

Табела 9.8 Компетентност ментора

<b>Име и презиме</b>		Предраг Рашковић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна, уметничка односно стручна област</b>		Хемијско инжењерство	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2013	Технолошки факултет у Лесковцу	Технолошко инжењерство
Докторат	2002	Машински Факултет у Нишу	Техничке науке
Магистратура	1996	Машински Факултет у Крагујевцу	Техничке науке
Диплома	1988	Машински Факултет у Нишу	Техничке науке
<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.	“Развој на модел за одржливо производство во фабриката за производство на квасец и алкохол со метод на процесна интеграција”, Технолошко-металушки факултет, Универзитет Св. Кирил и Методиј, Скопје, БЈР Македонија	Александар Анастасовски	2010 2011
2.	„Анализа хемијских и енергетских постројења у функцији унапређења концептуалне фазе пројектовања“, Технолошки факултет Лесковац, Лесковац, Србија	Светислав Цветковић	2013 2014
3.	„Integracija otpadne topline i obnovljivih izvora energije u postrojenju atmosfenske destilacije nafte“ Fakultet Strojarstva i brodogradnje, Zagreb, Hrvatska	Almir Sedić	2016 2017
<b>Категоризација публикациије 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.	Anastasovski A, <b>Rašković P</b> , Guzović Z. Design and analysis of heat recovery system in bioprocess plant, Energy Conversion and Management 2015; 104: 32-43.		M21
2.	Guzović Z, <b>Rašković P</b> , Blatarić Z. The comparison of a basic and a dual-pressure ORC (Organic Rankine Cycle): Geothermal Power Plant Velika Ciglena case study, Energy 2014; 76: 175-186.		M21
3.	<b>Rašković P</b> , Guzović Z, and Cvetković S. Performance analysis of electricity generation by the medium temperature geothermal resources: Geothermal power plant Velika Ciglena case study, Energy 2013; 54(1): 11-31.		M21
4.	<b>Rašković P</b> , Anastasovski A, Markovska Lj, Meško V. Process integration in bioprocess industry: Waste heat recovery in yeast and ethyl alcohol plant, Energy 2010; 35(2): 704-717.		M21
5.	<b>Rašković P</b> , Water conservation in the chemical process industry – Mass integration approach, Ch. 3 in Security of Industrial Water Supply and Management, Aysel T. Atimtay and Subhas K. Sikdar, eds., NATO Science for Peace and Security Programme, Series C: Environmental Security, 2011, pp 31-53.		M13
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата, без ауоцитата		133	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			