

Табела 9.8 Компетентност ментора

<b>Име и презиме</b>		Сузана Цакић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна, уметничка односно стручна област</b>		Хемија и хемијске технологије		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2017.	Технолошки факултет у Лесковцу	Хемија и хемијске технологије	
Докторат	2005.	Технолошки факултет у Лесковцу	Органско хемијске технологије	
Магистратура	1997.	Органско-технолошка	Органско хемијске технологије	
Диплома	1989.	Филозофски факултет у Нишу	Примењена хемија	
<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
*Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода)				
<b>Класификација публикације научних радова из области датог студијског програма према категоријама 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.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Stojiljković D.T., Nikolić N.Č., Todorović B.Z, Radosavljević-Stevanović N.V.,</b> Effect of the silica nanofiller on the properties of castor oil-based waterborne polyurethane hybrid dispersions based on recycled PET waste, <i>Polymer Bulletin</i> , 76(3) (2019) 1217-1238. (SCI 45/87, IF 1,777)			M22
2.	<b>Cakić S.M., Valčić M.D., Ristić I.S., Radusin T.I., Cvetinov M.J., Budinski-Simendić J.K.,</b> Waterborne polyurethane-silica nanocomposite adhesives based on castor oil-recycled polyols: Effects of (3-aminopropyl)triethoxysilane (APTES) content on properties, <i>Internat. Journal of Adhesion and Adhesives</i> , 90 (2019), 22-31. (SCI 112/293, IF 2,683)			M22
3.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Cincović M.M., Nikolić N.Č., Nikolić Lj., Cvetinov M.J.,</b> Synthesis and properties biobased waterborne polyurethanes from glycolysis product of PET waste and poly(caprolactone) diol, <i>Progress in Organic Coatings</i> , 105 (2017) 111–122. (SCI 3/19, IF 3,004)			M21
4.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Cincović M.M., Stojiljković D.T., Budinski-Simendić J.K.,</b> Preparation and characterization of waterborne polyurethane/silica hybrid dispersions from castor oil polyols obtained by glycolysis poly(ethylene terephthalate) waste, <i>International Journal of Adhesion and Adhesives</i> , 70 (2016) 329–341. (SCI 70/260, IF 2,418)			M21
5.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Cincović M.M., Stojiljković D.T., Csanádi J.J., Cvetinov M.J., Stamenković J.V.,</b> Glycolyzed poly(ethylene terephthalate) waste and castor oil-based polyols for waterborne polyurethane adhesives containing hexamethoxymethyl melamine, <i>Progress in Organic Coatings</i> , 78 (2015) 357–368. (SCI 3/18, IF 2,808)			M21
6.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Krakovsky I., Stojiljković D.T., Bělský P., Kollová L.,</b> Crystallization and thermal properties in waterborne polyurethane elastomers: Influence of mixed soft segment block, <i>Materials Chemistry and Physics</i> , 144 (2014) 31–40. (SCI 67/260, IF 2,503)			M21
7.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Ilić O.,</b> Sinteza poliuretanskih disperzija na osnovu glikolizovanih produkata hemijski recikliranog poli(etilen tereftalata), Registar patenata-realizovani patent, Zavoda za intelektualnu svojinu 52817B, Glasnik intelektualne svojine 5(2013).			M92
8.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Cincović M.M., Špirkova M.,</b> The effects of the structure and molecular weight of the macrodiol on the properties polyurethane anionic adhesives, <i>International Journal of Adhesion &amp; Adhesives</i> 41 (2013) 132–139. (SCI 56/251, IF 2,736)			M21
9.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Ristić O.Z.,</b> “Thermal Analysis of Polyurethane Dispersions Based on Different Polyols”, <i>Polyurethane</i> , Fahmina Zafar and Eram Sharmin (Ed.), InTech, (2012) p. 79-100.			M14
10.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Vladislav J.M., Stamenković J.V., Stojiljković D.T.,</b> IR-change and colour changes of loing-oil air drying alkyd paints as a result of UV irradiation, <i>Progress in Organic Coatings</i> , 73(4) (2012) 401-408. (SCI 2/17, IF 2,431)			M21
11.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., Jašo V.M., Radičević R.Ž., Ilić O.Z., B-Simendić J.K.,</b> Investigation of the curing kinetics of alkyd-melamine-epoxy resin system, <i>Progress in Organic Coatings</i> , 73(4) (2012) 415-424. (SCI 2/17, IF 2,431)			M21
12.	<b>Cakić S.M., Ristić I.S., M-Cincović M., Nikolić N. Č., Stojiljković D.T., B-Simendić J.K.,</b> Glycolyzed products from PET waste and their application in synthesis of polyurethane dispersions, <i>Progress in Organic Coatings</i> , 74(1) (2012) 115-124.			M21
13.	<b>Cakić S.M.,</b> University of Niš, Faculty of Technology, as member Editorial Advisory Board of International Journal of Adhesion and Adhesives, 2013-2019.			M28
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без ауоцитата		547		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		39		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1		Међународни:
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				