

Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Зоран Б. Тодоровић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Хемија и хемијске технологије		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2015.	Универзитет у Нишу, Технолошки факултет, Лесковац	Хемија и хемијске технологије	
Докторат	2003.	Универзитет у Београду, Хемијски факултет, Београд	Примењена хемија	
Магистратура	1994.	Универзитет у Београду, Хемијски факултет, Београд	Аналитичка хемија	
Диплома	1981.	Универзитет у Београду, ПМФ, одсек хемија, Београд	Хемија	
Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Примена еутектичких растварача са холин хлоридом у хетерогено катализовану етанолу етанолу сунцокретовог уља	Драган Тротер	-	2018.
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Todorović, Z.B., Troter, D.Z., Đokić-Stojanović, D.R., Veličković, A.V, Avramović, J.M, Stamenković, O.S, Veselinović, L.M., Veljković, V.B., Optimization of CaO-catalyzed sunflower oil methanolysis with crude biodiesel as a cosolvent, Fuel 237 (2019) 903–910 (SCI 13/138, IF 5,128).			M21a
2.	Troter, D.Z., Todorović, Z.B., Đokić-Stojanović, D.R., Veselinović, L.M., Zdujić, M.V., Veljković, V.B., Choline chloride-based deep eutectic solvents in CaO-catalyzed ethanolysis of expired sunflower oil, Journal of Molecular Liquids, 266 (2018) 557-567 (SCI 42/148, IF 4,561).			M21
3.	Todorović, V., Milenković, M., Vidović, B., Todorović, Z., Šobajić, S., Correlation between antimicrobial, antioxidant activity and polyphenols of alkalized nonalkalized cocoa powders, 82(4) (2017) Journal of Food Science, 1020-1027 (SCI 44/130, IF 2,307)			M22
4.	Troter, D.Z., Todorović, Z.B., Đokić-Stojanović, D.R., Stamenković, O.S., Veljković, V.B., Application of ionic liquids and deep eutectic solvents in biodiesel production: A review, Renewable and Sustainable Energy Reviews, 61 (2016) 473-500 (SCI 4/92, IF 9,122)			M21a
5.	Banković-Ilić, I.B., Todorović, Z.B., Avramović, J.M., Veličković, A.V., Veljković, V.B., The effect of tetrahydrofuran on the base-catalyzed sunflower oil methanolysis in a continuous reciprocating plate reactor, Fuel Processing Technology 137 (2015) 339-350 (SCI 8/72, IF 3,949)			M21
6.	Stamenković, O.S., Todorović, Z.B., Veljković, V.B., A kinetic study of sunflower oil methanolysis catalyzed by barium hydroxide, Chemical Engineering and Technology, 37(12) (2014). 2143-2151 (SCI 33/135, IF 2,442)			M21
7.	Todorović B. Z., Stamenković S.O., Stamenković S.I., Avramović M.J., Veličković V.A., Banković-Ilić B.I., Veljković B.V., The effects of cosolvents on homogeneously and heterogeneously base-catalyzed methanolysis of sunflower oil, Fuel 107 (2013) 493–502 (SCI 10/133, IF 4,186)			M21a
8.	Veličković V.A., Stamenković S.O., Todorović B. Z., Veljković B.V., Application of the full factorial design to optimization of base-catalyzed sunflower oil ethanolysis, Fuel 107 (2013) 493–502 (SCI 13/138, IF 5,128)			M21a
9.	Avramovic M J., Stamenkovic S O., Todorovic B Z., Lazic L M., Veljkovic B V., The optimization of the ultrasound-assisted base-catalyzed sunflower oil methanolysis by a full factorial design, Fuel Processing Technology, 91, 11 (2010) 1551-1557 (SCI 5/70, IF 3,436)			M21a
10.	Marjanović A.V., Stamenković O.S., Todorović Z.B., Lazić M.L., Veljković V.B., Kinetics of the base-catalyzed sunflower oil ethanolysis, Fuel 89 (2010) 665–671 (SCI 7/135, IF 3,620)			M21a
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		1215		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		38		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни:	
Усавршавања		European Union oriented environmental management courses, Environmental management: emerging techniques and practices, 2008-2012. Gent (Belgium); Kalmar (Sweden).		