee on Green Chemistry for Sustainable Development (ICGCSD)“ , 2024-2025. НАГРАДЕ: Фармацеутски факултет УБ: За постигнуте изванредне резултате у области научно-истраживачког рада (2023 и 2019). Почасни члан Српског хемијског друштва за изузетан допринос раду Друштва (2017). Годишња награда Српског хемијског друштва за активности и допринос Друштву (2008). Годишња награда Привредне коморе града Београда за најбољу докторску дисертацију одбрањену у школској 1999/2000. години (2001).		

	Име, средње слово, презиме		Славица В. Ољачић
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Докторат	2013	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2005	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 3		ИАС Фармација
2	Фармацеутска хемија 2		ИАС Фармација
3	Лекови са вишеструким дејством-иновативни приступи у медицинској хемији		ИАС Фармација
4	Хемија лекова у савременој терапији малигних, ендокринолошких и ретких болести		ИАС Фармација
5	Хемија лекова у савременој терапији малигних, инфективних и ендокринолошких болести		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	„Практикум из фармацеутске хемије III“, Катарина Николић, Славица Ољачић, Милкица Цреввар Сакач, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет 2018; ISBN: 978-86-6273-021-3		
2	Beljkas M, Ruzic D, Djuric A, Vuletic A, Tchiche GN, Jallet C, Cadet-Daniel V, Arimondo PB, Santibanez JF, Srdic-Rajic T, Nikolic K, Oljatic S, Petkovic M. Pioneering first-in-class HDAC-ROCK inhibitors as potential multitarget anticancer agents. Future Med Chem. 2025 Feb;17(4):393-407. doi: 10.1080/17568919.2025.2459589.		
3	Bagán A, López-Ruiz A, Abás S, Ruiz-Cantero MC, Vasilopoulou F, Taboada-Jara T, Griñán-Ferré C, Pallàs M, Muguruza C, Diez-Alarcia R, Callado LF, Entrena JM, Cobos EJ, Pérez B, Morales-García JA, Molins E, De Jonghe S, Daelemans D, Brea J, Val C, Loza MI, Hernández-Hernández E, García-Sevilla JA, García-Fuster MJ, Díaz C, Fernández-Godino R, Genilloud O, Beljkaš M, Oljačić S, Nikolic K, Escolano C. Discovery of (3-Phenylcarbamoyl-3,4-dihydro-2H-pyrrol-2-yl)phosphonates as Imidazoline I2 Receptor Ligands with Anti-Alzheimer and Analgesic Properties. J Med Chem. 2025, 68(3):2551-2573. doi: 10.1021/acs.jmedchem.4c01644.		
4	Beljkas M, Petkovic M, Vuletic A, Djuric A, Santibanez JF, Srdic-Rajic T, Nikolic K, Oljatic S. Development of Novel ROCK Inhibitors via 3D-QSAR and Molecular Docking Studies: A Framework for Multi-Target Drug Design. Pharmaceutics. 2024 Sep 26;16(10):1250. doi: 10.3390/pharmaceutics16101250. PMID: 39458584.		
5	Filipić B, Ušjak D, Rambaher MH, Oljatic S, Milenković MT. Evaluation of novel compounds as anti-bacterial or anti-virulence agents. Front Cell Infect Microbiol. 2024 Mar 6;14:1370062. doi: 10.3389/fcimb.2024.1370062.		
6	Oljatic S, Križman M, Popovic-Nikolic M, Vovk I, Nikolic K, Agbaba D. Modelling of chromatographic and electrophoretic behaviour of imidazoline and alpha adrenergic receptors ligands under different acid-base conditions. ADMET DMPK. 2024 May 3;12(5):737-757. doi: 10.5599/admet.2278. PMID: 39524217.		
7	Elek M, Djokovic N, Frank A, Oljatic S, Zivkovic A, Nikolic K, Stark H. Synthesis, in silico, and in vitro studies of novel dopamine D2 and D3 receptor ligands. Arch Pharm (Weinheim). 2021 Jun;354(6):e2000486. doi: 10.1002/ardp.202000486.		

8	Zukić S, Oljacić S, Nikolić K, Veljović E, Špirtović-Halilović S, Osmanović A, Završnik D. Quantitative structure-activity relationships of xanthen-3-one and xanthen-1,8-dione derivatives and design of new compounds with enhanced antiproliferative activity on HeLa cervical cancer cells. J Biomol Struct Dyn. 2021 Jul;39(11):4026-4036. doi: 10.1080/07391102.2020.1775125.		
9	Obradović D, Oljačić S, Nikolić K, Agbaba D. Investigation and prediction of retention characteristics of imidazoline and serotonin receptor ligands and their related compounds on mixed-mode stationary phase. J Chromatogr A. 2019 Jan 25;1585:92-104. doi: 10.1016/j.chroma.2018.11.051.		
10	Obradović D, Oljačić S, Nikolić K, Agbaba D. Investigation and prediction of retention characteristics of imidazoline and serotonin receptor ligands and their related compounds on mixed-mode stationary phase. J Chromatogr A. 2019 Jan 25;1585:92-104. doi: 10.1016/j.chroma.2018.11.051.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		Scopus (21.03.2025.) 690	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		46	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Институт за биохемију и молекуларну биологију, Универзитет у Сарагоси, Шпанија (Септембар 2014.). Хемијски институт у Љубљани, Словенија (од 2006. до 2010. краћи боравци, укупно 4 месеца).		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Снежана Јовичић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Докторат	2013	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Специјализација	2011 2021	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Специјализација здравствених радника – Медицинска биохемија Ужа специјализација здравствених радника – Клиничка ензимологија
Магистратура			
Диплома	2002	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Медицинска биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
2	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Лабораторијска хематологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
4	Пренатална дијагностика и скрининг током трудноће		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Интерпретација лабораторијских тестова у контроли терапије		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
7	Лабораторијска дијагностика специфичних поремећаја крвних ћелија и хемостазе		САС Биохемијска дијагностика
8	Организација лабораторијског рада и управљање квалитетом		САС Биохемијска дијагностика
9	Трудноћа и пренатална дијагностика		САС Биохемијска дијагностика
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Derikonjic M, Saric Matutinovic M, Vladimirov Sopic S, Antonic T, Stefanovic A, Vekic J, Ardalic D, Miljkovic-Trailovic M, Stankovic M, Gojkovic T, Ivanisevic J, Munjas J, Jovicic S, Mikovic Z, Zeljkovic A. The Effects of Pregestational Overweight and Obesity on Maternal Lipidome in Pregnancy: Implications for Newborns' Characteristics. Int J Mol Sci 2024;25:7449. https://doi.org/10.3390/ijms2513744		
2	Stankovic M, Zeljkovic A, Vekic J, Antonic T, Ardalic D, Miljkovic-Trailovic M, Munjas J, Saric Matutinovic M, Gojkovic T, Jovicic S, Mikovic Z, Stefanovic A. Differences in HDL Remodeling during Healthy Pregnancy and Pregnancy with Cardiometabolic Complications. Antioxidants 2024;13(8):948. https://doi.org/10.3390/antiox13080948		
3	Petrovic A, Jovicic S, Dodevska M, Djordjevic B, Milinkovic N, Ivanovic ND. Effects of Specially Designed Energy-Restricted Diet on Anthropometric Parameters and Cardiometabolic Risk in Overweight and Obese Adults: Pilot Study. Nutrients 2024; 16(20):3453. https://doi.org/10.3390/nu16203453		
4	Trtica M, Novaković I, Dopsaj V, Milenković B, Janković J, Dimić Janjić S, Dopuđa Pantić V, Martinović J, Jovičić S. Influence of TMRSS6 genotype on iron status parameters in stable COPD patients. Journal of Medical Biochemistry. 2025;44(1):129-40.		
5	Ruzanovic A, Saric Matutinovic M, Milinkovic N, Jovicic S, Dimic A, Matejevic D, Kostic O, Gaković B, Koncar I, Ignjatovic S. Association of matrix metalloproteinases and adhesive molecules with important aspects of carotid artery stenosis. [Ahead of print] Journal of Medical Biochemistry 2024;43:1-8.		
6	Plebani M, Cadamuro J, Vermeersch P, Jovičić S, Ozben T, Trenti T, McMillan B, Lowe CR, Lennerz J, Macintyre E, Gabelli C, Sandberg S, Padoan A, Wiencek JR, Banfi G, Lubin IM, Orth M, Carobene A, Zima T, Cobbaert CM, van Schaik RHN, Lippi G. A vision to the future: value-based laboratory medicine. Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (CCLM) 2024;62(12):2373-87.		
7	Ruzanovic A, Saric Matutinovic M, Milinkovic N, Jovicic S, Dimic A, Matejevic D, Kostic O, Koncar I, Ignjatovic, S. Significance of myeloperoxidase, pentraxin-3 and soluble urokinase plasminogen activator receptor determination in patients with moderate carotid artery stenosis. Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation 2024;84(7–8):486–92		
8	Milinković N, Jovičić S. Measurement uncertainty. Advances in Clinical Chemistry 2023;116:277-317.		

9	Jovičić S, Vitkus D. Digital transformation towards the clinical laboratory of the future. Perspectives for the next decade. Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2023;61(4):567-9		
10	Milinković N, Jovičić S, Ignjatović S. Measurement uncertainty as a universal concept: can it be universally applicable in routine laboratory practice? Critical Reviews in Clinical Laboratory Sciences 2020;58(2):101–12		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		251	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		42	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним	• 2024 – 2025; 2022 - 2023 Секретар Извршног одбора Европске федерације за клиничку хемију и лабораторијску медицину (EFLM) • 2025 - Консултант/експерт комитета EFLM "Congresses and Postgraduate Education" • 2025 - Консултант/експерт комитета EFLM "Direct-to-Consumer Laboratory Testing and Patient Empowerment" • 2023 – Члан таск групе EFLM “Preparing Labs for Emergencies” • 2022 – Председник Друштва медицинских биохемичара Србије • 2022 – Члан таск групе EFLM “Green and Sustainable Laboratories” • 2021 - 2024 – Секретар таск групе EFLM “Syllabus Course”, члан организационог одбора, координатор 8 модула и аутор 4 предавања • 2021– научни сарадник у области медицинска биохемија – фармација • 2021 - 2024 – председавајући радне групе EFLM “Patient Focused Laboratory Medicine” • 2013–2020 члан радне групе EFLM “Patient Focused Laboratory Medicine” • 2017– 2024 члан радне групе EFLM “Register” • 2013– Технички оцењивач Акредитационог тела Србије за стандард SRPS ISO 15189 • 2012–2022 Начелник Одељења у Клиници за кардиохирургију Центра за медицинску биохемију Универзитетског Клиничког центра Србије • 2011– Уредник часописа Journal of Medical Biochemistry (IF 2023 – 2,0) • 2011– представник Друштва медицинских биохемичара Србије у радној групи IFCC e-newsletter		

	Име, средње слово, презиме		Снежана Д. Савић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2013	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Магистратура	2001	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Козметологија
Диплома	1994	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска технологија 1		ИАС Фармација
2	Фармацеутска технологија 2		ИАС Фармација
3	Козметологија		ИАС Фармација
4	Биолошки и биолошки слични лекови		ИАС Фармација
5	Прописи о козметичким производима		САС Козметологија
6	Ефикасност и безбедност козметичких производа		САС Козметологија
7	Козметичке сировине		САС Козметологија
8	Козметичке емулзије и гелови различите намене		САС Козметологија
9	Дермокозметички препарати		САС Козметологија
10	Дермокозметички препарати		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
11	Биотехнолошки лекови		САС Биолошки лекови
12	Производња стерилних лекова – конвенционални и биолошки лекови		САС Пуштање лека у промет
13	Законски прописи у области дијететских и козметичких производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
14	Козметички производи у унапређењу квалитета живота		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
15	Здравствена исправност предмета опште употребе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Nikolić I, Đoković J, Mehn D, Guerrini G, Savić S, Jordan O, Borchard G. When conventional approach in toxicity assays falls short for nanomedicines: a case study with nanoemulsions. Drug Deliv Transl Res. 2025 Jan 8. doi: 10.1007/s13346-024-01776-7.		
2	Ribeiro A, Pereira-Leite C, Rosado C, Aruci E, Colley HE, Kortekaas Krohn I, Baldea I, Pantelić I, Fluhr JW, Simões SI, Savić S, Costa Lima SA. Enhancing Transcutaneous Drug Delivery: Advanced Perspectives on Skin Models. JID Innov. 2024 Dec 17;5(2):100340. doi: 10.1016/j.xjidi.2024.100340		
3	Savic SM, Cekic ND, Ilic TM, Markovic BD, Savic SR, Petrovic SM, Savic SD. Preliminary safety and in vivo efficacy of Acmeella oleracea extract-loaded glycolipid emulsion serum-Effects on ocular irritation, dermal absorption, and facial skin biophysical and microrelief properties. Int J Cosmet Sci. 2024 Dec 1. doi: 10.1111/ics.13034.		
4	Lunter D, Klang V, Eichner A, Savic SM, Savic S, Lian G, Erdő F. Progress in Topical and Transdermal Drug Delivery Research-Focus on Nanoformulations. Pharmaceutics. 2024 Jun 16;16(6):817. doi: 10.3390/pharmaceutics16060817.		
5	Mitrović JR, Divović-Matović B, Knutson DE, Petković M, Djorović D, Randjelović DV, Dobričić VD, Đoković JB, Lunter DJ, Cook JM, Savić MM, Savić SD. High amount of lecithin facilitates oral delivery of a poorly soluble pyrazoloquinolinone ligand formulated in lipid nanoparticles: Physicochemical, structural and pharmacokinetic performances. Int J Pharm. 2023 Feb 25;633:122613. doi: 10.1016/j.ijpharm.2023.122613.		
6	Demisli S, Galani E, Goulielmaki M, Kyriylis FL, Ilić T, Hamdi F, Crevar M, Kastritis PL, Pletsa V, Nallet F, Savić S, Xenakis A, Papadimitriou V. Encapsulation of cannabidiol in oil-in-water nanoemulsions and nanoemulsion-filled hydrogels: A structure and biological assessment study. J Colloid Interface Sci. 2023 Mar 15;634:300-313. doi: 10.1016/j.jcis.2022.12.036.		
7	Gledovic A, Janosevic-Lezaic A, Tamburic S, Savic S. Red Raspberry Seed Oil Low Energy Nanoemulsions: Influence of Surfactants, Antioxidants, and Temperature on Oxidative Stability. Antioxidants (Basel). 2022 Sep 25;11(10):1898. doi: 10.3390/antiox11101898.		

8	Timotijević MD, Ilić T, Savić S, Pantelić I. Simultaneous Physico-Mechanical and In Vivo Assessment towards Factual Skin Performance Profile of Topical Polymeric Film-Forming Systems. Pharmaceutics 2022, 14(2), 223. doi: 10.3390/pharmaceutics14020223.		
9	Gledovic A, Janosevic Lezaic A, Nikolic I, Tasic-Kostov M, Antic-Stankovic J, Krstonosic V, Randjelovic D, Bozic D, Ilic D, Tamburic S, Savic S. Polyglycerol Ester-Based Low Energy Nanoemulsions with Red Raspberry Seed Oil and Fruit Extracts: Formulation Development toward Effective In Vitro/In Vivo Bioperformance. Nanomaterials (Basel). 2021 Jan 15;11(1):217. doi: 10.3390/nano11010217.		
10	Gledovic A, Janosevic Lezaic A, Nikolic I, Tasic-Kostov M, Antic-Stankovic J, Krstonosic V, Randjelovic D, Bozic D, Ilic D, Tamburic S, Savic S. Polyglycerol Ester-Based Low Energy Nanoemulsions with Red Raspberry Seed Oil and Fruit Extracts: Formulation Development toward Effective In Vitro/In Vivo Bioperformance. Nanomaterials (Basel). 2021 Jan 15;11(1):217. doi: 10.3390/nano11010217.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3015	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		158	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		2	2
Усавршавања	Године 1997. добила је стипендију фондације Светске фармацеутске федерације (FIP Foundation for Education and Research) – Development Grant, а 2002. године од исте фондације и стипендију International Travel Scholarship. Године 2003. добила је стипендију немачке фондације DAAD за 6-месечни боравак у Немачкој,у циљу израде дела докторске дисертације, на Институту за фармацеутску технологију, Техничког Универзитета у Брауншвајгу. Такође, за овај студијски боравак добила је и FIP Fellowship, 6-месечну стипендију Светске фармацеутске федерације, тј. њихове фондације, FIP Foundation for Education and Research. Године 2007. добила је стипендију DAAD фондације у оквиру програма"Research Stays and Visits of University Academics" у склопу постдокторског усавршавања на Институтима за фармацеутску технологију Универзитета у Тибингену и Техничког Универзитета у Брауншвајгу, Немачка. У току 2007/2008. је као гостујући наставник на Технолошком факултету У Лесковцу (Универзитет У Нишу) држала наставу на предмету Фармацеутско-козметичко инжењерство. Од 2009. године и даље, учествује у одржавању теоријске наставе на студијском програму Фармација Медицинског факултета у Бања Луци и Фармацеутском факултету у Подгорици из области фармацеутске технологије и козметологије (2010 - 2015). Децембра 2011. добила је статус гостујућег професора на Фармацеутском факултету Универзитета у Љубљани за област козметологије, а јуна 2016. била је гостујући професор, такође, у области козметологије, на Unité de Recherche en Chimie Organique et Macromoléculaire EA3221 – FR 3038 CNRS Normandie Université (Université Le Havre), Француска. Интензивно сарађује са свим поменутиим институцијама, као и низом других иностраних (Institute for biology, medicinal chemistry and biotechnology, National research foundation of Greece, Faculty of Pharmacy-Medical University of Gdansk, Poland) и научно-истраживачких институција у земљи. Координатор 3 билатерална пројекта са Универзитетом у Тибингену (СР Немачка), 3 пројекта са JRC Nanobiotechnology laboratory (Италија), координатор радног пакета у пројекту NanoCellEмоCog (ИДЕЈЕ 2021, Фонд за науку РС, 2022-2024), учесник у пројекту Хоризонт 2020 NeuroDeRisk (2019-2022), руководилац пројекта MiNe2Brain (Дијаспора 2023, 2025-2026), руководилац пројеката Доказ концепта и Трансфер технологије (Фонд за иновациону делатност), члан управног одбора 2 COST акције ENOVA и NetSkinModel, координатор пројекта Erasmus Mundus Joint Master Hygieia (2024-2030)		
Други подаци које сматрате релевантним	У периоду 1994. - 2001. била је запослена у Сектору за развој финалних технологија, Института Галенике а.д. (тада ИЦН Галеника), на пословима развоја формулације за фармацеутске препарате за примену на кожи, ректалне и вагиналне фармацеутске облике, ветеринарске лекове и дермокозметичке производе (аутор/коаутор је укупно 18 техничких решења). Одржала је већи број предавања по позиву на иностраним и домаћим скуповима или курсевима континуиране едукације акредитованим од стране Здравственог савета РС. Руководилац САС Козметологија и ДАС Козметологија. Ментор је 16 одбрањених докторских дисертација из области фармацеутске технологије (12) или козметологије (4) и члан комисије за одбрану 5 докторских дисертација из области фармацеутске технологије и 1 из области козметологије, те ментор једне одбрањене магистарске тезе из области козметологије; ментор или члан комисије за одбрану преко 50 специјалистичких радова на САС Козметологија; ментор три и члан комисије за одбрану 6 специјалистичких радова на Специјализацији из Фармацеутске технологије (специјализација у области здравства); ментор преко 100 дипломских радова из области Фармацеутске технологије, Козметологије или Фармацеутске биотехнологије. Председник Секције фармацеутске технологије и козметологије, Савеза фармацеутских удружења Србије. Продекан за науку и међународну сарадњу од 01.10.2018.-30.09.2024.		

	Име, средње слово, презиме		Снежана М. Ускоковић-Марковић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Аналитичка хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Аналитичка хемија
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Аналитичка хемија
Специјализација			
Магистратура	1999	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Аналитичка хемија
Диплома	1993	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Аналитичка хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитичка хемија 1		ИАС Фармација
2	Аналитичка хемија 2		ИАС Фармација
3	Анализа реалних узорака са модулом Зелена хемија		ИАС Фармација
4	Увод у лабораторијски рад		ИАС Фармација
5	Аналитичка хемија 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Аналитичка хемија 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Увод у лабораторијски рад		ИАС Фармација - медицинска биохемија
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	B. Nedić Vasiljević, M. Takić, N.R. Mijailović, A. Janošević Ležaić, A. Jevremović, S. Uskoković-Marković, M. Milojević-Rakić, D. Bajuk-Bogdanović Phenolics over Zeolites and Related Materials—Biomedical and Environmental Applications. Antioxidants 2024, 13, 1548. DOI: 10.3390/antiox13121548		
2	D. Janićijević, S. Uskoković-Marković, D. Ranković, M. Milenković, A. Jevremović, B. Nedić Vasiljević, M. Milojević-Rakić, D. Bajuk-Bogdanović Double active BEA zeolite/silver tungstophosphates – Antimicrobial effects and pesticide removal, Science of the Total Environment, 2020, 735, 139630. DOI: 10.1016/j.scitotenv.2020.139530		
3	Z. Jovanović, Ž. Mravik, D. Bajuk-Bogdanović, S. Jovanović, S. Marković, M. Vujković, J. Kovač, D. Vengust, S. Uskoković-Marković, I. Holclajtner-Antunović, Self-limiting interactions in 2D–0D system: A case study of graphene oxide and 12-tungstophosphoric acid nanocomposite. Carbon, 2020, 156, 166-178. DOI: 10.1016/j.carbon.2019.09.072		
4	D. Janićijević, A. Jevremović, A. Janošević Ležaić, B. Nedić Vasiljević, S. Uskoković-Marković, D. Bajuk-Bogdanović, M. Milojević-Rakić, Comparative assessment of pesticide adsorption capacity and antioxidant activity of Silver Dodecatungstophosphate/HBEA Zeolite composites Journal of Environmental Chemical Engineering, 2021, 9(6), 106341, DOI: 10.1016/j.jece.2021.106341		
5	D. Krajišnik, S. Uskoković-Marković, A. Daković, Chitosan–Clay Mineral Nanocomposites with Antibacterial Activity for Biomedical Application: Advantages and Future Perspectives, International Journal of Molecular Sciences 2024, 25(19), 10377, DOI: 10.3390/ijms251910377		
6	N.R. Mijailović, B. Nedić Vasiljević, M. Ranković, V. Milanović, S. Uskoković-Marković, Environmental and Pharmacokinetic Aspects of Zeolite/Pharmaceuticals Systems—Two Facets of Adsorption Ability, Catalysts 2022, 12, 837. DOI: 10.3390/catal12080837		
7	L. Pavun, S. Mičić, A. Janošević Ležaić, S. Uskoković-Marković, N. Pejić, Spectrophotometric determination of quercetin using micelles of cetyltrimethylammonium bromide in a low ratio methanol–water mixture, Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 2024, 43(2), 169-180, DOI: 10.20450/mjccce.2024.2871		
8	Јеликић-Станков М, Капетановић В, Карљиковић-Рајић К, Алексић М, Ражић С, Ускоковић-Марковић С, Одовић Ј, Квантитативна хемијска анализа - практикум и збирка задатака за студенте фармације, 2024, Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет, ISBN: 978-86-80263-79-3		

9	Јеликић-Станков М, Капетановић В, Карљиковић-Рајић К, Алексић М, Ражић С, Ускоковић-Марковић С, Одовић Ј, Семимикро квалитативна хемијска анализа - практикум за студенте фармације, 2023, Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет, ISBN: 978-86-80263-87-8		
10	Јеликић-Станков М, Капетановић В, Карљиковић-Рајић К, Алексић М, Ражић С, Ускоковић-Марковић С, Одовић Ј, Семимикро квалитативна хемијска анализа - практикум за студенте фармације, 2023, Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет, ISBN: 978-86-80263-87-8		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		61	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања	Педагошко усавршавање универзитетских наставника, Универзитет у Београду - Филозофски факултет; Студијски боравци у лабораторијама ЦНРС (Париз, Француска) и Национални технички Универзитет (Атина, Грчка); Курсеви Вибрациона спектроскопија и Јонска специјација, Саламанка, Шпанија.		
Други подаци које сматрате релевантним		Остварена међународна сарадња; Ментор великог броја завршних радова и студентских научних радова; Учешће у специјалистичким академским студијама Универзитет у Београду-Факултет за физичку хемију; Рецензентске активности међународних научних пројеката и научних часописа	

	Име, средње слово, презиме	Светлана М. Ђого Мрачевић
	Звање	ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Аналитичка хемија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Аналитичка хемија
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Аналитичка хемија
Специјализација	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Магистратура	2005	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Хемија животне средине
Диплома	2001	Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Примењена хемија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Аналитичка хемија 1	ИАС Фармација
2	Аналитичка хемија 2	ИАС Фармација
3	Анализа реалних узорака са модулом Зелена хемија	ИАС Фармација
4	Увод у лабораторијски рад	ИАС Фармација
5	Аналитичка хемија 1	ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Аналитичка хемија 2	ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Увод у лабораторијски рад	ИАС Фармација - медицинска биохемија
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Ražić S, Arsenijević J, Đogo Mračević S, Mušović J, Trtić-Petrović T. Greener chemistry in analytical sciences: from green solvents to applications in complex matrices. Current challenges and future perspectives: a critical review. Analyst. 2023; 148: 3130. https://doi.org/10.1039/d3an00498h
2	Đogo Mračević S, Laketić T, Stanković M, Lolić A. Toxic element determination in selected cosmetic products: health risk assessment. Environ Monit Assess. 2023 Aug 17;195(9):1059. https://doi.org/10.1007/s10661-023-11664-1
3	Chunxia Xie, Nevena Antić, Estela Nadal-Romero, Luobin Yan, Tomislav Tosti, Svetlana Djogo Mračević, Xinjun Tu, Milica Kašanin-Grubin, The Influences of Climatic and Lithological Factors on Weathering of Sediments in Humid Badland Areas, Front. Earth Sci. 10, 2022, https://doi.org/10.3389/feart.2022.900314
4	M. Krstić, M. Stupar, D. Đukć-Čosić, K. Baralić, S. Đogo Mračević, Health risk assessment of toxic metals and toxigenic fungi in commercial herbal tea samples from Belgrade, Serbia, Journal of Food Composition and Analysis 104 (2021)104159 https://doi.org/10.1016/j.jfca.2021.104159 IF2020 = 4,556
5	S. Đogo Mračević, M. Krstić, A. Lolić, S. Ražić, "Comparative study of the chemical composition and biological potential of honey from different regions of Serbia", Microchemical Journal, (152), 104420, doi.org/10.1016/j.microc.2019.104420 (2020), IF2020 = 4,821
6	M. Krstić, L. Manić, N. Martić, D. Vasiljević, S. Đogo Mračević, S. Vukmirović, A. Rašković, "Binary Polymeric Amorphous Carvedilol Solid Dispersions: In Vitro and in Vivo Characterization", Eur J Pharm Sci, 150:105343. (2020) doi: 10.1016/j.ejps.2020.105343 IF2019 = 3,616
7	M. Kašanin-Grubin, L. Hagemann, G. Gajica, S. Štrbac, B. Jovančićević, N. Vasić, A. Šajnović, S. Djogo Mračević, J. Schwarzbauer, "Geochronological investigation of the Danube Djerdap Lake sediments (Serbia): sedimentology and inorganic composition", Environ Geochem Health, https://doi.org/10.1007/s10653-019-00403-6 (0123456789 (2019), IF2019 = 3,472
8	M. Kašanin-Grubin, S. Štrbac, S. Antonijević, S. Djogo Mračević, D. Randjelović, J. Orlić, A. Šajnović, "Future environmental challenges of the urban protected area Great War Island (Belgrade, Serbia) based on valuation of the pollution status and ecosystem services", Journal of Environmental Management 251 (2019) 109574 https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2019.109574 IF2019 = 5,647
9	M. Kašanin-Grubin, E. Hukić, M. Bellan, K. Bialek, M. Bosela, L. Coll, M. Czacharowski, G. Gajica, F. Giammarchi, E. Gömöryová, M. del Rio, L. Dinca, S. Đogo Mračević, M. Klopčić, S. Mitrović, M. Pach, D. Randjelović, R. Ruiz-Peinado, J. Skrzyszewski, J. Orlić, S.

	Štrbac, S. Stojadinović, G. Tonon, T. Tosti, E. Uhl, G. Veselinović, M. Veselinović, T. Zlatanov, R. Tognetti, "Soil erodibility in European mountain beech forests", Can. J. For. Res. 51: 1846–1855 (2021) dx.doi.org/10.1139/cjfr-2020-0361 IF2020 = 1,991		
10	M. Kašanin-Grubin, E. Hukić, M. Bellan, K. Bialek, M. Bosela, L. Coll, M. Czacharowski, G. Gajica, F. Giammarchi, E. Gömöryová, M. del Rio, L. Dinca, S. Đogo Mračević, M. Klopčić, S. Mitrović, M. Pach, D. Randjelović, R. Ruiz-Peinado, J. Skrzyszewski, J. Orlić, S. Štrbac, S. Stojadinović, G. Tonon, T. Tosti, E. Uhl, G. Veselinović, M. Veselinović, T. Zlatanov, R. Tognetti, "Soil erodibility in European mountain beech forests", Can. J. For. Res. 51: 1846–1855 (2021) dx.doi.org/10.1139/cjfr-2020-0361 IF2020 = 1,991		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		394, h index - 10	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		24	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	Студијски боравци: 2010 (6 месеци), Хемијски факултет, Универзитет у Љубљани, Словенија, 2017 (2 месеца), Фармацеутски факултет, Универзитет у Порту, Португалија. Педагошка усавршавања: Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара, 2024.		
Други подаци које сматрате релевантним		Учешће на међународном пројекту "Climate smart forestry in mountain regions", COST Project CA15226, Universita degli Studi del Molise Contrada Fonte Lappone, 86090 Pesche, Italy Добитница две стипендије: Scholarship Erasmus Mundus External Coperation Window Project Basileus 2009/2010	
		Стипендија Балканске асоцијације за животну средину В.Е.Н.А 2006. године Остварена међународна сарадња; Ментор великог броја завршних радова и студентских научних радова; Рецензентске активности међународних научних часописа	

	Име, средње слово, презиме		Светлана Р. Ибрић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2002	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2005	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Магистратура	1997	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Диплома	1994	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска технологија 3		ИАС Фармација
2	Индустријска фармација		ИАС Фармација
3	Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију		ИАС Фармација
4	Савремени фармацеутски облици		ИАС Фармација
5	Индустријска производња лекова		САС Индустриска фармација
6	Истраживање и развој у фармацеутској индустрији		САС Индустриска фармација
7	Стабилност лекова		САС Индустриска фармација
8	Регистрација лекова		САС Индустриска фармација
9	Формулација лекова		САС Пуштање лека у промет
10	Производња лекова		САС Пуштање лека у промет
11	Хеометрија у производњи и контроли лекова		САС Пуштање лека у промет
12	Обезбеђење квалитета у фармацеутској индустрији		САС Индустриска фармација
13	Управљање ризицима		САС Индустриска фармација
14	Паковање лекова		САС Индустриска фармација
15	Формулација лекова		САС Индустриска фармација
16	Пројектни задатак		САС Индустриска фармација
17	Пројектни задатак		САС Пуштање лека у промет
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Светлана Ибрић, Јелена Ђуриш, Јелена Паројчић, Ивана Алексић, Бојан Чалија, Сандра Цвијић. Индустриска фармација. Издавач: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2022. ИСБН: 978-6273-113-5.		
2	Tasevska T., Adamov I., Geskovski N., Ibric S., Goracinova K., Crcarevska M.S. 3D printed extended-release hydrochlorothiazide tablets. European Journal of Pharmaceutical Sciences. 2025;206:106998. doi:10.1016/j.ejps.2024.106998.		
3	Adamov I., Stanojević G., Pavlović S.M., Medarević D., Ivković B., Kočović D., Ibric S. Powder bed fusion–laser beam (PBF-LB) three-dimensional (3D) printing: Influence of laser hatching distance on the properties of zolpidem tartrate tablets. International Journal of Pharmaceutics. 2024;657:124161. doi:10.1016/j.ijpharm.2024.124161.		
4	Adamov I, Stanojević G, Medarević D, Ivković B, Kočović D, Mirković D, Ibric S. Formulation and characterization of immediate-release oral dosage forms with zolpidem tartrate fabricated by digital light processing (DLP) 3D printing technique. Int J Pharm. 2022;624:122046.		
5	Ajdarić JB, Ibric SR. Optimization of the lyophilisation process for esomeprazole 40 mg powder for solution for injection/infusion using quality by design concept. J Drug Deliv Sci Technol. 2022;70:103233.		
6	Šušteršič T, Bodić A, Ignjatović J, Cvijić S, Ibric S, Filipović N. Numerical Modeling of Particle Dynamics Inside a Dry Powder Inhaler. Pharmaceutics. 2022;14(12):2591.		
7	Obeid S, Madžarević M, Ibric S. Tailoring amlodipine release from 3D printed tablets: Influence of infill patterns and wall thickness. Int J Pharm. 2021;610:121261.		
8	Đuranović M, Madžarević M, Ivković B, Ibric S, Cvijić S. The evaluation of the effect of different superdisintegrants on the drug release from FDM 3D printed tablets through different applied strategies: In vitro-in silico assessment. Int J Pharm. 2021;610:121194.		
9	Medarević D, Djuriš J, Krkobabić M, Ibric S. Improving tableting performance of lactose monohydrate by fluid-bed melt granulation co-processing. Pharmaceutics. 2021;13(12):2165.		
10	Medarević D, Djuriš J, Krkobabić M, Ibric S. Improving tableting performance of lactose monohydrate by fluid-bed melt granulation co-processing. Pharmaceutics. 2021;13(12):2165.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3400	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		147	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	0
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним	2017. године именована је за експерта и шефа Радне групе за прашкове при Европској фармакопеји од стране Европске дирекције за квалитет лекова (EDQM). Коаутор је 10, 11. и предстојећег 12. издања Европске фармакопеје, у оквиру којих има кључну улогу у дефинисању фармацеутских стандарда широм Европе. Професорка Ибрић је такође оснивач и руководилац Центра за индустријску фармацију, иницијативе која окупља представнике фармацеутских компанија из Србије и региона, регулаторних тела и академских институција ради подстицања иновација и сарадње. Чланица је Комисије за регистрацију хуманих лекова при Агенцији за лекове и медицинска средства Србије (АЛИМС) од 2010. године, а од 2018. године и Комисије за регистрацију ветеринарских лекова. Поред тога, од 2006. године делује као спољни експерт за документацију квалитета у поступцима регистрације лекова у Србији и Црној Гори.		

	Име, средње слово, презиме		Тамара Гојковић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду
	Ужа научна област односно уметничка област		Медицинска биохемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Медицинска биохемија
Докторат	2018	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Медицинска биохемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2010	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Медицинска биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Општа биохемија		ИАС Фармација
2	Интерпретација основних биохемијских и хематолошких параметара		ИАС Фармација
3	Биохемија посебних физиолошких стања и болести		ИАС Фармација
4	Општа биохемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Примена савремених информатичких метода у медицинској биохемији		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Вигиланца in vitro дијагностичких медицинских средстава		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Медицинска средства за самотестирање		САС Биохемијска дијагностика
8	Обрада података и објављивање резултата истраживања		САС Биохемијска дијагностика
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1			
2	Gojkovic T, Vladimirov S, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A, Vekic J, Arsenijevic J, Djuricic I, Sobajic S, Jelic-Ivanovic Z. Preanalytical and analytical challenges in gas chromatographic determination of cholesterol synthesis and absorption markers. Clin Chim Acta. 2018; 478:74-81.		
3	Gojkovic T, Vladimirov S, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A, Vekic J, Kalimanovska-Ostic D, Djuricic I, Sobajic S, Jelic-Ivanovic Z. Can non-cholesterol sterols and lipoprotein subclasses distribution predict different patterns of cholesterol metabolism and statin therapy response?. Clin Chem Lab Med. 2017; 55:447-57.		
4	Suvakov S, Kattah AG, Gojković T, Enninga EAL, Pruett J, Jayachandran M, i dr. Uticaj starenja i ćelijske senescencije na patofiziologiju preeklampsije. Compr Physiol. 2023;4:5077-5114.		
5	Vladimirov S, Gojkovic T, Zeljkovic A, Jelic-Ivanovic Z, Zeljkovic D, Antonic T, Trifunovic B, Spasojevic-Kalimanovska V. Can non-cholesterol sterols indicate the presence of specific dysregulation of cholesterol metabolism in patients with colorectal cancer?. Biochem Pharmacol. 2021; 6:114595.		
6	Baralić K, Živančević K, Jorgovanović D, Javorac D, Radovanović J, Gojković T, Djordjevic AB, Ćurčić M, Mandinić Z, Bulat Z, Antonijević B. Probiotic reduced the impact of phthalates and bisphenol A mixture on type 2 diabetes mellitus development: merging bioinformatics with in vivo analysis. Food Chem Toxicol. 2021 DOI: 10.1016/j.fct.2021.112325		
7	Zeljkovic A, Vekic J, Mihajlovic M, Gojkovic T, Vladimirov S, Zeljkovic D, Spasojevic-Kalimanovska V, Trifunovic B. Revealing the role of high-density lipoprotein in colorectal cancer. Int J Mol Sci. 2021;22:3352.		
8	Kotur-Stevuljjevic J, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A, Gojkovic T, Joksic J, Sopic M, Gulan B, Janac J, Milosevic S. Oxidative stress and paraoxonase 1 status in acute ischemic stroke patients. Atherosclerosis. 2015; 241:192-8.		
9	Zeljković A, Milojević A, Vladimirov S, Zdravković M, Memon L, Brajković M, Gardijan V, Gojković T, Stefanović A, Miljković-Trailović M, Spasojević-Kalimanovska V, Ninić A. Alterations of cholesterol synthesis and absorption in obstructive sleep apnea: Influence of obesity and disease severity. EPMA J 2022;32(12):2848-2857.		
10	Zeljković A, Milojević A, Vladimirov S, Zdravković M, Memon L, Brajković M, Gardijan V, Gojković T, Stefanović A, Miljković-Trailović M, Spasojević-Kalimanovska V, Ninić A. Alterations of cholesterol synthesis and absorption in obstructive sleep apnea: Influence of obesity and disease severity. EPMA J 2022;32(12):2848-2857.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			

Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		412	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	3
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Тања М. Илић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска технологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска технологија
Специјализација	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Козметологија
Магистратура			
Диплома	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Биолошки и биолошки слични лекови		ИАС Фармација
2	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Лукић М, Пантелић И, Илић Т, Николић И. Практикум из Козметологије, Фармацеутски факултет, Београд, 2023.		
2	Stanković T, Ilić T, Divović Matović B, Petkovic M, Dobričić V, Jančić I, Bufan B, Jezdić K, Đoković J, Pantelić I, Randjelović D, Sharmin D, Cook JM, Savić MM, Savić S. Intravenous Nanoemulsions Loaded with Phospholipid Complex of a Novel Pyrazoloquinolinone Ligand for Enhanced Brain Delivery. <i>Pharmaceutics</i> . 2025; 17(2):232. doi: 10.3390/pharmaceutics17020232		
3	Jezdić K, Đoković J, Jančić I, Ilić T, Bufan B, Marković B, Ivanović J, Stanković T, Cekić ND, Papadimitriou V, Sharmin D, Mondal P, Cook JM, Savić SD, Savić MM. Parenteral Nanoemulsion for Optimized Delivery of GL-II-73 to the Brain—Comparative In Vitro Blood–Brain Barrier and In Vivo Neuropharmacokinetic Evaluation. <i>Pharmaceutics</i> , 2025; 17(3):354. doi: 10.3390/pharmaceutics17030354		
4	Xiao Y, Ilić T, Tošić A, Ivković B, Tsaoulidis D, Savić S, Chen T. Topical drug formulation for enhanced permeation: A comparison of Bayesian optimisation and response surface methodology with an ibuprofen-loaded poloxamer 407-based formulations case study. <i>Int J Pharm</i> . 2025;672:125306. doi: 10.1016/j.ijpharm.2025.125306		
5	Savic SM, Cekic ND, Ilic TM, Markovic BD, Savic SR, Petrovic SM, Savic SD. Preliminary safety and in vivo efficacy of Acemella oleracea extract-loaded glycolipid emulsion serum-Effects on ocular irritation, dermal absorption, and facial skin biophysical and microrelief properties. <i>Int J Cosmet Sci</i> . 2024. doi: 10.1111/ics.13034		
6	Ilić T, Đoković JB, Nikolić I, Mitrović JR, Pantelić I, Savić SD, Savić MM. Parenteral Lipid-Based Nanoparticles for CNS Disorders: Integrating Various Facets of Preclinical Evaluation towards More Effective Clinical Translation. <i>Pharmaceutics</i> . 2023;15(2):443. doi: 10.3390/pharmaceutics15020443		
7	Liu Y, Ilić T, Pantelić I, Savić S, Lunter DJ. Topically applied lipid-containing emulsions based on PEGylated emulsifiers: Formulation, characterization, and evaluation of their impact on skin properties ex vivo and in vivo. <i>Int J Pharm</i> . 2022;626:122202. doi: 10.1016/j.ijpharm.2022.122202		
8	Ilić T, Pantelić I, Savić S. The Implications of Regulatory Framework for Topical Semisolid Drug Products: From Critical Quality and Performance Attributes towards Establishing Bioequivalence. <i>Pharmaceutics</i> . 2021;13(5):710. doi: 10.3390/pharmaceutics13050710		
9	Ilić T, Savić S, Batinić B, Marković B, Schmidberger M, Lunter D, Savić M, Savić S. Combined use of biocompatible nanoemulsions and solid microneedles to improve transport of a model NSAID across the skin: In vitro and in vivo studies. <i>Eur J Pharm Sci</i> . 2018;125:110-119. doi: 10.1016/j.ejps.2018.09.023		

10	Ilić T, Savić S, Batinić B, Marković B, Schmidberger M, Lunter D, Savić M, Savić S. Combined use of biocompatible nanoemulsions and solid microneedles to improve transport of a model NSAID across the skin: In vitro and in vivo studies. Eur J Pharm Sci. 2018;125:110-119. doi: 10.1016/j.ejps.2018.09.023		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		478	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		34	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања	Усавршавала се кроз два једномесечна истраживачка боравака на Institute of Pharmaceutical Technology, Eberhard-Karls University Tuebingen (Немачка) током 2015 и 2016. године. Такође, похађала је два тренинга/школе (NanoDictioni NanoCosMetrics) у Нанобиотехнолошкој лабораторији Заједничког истраживачког центра (JRC Nanobiotechnology Laboratory) Европске комисије у Испри (Италија) који су организовани у оквиру Програма за обуку истраживача и изградњу капацитета земаља у процесу интеграције ЕУ (Traning and Capacity Building for Enlargement and Integration Countries, Open access to JRC Research Infrastructure) (први у периоду 25-29. новембар 2019. године, други због КОВИД пандемије завршен online, у периоду 16-20. новембар 2020. године). 2024. године завршила је двонедељни курс 2024 Introductory Course for Biologics Development and Manufacturing у оквиру Global Training Hub for Biomanufacturing (GTH-B) у Јужној Кореји у организацији Интернационалног института за вакцине под покровитељством Светске здравствене организације и Министарства здравља Републике Кореје.		
Други подаци које сматрате релевантним		-Гостујући уредник је специјалног издања часописа Pharmaceutics (M21) -Рецензент је радова у међународним и домаћим часописима -Учествовала је у више пројеката чија је тема била развој и испитивање фармацеутских и козметичких производа, нпр: 2022-2026: COST Акција CA21108 - European Network for Skin Engineering and Modeling (NETSKINMODELS) 2025-2026: Development of an innovative platform consisting of lipid-polymer hybrid nanoparticles and microneedles for targeted brain delivery of novel GABAkinases favored by reverse transport (MiNe2Brain; 17811), пројекат из позива Дијаспора 2023, Фонда за науку Републике Србије, руководилац радног пакета WP1. 2022-2024: Neuroimmune aspects of mood, anxiety and cognitive effects of leads/drug candidates acting at GABAA and/or sigma-2 receptors: In vitro/in vivo delineation by nano- and hiPSC-based platform (NanoCellEmoCog; 7749108), пројекат из позива Идеје, Фонда за науку Републике Србије 2020-2023: Natural cosmetic nano-serum with Red Raspberry Seed Oil of Serbian origin for antioxidant treatment of skin photoaging (бр. 1133) у оквиру програма Доказ концепта (2020-2021), а затим Трансфер технологије (2022-2023) Фонда за иновациону делатност Републике Србије; 2015-2016 и 2020-2021: два билатерална пројекта са Р. Немачком	

	Име, средње слово, презиме		Татјана Кундаковић- Васовић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакогнозија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Докторат	2005	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Специјализација	2001	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Магистратура	2000	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармакогнозија
Диплома	1995	Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакогнозија 1		ИАС Фармација
2	Фармакогнозија 2		ИАС Фармација
3	Фитотерапија		ИАС Фармација
4	Анализа биљних дрога и препарата		ИАС Фармација
5	Фитотерапија 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
6	Фитотерапија 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
7	Фитотерапија 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
8	Дијететски производи- врсте, карактеристике и облици		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
9	Биљни производи		САС Пуштање лека у промет
10	Природни производи у комплементарним методама лечења		ИАС Фармација
11	Секундарни метаболити лековитих биљака и њихов утицај на биохемијске параметре		ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Дијететски суплементи		САС Пуштање лека у промет
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Milović S, Stanković I, Nikolić D, Radović J, Kolundžić M, Nikolić V, Stanojković T, Petrović S, Kundaković-Vasović T. Chemical Analysis of Selected Seaweeds and Seagrass from the Adriatic Coast of Montenegro. Chemistry and Biodiversity, 16(10), art. no. e1900327, 2019. https://doi.org/10.1002/cbdv.201900327		
2	Surucic RV, Kundakovic-Vasovic TD, Marcetic MD, Drakul D, Milenkovic MT, Kovacevic NN. Pharmacological characterisation of Seseli gracile Waldst. & Kit. (Apiaceae) essential oil. Vojnosanitetski pregled, 78(10),1065-1071, 2021. https://doi.org/10.2298/VSP190320028S		
3	Radović J, Leković A, Damjanović A, Kopanja Đ, Dodevska M, Stanojković T, Marinković T, Jelić Č, Kundaković-Vasović T. St. George's mushroom, Calocybe gambosa (Fr.) Donk: a promising source of nutrients and biologically active compounds. Acta alimentaria, 51(1), 134-144, 2022. doi: https://doi.org/10.1556/066.2021.00227		
4	Radović J, Suručić R, Niketić M, Kundaković-Vasović T. Alchemilla viridiflora Rothm.: the potent natural inhibitor of angiotensin I-converting enzyme. Molecular and Cellular Biochemistry, Mart 29, 2022. https://doi.org/10.1007/s11010-022-04410-7		
5	Radović J, Leković A, Tačić A, Dodevska M, Stanojković T, Marinković T, Jelić Č, Kundaković-Vasović T. Black Trumpet, Craterellus cornucopioides (L.) Pers.: Culinary Mushroom with Angiotensin Converting Enzyme Inhibitory and Cytotoxic Activity. Polish Journal of Food and Nutrition Sciences, 72(2), 171–181, 2022. https://doi.org/doi: 10.31883/pjfn/149914		
6	Suručić R, Radović Selgrad J, Kundakovic-Vasović T, Lazovic B, Travar M, Suručić Lj, Škrbić R. In silico and in vitro studies of Alchemilla viridiflora Rothm. polyphenols' potential for inhibition of Sars-Cov-2 internalization. Molecules, 27, 5174, 2022. https://doi.org/10.3390/molecules27165174		
7	Boškov IA, Savić IM, Grozdanić Stanislavljević NĐ, Kundaković-Vasović TD, Radović Selgrad JS, Savić Gajić SM. Stabilization of Black Locust Flower Extract via Encapsulation Using Alginate and Alginate–Chitosan Microparticles, Polymers, 16(5), 688, 2024. https://doi.org/10.3390/polym16050688		
8	Krgović N, Radović Selgrad J, Ilić T, Arsenijević J, Randelović V, Radan M, Živković J, Šavikin K, Kundaković Vasović T. Endemic Plant Rumex balcanicus: Phenolic Composition, Antioxidant Activity, Enzyme Inhibitory Potential and Molecular Docking Analysis, Chem. Biodiversity, e202401488, 2024 (1 of 12), https://doi.org/10.1002/cbdv.202401488		

9	Radović Selgrad JR, Milutinović V, Suručić R, Samardžić S, Kopanja Đ, Kundaković-Vasović T. Enzyme Inhibitory Activities, Phenolic Profile, and In Silico Studies of Sorbus torminalis Tree Bark Methanol Extract. Chemistry & Biodiversity, 21(11), e202401459, 2024. https://doi: 10.1002/cbdv.202401459		
10	Radović Selgrad JR, Milutinović V, Suručić R, Samardžić S, Kopanja Đ, Kundaković-Vasović T. Enzyme Inhibitory Activities, Phenolic Profile, and In Silico Studies of Sorbus torminalis Tree Bark Methanol Extract. Chemistry & Biodiversity, 21(11), e202401459, 2024. https://doi: 10.1002/cbdv.202401459		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		557 (без аутоцитата)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		44	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	0
Усавршавања	02. 04. 2016. Course "Knowledge tests in evaluation of education outcomes" organized by University of Belgrade - Faculty of Pharmacy. Course summary: Application of tests in assessing students' knowledge; Preparation of knowledge test; 20. 04. 2016. Course "GMP - Good Manufacturing Practice" organized by the University of Belgrade - Faculty of Pharmacy. Course content: GMP, GMP and contractual business, Audit in an external quality control		
Други подаци које сматрате релевантним		Ментор 1 докторске дисертације Члан комисије за одбрану 4 докторске дисертације Ментор 3 специјализације здравствених радника и здравствених сарадника Члан комисије за 4 специјализације здравствених радника и здравствених сарадника Ментор више од 60 дипломских радова Радови у националним часописима: 21. Коаутор 3 техничка решења и 2 национална патента. Рецензент бројних радова у међународним и домаћим часописима. Монографије: 2 • Др Татјана Кундаковић, „Секундарни метаболити и активност Achillea alexandri-regis, Задужбина Андрејевић, Београд, 2006. • Николић Г, Кундаковић Т, Златковић С. Формулација природних антисептика. Универзитет у Нишу – Технолошки факултет, Лесковац; 2014. 154 стр. ИСБН 978-86-89429-04-6.	
		Аутор 2 уџбеника за практичну и наставу из предмета Фармакогнозија: • Татјана Д. Кундаковић, Милица М. Дробац, Силвана Д. Петровић, Зоран А. Максимовић, Мирјана Д. Марчетић. Макроскопска и микроскопска анализа биљних дрога (Приручник за практичну наставу из предмета Фармакогнозија), Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2017, 2022-друго издање; ИСБН 978-86-6273-038-1. • Силвана Д. Петровић, Зоран А. Максимовић, Татјана Д. Кундаковић. Анализа састојака биљних дрога (Приручник за теоријску и практичну наставу фармакогнозије), Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2009; 2013; 2018. ИСБН 978-86-80263-67-0. Фармакотерапијски водич 7. Агенција за лекове и медицинска средства Србије. Београд, 2022. ISBN: 978-64-5513-433-1 Рецензент уџбеника: Фармацеутски квалитет биљних дрога и биљних препарата, Милица Дробац, Мирјана Марчетић, Јелена Кукић-Марковић. ИСБН 978-86-6273-085-5, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, 2022.	

	Име, средње слово, презиме		Урош Б. Пецикоза
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармакологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2023	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакологија
Докторат	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармакологија
Специјализација	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
Магистратура			
Диплома	2011	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Магистар фармације
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакологија 1		ИАС Фармација
2	Фармакологија 2		ИАС Фармација
3	Фармакотерапија		ИАС Фармација
4	Рационална самомедијација		ИАС Фармација
5	Фармакотерапија у педијатрији		ИАС Фармација
6	Фармакотерапија у онкологији		ИАС Фармација
7	Фармакологија 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
8	Фармакологија 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
9	Примењена патофизиологија у савременој фармацеутској пракси		ИАС Фармација
10	Фармакотерапија 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Степановић-Петровић Р, Савић М, Томић М, Новаковић А, уредници. Фармакологија, 1. издање. Београд: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет; 2024. (коаутор 3 поглавља)		
2	Угрешић Н, Степановић-Петровић Р, Савић М. Фармакотерапија за фармације. 2. измењено и допуњено издање. Београд: Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет; 2023. (коаутор 2 поглавља)		
3	Pecikoza U, Lasica A, Nastić K, Dinić M, Jasnić N, Micov A, Đorđević J, Stepanović-Petrović R, Tomić M. Metformin reduces inflammatory nociception in mice through a serotonin-dependent mechanism. Eur J Pharmacol. 2025;991:177324.		
4	Tomić M, Nastić K, Dinić M, Brdариć E, Kotur-Stevuljević J, Pecikoza U, Pavićević D, Micov A, Milenković D, Jovanović A, Stepanović-Petrović R. Vortioxetine reduces the development of pain-related behaviour in a knee osteoarthritis model in rats: Involvement of nerve growth factor (NGF) down-regulation. Br J Pharmacol. 2024;181(24):5079-5093.		
5	Nastić K, Pecikoza U, Labudović-Borović M, Kotur-Stevuljević J, Micov A, Jovanović A, Tomić M, Stepanović-Petrović R. The antidepressant drugs vortioxetine and duloxetine differentially and sex-dependently affect animal well-being, cognitive performance, cardiac redox status and histology in a model of osteoarthritis. Biomed Pharmacother. 2023;166:115360.		
6	Pecikoza U, Tomić M, Nastić K, Micov A, Stepanović-Petrović R. Synergism between metformin and analgesics/vitamin B12 in a model of painful diabetic neuropathy. Biomed Pharmacother. 2022;153:113441.		
7	Djekic L, Marković B, Micov A, Tomić M, Pecikoza U, Stepanović-Petrović R. Percutaneous delivery of levetiracetam as an alternative to topical nonsteroidal anti-inflammatory drugs: formulation development, in vitro and in vivo characterization. Drug Deliv Transl Res. 2021;11(1):227-241.		
8	Micov AM, Tomić MA, Todorović MB, Vuković MJ, Pecikoza UB, Jasnić NI, Djordjević JD, Stepanović-Petrović RM. Vortioxetine reduces pain hypersensitivity and associated depression-like behavior in mice with oxaliplatin-induced neuropathy. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2020;103:109975.		
9	Tomić M, Pecikoza U, Micov A, Vučković S, Stepanović-Petrović R. Antiepileptic drugs as analgesics/adjuvants in inflammatory pain: current preclinical evidence. Pharmacol Ther. 2018;192:42-64.		
10	Tomić M, Pecikoza U, Micov A, Vučković S, Stepanović-Petrović R. Antiepileptic drugs as analgesics/adjuvants in inflammatory pain: current preclinical evidence. Pharmacol Ther. 2018;192:42-64.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		338 (304 без аутоцитата)	

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		19	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	/
Усавршавања	Јун - јул 2024. Студијски боравак у Institute of Cellular Biology and Pathology Nicolae Simionescu и The Genetic Lab SRL (Букурешт, Румунија), у оквиру пројекта MSCA SE, “Comprehensive and personalized assessment of acute coronary syndrome by multiomic approach and artificial intelligence strategy” – CardioSCOPE		
Други подаци које сматрате релевантним		Члан радне групе за увођење стандардизоване фармацеутске услуге за пацијенте оболеле од хипертензије (Фармацеутска комора Србије, од 2023. године); Члан Савеза Фармацеутских Удружења Србије (СФУС); Члан Друштва за Неуронауке Србије (ДНС); Члан Међународног удружења за проучавање бола (IASP).	

	Име, средње слово, презиме	Валентина Д. Маринковић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	социјална фармација и фармацеутска пракса

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	социјална фармација и фармацеутска пракса
Докторат	2003	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Специјализација	1993	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	испитивање и контрола лекова
Магистратура	1997	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармацеутска хемија
Диплома	1987	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска етика и законодавство	ИАС Фармација
2	Социјална фармација	ИАС Фармација
3	Фармацеутски ланац снабдевања са фармакоекономијом	ИАС Фармација
4	Фармацеутски менаџмент	САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
5	Фармацеутски маркетинг	САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
6	Управљање квалитетом у фармацији	САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
7	Информациони системи и технологије у фармацији	САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
8	Преговарање и одлучивање у фармацији	САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
9	Систем управљања квалитетом	САС Пуштање лека у промет
10	Управљање ланцем снабдевања у фармацеутској индустрији	САС Пуштање лека у промет
11	Фармацеутска индустрија и заштита животне средине	САС Пуштање лека у промет
12	Фармацеутско законодавство и професионалне обавезе квалификованог фармацеута	САС Пуштање лека у промет
13	Фармацеутски менаџмент и маркетинг	САС Пуштање лека у промет
14	Стратешки менаџмент	САС Фармацеутски менаџмент и маркетинг
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	T Stojkovic, V Marinkovic, T Manser, Using prospective risk analysis tools to improve safety in pharmacy settings: a systematic review and critical appraisal, Journal of patient safety 17 (6), e515-e523, 2021
2	T Stojković, V Marinković, U Jaehde, T Manser, Using failure mode and effects analysis to reduce patient safety risks related to the dispensing process in the community pharmacy setting, Research in Social and Administrative Pharmacy 13 (6), 1159-116, 2017
3	HM Lloyd, I Ekman, HL Rogers, V Raposo, P Melo, VD Marinkovic, Supporting innovative person-centred care in financially constrained environments: the WE CARE exploratory health laboratory evaluation strategy, International Journal of Environmental Research and Public Health 17 (9), 3050, 2020
4	Senčanski, D., Tadić, I., Jocić, D., Marinkovic V., Perceived importance of emotional intelligence for clinical pharmacy practice and suggested improvements: a focus group study of postgraduate pharmacists. Int J Clin Pharm. 2024;46(5):1152-1162
5	Ilkic Jovana, Milovanovic Milos M, Marinkovic Valentina D, Prospective systematic risk analysis of the digital technology use within pharmaceutical care, JOURNAL OF THE AMERICAN PHARMACISTS ASSOCIATION 2024 64 (4)
6	V Marinković, T Stojković, MT Zeković, L Tasić, D Krajnović, Community Pharmacists' Attitudes and Professional Practice in Relation to the Patient Safety Incidents, Indian Journal of Pharmaceutical Education & Research 54 (1), 194-205, 2020
7	Zimonjić I, Marinković V, Mira JJ, et al. Addressing the second victim phenomenon among community pharmacists and its impact on clinical pharmacy practice: a consensus study. Int J Clin Pharm. 2025;47:68-79. https://doi.org/10.1007/s11096-024-01807-w
8	V Ilić, L Tasić, V Marinković, Research on the attitudes of the elderly towards interprofessional cooperation and collaborative pharmacy practices: Cross-sectional study in Serbia, Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research 55 (1), 276-287, 2021
9	T Stojković, O Rose, R Woltersdorf, V Marinković, T Manser, U Jaehde Failure Mode and Effects Analysis: a useful tool for prospective risk assessment in community pharmacies International Journal of Clinical Pharmacy 40 (1), 215-215, 2018
10	T Stojković, O Rose, R Woltersdorf, V Marinković, T Manser, U Jaehde Failure Mode and Effects Analysis: a useful tool for prospective risk assessment in community pharmacies International Journal of Clinical Pharmacy 40 (1), 215-215, 2018

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1310	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		55	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	1
Усавршавања	Студијски боравак на Универзитету у Ахену, Немачка		
Други подаци које сматрате релевантним		Председник удружења за квалитет у Србији- ЈУСК	

	Име, средње слово, презиме		Вања М. Тодоровић
	Звање		доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Броматологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет Броматологија	Броматологија
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет Броматологија	Броматологија
Специјализација	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет Броматологија	Санитарна хемија
Магистратура			
Диплома	2010	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет Броматологија	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Броматологија		ИАС Фармација
2	Броматологија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Дијететика		ИАС Фармација
4	Дијететика		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Контрола здравствене исправности намирница 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Контрола здравствене исправности намирница 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Дијететика 1		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
8	Дијететика 2		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
9	Дијететика 3		САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси
10	Здравствена исправност предмета опште употребе		ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Нутрацеутици у фармацији		ИАС Фармација
12	Принципи одрживе исхране		ИАС Фармација
13	Стручно оспособљавање		ИАС Фармација - медицинска биохемија
14	Нутритивни биомаркери		ИАС Фармација - медицинска биохемија
15	Увод у методологију научних истраживања		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
16	Нутритивне основе примене дијететских производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
17	Дијететски производи- врсте, карактеристике и облици		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
18	Активне супстанце у дијететским и козметичким производима – критични атрибути квалитета		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Sobajic, S., Todorovic, V. (2024). Plant Foods with Cardioprotective Properties. In: Pullaiah, T., Ojha, S. (eds) Cardioprotective Plants. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-97-4627-9_12		
2	Paunovic, M., Milosevic, M., Mitrovic-Ajtic, O., Velickovic, N., Micic, B., Nedic, O., Todorovic, V., Vucic, V., Petrovic, S. Polyphenol-rich black currant and cornelian cherry juices ameliorate metabolic syndrome induced by a high-fat high-fructose diet in Wistar rats, Heliyon, 2024: e27709. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e27709		
3	Paunovic, M., Kotur-Stevuljevic, J., Arsic, A., Milosevic, M., Todorovic, V., Guzonjic, A., Vucic, V., Petrovic, S. Antioxidative Effects of Black Currant and Cornelian Cherry Juices in Different Tissues of an Experimental Model of Metabolic Syndrome in Rats. Antioxidants, 2023, 12(6): 1148. https://doi.org/10.3390/antiox12061148		
4	Dabetic, N.; Todorovic, V.; Malenovic, A.; Sobajic, S.; Markovic, B. Optimization of Extraction and HPLC–MS/MS Profiling of Phenolic Compounds from Red Grape Seed Extracts Using Conventional and Deep Eutectic Solvents. Antioxidants 2022, 11: 1595. https://doi.org/10.3390/antiox11081595		
5	Koss-Mikołajczyk, I., Todorovic, V., Sobajic, S., Mahajna, J., Gerić, M., Tur, J.A., Bartoszek, A. Natural Products Counteracting Cardiotoxicity during Cancer Chemotherapy: The Special Case of Doxorubicin, a Comprehensive Review. International Journal of Molecular Sciences, 2021, 22(18): 10037. doi: 10.3390/ijms221810037		
6	Baranowska, M., Suliborska, K., Todorović, V., Kusznierewicz, B., Chrzanowski, W., Sobajic, S., Bartoszek, A.: Interactions between bioactive components determine antioxidant, cytotoxic and nutrigenomic activity of cocoa powder extract. Free Radical Biology and Medicine, 2020, 154: 48-61. https://doi.org/10.1016/j.freeradbiomed.2020.04.022		

7	Todorovic, V., Milenkovic, M., Vidovic, B., Todorovic, Z., Sobajic, S. Correlation between Antimicrobial, Antioxidant Activity, and Polyphenols of Alkalized/Nonalkalized Cocoa Powders (2017) Journal of Food Science, 82 (4), pp. 1020-1027. doi: 10.1111/1750-3841.13672		
8	Todorovic, V., Redovnikovic, I.R., Todorovic, Z., Jankovic, G., Dodevska, M., Sobajic, S. Polyphenols, methylxanthines, and antioxidant capacity of chocolates produced in Serbia (2015) Journal of Food Composition and Analysis, 41, pp. 137-143. DOI: 10.1016/j.jfca.2015.01.018		
9	Dabetić, N., Todorović, V., Panić, M., Redovniković, I.R., Šobajić, S. Impact of deep eutectic solvents on extraction of polyphenols from grape seeds and skin (2020) Applied Sciences (Switzerland), 10 (14), art. no. 4830, DOI: 10.3390/app10144830		
10	Dabetić, N., Todorović, V., Panić, M., Redovniković, I.R., Šobajić, S. Impact of deep eutectic solvents on extraction of polyphenols from grape seeds and skin (2020) Applied Sciences (Switzerland), 10 (14), art. no. 4830, DOI: 10.3390/app10144830		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		437	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		16	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	5
Усавршавања	2024 - једномесечни студијски боравак на Департману за хемију хране, технологију и биотехнологију Хемијског факултета Технолошког Универзитета у Гдањску, Пољска 2018 - двомесечни студијски боравак на Департману за хемију хране, технологију и биотехнологију Хемијског факултета Технолошког Универзитета у Гдањску, Пољска; 2012 – Данас - полазник бројних курсева, школа и едукација из различитих области броматологије као FENS, IUNS, IUBMB, COST, ЕС стипендиста		
Други подаци које сматрате релевантним		Генерални секретар Друштва за исхрану Србије; 2024 - Председник Организационог одбора интернационалног 15. Конгреса о исхрани, „Храна, исхрана и здравље у одрживом развоју“ 2023 - Председник Организационог одбора 14. Европске конференције о исхрани ФЕНС 2022 - Члан Организационог одбора 27. сусрета нутрициониста - Семинар са темом „Препоруке за правилну исхрану: предности и недостаци популарних дијета“ 2021 - Члан Организационог одбора међународног скупа „14th international congress on nutrition: A place where science meets practice“; 2020 - Члан Организационог комитета међународне конференције „Nutraceuticals in balancing redox status in ageing and age-related diseases“; Секретар две међународне летње школе и једног вебинара ФЕНС (2018, 2019, 2020); Секретар шест националних скупова нутрициониста (2018, 2019, 2021, 2022, 2023); Рецензент у међународним и домаћим научним часописима.	

	Име, средње слово, презиме		Весна Р. Пешић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска физиологија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Фармацеутски факултет	Фармацеутска физиологија
Докторат	2010	Биолошки факултет	Физиологија
Специјализација			
Магистратура	1995	Фармацеутски факултет	Фармација
Диплома	1988	Фармацеутски факултет	Фармација
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1		ИАС Фармација
2	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2		ИАС Фармација
3	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3		ИАС Фармација
4	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 1		ИАС Фармација - медицинска биохемија
5	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 2		ИАС Фармација - медицинска биохемија
6	Физиологија са основама анатомије за фармацеуте 3		ИАС Фармација - медицинска биохемија
7	Биомедицинске основе примене дијететских и козметичких производа		МАС Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота
8	Одабрана поглавља физиологије		ИАС Фармација
9	Одабрана поглавља физиологије		ИАС Фармација - медицинска биохемија
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Wagner C, Massy Z, Capasso G, Francesco MP, Pepin M, Bobot M, Carmine Z, Ana F, Ewout H, Pedro IS, Unwin, Pešić V: Translational research on cognitive impairment in chronic kidney disease. Nephrology Dialysis Transplantation, 2024; Oct 14, doi: 10.1093/ndt/gfae229. Online ahead of print. (IF 6.1; M21)		
2	Pedro IS, Pepin M, Figurek A, Eugenio GJ, Bobot M, Iervolino A, Francesco MR, Ewout H, Henaut L, Rikke N, Frische S, Trepiccione F, Hafez G, Altunkaynak H, Endlich N, Unwin R, Capasso G, Pešić V, Massy Z, Wagner C: Animal models to study cognitive impairment of chronic kidney disease. American Journal of Physiology Renal Physiology 2024; 326, 894-916. (IF 4.2; M21)		
3	Liabeuf S, Pešić V, Spasovski G, Mačiulaitis R, Bobot M, Farinha A, Wagner C, Unwin R, Capasso G, Bumblyte IA, Hafez G: Drugs with a negative impact on cognitive function: chronic kidney disease as a risk factor. Clinical Kidney Journal, 2023;16(12):2365-2377. (IF 5.860; M21)		
4	Liabeuf S, Pepin M, Franssen C, Viggiano DC, Sol C, Gansevoort R, Gesualdo L, Hafez G, Malyszko J, Mayer C, Nitsch D, Ortiz A, Pešić V, Wiecek A, Massy Z: Chronic kidney disease and neurological disorders: are uremic toxins the missing piece of the puzzle? Nephrology Dialysis Transplantation, 2022; 37(2), 33-44. (IF 6.1; M21)		
5	Milosavljevic F, Bukvic N, Pavlovic Z, Miljevic C, Pešić V, Molden E, Ingelman-Sundberg M, Leucht S, Jukic MM. Association of CYP2C19 and CYP2D6 Poor and Intermediate Metabolizer Status With Antidepressant and Antipsychotic Exposure: A Systematic Review and Meta-analysis. JAMA Psychiatry. 2021; 78(3):270-280. doi: 10.1001/jamapsychiatry.3643. (IF 25.936; M21a)		
6	Petrović J, Pešić V, Lauschke VM. 2020. Frequencies of clinically important CYP2C19 and CYP2D6 alleles are graded across Europe. Eur J Hum Genet. 28(1):88-94. doi: 10.1038/s41431-019-0480-8. (IF: 3.907; M21)		
7	Stanić D, Oved K, Israel-Elgali I, Jukić M, Batinić B, Puškaš N, Shomron N, Gurwitz D, Pešić V. Synergy of oxytocin and citalopram in modulating Itgb3/Chl1 interplay: relevance to sensitivity to SSRI therapy. Psychoneuroendocrino. 2021; 129: 105234. (IF 4.905; M21)		
8	Stanić D, Plečaš-Solarović B, Mirković D, Jovanović P, Petrović J, Dronjak S, Marković B, Đorđević T, Ignjatović S, Pešić V. Oxytocin in corticosterone induced chronic stress model: Focus on adrenal gland function. Psychoneuroendocrino. 2017; 80: 137-46. (IF 4.788; M21a)		

9	4. Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Puškaš N, Labudović-Borović M, Batinić B, Mirković D, Ignjatović S, Pešić V. Acth-induced model of depression resistant to tricyclic antidepressants: Neuroendocrine and behavioral changes and influence of long-term magnesium administration. Horm. And Behav. 2018; 105: 1-10. (IF 4.418; M21)		
10	4. Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Puškaš N, Labudović-Borović M, Batinić B, Mirković D, Ignjatović S, Pešić V. Acth-induced model of depression resistant to tricyclic antidepressants: Neuroendocrine and behavioral changes and influence of long-term magnesium administration. Horm. And Behav. 2018; 105: 1-10. (IF 4.418; M21)		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		809	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		52	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Владимир Д. Добричић
	Звање		Ванредни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
Специјализација	2024	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Испитивање и контрола лекова
Магистратура			
Диплома			
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармацеутска хемија 1		ИАС Фармација
2	Фармацеутска хемија		ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Дизајн и синтеза лекова		ИАС Фармација
4	Лекови са вишеструким дејством-иновативни приступи у медицинској хемији		ИАС Фармација
5	Хемијска стабилност активних фармацеутских супстанци		ИАС Фармација
6	Фармацеутско-медицинска хемија		САС Пуштање лека у промет
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Бојан Марковић, Владимир Добричић. Одабране методе синтезе лекова. Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, 2022 (уџбеник)		
2	Zlatković, Đ., Dobričić, V., Srbljanović, J., Lijeskić, O., Bauman, N., Ćirković, V. and Štajner, T., 2025. N-(9-Acridinyl) Amino Acid Derivatives: Synthesis and In Vitro Evaluation of Anti-Toxoplasma gondii Activity. Pharmaceutics, 17(3), p.374.		
3	Bošković, J., Dobričić, V., Savić, J., Rupar, J., Aleksić, M., Marković, B. and Čudina, O., 2024. In Vitro Evaluation of Pharmacokinetic Properties of Selected Dual COX-2 and 5-LOX Inhibitors. Pharmaceutics, 17(10), p.1329.		
4	Bošković, J., Dobričić, V., Keta, O., Korićanac, L., Žakula, J., Dinić, J., Jovanović Stojanov, S., Pavić, A. and Čudina, O., 2024. Unveiling Anticancer Potential of COX-2 and 5-LOX Inhibitors: Cytotoxicity, Radiosensitization Potential and Antimigratory Activity against Colorectal and Pancreatic Carcinoma. Pharmaceutics, 16(6), p.826.		
5	Bošković, J., Dobričić, V., Mihajlović, M., Kotur-Stevuljević, J. and Čudina, O., 2023. Synthesis, evaluation of enzyme inhibition and redox properties of potential dual COX-2 and 5-LOX inhibitors. Pharmaceutics, 16(4), p.549.		
6	Bošković, J., Ružić, D., Čudina, O., Nikolic, K. and Dobričić, V., 2022. Design of Dual COX-2 and 5-LOX Inhibitors with Iron-Chelating Properties Using Structure-Based and Ligand-Based Methods. Letters in Drug Design & Discovery, 19(4), pp.279-292.		
7	Dallavalle, S., Dobričić, V., Lazzarato, L., Gazzano, E., Machuqueiro, M., Pajeva, I., Tsakovska, I., Zidar, N. and Fruttero, R., 2020. Improvement of conventional anti-cancer drugs as new tools against multidrug resistant tumors. Drug Resistance Updates, 50, p.100682.		
8	Dobričić, V., Turković, N., Ivković, B., Csuvić, O. and Vujić, Z., 2020. Evaluation of the lipophilicity of chalcones by RP-TLC and computational methods. JPC—Journal of Planar Chromatography—Modern TLC, 33(3), pp.245-253.		
9	Knutson, D.E., Kodali, R., Divović, B., Treven, M., Stephen, M.R., Zahn, N.M., Dobričić, V., Huber, A.T., Meirelles, M.A., Verma, R.S. and Wimmer, L., 2018. Design and synthesis of novel deuterated ligands functionally selective for the γ-aminobutyric acid type A receptor (GABAAR) α6 subtype with improved metabolic stability and enhanced bioavailability. Journal of medicinal chemistry, 61(6), pp.2422-2446.		

10	Knutson, D.E., Kodali, R., Divović, B., Treven, M., Stephen, M.R., Zahn, N.M., Dobričić, V., Huber, A.T., Meirelles, M.A., Verma, R.S. and Wimmer, L., 2018. Design and synthesis of novel deuterated ligands functionally selective for the γ -aminobutyric acid type A receptor (GABAAR) $\alpha 6$ subtype with improved metabolic stability and enhanced bioavailability. Journal of medicinal chemistry, 61(6), pp.2422-2446.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1091	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		68	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	0
Усавршавања	Постдокторско усавршавање на Катедри за фармацетуску хемију, Фармацетуског факултета у Љубљани (август 2017-октобар 2017)		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Владимир М. Савић
	Звање		редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		органска хемија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Универзитет у Београд-Фармацеутски факултет	Хемија
Докторат	1994	School of Chemistry, Leeds University, Leeds, UK	Хемија
Специјализација			
Магистратура	1990	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Хемија
Диплома	1986	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Органска хемија 2		ИАС Фармација
2	Механизми органских реакција у биолошким процесима		ИАС Фармација
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Савић В., Стереохемија органских једињења. Београд: Фармацеутски факултет, 2018		
2	Савић В., Хемија хетероцикличних једињења, Београд: Фармацеутски факултет, 2011.		
3	Савић, В., Симић, М., Петковић, М., Тасић, Г., Јовановић, П., & Токић-Вујошевић, З. (2024). Практикум из органске хемије. Београд : Универзитет, Фармацеутски факултет.		
4	Advanced Synthesis & Catalysis 2024,DOI: 10.1002/adsc.202400253 Predrag Jovanovic; Milos Jovanovic; Milos Petkovic; Milena Simic; Gordana Tasic; Marko Rodic; Srdjan Rakic; Filip Vlahovic; Vladimir Savic		
5	European Journal of Medicinal Chemistry 2023, DOI: 10.1016/j.ejmech.2023.115246 Koravovic, M.; Mayasundari, A.; Tasic, G.; Keramatnia, F.; Stachowski, T.R.; Cui, H.; Chai, S.C.; Jonchere, B.; Yang, L.; Li, Y. et al.		
6	Advanced Synthesis & Catalysis 2023, DOI: 10.1002/adsc.202300301 Milos Jovanovic; Predrag Jovanovic; Gordana Tasic; Milena Simic; Veselin Maslak; Srdjan Rakic; Marko Rodic; Filip Vlahovic; Milos Petkovic; Vladimir Savic		
7	Journal of Heterocyclic Chemistry 2022, DOI: 10.1002/jhet.4472 Jovanovic, M.; Simic, M.; Petkovic, M.; Tasic, G.; Maslak, V.; Jovanovic, P.; Savic, V.		
8	Synthesis (Germany) 2021, DOI: 10.1055/s-0040-1705994 Jovanovic, M.D.; Petkovic, M.R.; Savic, V.M.		
9			
10			
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		> 1400	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		0	

Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		2	
Усавршавања	1996-1997 постдокторске студије, MIDAS Centre, School of Chemistry, Leeds University, Leeds, UK		
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме		Зоран А. Максимовић
	Звање		Редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом		Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област		Фармација - Фармакогнозија
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Специјализација			
Магистратура	1998	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Диплома	1994	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација - Фармакогнозија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1	Фармакогнозија 1		ИАС Фармација
2	Фармакогнозија 2		ИАС Фармација
3	Фитотерапија		ИАС Фармација
4	Циркуларна економија у фармацији		ИАС Фармација
5	Биљни производи		САС Пуштање лека у промет
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
Репрезентативне референце			
1	Samardžić, S., Veličković, I., Milenković, M. T., Arsenijević, J., Medarević, D., & Maksimović, Z. (2025). Antioxidant, Enzyme-Inhibitory and Antimicrobial Activity of Underutilized Wheat and Maize Crop Residues. <i>Plants</i> , 14(3), 346. https://doi.org/10.3390/plants14030346		
2	Simić, S.; Vidović, S.; Jokić, S.; Milić, N.; Aladić, K.; Maksimović, Z.; Drljača Lero, J.; Gavarić, A. Unlocking the Unique Potential of <i>Thymus pannonicus</i> : Exploring the Efficacy of Supercritical CO2 Extraction, with and Without Pre-Treatments. <i>Plants</i> 2024, 13, 3457. https://doi.org/10.3390/plants13243457		
3	Lukić, M.; Ćirić, A.; Božić, D.D.; Stanković, J.A.; Medarević, Đ. & Maksimović, Z. (2024). Extracts from Wheat, Maize, and Sunflower Waste as Natural Raw Materials for Cosmetics: Value-Added Products Reaching Sustainability Goals. <i>Pharmaceutics</i> , 16(9), 1182. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16091182		
4	Medarević, D.; Čežek, M.; Knežević, A.; Turković, E.; Barudžija, T.; Samardžić, S. & Maksimović, Z. (2024). From Field to Pharmacy: Isolation, Characterization and Tableting Behaviour of Microcrystalline Cellulose from Wheat and Corn Harvest Residues. <i>Pharmaceutics</i> , 16(8), 1090. https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16081090		
5	Kostić, K., Brborić, J., Delogu, G., Simić, M., Samardžić, S., Maksimović, Z., Dettori, M. A., Fabbri, D., Kotur-Stevuljević, J., & Saso, L. (2023). Antioxidant Activity of Natural Phenols and Derived Hydroxylated Biphenyls. <i>Molecules</i> , 28(6), 2646–2646. https://doi.org/10.3390/molecules28062646		
6	Mićović, T., Katanić Stanković, J. S., Bauer, R., Nöst, X., Marković, Z., Milenković, D., Jakovljević, V., Tomović, M., Bradić, J., Stešević, D., Stojanović, D., & Maksimović, Z. (2022). In vitro, in vivo and in silico evaluation of the anti-inflammatory potential of <i>Hyssopus officinalis</i> L. subsp. <i>aristatus</i> (Godr.) Nyman (Lamiaceae). <i>Journal of Ethnopharmacology</i> , 293, 115201–115201. https://doi.org/10.1016/j.jep.2022.115201		
7	Mićović, T., Topalović, D., Živković, L., Spremo-Potparević, B., Jakovljević, V., Matić, S., Popović, S., Baskić, D., Stešević, D., Samardžić, S., Stojanović, D., & Maksimović, Z. (2021). Antioxidant, antigenotoxic and cytotoxic activity of essential oils and methanol extracts of <i>Hyssopus officinalis</i> L. subsp. <i>aristatus</i> (Godr.) Nyman (Lamiaceae). <i>Plants</i> , 10(4), 711–711. https://doi.org/10.3390/plants10040711		
8	Krivokapić, J., Ivanović, J., Đuriš, J., Medarević, Đ., Potpara, Z., Maksimović, Z., & Ibrić, S. (2020). Tableting properties of microcrystalline cellulose obtained from wheat straw measured with a single punch bench top tablet press. <i>Saudi Pharmaceutical Journal</i> , 28(6), 710–718. https://doi.org/10.1016/j.jsps.2020.04.013		

9	Arsenijević, J., Drobac, M., Šoštarić, I., Jevđović, R., Živković, J., Ražić, S., Moravcević, Đ., & Maksimović, Z. (2019). Comparison of essential oils and hydromethanol extracts of cultivated and wild growing Thymus pannonicus All. Industrial Crops and Products, 130, 162–169. https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2018.12.055		
10	Arsenijević, J., Drobac, M., Šoštarić, I., Jevđović, R., Živković, J., Ražić, S., Moravcević, Đ., & Maksimović, Z. (2019). Comparison of essential oils and hydromethanol extracts of cultivated and wild growing Thymus pannonicus All. Industrial Crops and Products, 130, 162–169. https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2018.12.055		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		69	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		0	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме	Зорица Л. Булат
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Токсикологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Докторат	2009	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Специјализација	2000	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсиколошка хемија
Магистратура	1997	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Диплома	1990	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Токсикологија с аналитиком	ИАС Фармација
2	Акутна тровања лековима	ИАС Фармација
3	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији	ИАС Фармација
4	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље	ИАС Фармација
5	Испитивање токсичности у развоју лека	ИАС Фармација
6	Токсиколошка процена ризика у фармацији	ИАС Фармација
7	Хемијски карциногени	ИАС Фармација
8	Супстанце које изазивају зависност	ИАС Фармација
9	Токсикологија с аналитиком	ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Клиничко-токсиколошке анализе	ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Акутна тровања лековима	ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Биомаркери токсичности	ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље	ИАС Фармација - медицинска биохемија
14	Форензичка токсикологија	ИАС Фармација - медицинска биохемија
15	Хемијски карциногени	ИАС Фармација - медицинска биохемија
16	Увод у медицинску биохемију	ИАС Фармација - медицинска биохемија
17	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији	ИАС Фармација - медицинска биохемија
18	Стручно оспособљавање	ИАС Фармација - медицинска биохемија
19	Супстанце које изазивају зависност	ИАС Фармација - медицинска биохемија
20	Загађивачи животне средине	САС Токсиколошка процена ризика
21	Општа токсикологија	САС Токсиколошка процена ризика
22	Легислатива у токсикологији	САС Токсиколошка процена ризика

Репрезентативне референце

1	Buha Djordjevic A, Andjelkovic M, Javorac D, Manic L, Bulat Z, Talab Y, Panieri E, Saso L, Wallace D. The Role of ROS in Chemical Carcinogenesis Induced by Lead, Nickel, and Chromium. In: Chakraborti S., Ray B.K., Roychowdhury S. Eds: Handbook of Oxidative Stress in Cancer: Mechanistic Aspects. Springer, Singapore Pte Ltd. 2021.
2	Anđelković M, Djordjevic AB, Miljković EA, Javorac D, Čolaković N, Oprić S, Petričević S, Granić M, Kotur-Stevuljević J, Antonijević B, Bulat Z. Cadmium tissue level in women diagnosed with breast cancer - A case control study. Environ Res. 2021 Aug;199:111300. doi: 10.1016/j.envres.2021.111300.
3	Javorac D, Tatović S, Anđelković M, Repić A, Baralić K, Djordjevic AB, Mihajlović M, Stevuljević JK, Đukić-Čosić D, Ćurčić M, Antonijević B, Bulat Z. Low-lead doses induce oxidative damage in cardiac tissue: Subacute toxicity study in Wistar rats and Benchmark dose modelling. Food Chem Toxicol. 2022 Jan 16;161:112825. doi: 10.1016/j.fct.2022.112825.
4	Baralić K, Živančević K, Marić Đ, Bozic D, Djordjevic AB, Miljković EA, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Čosić D. Testing sulforaphane as a strategy against toxic chemicals of public health concern by toxicogenomic data analysis: Friend or foe at the gene level-Colorectal carcinoma case study. Environmental Research. 2023 Jun 15;227:115818.
5	Djordjevic Buha A, Milovanovic V, Curcic M, Miljakovic EA, Bulat Z, Djukic-Cosic D, Jankovic S, Vučinić S, Hayes AW, Antonijevic B. New insight into the perplexing toxic features of PCBs: A study of nephrotoxicity in an animal model. Environmental Research. 2023 Jan 15;217:114829.
6	Stojilković N, Radović B, Vukelić D, Ćurčić M, Miljković EA, Đorđević AB, Baralić K, Marić Đ, Bulat Z, Đukić-Čosić D, Antonijević B. Involvement of toxic metals and PCBs mixture in the thyroid and male reproductive toxicity: In silico toxicogenomic data mining. Environmental Research. 2023 Oct 4;117274.
7	Pizent A, Anđelković M, Tariba Lovaković B, Živković Semren T, Buha Djordjevic A, Gamulin M, Bonderović V, Aćimović M, Bulat Z. Environmental Exposure to Metals, Parameters of Oxidative Stress in Blood and Prostate Cancer: Results from Two Cohorts. Antioxidants (Basel). 2022 Oct 18;11(10):2044. doi: 10.3390/antiox11102044.
8	Baralić K, Pavić A, Javorac D, Živančević K, Božić D, Radaković N, Miljković EA, Djordjevic AB, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Čosić D. Comprehensive investigation of hepatotoxicity of the mixture containing phthalates and bisphenol A. Journal of Hazardous Materials. 2023 Mar 5;445:130404.

9	Vukelić D, Djordjevic AB, Anđelković M, Baralić K, Ćurčić M, Đukić-Ćosić D, Antonijević B, Bulat Z. In vivo and in silico approach in revealing the influence of lead (Pb) on thyroid gland function. Environmental Research. 2023 Nov 15;237:117035.		
10	Javorac D, Antonijević B, Anđelković M, Repić A, Bulat P, Buha Djordjević A, Baralić K, Đukić-Ćosić D, AntoniĆ T, Bulat Z. Oxidative stress, metallomics and blood toxicity after subacute low-level lead exposure in Wistar rats: Benchmark dose analyses. Environmental Pollution 2021; 291.doi: 10.1016/j.envpol.2021.118103.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3010	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		103	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	4
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме	Зорица М. Стојић-Вуканић
	Звање	редовни професор
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Микробиологија са имунологијом и имунохемијом
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Имунохемија
Специјализација	2015	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Биолошки лекови
Магистратура	1993	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Имунохемија
Диплома	1988	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Имунологија	ИАС Фармација
2	Имунологија са имунохемијом	ИАС Фармација - медицинска биохемија
3	Биолошки лекови у терапији малигних тумора	САС Биолошки лекови
4	Биотехнолошки лекови	САС Биолошки лекови
5	Имуногеност протеинских лекова	САС Биолошки лекови
6	Имуноглобулини и други стабилни продукти хумане плазме	САС Биолошки лекови
7	Имунологија	САС Биолошки лекови
8	Трансплантација	САС Биолошки лекови
9	Производња стерилних лекова – конвенционални и биолошки лекови	САС Пуштање лека у промет
10	Биолошки и биолошки слични лекови	ИАС Фармација
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Репрезентативне референце

1	Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Leposavić G. Adrenoceptors as potential target for add-on immunomodulatory therapy in multiple sclerosis. Pharmacol Ther. 2023 Mar;243:108358.
2	Stojić-Vukanić Z, Hadžibegović S, Nicole O, Nacka-Aleksić M, Leštarević S, Leposavić G. CD8+ T Cell-Mediated Mechanisms Contribute to the Progression of Neurocognitive Impairment in Both Multiple Sclerosis and Alzheimer's Disease? Front Immunol. 2020 Nov 19;11:566225.
3	Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Bufan B, Stojanović M, Leposavić G. Age and sex determine CD4+ T cell stimulatory and polarizing capacity of rat splenic dendritic cells. Biogerontology 2020 Feb; 21(1):83-107.
4	Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Djikić J, Vujnović I, Nacka-Aleksić M, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Kosec D, Leposavić G. Strain specificities in age-related changes in mechanisms promoting and controlling rat spinal cord damage in experimental autoimmune encephalomyelitis. Exp Gerontol. 2018 Jan;101:37-53.
5	Stojić-Vukanić Z, Kotur-Stevuljević J, Nacka-Aleksić M, Kosec D, Vujnović I, Pilipović I, Dimitrijević M, Leposavić G. Sex Bias in Pathogenesis of Autoimmune Neuroinflammation: Relevance for Dimethyl Fumarate Immunomodulatory/Anti-oxidant Action. Mol Neurobiol. 2018 May;55(5):3755-3774.
6	Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Vujnović I, Nacka-Aleksić M, Petrović R, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Leposavić G. GM-CSF-producing Th cells in rats sensitive and resistant to experimental autoimmune encephalomyelitis. PLoS One. 2016 Nov 10;11(11):e0166498.
7	Stojić-Vukanić Z, Bufan B, Pilipović I, Vujnović I, Nacka-Aleksić M, Petrović R, Arsenović-Ranin N, Leposavić G. Estradiol enhances capacity of TLR-matured splenic dendritic cells to polarize CD4+ lymphocytes into IL-17/GM-CSF-producing cells in vitro. Int Immunopharmacol. 2016 Nov;40:244-253.
8	Stojić-Vukanić Z, Nacka-Aleksić M, Pilipović I, Vujnović I, Blagojević V, Kosec D, Dimitrijević M, Leposavić G. Aging diminishes the resistance of AO rats to EAE: Putative role of enhanced generation of GM-CSF expressing CD4+ T cells in aged rats. Immun Ageing 2015;12:16.
9	Stojić-Vukanić Z, Rauski A, Kosec D, Radojević K, Pilipović I, Leposavić G. Dysregulation of T-cell development in adrenal glucocorticoid-deprived rats. Exp Biol Med (Maywood). 2009 Sep;234(9):1067-74.

10	Stojić-Vukanić Z, Rauski A, Kosec D, Radojević K, Pilipović I, Leposavić G. Dysregulation of T-cell development in adrenal glucocorticoid-deprived rats. Exp Biol Med (Maywood). 2009 Sep;234(9):1067-74.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		432 (без аутоцитата) по индексној бази Скопус (17.3.2025.)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		56	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

	Име, средње слово, презиме	Евица Љ. Антонијевић Миљаковић
	Звање	доцент
	Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет
	Ужа научна област односно уметничка област	Токсикологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Токсикологија
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Специјализација	2014	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација
Магистратура			
Диплома	2010	Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет	Фармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1	Акутна тровања лековима	ИАС Фармација
2	Супстанце које изазивају зависност	ИАС Фармација
3	Токсикологија с аналитиком	ИАС Фармација
4	Токсиколошка процена ризика у фармацији	ИАС Фармација
5	Хемијски карциногени	ИАС Фармација
6	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље	ИАС Фармација
7	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у фармацији	ИАС Фармација
8	Испитивање токсичности у развоју лека	ИАС Фармација
9	Акутна тровања лековима	ИАС Фармација - медицинска биохемија
10	Безбедно руковање хемикалијама и отпадом у биохемијској лабораторији	ИАС Фармација - медицинска биохемија
11	Биомаркери токсичности	ИАС Фармација - медицинска биохемија
12	Екотоксикологија, одрживи развој и планетарно здравље	ИАС Фармација - медицинска биохемија
13	Клиничко-токсиколошке анализе	ИАС Фармација - медицинска биохемија
14	Супстанце које изазивају зависност	ИАС Фармација - медицинска биохемија
15	Токсикологија с аналитиком	ИАС Фармација - медицинска биохемија
16	Хемијски карциногени	ИАС Фармација - медицинска биохемија
17	Процена изложености	САС Токсиколошка процена ризика
18	Принципи екотоксикологије	САС Токсиколошка процена ризика
19	Токсиковигиланца	САС Токсиколошка процена ризика
20	Токсиколошка процена ризика	САС Токсиколошка процена ризика

Репрезентативне референце

1	Antonijević E, Musilek K, Kuća K, Đukić-Ćosić D, Vučinić S, Antonijević B. Therapeutic and reactivating efficacy of oximes K027 and K203 against a direct acetylcholinesterase inhibitor. <i>Neurotoxicology</i> 2016; 55: 33-39.
2	Antonijević E, Mandinić Z, Ćurčić M, Đukić-Ćosić D, Milićević N, Ivanovic M, Carevic M, Antonijević B. "Borderline" fluorotic region in Serbia: correlations among fluoride in drinking water, biomarkers of exposure and dental fluorosis in schoolchildren. <i>Environ Geochem Health</i> 2016; 38(3): 885-896.
3	Antonijevic E, Kotur-Stevuljevic J, Musilek K, Kosvancova A, Kuca K, Djukic-Cosic D, Spasojevic Kalimanovska V, Antonijevic B. Effect of six oximes on acutely anticholinesterase inhibitor induced oxidative stress in rat plasma and brain. <i>Archives of Toxicology</i> 2018; 92(2):745-57.
4	Antonijevic E, Musilek K, Kuca K, Djukic-Cosic D, Curcic M, Cupic Miladinovic D, Bulat Z, Antonijevic B. Dose-response modeling of reactivating potency of oximes K027 and K203 against a direct acetylcholinesterase inhibitor in rat erythrocytes. <i>Food and Chemical Toxicology</i> 2018; 121: 224-30.
5	Antonijevic E, Musilek K, Kuca K, Djukic-Cosic D, Andjelkovic M, Buha Djordjevic A, Antonijevic B. Comparison of oximes K203 and K027 based on benchmark dose analysis of rat diaphragmal acetylcholinesterase reactivation. <i>Chemico Biological Interactions</i> 2019; 308:385-91.
6	Антонијевић Б, Ђукић-Ћосић Д, Ђурчић М, Антонијевић Е. Буха Ђорђевић А, Булат З. Практикум из опште токсикологије. Издавач: Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет 2020 (прво издање) (ISBN: 978-86-6273-067-1)
7	Baralić K, Živancevic K, Javorac D, Buha Djordjevic A, Anđelković M, Jorgovanović D, Antonijević Miljković E, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Đukić-Ćosić D. Multi-strain probiotic ameliorated toxic effects of phthalates and bisphenol A mixture in Wistar rats. <i>Food and Chemical Toxicology</i> 2020; 143:111540.
8	Anđelković M, Buha Djordjevic A, Miljković Antonijević E, Javorac D, Čolaković N, Oprić S, Petričević S, Granić M, Kotur-Stevuljević J, Antonijević B, Bulat Z. Cadmium tissue level in women diagnosed with breast cancer – A case control study. <i>Environmental Research</i> 2021; 199: 111300.
9	Živančević K, Baralić K, Bozic D, Antonijević Miljković E, Buha Djordjevic A, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Bulat P, Đukić-Ćosić D. Involvement of environmentally relevant toxic metal mixture in Alzheimer's disease pathway alteration and protective role of berberine: Bioinformatics analysis and toxicogenomic screening. <i>Food and Chemical Toxicology</i> 2022; 161:112839.

10	Živančević K, Baralić K, Bozic D, Antonijević Miljaković E, Buha Djordjevic A, Ćurčić M, Bulat Z, Antonijević B, Bulat P, Đukić-Čosić D. Involvement of environmentally relevant toxic metal mixture in Alzheimer’s disease pathway alteration and protective role of berberine: Bioinformatics analysis and toxicogenomic screening. Food and Chemical Toxicology 2022; 161:112839.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		800	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		49	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	2
Усавршавања	Постдокторско усавршавање (шест месеци) на Универзитету Храдец Кралове, Факултет за науку, Чешка Република (2022). Велики број курсева и обука у области наставничких компетенција и токсикологије у земљи и иностранству.		
Други подаци које сматрате релевантним		Положен стручни испит за дипломираног фармацеута при Министарству здравља РС (2011); Евалуатор Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде РС за област токсикологија у процени средстава за заштиту биља (2025); Саветник за хемикалије (2025)	