

Табела. 9.3 Компетентност наставника

Презиме, средње слово, име		Тодоровић Б Зоран	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Хемијске науке	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010.	Технолошки факултет, Лесковац	Хемијске науке
Докторат	2003.	Хемијски факултет, Београд	Хемијске науке
Диплома	1981.	ПМФ, одсек хемија, Београд	Хемијске науке
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга БУ
1.	Зелена хемија		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
1	Veličković V.A., Stamenković O.S., Todorović Z.B., Veljković V.B., Application of the full factorial design to optimization of base-catalyzed sunflower oil ethanolysis, <i>Fuel</i> online, 2012, http://dx.doi.org/10.1016/j.fuel.2012.08.015		M21
2	Nikolic C N., Cvetkovic D., Todorovic B Z., A characterization of content, composition and antioxidant capacity of phenolic compounds in celery roots, <i>Italian Journal of Food Science</i> , 23, 2 (2011) 214-219.		M23
3	<u>Avramovic M J., Stamenkovic S O., Todorovic B Z., Lazić L M., Veljkovic B V.,</u> The optimization of the ultrasound-assisted base-catalyzed sunflower oil methanolysis by a full factorial design, <i>Fuel Processing Technology</i> , 91, 11 (2010) 1551-1557.		M21
4	Marjanović A.V., Stamenković O.S., Todorović Z.B., Lazić M.L., Veljković V.B., Kinetics of the base-catalyzed sunflower oil ethanolysis, <i>Fuel</i> 89 (2010) 665–671.		M21
5	Stamenković O.S., Veljković V.B., Todorović Z.B., Lazić M.L., Banković –Ilić I.B., Dejan U. Skala D.U., Modeling the kinetics of calcium hydroxide catalyzed methanolysis of sunflower oil, <i>Bioresource Technol.</i> 101 (2010) 4423–4430.		M21
6	Milenovic Dragan M Todorovic Zoran B Development and application of a validated HPLC method for the analysis of dissolution samples of mexiletine hydrochloride capsules, <i>Journal Of The Serbian Chemical Society</i> 75, 7 (2010) 975-985.		M23
7	Veljković V.B., Stamenković O.S., Todorović Z.B., Lazić M.L., Skala D.U., Kinetics of sunflower oil methanolysis catalyzed by calcium oxide, <i>Fuel</i> , 88 (2009) 1554-1562.		M21
8	Todorovic B Z., Lazić L M., Veljkovic B V., Milenovic M D., Validation of an HPLC-UV method for the determination of digoxin residues on the surface of manufacturing equipment <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 74, 10 (2009) 1143-1153.		M23
9	Milenovic M D., Todorovic B Z.,_Development and Validation of a High-Performance Liquid Chromatographic Method for Analysis of Nimesulide Residues on Manufacturing Equipment Surfaces, 21, 4 <i>Acta Chromatographica</i> (2009) 603-618.		M23
10	Nikolić, N.,Radulović, N., Momcilović, B., Nikolić, G., Lazić, M., Todorović, Z., Fatty acids composition and rheology properties of wheat and white or brown rice flour mixture, <i>European Food Research And Technology</i> , 227, (2008) 1543–1548.		M21
11	Stanisavljević, I., Veličković, D., Todorović, Z., Lazić, M., Veljković, V., Comparison of techniques for the extraction of tobacco seed oil, <i>European Journal of Lipid Science And Technology</i> , 111 (5) (2009) 513-518.		M21
12	Stamenković O.S., Lazić M.L., Todorović Z.B., Veljković V.B., Skala D.U., Kinetics of		M21

	sunflower oil methanolysis at low temperatures, <i>Bioresource Technology</i> , 99(5), (2008) 1131-1140.	
13	Stamenković O.S., Lazić M.L., Todorović Z.B., Veljković V.B., Skala D.U., The effect of agitation intensity on alkali-catalyzed methanolysis of sunflower oil, <i>Bioresource Technology</i> , 98(14), (2007) 2688-2699.	M21
14	Veljković V., Lakićević S., Stamenković O., Todorović Z., Lazić M., Biodiesel production from tobacco (<i>Nicotiana tabacum L.</i>) seed oil with a high content of free fatty acids, <i>Fuel</i> 85 (2006) 2671-2675.	M21
15	Konstantinovic Sandra S Radovanovic Blaga C Todorovic Zoran B Ilic Slavica B, Spectrophotometric study of Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II), Pd(II) and Hg(II) complexes with isatin-beta-thiosemicarbazone, <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , (2007), vol. 72 br. 10, str. 975 -981	M23
16	Todorovic B Z., Polic S P., Sabo J T., Cacic D M., Preconcentration method for trace metals in natural waters using 4-morpholine dithiocarbamate. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 67, 12 (2002) 879-885	M23
17	Todorovic B Z., Polic S P., Djordjevic S D., Antonijevic S., Lead distribution in water and its association with sediment constituents of the "Barje" lake (Leskovac, Yugoslavia), <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 66, 10 (2001) 697-708	M23
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		315
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		22
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1 Међународни
Усавршавања		Specijalizacija za kontrolu kvaliteta u fabrici za proizvodnju dijalizatora "Bakster" Lessines, Belgija. kurs TEMPUS Project, IB_Jep 19020-2004, European Union Oriented Environmental Management Courses, Environmental Management: emerging techniques and practies: Administration and Chemical Industry, Course plan coordinated by Faculty of Technology (Leskovac, Serbia) and KaHo Sint-Lieven. Kalmar, Švedska, Maj 2008.
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4		