

Име и презиме		Бранислав Цветковић	
Звање		Научни сарадник (у току поступак за избор у звање виши научни сарадник)	
Ужа научна област		Физика гравитације	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Институт за физику, Универзитет у Београду	физика
Докторат	2008	Физички факултет, Универзитет у Београду	физика
Диплома	2002	Физички факултет, Универзитет у Београду	физика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	Назив предмета	Врста студија	
1	Гравитација II	Докторске студије	
2			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10-20)			
1	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Canonical structure of 3D gravity with torsion, Chapter 6 in: <i>Progress in General Relativity and Quantum Cosmology</i> , vol. 2, ed. Ch. Benton (Nova Science Publishers, New York, 2006), str. 103-123.	M23	
2	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Black hole entropy in 3D gravity with torsion, <i>Class. Quantum Grav.</i> 23 (2006) 4781.	M21	
3	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Black hole entropy from the boundary conformal structure in 3D gravity with torsion, <i>JHEP</i> 10 (2006) 005	M21	
4	B. Cvetkovic and M. Blagojevic, Supersymmetric 3D gravity with torsion: asymptotic symmetries, <i>Class. Quantum Grav.</i> 34 (2007) 3933.	M21	
5	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Electric field in 3D gravity with torsion, <i>Phys. Rev.D</i> 78 , 044036 (2008).	M21	
6	M. Blagojevic, B. Cvetkovic and O. Miskovic, Nonlinear electrodynamics in 3D gravity with torsion, <i>Phys. Rev. D</i> 80 , 024043 (2009).	M21	
7	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Canonical structure of topologically massive gravity with a cosmological constant, <i>JHEP</i> 05(2009)073.	M21	
8	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Asymptotic structure of topologically massive gravity in spacelike stretched AdS sector, <i>JHEP</i> 09(2009)006.	M21	
9	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Hamiltonian analysis of BHT massive gravity, <i>JHEP</i> 01(2011)082.	M21	
10	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, Extra gauge symmetries in BHT gravity, <i>JHEP</i> 03(2011) 139.	M21	
11	H. Afshar, B.Cvetkovic, S. Ertl, D. Grumiller and N. Johansson, Holograms of conformal Chern-Simons gravity, <i>Phys. Rev. D</i> 84 , 041502(R) (2011).	M21	
12	H. Afshar, B.Cvetkovic, S. Ertl, D. Grumiller and N. Johansson, Conformal Chern-Simons holography, <i>Phys. Rev. D</i> 85 , 064033 (2012).	M21	
13	M. Blagojevic and B. Cvetkovic, 3D gravity with propagating torsion: The AdS sector, <i>Phys. Rev. D</i> 85 , 104003 (2012).	M21	
14	M. Blagojevic, B. Cvetkovic, O. Miskovic and R. Olea, Holography in 3D AdS gravity with torsion, <i>JHEP</i> 1305 (2013) 103	M21	
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		163	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		19	
Тренутно учешће на пројектима		1	Домаћи 1 Међународни 0
Усавршавања		Институт за теоријску физику Техничког универзитета у Бечу, Аустрија	
Други подаци које сматрате релевантним: Рефери за часописе <i>Phys. Rev. Lett</i> , <i>Phys. Rev D</i> , <i>Class. and Quantum Gravity</i> , <i>Journal of physics A</i> , <i>International Journal of Modern Physics A</i> , Чилеанска националне фондације за			

науку (FONDECYT);

Од 2012. Члан Одељења за науку и високо образовање ДФС (одсек за квантну и математичку физику);

Од 2005. спољни сарадник (професор физике) у Математичкој гимназији.