

Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Славица Илић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Прехрамбене технологије и биотехнологија		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2016	Технолошки факултет у Лесковцу	Прехрамбене технологије и биотехнологија	
Докторат	2010	Технолошки факултет у Лесковцу	Прехрамбене технологије и биотехнологија	
Магистратура	1992	Филозофски факултет, одсек за хемију, Ниш	Органска хемија и биохемија	
Диплома	1983	Филозофски факултет, одсек за хемију, Ниш	Органска хемија и биохемија	
<b>Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Микробиолошко искоришћење отпадног глицерола из производње биодизела	Јован Ћирић		2017
<b>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)</b>				
1.	Slavica B.Ilić, Sandra S. Konstantinović, Gordana Đ. Gojgić-Cvijović, Vlada B. Veljković, Antibiotic production by <i>Streptomyces hygroscopicus</i> CH-7 in medium containing Schiff base complexes, <i>Hem. Ind.</i> (2019), 73 (2), 93-101. (IF 0,566).			M23
2.	Čirić J, Joković N, Ilić S, Konstantinović S, Savić D, Veljković V, Production of lactic acid by <i>Enterococcus faecalis</i> on waste glycerol from biodiesel production. <i>Chem. Ind. Chem. Eng. Q.</i> (2019) OnLine-First (00):33-33, <a href="https://doi.org/10.2298/CICEQ191010033C">https://doi.org/10.2298/CICEQ191010033C</a> (IF 0,806)			M23
3.	Zivkovic B. Snezana, Veljkovic V. Milan, Bankovic-Ilic B. Ivana, Krstic M.Ivan, Konstantinovic S. Sandra, Ilic B. Slavica, Avramovic M.Jelena, Stamenkovic S.Olivera, Veljkovic B.Vlada, Technological, technical, economic, environmental, social, human health risk, toxicological and policy considerations of biodiesel production and use (Review), <i>RENEWABLE &amp; SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS</i> , 79 (2017) 222-247. (IF 9,184)			M21a
4.	Konstantinović S. Sandra, Zlatković Z. Milica, Čirić T. Jovan, Ilić B. Slavica, Gojgić-Cvijović Đ. Gordana, Veljković B. Vlada, The use of salicylaldehyde derivatives as a nitrogen source for antibiotic production by <i>Streptomyces hygroscopicus</i> CH-7, <i>Hemijska industrija</i> , (2017), 71(6) 487-494. (IF 0,566)			M23
5.	Konstantinović S. Sandra, Danilović R. Bojana, Čirić T. Jovan, Ilić B. Slavica, Savić S. Dragisa, Veljković B. Vlada, Valorization of Crude Glycerol from biodiesel Production (Review), <i>Chem. Ind. Chem. Eng. Q.</i> , (2016), 22(4), 461-489. (IF 0,644)			M23
6.	Veličković M. Jasmina, Ilić B. Slavica, Mitić S. Snežana, Mitić N. Milan, Kostić A. Danijela, Comparative Analysis of Phenolic and Mineral Composition of Hawthorn and Blackthorn from Southeast Serbia, <i>Oxidation Communications</i> , (2016), 39(3), 2280- 2290. (IF 0,489)			M23
7.	Čirić T. Jovan, Konstantinovic S. Sandra, Ilić B. Slavica, Gojgić-Cvijović Đ Gordana, Savić S. Dragisa, Veljković B. Vlada, The impact of isatin derivatives on antibiotic production by <i>Streptomyces hygroscopicus</i> CH-7, <i>Hemijska industrija</i> , (2016), 70(2), 123-128. (IF 0,566)			M23
8.	Slavica Ilić, Sandra Konstantinović, Jovan Čirić, Dragiša Savić, Gordana Gojgić-Cvijović, Vlada Veljković, Crude glycerol and whey as carbon and nitrogen sources for the production of antibiotic, <i>Advanced technologies</i> , (2016), 5(1), 5-9.			M52
9.	Ilić B. Slavica, Konstantinović S. Sandra, Gojgić-Cvijović Đ Gordana, Savić S. Dragiša, Veljković B. Vlada, The influence of Schiff base inclusion complexes with $\beta$ - cyclodextrine on antibiotic production by <i>Streptomyces hygroscopicus</i> CH-7, <i>Hemijska industrija</i> , (2015), 69(1) 9-15. (IF 0,566)			M23
10.	Ilić B. Slavica, Konstantinović S. Sandra, Gojgić-Cvijović Đ Gordana, Savić S. Dragiša, Veljković B. Vlada, The impact of glycerol and some carbohydrates on antibiotic production by <i>Streptomyces hygroscopicus</i> CH-7, <i>Medicinal Chemistry Research</i> , (2013), 22(2) 934-937. (IF 1,72)			M23
11.	S.B. Ilić, S.S. Konstantinović, D. Savić, V. Veljković, G. Gojgić – Cvijović, “The impact of different carbon and nitrogen source on antibiotic production by <i>Streptomyces hygroscopicus</i> CH-7” (code:5), <i>Microbiology Book Series—“Current Research, Technology and Education Topics in Applied Microbiology and Microbial Biotechnology, Series N°2 Vol. 2</i> , (2010), 1337-1342.			M14
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>				
Укупан број цитата, без ауоцитата		112		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		16		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни	