

Име и презиме		Мићо Митровић	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Физика кондензованог стања материје	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Физички факултет, Универзитет у Београду	физика
Докторат	1989	Физички факултет, Универзитет у Београду	физика
Диплома	1977	Физички факултет, Универзитет у Београду	физика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
P.Б.	Назив предмета	Врста студија	
1	Физика раста кристала	Докторске студије	
2	Рад са талентованим ученицима	Докторске студије	
3	Изабрана поглавља дидактике физике	Докторске студије	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10-20)			
1	Synthesis, crystallization and characterization of PbCo ₂ (PO ₄) ₂ AND Pb ₂ Co(PO ₄) ₂ , M. Mitrović, B.B. Žižić, M.M. Napijalo, M.LJ. Napijalo, J.R. Dojčilović, T.Pastor, J. Cryst. Growth <u>64</u> (1983) 380	R5 1	
2	Growth rate dispersion of small Rochelle salt crystals, M.M. Mitrović J. Cryst. Growth <u>85</u> (1987) 411	R5 1	
3	The influence of a magnetic field on the mosaic spread and growth rate of small Rochelle salt crystals, M. Mitrović, R.I. Ristić and I. Ćirić, Appl. Phys. A: Solids and Surfaces <u>A51</u> (1990) 374-378	R5 1	
4	Influence of initial crystal size on growth rate of crystals from solutions, M.M. Mitrović, J. Cryst. Growth <u>139</u> (1994) 332-335	R5 1	
5	Thermal induced phase transitions of 12-tungstophosphoric acid 29-hydrates: Synthesis and characterisation of PW ₈ O ₂₆ -type bronzes, U.B. Mioč, R.Ž. Dimitrijević, M. Davidović, Z.P. Nedić, M.M. Mitrović, PH. Colomban, J. Mater. Sci. <u>29</u> (1994) 3705-3718	R5 1	
6	An apparatus for growth of small crystals from solution, M.M. Mitrović, Am. J. Phys. <u>63</u> (9)(1995)858	R5 1	
7	Connection between growth rate dispersion of large Rochelle salt crystals and growth rate dispersion of their seeds, M.M. Mitrović, J. Phys. Chem. <u>99</u> (1995) 5438-5444	R5 1	
8	Growth rate dispersion of small KDP crystals, M.M. Mitrović, Chem. Phys. Lett. <u>265</u> (3-5) (1997) 315	R5 1	
9	Structure and proton conductivity of 12-tungstophosphoric acid doped silica, U.B. Mioč, S.K. Milonjić, D. Malović, V. Stamenković, Ph. Colomban, M.M. Mitrović, R. Dimitrijević, Sol. St. Ionics <u>97</u> (1997)239	R5 1	
10	Thermal induced conversion of Sr-exchanged LTA - and FAU – framework zeolites. Synthesis, characterisation and polymorphism of ordered and disordered SrB _{1-x} Al _{2-2x} Si _{2-2x} O ₈ (x=0; 0.15), diphyllosilicate, and feldspar phases, R. Dimitrijević, A. Kremenović, V. Dondur, M. Tomašević-Čanović, M. Mitrović, J. Phys. Chem. B <u>101</u> (1997) 3931-3936	R5 1	
11	Growth rate dispersion of small KDP crystals, M.M. Mitrović, A.A. Žekić, Lj.S. Petruševski, J. Crys. Growth <u>198/199</u> (1999) 687-691	R5 1	
12	Crystallization of leucite as the main phase in aluminosilicate glass with low flourine content, Mihailo B. Tošić, Mićo M. Mitrović, Radovan Ž. Dimitrijević, J. Mater. Sci <u>35</u> (2000) 3659-3667	R5 1	
13	Correlation between the crystal size and crystal growth rate of KDP and Rochelle salt crystals, M.M. Mitrović, A.A. Žekić and M.M. Napijalo, J. Crys. Growth <u>216</u> (2000) 437-442	R5 1	
14	Connection between the growth rate distribution and the size dependent crystal growth, M.M. Mitrović, A.A. Žekić, Z.Z. Ilić, Chem. Phys. Lett., <u>361</u> (3-4) (2002) 312-316	R5 1	
15	Dependence of growth rate on initial crystal size, A. A. Žekić and M. M. Mitrović, J. Cryst. Growth <u>258</u> (1-2) (2003) 204-210	R5 1	
16	Size distribution of non-growing crystals in supersaturated solutions, M. M. Mitrović and A. A. Žekić, J. Cryst. Growth <u>275</u> (1-2) (2005) e337-e341	R5 1	
Збирни подаци научне активност наставника			

Укупан број цитата, без аутоцитата	144 (SCI+SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	31	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни