

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Драгомир Станисављевић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију, 17.05.2012.			
Ужа научна односно уметничка област		Физичка хемија - биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2012.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса	
Докторат	2000.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса	
Магистратура	1991.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија	
Диплома	1984.	Универзитет у Београду, Природно-математички факултет	Физичка хемија	Физичка хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	ОА.ОS6001	Хемијска кинетика	Предавања и ДОН	Физичка хемија	ОАС
2.	029В1	Биохемија / Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Предавања	Биохемија	ОАС
3.	МА.МS2I13	Неравнотежна термодинамика	Предавања	Физичка хемија	МАС
4.	МА.МS1I04	Самоорганизација нелинеарних неравнотежних система	Предавања	Физичка хемија	МАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)		
1.	Dragomir R. Stanisavljev, Antonije R. Đorđević, Vladana D. Likar Smiljanić, Microwaves and coherence in the Bray-Liebhafsky oscillatory reaction, <i>Chem. Phys. Lett.</i> 423, 2006, 59-62. doi:10.1016/j.cplett.2006.03.024	
2.	Dragomir R. Stanisavljev, Miroslav D. Dramićanin, Excessive excitation of hydrogen peroxide during oscillatory chemical evolution, <i>J. Phys. Chem. A</i> , 111(32), 2007, 7703-7706. 10.1021/jp071916w CCC	
3.	Dragomir R. Stanisavljev, Energy dynamics in the bray-liebhafsky oscillatory reaction, <i>J. Phys. Chem. A</i> (2010), 114, 725-729. 10.1021/jp908888y	
4.	Marija R. Gizdavić-Nikolaidis, Dragomir Stanisavljev, Allan J. Easteal, Zoran D. Žujović, A rapid and facile synthesis of nanofibrillar polyaniline using microwave radiation, <i>Macromol. Rapid Communications</i> , 31, 2010, 657-661. DOI: 10.1002/marc.200900800	
5.	Marija R. Gizdavić-Nikolaidis, Dragomir Stanisavljev, Allan J. Easteal, Zoran D. Žujović, Microwave assisted synthesis of functionalized polyaniline nanostructures with advanced antioxidant properties, <i>J. Phys. Chem. C</i> . 2010, 114, 18790-18796. 10.1021/jp106213m	
6.	Dragomir R. Stanisavljev, Maja C. Milenković, Miloš D. Mojović, Ana D. Popović-Bijelić, A potential source of free radicals in iodine based chemical oscillators, <i>J. Phys. Chem. A</i> , 115, 2011, 2247-2249. dx.doi.org/10.1021/jp200837u	
7.	Dragomir R. Stanisavljev, Maja C. Milenković, Miloš D. Mojović, Ana D. Popović-Bijelić, Oxygen centered radicals in iodine chemical oscillators, <i>J. Phys. Chem. A</i> , 115, 2011, 7955-7958	
8.	Kristina Z. Stevanovic, Itana Nuša M. Bubaња, and Dragomir R. Stanisavljev, s Iodine Oxidation with Hydrogen Peroxide Coupled with Nucleation Processes, <i>J. Phys. Chem. C</i> 2019, 123, 16671-16680 10.1021/acs.jpcc.9b02563	
9.	Katarina Cvetanovic Zobenica, Uros Lacnjevac, Mihajlo Etinski, Dana Vasiljevic-Radovica and Dragomir Stanisavljev, Influence of the electron donor properties of hypericin on its sensitizing ability in DSSC, <i>Photochem. Photobiol. Sci.</i> , 2019, 18, 2023 DOI: 10.1039/c9pp00188c	
10.	Dragomir Stanisavljev, Gordana Gojgić-Cvijović and Itana Nuša Bubaња Scrutinizing microwave effects on glucose uptake in yeast cells, <i>European Biophysics Journal</i> ISSN: 0175-7571, 2017, 46, 1, pp 25–31.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	486	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	51	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 0
Усавршавања	Brusselles, Belgija, 1992, Tempus project; Karolinska Institutet, Švedska, 2018.	
Други подаци које сматрате релевантним		

Табела 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Драгомир Станисављевић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Физичка хемија - биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2012.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса
Докторат	2000.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса
Магистратура	1991.	Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија
Диплома	1984.	Универзитет у Београду - Природно-математички факултета	Физичка хемија	Физичка хемија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	DA.DS3I14	Методe анализе неравнотежних процеса		
2.	DA.DS3I18	Интеракције нејонизујућег електромагнетног зрачења са биолошким системима		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	D. Stanisavljev, N. Begović, V. Vukojević, Influence of heavy water on the Bray-Liebhfafsky oscillating reaction, <i>J. Phys. Chem.</i> 102, 1998, 6887-6891. S1089-5639(98)00802-0			M21
2.	D. Stanisavljev, N. Begović, Z. Žujović, D. Vučelić, G. Bačić, ¹ H NMR Monitoring of water behavior during the Bray-Liebhfafsky oscillatory reaction, <i>J. Phys. Chem.</i> 102, 1998, 6883-6886. S1089-5639(98)00803-2			M21
3.	D. R. Stanisavljev, A. R. Đorđević, V. D. Likar-Smiljanić, microwave driven Bray-Liebhfafsky oscillatory reaction, <i>Chem. Phys.</i> 5, 2004, 140-144. DOI: 10.1002/cphc.200300899			M21
4.	Dragomir Stanisavljev, Antonije Đorđević, Vladana Likar Smiljanić, investigation of microwave effects on the oscillatory Bray-Liebhfafsky reaction, <i>Chem. Phys. Let.</i> 412, 2005, 420-424. doi:10.1016/j.cplett.2005.07.027			M21
5.	Dragomir R. Stanisavljev, Tomislav D. Grozdić, Milica P. Marčeta Kaninski, Antonije R. Đorđević, Dragica Lj. Stojić, The microwave influence on the electrolytic decomposition of koh water solution, <i>Electrochem. Comm.</i> 9, 2007, 901-904. doi:10.1016/j.elecom.2006.12.004			M21a
6.	Dragomir R. S tanisavljev, Miroslav D. Dramičanin, Excessive excitation of ydrogen peroxide during oscillatory chemical evolution, <i>J. Phys. Chem. A</i> , 111(32), 2007, 7703-7706. 10.1021/jp071916w			M21
7.	Dragomir R. Stanisavljev, Energy dynamics in the bray-liebhfafsky oscillatory reaction, <i>J. Phys. Chem. A</i> (2010), 114, 725-729. 10.1021/jp908888y			M21
8.	Marija R. Gizdavić-Nikolaidis, Dragomir Stanislavljev, Allan J. Easteal, Zoran D. Žujović, A rapid and facile syntheis of nanofibrillar polyaniline using icrowave radiation, <i>Macromol. Rapid Communications</i> , 31, 2010, 657-661. DOI: 10.1002/marc.200900800			M21a
9.	Marija R. Gizdavić-Nikolaidis, Dragomir Stanislavljev, Allan J. Easteal, Zoran D. Žujović, Microwave assisted synthesis of functionalized polyaniline nanostructures with advanced antioxidant properties, <i>J. Phys. Chem. C</i> . 2010, 114, 18790-18796. 10.1021/jp106213m			M21a
10.	Maja C. Milenković, Dragomir R. Stanisavljev, Role of free radicals in modeling the iodide peroxide reaction mechanism, <i>The journal of physical chemistry A</i> , 2012, 116, 5541-5548 dx.doi.org/10.1021/jp303732u			M21
11.	Dragomir R. Stanisavljev, Maja C. Milenkovic, Ana D. Popović-Bijelić, and Miloš D. Mojović, Radicals in the Bray-Liebhfafsky Oscillatory Reaction, <i>J. Phys. Chem. A</i> 2013, 117, 3292-3295 dx.doi.org/10.1021/jp402381b			M21
12.	Kristina Z. Stevanovic, Itana Nuša M. Bubanja, and Dragomir R. Stanisavljev, s Iodine Oxidation with Hydrogen Peroxide Coupled with Nucleation Processes?, <i>J. Phys. Chem. C</i> 2019, 123, 16671-16680 10.1021/acs.jpcc.9b02563			M21
13.	Katarina Cvetanovic Zobenica, Uros Lacnjevac, Mihajlo Etinski, Dana Vasiljevic-Radovica and Dragomir Stanisavljev, Influence of the electron donor properties of hypericin on its sensitizing ability in DSSC, <i>Photochem. Photobiol. Sci.</i> , 2019, 18, 2023 DOI: 10.1039/c9pp00188c			M22

14.	Itana Nuša Bujanja, Branka Lončarević, Marija Lješević, Vladimir Beškoski, Gordana Gojgić-Cvijović, Zoran Velikić, Dragomir Stanisavljev, The influence of low-frequency magnetic field regions on the <i>Saccharomyces cerevisiae</i> respiration and growth, 143 (2019) 107593, https://doi.org/10.1016/j.cep.2019.107593	M21
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	486, 379	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	51	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 0
Усавршавања	Brusselles, Belgija, 1992, Tempus project; Karolinska Institutet, Švedska, 2018.	