

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

<b>Име, средње слово, презиме</b>		Јанаћковић Т. Ђорђе	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду 20. 06. 1991.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Инжењерство неорганских хемијских производа	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	11.11.2009.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Инжењерство неорганских хемијских производа
Докторат	20. 05. 1999.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Неорганска хемијска технологија и неоргански материјали
Магистратура	16. 05. 1995.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Неорганска хемијска технологија
Диплома	23. 03. 1991.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Неорганска хемијска технологија
<b>Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа</b>			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	<a href="#">Биоматеријали и биокompatибилност</a>		Специјалистичке академске студије – Биоинжињерство и медицинска информатика
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	V.Mujicic, V.Jokanovic, Lj.Kostic-Gvozdenovic, M.Krgovic, N.Bлагоjevic, Dj.Janackovic, "Synthesis of Nanostructured Boehmite Powder by the Sol-Gel Method from Industrial Na-Aluminate Solution", Ind.l Ceram. 22 (2003) 217-220		
2.	A. Orlović, Dj. Janačković, D. Skala, Aerogels in Catalysis, In "New Developments in Catalysis Research", p.39-84. Ed. L.P.Bevey, Nova Science Publisher, New York, 2005., p.39-84. (ISBN: 1-59454-440-9)		
3.	Z.Lalic, Z.Radojevic, Dj.Janackovic, R.Vasic, "Influence of Drying Constant and Diffusivity on Clay Drying Behavior", Ind.Ceram. 27 (1) (2007) 1-5		
4.	D.Stojanovic, B.Jokic, Dj.Veljovic, R.Petrovic, P.S. Uskokovic, Dj.Janackovic, "Bioactive Glass-Apatite Composite Coating for Titanium Implant Synthesized by Electrophoretic Deposition", J.Europ.Ceram.Soc., 27 (2007) 1595-1599		
5.	B.Jokic, D.Tanaskovic, I.Jankovic-Castvan, S.Drmanic, R.Petrovic, Dj.Janackovic, "Synthesis of Nanosized Calcium-Hydroxyapatite by the Catalytic Decomposition of Urea with Urease", J.Mater.Res., 22 (2007) 1156-11		
6.	I.Smičiklas, A.Onja, S.Raičević, Đ.Janačković, M.Mitrić, "Factor influencing the removal of divalent cations by hydroxyapatite", J.Hazard. Mater, 152 (2007) 876-884.		
7.	B. Jokić, S. Drmanić, T. Radetić, J. Krstić, R. Petrović, A. Orlović, Dj. Janačković, Synthesis of submicron carbon spheres by the ultrasonic spray pyrolysis method, Mater.Lett. 64 (2010) 2173-2176		
8.	R. Petrovic, N. Tanaskovic, V. Djokic, Ž. Radovanovic, I. Jankovi-Castvan, I. Stamenkovic, Dj. Janakovic, "Influence of the Gelation and Calcination Temperatures on Physical Parameters and Photocatalytic Activity of Mesoporous Titania Powders Synthesized by the Nonhydrolytic Sol-Gel Process", Powder Technol. 219 (2012) 239-243.		
9.	Dj. Veljović, M. Čolić, V. Kojić, G. Bogdanović, Z. Kojić, A. Banjac, E. Palcevskis, R. Petrović, Dj. Janačković, The effect of grain size on the biocompatibility, cell-materials interface and mechanical properties of microwave-sintered bioceramics, J.Biomed. Mater. Res. A. 100 A (2012) 3059-3070		
10.	Dj.Veljovic, E. Palcevskis, I.Zalite, R.Petrovic, Dj.Janackovic, Two-step microwave sintering - A promising technique for the processing of nanostructured bioceramics, Mater. Lett. 93 ( 2013) 251-253		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		515	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		81	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни 1
<b>Усавршавања</b>			
<b>Други подаци које сматрате релевантним</b>			
Декан ТМФ-а			