

<b>Име и презиме</b>		<b>Мирослав Драмићанин</b>		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Примењена физика		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2008	Физички факултет, Универзитет у Београду	физика	
Докторат	1998	Електротехнички факултет, Универзитет у Београду	физика	
Диплома	1992	Електротехнички факултет, Универзитет у Београду	физика	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
<b>Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)</b>				
1	N.D. Abazović, M.I. Čomor, M.D. Dramićanin, D.J. Jovanović, S.P. Ahrenkiel, and J. M. Nedeljković, "Photoluminescence of Anatase and Rutile TiO <sub>2</sub> Particles," Journal of Physical Chemistry B, Vol. 110(50); 25366-25370 (2006).			R51
2	Ž. Andrić, M.D. Dramićanin, V. Jokanović, T. Dramićanin, M. Mitrić and B.Viana "Luminescent properties of nano-SiO <sub>2</sub> :Eu <sup>3+</sup> /polypropylene composite" Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, Vol. 8(2), 829-834 (2006)			R51
3	M.D. Dramićanin, V. Jokanović, B. Viana, E. Antic-Fidancev, M. Mitrić and Ž. Andrić, "Luminescence and structural properties of Gd <sub>2</sub> SiO <sub>5</sub> :Eu <sup>3+</sup> nanophosphors synthesized from the hydrothermal obtained silica sol," Journal of Alloys and Compounds, Vol. 424, Issues 1-2, 213-217 (2006).			R51
4	P.M. Nikolić, Z. Ristovski, S. Đurić, V. Blagojević, M.D. Dramićanin, D. Siapkas, T.T. Zorba, M. Henini "Far Infrared Reflectivity of a GaAs/Al <sub>x</sub> Ga <sub>1-x</sub> As Multiple Quantum Well Structures", Microelectronics Journal, Vol. 27, 87-92 (1996).			R51
5	M.I. Čomor, M.D. Dramićanin, Z. Rakočević, S. Zec, J.M. Nedeljković "Preparation of Bi <sub>2</sub> Se <sub>3</sub> Quantum Dots by Dissolution of Crystalline Powder in Acetonitrile" Journal of Materials Science Letters, Vol. 17, 1401-1402 (1998).			R51
6	M.D. Dramićanin, V. Jokanović, Ž. Andrić, B. Viana, P. Aschehoug and E. Antić-Fidančev, "Synthesis, Structural and Luminescent Properties of Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -SiO <sub>2</sub> :Eu <sup>3+</sup> Nanopowder Composites," Materials Science Forum, Vol. 518, 455-458 (2006).			R51
7	V. Jokanović, D. Izvonar, M.D. Dramićanin, B. Jokanović, V. Živojinović, D. Marković, B. Dačić, "Hydrothermal synthesis and nanostructure of carbonated calcium hydroxyapatite" Journal of Materials Science: Materials in Medicine, Vol. 17, 539-546 (2006)			R51
8	T. Dramićanin, M.D. Dramićanin, V. Jokanović, D. Nikolić-Vukosavljević, B. Dimitrijević, "3-Dimensional total synchronous luminescence spectroscopy criteria for discrimination between normal and malignant breast tissues," Photochemistry and Photobiology, Vol. 81, 1554-1558 (2005).			R51
9	M.D. Dramićanin, Z. D. Ristovski, V. Đoković, S. Galović, "Conduction of Heat in Inhomogeneous Solids", Applied Physics Letters, Vol. 73, 321-323 (1998)			R51
10	B.R. Jovanić and M.D. Dramićanin "In vivo monitoring of chlorophyll fluorescence response to low-dose gamma-irradiation in pumpkin (Cucurbita pepo) leaves" Luminescence, Vol. 18, 274-277 (2003)			R51
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		108 (SCI+SCOPUS)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		47		
Тренутно учешће на пројектима		7	Домаћи 2	Међународни 5

Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним:	
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4	