

<b>Име и презиме</b>		<b>Маја Бурић</b>			
<b>Звање</b>		Редовни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Београду Физички факултет			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Физика честица и поља			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2009.	Универзитет у Београду, Физички факултет	Физика	Физика честица и поља	
Докторат	1990.	Универзитет у Карлсруеу (Немачка), Факултет за физику	Физика	Физика честица и поља	
Магистратура	1985.	Универзитет у Београду, Физички факултет	Физика	Квантна физика	
Диплома	1982.	Универзитет у Београду, Физички факултет	Физика	Квантна физика	
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета			
1.	ФИЗДФПЕ5	Квантовање у закривљеном простору			
2.	ФИЗДФПЕ10	Некомутативна геометрија и примене у физици			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	M.Buric and D.Latas, Discrete fuzzy de Sitter cosmology, Phys. Rev. D 100 (2019) 024053				
2.	M.Buric, D.Latas and L.Nenadovic, Fuzzy de Sitter Space, Eur. Phys.J. C 78 (2018) 953				
3.	M.Buric, L.Nenadovic and D.Prekrat, One-loop structure of the U(1) gauge model on the truncated Heisenberg space, Eur. Phys. J. C 76 (2016) 672				
4.	M.Buric, H.Grosse, J.Madore. Gauge fields on noncommutative geometries with curvature, JHEP 1007 (2010) 010				
5.	M.Buric, J.Madore and G.Zoupanos, The Energy-momentum of a Poisson structure, Eur. Phys. Jour. C 55 (2008) 489				
6.	M.Buric, D.Latas, V.Radovanovic, J.Trampetic. Nonzero Z->gamma gamma decays in the renormalizable gauge sector of the noncommutative standard model, Phys.Rev. D75 (2007) 097701.				
7.	M.Buric, V.Radovanovic, The One loop effective action for quantum electrodynamics on noncommutative space, JHEP 0210 (2002) 074				
8.	M.Buric, V.Radovanovic, A.R.Mikovic. One loop correction for Schwarzschild black hole via 2-D dilaton gravity, Phys.Rev. D59 (1999) 084002				
9.	M. Marinkovic, Wess-Zumino effective action for supersymmetric Yang-Mills theories, Nucl. Phys. B 366 (1991) 74				
10.	M.Marinkovic, M.Damnjanovic and I.D.Ivanovic, A note on the Luders-von Neumann formula of collapse, Phys. Lett. A 99 (1983) 22				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					

Укупан број цитата	510
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	50
Тренутно учешће на пројектима	
Усавршавања	Мах-Planck AEI Potsdam 2000, 2003, 2009, 2012,2014; Univerzitet u Kelnu, 2000; LMU Univerzitet u Minhenu 2002; ESI Institut Beč, 2004; Univerzitet u Hamburgu, 2006
Други подаци које сматрате релевантним	