

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

Име, средње слово, презиме		Марија Б. Тасић	
Звање		доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Технолошки факултет у Лесковцу, Универзитет у Нишу 1.10.2012.	
Ужа научна односно уметничка област		Технолошко инжењерство / Хемијско инжењерство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Технолошки факултет	Хемијско инжењерство
Докторат	2011	Технолошки факултет	Хемијско инжењерство
Диплома	2004	Технолошки факултет	Хемијско и биохемијско инжењерство
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија (друга ВШУ)	Часова активне наставе
1.	Алтернативни извори енергије	Прехрамбено технологија и биотехнологија/Хемијске технологије, основне академске студије	30+30
2.	Филтрација у процесној индустрији	Хемијске технологије, основне академске студије	30+45
3.	Мешање у процесној индустрији	Хемијске технологије, основне академске студије	30+45
4	Дестилационе и апсорпционе операције	Хемијске технологије, основне академске студије	30+45
5	Увод у научно истраживачки рад	Прехрамбено технологија и биотехнологија/Хемијске технологије/Текстилне технологије, дипломске академске студије	30+30
6	Феномени преноса	Технолошко инжењерство, докторске академске студије	30+30
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1	Tasić M.B. , Rios Pinto, L.F., Colling Klein, B., Veljković V.B., Maciel Filho, R., <i>Botryococcus braunii</i> for biodiesel production, <i>Renewable and Sustainable Energy Reviews</i> 64 (2016) pp.260–270, http://dx.doi.org/10.1016/j.rser.2016.06.009 .		
2	Bineli A.R.R., Tasić M.B. , Maciel Filho, R., Catalytic steam reforming of ethanol for hydrogen production: Brief status, <i>Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly</i> , (Accepted for publication, 19.3.2016), DOI:10.2298/CICEQ151002016A		
3	Rios Pinto, L.F., da Silva Soares, C., Tasić M.B. , Wolf Maciel, M.R., Maciel Filho, R., Cultivation of Three Microalgae Strains under Mixotrophic Conditions for Biodiesel Production, <i>Chemical Engineering Transactions</i> , Vol 50 (2016) pp.409-414. DOI: 10.3303/CET1650069		
4	Miladinović M.R., Tasić M.B. , Stamenković O.S., Veljković V.B., Skala D.U., Further study on kinetic modeling of sunflower oil methanolysis catalyzed by calcium-based catalysts, <i>Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly</i> 22(2) (2016), pp.137-144.		
5	Tasić M.B. , Miladinović M.R., Stamenković O.S., Veljković V.B., Skala D.U., Kinetic modeling of sunflower oil methanolysis catalyzed by calcium-based catalysts, <i>Chem. Eng. Technol.</i> 38(9) (2015), pp.1550–1556.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		166	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: Наноструктурни функционални и композитни материјали у каталитичким и сорпционим процесима, ев.бр.45001	Међународни
Усавршавања	<ol style="list-style-type: none"> 1. Post doctoral studies, University of Campinas, Sao Paulo, Brazil, FAPESP. 2. Intensive course on HPCEP-IP “Basics, developments, research and industrial applications in high pressure chemical engineering processes” (SOCRATES/ERAMUS) at University of Nova de Lisboa, Portugal 3. Summer school and training course on next generation biofuels (International centre for science and high technology – United Nations Industrial Development Organization) at University of Bologna, Italy 4. Ronald and Eileen Weiser Professional Development Award Program (International Institute - Weiser Center for Europe and Eurasia) at University of Michigan, USA 		
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Уређивачког одбора међународног часописа „Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly“			