

Име и презиме		Предраг М. Кузмановић			
Звање		Професор струковних студија, Научни сарадник			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шабац, Одсек за медицинске и пословно-технолошке студије, од 1.10.2017. године			
Ужа научна односно уметничка област		Нуклеарна физика, Инжењерство материјала			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Академија струковних студија Шабац	Физичке науке	Физика	
Избор у звање Научног сарадника	2021.	Матични одбор за физику, Министарство просвете, науке и технолошког развоја	Физичке науке	Физика високих енергија (Нуклеарна физика)	
Докторат	2020.	ПМФ Нови Сад	Физичке науке	Нуклеарна физика	
Мастер	2017.	ПМФ Нови Сад	Физичке науке	Нуклеарна физика	
Диплома	2016.	ПМФ Нови Сад	Физичке науке	Физика	
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.	05.ELT008	Електротехника	предавања	Инф.тех	ОСС
2.	05.FIZ002	Физика	предавања	Инф.тех; Зашт.жив.сред.	ОСС
3.	09.FZS013	Физичке штетности	предавања	Зашт.жив.сред	ОСС
4.	21.OBR002	Основи биофизику и радиологије	предавања	Здрав.нега	ОСС
5.	21.ZZR017	Заштита од зрачења у медицини	предавања	Здрав.нега	ОСС
6.	09.OIN005	Основи инжењерства	предавања	Инж. мен.; Зашт.жив.сред	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Todorović, N., Nikolov, J., 2020. Radionuclides Properties, Behavior and Potential Health Effects, Chapter 6: Kuzmanović, P. , Todorović, N., Forkapić, S., Nikolov, J., Mrđa, D., Knežević, J., 2020. <i>Activity concentrations of ²²⁶Ra, ²³²Th and ⁴⁰K in building materials in Serbia, radon exhalation rate and assessment of radiological impact</i> , Nova Science Publishers, 97-132. New York. ISBN: 978-1-53617-379-6. Поглавље у монографији M14				
2.	Kuzmanović, P. , Todorović, N., Mrđa, D., Forkapić, S., Filipović Petrović, L., Miljević, B., Hansman, J., Knežević, J., 2021. <i>The possibility of the phosphogypsum use in the production of brick: radiological and structural characterization</i> . J. Hazard Mater. 125343. https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2021.125343 M21a (IF=14,224)				
3.	Kuzmanović, P. , Todorović, N., Forkapić, S., Filipović Petrović, L., Knežević, J., Nikolov, J., Miljević B., 2020. <i>Radiological characterization of phosphogypsum produced in Serbia</i> . Radiat. Phys. Chem. 108463. https://doi.org/10.1016/j.radphyschem.2019.108463 M21a (IF= 2,858)				
4.	Bikit, K., Knezevic, J., Mrdja, D., Todorovic, N., Kuzmanovic, P. , Forkapic, S., Nikolov, J., Bikit, I., 2021. <i>Application of ⁹⁰Sr for industrial purposes and dose assessment</i> . Radiat. Phys. Chem. 109260, https://doi.org/10.1016/j.radphyschem.2020.109260 M21a (IF= 2,858)				
5.	Kuzmanović, P. , Miljević, B., Todorović, N., Forkapić, S., Čeliković, I., Filipović Petrović, L., Knežević Radić, J., 2022. <i>The influence of building material structure on radon emanation</i> , J. Radiol. Prot. 42 (2022) 041508. https://doi.org/10.1088/1361-6498/aca59d M22				
6.	Knezević, J., Kuzmanović, P. , Mrdja, D., Todorović, N., Bikit, I., Hansman, J., 2020. <i>Estimation of absorbed gamma dose rate from granite by Monte Carlo simulation approach</i> . J. Radiol. Prot. 40, 596–611. https://doi.org/10.1088/1361-6498/ab8c22 M21				
7.	Kuzmanović, P. , Todorović, N., Filipović Petrović, L., Mrđa, D., S., Forkapić, Nikolov, J., Knežević, J., 2020. <i>Radioactivity of building materials in Serbia and assessment of radiological hazard of gamma radiation and radon exhalation</i> , J. Radioanal. Nucl. Chem., 324, 1077–1087. https://doi.org/10.1007/s10967-020-07130-8 M22				
8.	Todorović, N., Nikolov, J., Stojković, I., Hansman, J., Vraničar, A., Kuzmanović, P. , Petrović Pantić, T., Atanasković Samolov, K., Lučić, S., Bjelović, S., 2020. <i>Radioactivity in drinking water supplies in Vojvodina region, Serbia, and health implication</i> , Environ. Earth Sci., 79(162). https://doi.org/10.1007/s12665-020-08904-9 M22				
9.	Kuzmanović, P. , Filipović Petrović, L., Hansman, J., Mrđa, D., Forkapić, S., Knežević Radić, J., 2023. <i>Radioactivity of raw materials and wastes from zinc production in Serbia and radiation risk for workers</i> , J. Radioanal. Nucl. Chem. 332, 2103–2114. https://doi.org/10.1007/s10967-023-08814-7 M22				
10.	Srećković, M., Backović, D., Kuzmanović, P. , Damnjanović, B., Radojević, S., Dragičević, I., 2020. <i>Komunalna buka u bolničkoj i školskoj akustičkoj zoni grada Šapca, Srbija</i> . MD-Medical Data 2020;12(2): 091-095. M52				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			117 (према Scopus-u; h-index 5)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			17		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи -		Међународни -
Усавршавања	Connect 2017 („Connecting scientists in the western Balkans region Symposium „Science and Society“) међународни скуп, Неум (БиХ), август 2017. под покровитељством DAAD фондације из Фракфурта, Немачка.				
Други подаци које сматрате релевантним:					
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Део групе за нуклеарну физику на Департману за физику ПМФ-а у Новом Саду. ▪ Рецензент у Националном телу за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању (НАТ) од 2018. године. ▪ Од 2021. инострани експерт у Агенцији за контролу и обезбеђење квалитета високог образовања Црне Горе (АКОКВО). ▪ Од 2021. рецензент у Агенцији за високо образовање Републике Српске (АВОРС). ▪ Од 2022. стручно лице Завода за унапређење образовања и васпитања Републике Србије. ▪ Рецензент у часописима <i>Journal of Hazardous Materials</i>, категорије M21a, IF(2021)=14,224; и <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i>, категорије M22, IF(2021)=1,754. 					