

Табела 9.1.

Име и презиме		Александар Миловановић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Београду Медицински факултет			
Ужа научна област		Медицина рада			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна област	
Избор у звање	2013.	Медицински факултет, Универзитета у Београду	Медицина рада	2013.	
Докторат	1996.	Медицински факултет, Универзитета у Београду	Експериментална физиологија и биохемија	1996.	
Специјализација	1993.	Медицински факултет, Универзитета у Београду	Медицина рада	1993.	
Магистратура	1992.	Центар за мултидисциплинарске студије, Универзитета у Београду	Експериментална патофизиологија	1992.	
Мастер	/	/	/	/	
Диплома	1982.	Медицински факултет, Универзитета у Београду	Медицина	1982.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија (Интегрисане академске студије медицине, Основне академске студије Сестринство, Мастер академске студије, Специјалистичке академске студије, Мастер струковне студије)					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, MCC, MAC, SAC)
1.	МЕДР14	Медицина рада	Т+П+С	Медицина	ОАС
2.	ИАС	Медицина рада (настава на енглеском)	Т+П+С	Медицина	ОАС
3.	21МСЈ3-РСЗ	Радна средина и здравље	Т+П+С	Јавно здравље	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					

Табела 9.1.

1.	Pajic J, Milovanovic APS. Biological response to the continuous occupational exposure to antineoplastic drugs and radionuclides. <i>Int J Radiat Biol.</i> 2023;99(12):1934-1947. doi: 10.1080/09553002.2023.2241901.
2.	Mijakoski D, Atanasovska A, Bislimovska D, Brborović H, Brborović O, Cvjeanov Kezunović L, Milošević M, Minov J, Önal B, Pranjić N, Rapas L, Stoleski S, Vangelova K, Žaja R, Bulat P, Milovanović A, Karadžinska-Bislimovska J. Associations of burnout with job demands/resources during the pandemic in health workers from Southeast European countries. <i>Front Psychol.</i> 2023 Oct 24;14:1258226. doi: 10.3389/fpsyg.2023.1258226.
3.	Todorović J, Dinčić M, Krstić DZ, Čolović MB, Ostojić JN, Kovačević S, Lopičić S, Spasić S, Brkić P, Milovanović A. The simultaneous action of acute paradoxical sleep deprivation and hypothyroidism modulates synaptosomal ATPases and acetylcholinesterase activities in rat brain. <i>Sleep Med.</i> 2023 May;105:14-20. doi: 10.1016/j.sleep.2023.03.002.
4.	Djokovic J, Jankovic S, Milovanovic A, Bulat P. Chromosomal Aberrations, Micronuclei, Blood Parameters and Received Doses in Workers Exposed to Ionizing Radiation. <i>Med Lav.</i> 2023 Aug 2;114(4):e2023036. doi: 10.23749/mdl.v114i4.14280.
5.	Milovanović APS, Milovanović A, Srebro D, Pajic J, Stanković S, Petrović T. Serum Concentration of Prostaglandin E2 as a Diagnostic Biomarker in Patients With Silicosis: A Case-Control Study. <i>J Occup Environ Med.</i> 2023 Jul 1;65(7):546-552. doi: 10.1097/JOM.0000000000002848.
6.	Nesovic-Ostojic J, Kovacevic S, Spasic S, Lopacic S, Todorovic J, Dincic M, Stanojevic M, Savin M, Milovanovic A , Cemerikic D. Modulation of luminal L-alanine transport in proximal tubular cells of frog kidney induced by low micromolar Cd2+ concentration. <i>Comp Biochem Physiol C Toxicol Pharmacol.</i> 2019 Feb;216:38-42. doi: 10.1016/j.cbpc.2018.11.007.
7.	Srebro DP, Vučković S, Milovanović A, Vujović KS, Vučetić Č, Prostran M. Preventive treatment with dizocilpine attenuates oedema in a carrageenan model of inflammation: the interaction of glutamatergic and nitrergic signaling. <i>Inflammopharmacology.</i> 2019 Feb;27(1):121-128. doi: 10.1007/s10787-018-0526-5.
8.	Stojanovic M, Popevic M, Pekic S, Doknic M, Miljic D, Medic-Stojanoska M, Topalov D, Stojanovic J, Milovanovic A, Petakov M, Damjanovic S, Popovic V. Serum Insulin-Like Growth Factor-1 (IGF-1) Age-Specific Reference Values for Healthy Adult Population of Serbia. <i>Acta Endocrinol (Buchar).</i> 2021 Oct-Dec;17(4):462-471. doi: 10.4183/aeb.2021.462.
9.	Pajic J, Rovcanin, B, Kekic, D, Jovicic, D, Milovanovic, A. The influence of redox status on inter-individual variability in the response of human peripheral blood lymphocytes to ionizing radiation <i>International Journal of Radiation Biology</i> , (2018), vol. 94 br. 6, str. 569-575
10.	Srebro D, Vuckovic S, Dozic I, Dozic B, Savic-Vujovic K, Milovanovic A , Karadzic B, Prostran M. Magnesium sulfate reduces formalin-induced orofacial pain in rats with normal magnesium serum levels. <i>PHARMACOLOGICAL REPORTS</i> , (2018), vol. 70 br. 1, str. 81-86 Ministry of Education, Science and Technological Development of Serbia [175023]
Збирни подаци научне и стручне активности nastavnika	
Укупан број цитата	196

Табела 9.1.

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		51	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи (1)	Међународни
Усавршавања	2010. Учесник у пројекту „Health promotion needs in the workplace“, у сарадњи са Универзитетом за јавно здравље у Ајови (САД) 2010. Учесник у пројекту ” Effectiveness of a Work-Related Stress Management Program in Blue Collar Workers in Serbia“ у сарадњи са Универзитетом за јавно здравље у Ајови (САД) 2009.-и даљенаучна сарадња са државним Институтом за медицину рада, Кијев, Украјина		
Други подаци које сматрате релевантним			