

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

Име, средње слово, презиме		Ускоковић С. Петар	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет 2.12.1992.	
Ужа научна односно уметничка област		Инжењерство материјала	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	10.11.2010.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Инжењерство материјала
Докторат	8.11.1999.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Техничке науке
Магистратура	7.06.1994.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Техничке науке
Диплома	25.12.1991.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Технологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Биоматеријали и биокompatibilност	Специјалистичке академске студије – Биоинжењерство и медицинска информатика	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	M. Colic, T. Dzopalić, S. Tomić, J. Rajković, R. Rudolf, G. Vuković, A. Marinković, P. Uskoković, Immunomodulatory effects of carbon nanotubes functionalized with a Toll-like receptor 7 agonist on human dendritic cells, <i>Carbon</i> , 67 (2014) 273-287.		
2.	D.B. Stojanović, L. Brajović, A. Orlović, D. Dramlić, V. Radmilović, P.S. Uskoković, R. Aleksić, Transparent PMMA/silica nanocomposites containing silica nanoparticles coating under supercritical conditions, <i>Progress in Organic Coatings</i> , 76 (2013) 626-631.		
3.	Z. Veličković, G.D. Vuković, A.D. Marinković, M-S. Moldovan, A.A. Perić-Grujić, P.S. Uskoković, M.Đ. Ristić, Adsorption of arsenate on iron(III) oxide coated ethylenediamine functionalized multiwall carbon nanotubes, <i>Chemical Engineering Journal</i> , 181-182 (2012) 174-181.		
4.	G.D. Vuković, S.Z. Tomić, A.D. Marinković, V. Radmilović, P.S. Uskoković, M. Čolić, The response of peritoneal macrophages to dapsone covalently attached on the carbon nanotube surface, <i>Carbon</i> , 48 (2010) 3066-3078.		
5.	D. Stojanovic, A. Orlovic, S.B. Glisic, S. Markovic, V. Radmilovic, P.S. Uskokovic, R. Aleksic, Preparation of MEMO silane-coated SiO2 nanoparticles under high pressure of carbon dioxide and ethanol, <i>The Journal of Supercritical Fluids</i> , 52 (2010) 276-284.		
6.	G.D. Vukovic, A.D. Marinković, M. Čolić, M.D. Ristić, R. Aleksić, A.A. Peric-Grujic, P.S. Uskokovic, Removal of cadmium from aqueous solution by oxidized and ethylenediamine functionalized multi-walled carbon nanotubes, <i>Chemical Engineering Journal</i> , 157 (2010) 238-248.		
7.	G.D. Vukovic, A. Marinkovic, M. Obradovic, V. Radmilovic M. Colic, R. Aleksic, P.S. Uskokovic, Synthesis, characterization and cytotoxicity of functionalized multi-walled carbon nanotubes with various structured amines, <i>Applied Surface Science</i> , 255 (2009) 8067-8075.		
8.	D. Stojanovic, A. Orlovic, S. Markovic, V. Radmilovic, P.S. Uskokovic, R. Aleksic, Nanosilica/PMMA composites obtained by the modification of silica nanoparticles in a supercritical carbon dioxide-ethanol mixture, <i>Journal of Materials Science</i> , 44 (2009) 6223-6232.		
9.	D.Z. Chen, C.Y. Tang, K.C. Chan, C.P. Tsui, Peter H.F. Yu, Mason C.P. Leung, P.S. Uskokovic, In vitro bioactivity and dynamic mechanical properties of biopolymer/HA nanocomposites, <i>Composites Science and Technology</i> , 67 (2007) 1617-1626.		
10.	I. Balać, M. Milovančević, C.Y. Tang, P.S. Uskoković, D. Uskoković, Estimation of the elastic properties of a face-centered cubic ceramic particle composite, <i>Materials Letters</i> , 58 (2004) 2437-2441.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		550	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		64	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања	Гостујући професор на Laboratoire de Mecanique Appliquee (CNRS), Universite de Franche-Comte (Feb-Mar 2003); 2. Истраживач на Department of Industrial and Systems Engineering, The Hong Kong Polytechnic University (Sept 2003-Sept 2004)		
Други подаци које сматрате релевантним			
Продекан за науку, научну сарадњу и докторске студије (2012-)			