

Табела 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Снежана Драговић		
Звање		Научни саветник		
Ужа научна област		Физичка хемија - радиохемија и нуклеарна хемија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2013.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Природно - математичке науке - хемија	Физичка хемија
Докторат	2005.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - радиохемија и нуклеарна хемија
Магистратура	2002.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија
Диплома	1997.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	DA.DS3I04	Експериментална радиоекологија		
2.	DA.DS3I05	Хеометријске методе у радиоекологији и заштити животне средине		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	S. Dragović, M. Yamauchi, M. Aoyama, M. Kajino, J. Petrović, M. Čujić, R. Dragović, M. Đorđević, J. Bor, Synthesis of studies on significant atmospheric electrical effects of major nuclear accidents in Chernobyl and Fukushima, <i>Sci. Total Environ.</i> , 2020, https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.139271 .			M21
2.	J. Petrović, M. Đorđević, R. Dragović, B. Gajić, S. Dragović, 2018. Assessment of radiation exposure to human and non-human biota due to natural radionuclides in terrestrial environments of Belgrade, the capital of Serbia, <i>Env. Earth Sci.</i> 77, 290.			M22
3.	Vives i Batlle, J., Beresford, N.A., Beaugelin-Seiller, K., Bezhenar, R., Brown, J., Cheng, J. J., Čujić, M., Dragović, S., Duffa, C., Fiévet, B., Hosseini, A., Jung, K.T., Kamboj, S., Keum, D.-K., Kobayashi, T., Kryshev, A., LePoire, D., Maderich, V., Min, B.-I., Periañez, R., Sazykina, T., Suh, K.-S., Yu, C., Wang, C., Heling, R., 2016. Inter-comparison of dynamic models for radionuclide transfer to marine biota in a Fukushima accident scenario. <i>J. Environ. Radioact.</i> 153, 31-50.			M22
4.	A. Samolov, S. Dragović, M. Daković, G. Bačić, 2014. Analysis of ⁷ Be behaviour in the air by using a multilayer perceptron neural network, <i>J. Environ. Radioact.</i> 137, 198-203.			M22
5.	S. Dragović, B. Gajić, R. Dragović, Lj. Janković Mandić, L. Slavković Beškoski, N. Mihailović, Milan Momčilović, Mirjana Čujić, 2012. Edaphic factors affecting the vertical distribution of radionuclides in the different soil types of Belgrade, Serbia, <i>J. Environ. Monit.</i> 14, 127-137.			M22
6.	S. Dragović, Lj. Janković Mandić, R. Dragović, M. Đorđević, M. Đokić, 2012. Spatial distribution of the ²²⁶ Ra activity concentrations in well and spring waters in Serbia and their relation to geological formations, <i>J. Geochem. Explor.</i> 112, 206-211.			M22
7.	M. Momčilović, J. Kovačević, S. Dragović, 2010. Population doses from terrestrial exposure in the vicinity of abandoned uranium mines in Serbia, <i>Radiat. Meas.</i> 45, 225-230.			M21
8.	S. Dragović, N. Mihailović, B. Gajić, 2008. Heavy metals in soils: Distribution, relationship with soil characteristics and radionuclides and multivariate assessment of contamination sources, <i>Chemosphere</i> 72, 491-495.			M21
9.	S. Dragović, A. Onjia, 2007. Classification of soil samples according to geographic origin using gamma-ray spectrometry and pattern recognition methods, <i>Appl. Radiat. Isot.</i> 65, 218-224.			M21
10.	S. Dragović, A. Onjia, G. Bačić, 2006. Simplex optimization of artificial neural networks for the prediction of the minimum detectable activity in gamma-ray spectrometry, <i>Nucl. Instr. Meth. Phys. Res. A</i> 564, 308-314.			M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			605	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			44	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1 Међународни: 6	
Усавршавања		University of Lancaster, Centre for Ecology and Hydrology, Lancaster, UK, октобар 2006.		
Други подаци које сматрате релевантним:				
Члан комисије за одбрану пет докторских дисертација одбрањених на Факултету за физичку хемију (ментор три дисертације).				