Име и презиме	Бојана Б. Петровић
Звање	Доцент
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Фармацеутски факултет Београд, Универзитет Едуконс
Ужа научна односно уметничка област	Базичне медицинске науке

Академска каријера

	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање	2026	Фармацеутски факултет Београд, Универзитет Едуконс	Медицинске науке	Базичне медицинске науке
Докторат	2012	Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Медицинске науке	Експериментална и клиничка фармакологија
Мастер				
Диплома	2005	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Фармацеутске науке	Фармација

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

Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1	A01	Откриће и развој лекова	Предавања/вежбе	Фармација, Фармација – медицинска биохемија	ИАС
2	B06	Увод у фармацију	Предавања/вежбе	Фармација, Фармација – медицинска биохемија	ИАС
3	D01	Клиничка фармација	Предавања/вежбе	Фармација	ИАС
4	D02	Фармакотерапија са фармаковигиланцом	Предавања/вежбе	Фармација, Фармација – медицинска биохемија	ИАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	Petrović BB, Radakovic MD, Vukomanović VA, Durutović OR, Nikolić DLj, Nikolić MM, Milosavljević MZ. Therapeutic potential of the active compounds of certain medicinal plants and fungi in the pharmacotherapy of cancer, Chapter in Book. Book Title: Therapeutic potential of medicinal plants: the science behind natural remedies, Elsevier, Cambridge, USA, 2026, p. 3–40. doi: 10.1016/B978-0-443-33152-7.00022-3.
2	Vukomanović VA, Krasić SD, Vukomanović PA, Petrović BB. The role of digitalis in pediatric cardiology: yesterday, today, tomorrow. In: Popović VM, Emerald M, editors. Therapeutic Potential of Medicinal Plants: The Science Behind Natural Remedies. Cambridge (MA): Academic Press, an imprint of Elsevier; 2026. p. 203-228. doi:10.1016/B978-0-443-33152-7.00021-1.
3	Milosavljević MZ, Krstić KN, Mijailović ŽD, Vukomanović PA, Petrović BB. Toxicity and safety implications of herbal medicines. In: Popović VM, Emerald M, editors. Therapeutic Potential of Medicinal Plants: The Science Behind Natural Remedies. Cambridge (MA): Academic Press, an imprint of Elsevier; 2026. p. 321-346. doi:10.1016/B978-0-443-33152-7.00007-7.
4	Ninova S, Georgieva N, Kosev V, Popović V, Filipović A, Radojević V, Petrović B. Heterosis Manifestations and Degrees of Dominance of Main Traits in Chickepea Hybrids (Cicer arietinum L.) and Health Benefit. Romanian Agricultural Research. 2026;(43):762-772. Available from: incda-fundulea.ro doi:10.59665/rar4368
5	Jankovic SM, Aleksic J, Rakovic S, Aleksic A, Stevanovic I, Stefanovic-Stoimenov N, Radosavljevic M, Kostic M, Tesic D, Petrovic B. Nonsteroidal antiinflammatory drugs and risk of gastrointestinal bleeding among patients on hemodialysis. J Nephrol 2009;22(4):502-7.
6	Petrović B, Vukomanović P, Popović MV, et al. Herbal remedies in the treatment of anxiety disorders. In: An Introduction to Medicinal Herbs. Nova Science Publishers; 2021. p. 205–236. ISBN 978-1-68507-147-9.
7	Petrović B, Drekić D, Zorić Z, Jović S, Nikolić M, Čupić-Miladinović D. Effects of estrogen and luteinizing - releasing hormone on chromatin in CA3 region of male rat hippocampus, Veterinarski glasnik, 2015; 69 (3-4):163-175.
8	Vukomanović PA, Petrović BB. Tobacco and smoking. In: Group of authors. Meet Toxicity – live safely. Đukić-Ćosić D, editor. Belgrade: Serbian Toxicology Society; 2024. p. 85–87. ISBN: 978-86-917867-5-5.
9	Petrović B, Milanović A, Božović K. Examination of the impact and consequences of the COVID-19 pandemic on the mental health of the population in the Republic of Serbia in the population aged 30-50. Materia medica, 2023; 38(1): 2136-2149. ISSN 0352-7786 COBISS.SR-ID 5465346.
10	Petrovic B, Radulovic S. Hepatotoxicity of temsirolimus and interferon alfa in patients with metastasized renal cancer: A case series,Ser J ExpClin Res 2011; 12(2):71-74. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research, ISSN 2335-075X

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	Google Scholar 197, Research Gate 210	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	2	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни 1
Усавршавања	Carcinogenesis: Exploring Fundamentals, Models, and Their Application to Human Health International Agency for Research on Cancer, University of São Paulo i Università degli Studi di Milano (2024); RECETOX Summer School, Masaryk University, Češka Republika (2021); COVID-19 Training for Healthcare Workers, Stanford University, Sjedinjene Američke Države (2020); Pharmacogenetics and Gene Therapy, Pharmaceutical Society of Serbia (2018); Carcinogenicity Studies: Perspectives on Design and Execution for Successful Product Registration, American College of Toxicology (2018); Basic Toxicology course: Eurotox, Basel, Switzerland, Serbian Society of Toxicology, Belgrade (2011); Clinical Pharmacology & Therapeutics: Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT), International Federation of Associations of Pharmaceutical Physicians (IFAPP) and Serbian Pharmacological Society (2006).	

Други подаци које сматрате релевантним: Рецензент студијских програма здравствене струке, ENIC-NARIC центар, Министарство просвете, науке и технолошког развоја (2016-2024); Mentor у програму: Imagine IF! Accelerator program for Healthcare Science Ventures organized by Innovation Forum – University of Cambridge, United Kingdom (2019-2020); Члан ОО конгреса УТС/ToxSEE 2023. и 2027; 81 класификовани резултат (78,861 М-бода).