

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

Име и презиме			Биљана Б. Јекић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Београду, Медицински факултет, Институт за хуману генетику, од 1998.		
Ужа научна односно уметничка област			Хумана генетика		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022.	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Медицина	Хумана генетика	
Докторат	2009.	Универзитет у Београду, Медицински факултет,	Медицина	Онкогенетика	
Специјализација					
Магистратура	2002.	Универзитет у Београду, Биолошки факултет	Молекуларна биологија	Молекуларна биологија и биохемија	
Мастер					
Диплома	1997.	Универзитет у Београду, Биолошки факултет,	Молекуларна биологија	Молекуларна биологија и физиологија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, MCC, MAC, SAC)
1.	ХУГЕ	Хумана генетика	предавања, семинари, вежбе	Интегрисане академске студије	ИАС
2.		Генетика прокариота и вируса	семинари	Интегрисане академске студије	ИАС
3.		Теоријске основе генске терапије	предавања, семинари	Интегрисане академске студије	ИАС
4.		Клиничка онкологија	предавања, вежбе	Интегрисане академске студије	ИАС
5.		Генетички тестови: од индикације до тумачења резултата	предавања	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
6.		Методе молекуларне генетике	предавања, вежбе	Специјалистичке академске студије	САС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Dusanovic Pjevic M, Vojvodic L, Grk M, Todorovic J, Maksimovic N, Rasic M, Perovic D, Damnjanovic T, Trickovic J, Kacar K, Jekic B. Association of IL-6 rs1800795, but not TNF-α rs1800629, and IL-1β rs16944 polymorphisms' genotypes with recovery of ischemic stroke patients following thrombolysis. Neurol Res. 2024 Feb;46(2):157-164. doi: 10.1080/01616412.2023.2258042.				

2.	Grk M, Miskovic R, Jeremic I, Basaric M, Dusanovic Pjevic M, Jekic B , Miljanovic D, Lazarevic I, Despotovic A, Cirkovic A. Association of <i>IL10RA</i> , <i>IL10RB</i> , and <i>IL22RA</i> Polymorphisms/Haplotypes with Susceptibility to and Clinical Manifestations of SLE. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> . 2023; 24(14):11292. https://doi.org/10.3390/ijms241411292		
3.	Maksimovic N, Vidovic V, Damnjanovic T, Jekic B , Majkic Singh N, Simeunovic S., Savic Bozovic D, Vidovic S, and Novakovic I. Association of PRDM16 rs12409277 and CtBP2 rs1561589 gene polymorphisms with lipid profile of adolescents. <i>Archives of Medical Science</i> . 2023;19(3):593-599. doi:10.5114/aoms/113174.		
4.	Dimitrijevic S, Jekic B , Cvjeticanin S, et al. KCC2 rs2297201 Gene Polymorphism Might be a Predictive Genetic Marker of Febrile Seizures. <i>ASN Neuro</i> . 2022; doi:10.1177/17590914221093257		
5.	Perovic, D, Damnjanovic, T, Jekic, B , et al. Chromosomal microarray in postnatal diagnosis of congenital anomalies and neurodevelopmental disorders in Serbian patients. <i>J Clin Lab Anal</i> . 2022; 36:e24441. https://doi.org/10.1002/jcla.24441		
6.	Dusanovic Pjevic M, Jekic B , Beslac Bumbasirevic L, et al. TT genotype of the <i>MMP-9</i> -1562C/T polymorphism may be a risk factor for thrombolytic therapy-induced hemorrhagic complications after acute ischemic stroke. <i>Pharmacotherapy</i> 2021; 41: 562-571.		
7.	Grk M, Milic V, Dolzan V, Maksimović N, Damnjanović T, Dusanović Pjević M, Pešić M, Novaković I, Jekić B . Analysis of association of <i>ADORA_{2A}</i> and <i>ADORA₃</i> polymorphisms genotypes/haplotypes with efficacy and toxicity of methotrexate in patients with Rheumatoid arthritis. <i>The Pharmacogenomics Journal</i> 2020; 20 (6):784-791		
8.	Vojvodic Lj, Grk M, Todorovic J, Maksimovic N, Rasic M, Perovic D, Damnjanovic T, Trickovic J, Kacar K and Jekic B . Association of <i>IL-6</i> rs1800795, but not <i>TNF-α</i> rs1800629, and <i>IL-1β</i> rs16944 polymorphisms' genotypes with recovery of ischemic stroke patients following thrombolysis. <i>Neurological Research</i> . 2023; 46(2): 157-164. https://doi:10.1080/01616412.2023.2258042		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		310	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		41	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1 N ° 451-03-66/2024-03/200110	Међународни 0
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			