

Табела. 9.5 Ментори

Презиме, средње слово, име		Костић А. Данијела		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Органска хемија и биохемија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2013	ПМФ-Ниш	Органска хемија и биохемија	
Докторат	2002	ПМФ-Ниш	Органска хемија и биохемија	
Диплома	1991	Филозофски факултет	хемија	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	HEMIJSKA ANALIZA I ANTIOKSIDATIVNA AKTIVNOST EKTRAKATA ODABRANIH VRSTA BILJAKA BOGATIH FENOLNIM JEDINJENJIMA	Јасмина Величковић	2013	/
2.				
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Danijela A Kostić ¹ , Danica S Dimitrijević ^{1*} , Snežana S Mitić ¹ , Milan N Mitić ¹ , Gordana S Stojanović ¹ , Ana V Živanović ² , Phenolic Composition, Biological Activity and used of Morus spp. (Moraceae), review, <i>Volume 68 / Issue 04 / 2013</i> , pp 333 – 347,			M22
2	Snežana S. Mitić, Mirjana V. Obradović, Milan N. Mitić, Danijela A. Kostić, Aleksandra N. Pavlović, Snežana B. Tošić and Milan D. Stojković, Elemental Composition of Various Sour Cherry and Table Grape Cultivars Using Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry Method (ICP-OES), <i>Food analytical methods</i> , Vol 5, 2, 2012, 276-286,			M21
3	D. A. Kostic, J.M. Velickovic*, S.S. Mitic, M.N. Mitic, S.S. Randjelovic, B.B. Arsic and A.N. Pavlovic, Correlation among phenolic, toxic metals and antioxidant activity of the extracts of plant species from Southeast Serbia, <i>Bull. Chem. Soc. Ethiop.</i> 2013, 27(2), 1-10.			M23
4	Danijela A Kostic, Jasmina M Velickovic*, Snezana S Mitic, Milan N Mitic and Sasa S Randelovic, Phenolic Content, and Antioxidant and Antimicrobial Activities of Crataegus Oxyacantha L (<i>Rosaceae</i>) Fruit Extract from Southeast Serbia, <i>Tropical Journal of Pharmaceutical Research</i> February 2012; 11 (1): 117-124,M23			M23
5	Danijela A. Kostic*, Snezana S. Mitic, Milan N. Mitic, Aleksandra R. Zarubica, Jasmina M. Velickovic, Aleksandra S. Dorđević and Sasa S. Randelovic, <i>Phenolic contents, antioxidant and antimicrobial activity of Papaver rhoeas L. extracts from Southeast Serbia</i> , <i>Journal of Medicinal Plants Research</i> ,4(17), 1727-1732, (2010),			M23
6	Danijela Kostić, Snežana Mitić, Gordana Miletić, Saša Despotović, Aleksandra Zarubica, <i>Concentrations of Fe, Cu and Zn in Selected Wines from South-East Serbia</i> , <i>J.Serb.Chem.Soc.</i> , 75 (12) 1701–1709 (2010),			M23
7	Danijela A. Kostić, Snezana S. Mitić1 Danijela C. Nasković, Aleksandra R. Zarubica, Milan N. Mitic, Determination of Benzalkonium Chloride in Nasal Drops by High-Performance Liquid Chromatography, <i>E-Journal of Chemistry</i> , Volume 9 (2012), Issue 3, Pages 1599-1604,			M23
8	D. A. Kostic, S. S. Mitic, M. N. Mitic, S. M. Sunaric, A Kinetic Spectrophotometric Method for Determination of Gallic Acid in Wines, <i>Oxidation communication</i> , Book 1, 153-160, 2012,			M23
9	S. Randjelovic, D Kostic*, S. Mitic, A. Zarubica, M.Mitic, J. Velickovic, The correlation of metal content in medicinal plants and water their extract, <i>Hem. Ind.</i> 67 (4) 585–591 (2013)			M23
10	D. A. Kostic, D. S. Dimitrijević*, G. S. Stojanovic, S. S. Mitic, M. N. Mitic, Phenolic			M23

	Composition and Antioxidant Activity of Fresh Fruit Extracts of Mulberries From Serbia, <i>Oxidation Communications</i> 36, No 1, 4–14 (2013)	
11	Danijela A Kostić, Danica S Dimitrijević, Snežana S Mitić, Milan N Mitić, Gordana S Stojanović and Ana V Živanović, Phenolic Content and Antioxidant Activities of Fruit Extracts of <i>Morus nigra L. (Moraceae)</i> from Southeast Serbia, <i>Tropical Journal of Pharmaceutical Research</i> , February 2013; 12(1): 105-110,	M23
12	D Kostic*, S. Mitic, A. Zarubica, M.Mitic, J. Velickovic, S. Randjelovic, Determination of trace metals in medicinal plants and their extracts, <i>Hem. Ind.</i> 65 (2) 165–170 , (2010) ,	M23
13	Snezana S. Mitic, Gordana Z. Miletic, Danijela A. Kostic,Ivana D. Rasic , <i>A spectrophotometric study of streptomycin effect on the clinical urea determination</i> , <i>Chin. J. Chem.</i> 2011, 29, 1, 135-142	M23
14	Danijela A. Kostic, Snezana S. Mitic, Aleksandra J. Gosnjic- Ignatovic, Jovica Randjelovic and Aleksandra R. Zarubica, A correlation between traditional and computer-based interactive teaching method in the presentation of the lesson Proteins, <i>The New Educational Review</i> , Vol. 25., No 3., 172-182, 2011,	M23
15	S.S Mitić, V.V. Živanović, G.Ž.Miletić, <u>D. A.Kostić</u> , I.D.Rašić, <i>Kinetic method for the determination of 2,4-dinitrophenol</i> , <i>Revista de Chimie</i> , 59, (7), 782-786 , (2008)	M23
16	S.S Mitić, G.Ž.Miletić, <u>D. A.Kostić</u> , D.Č.Nasković-Đokić, B.B.Arsić, I.D.Rašić, <i>A rapid and reliable determination of doxycycline hyclate by HPLC with UV detection in pharmaceutical samples</i> , <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 73(6),665-671, 2008	M23
17	Snezana S. Mitić, Danijela A. Kostić, Danijela C. Nasković-Đokić ^p , Milan M.Mitic, <i>Rapid and Reliable Determination of Vitamin C by HPLC method in Pharmaceutical Samples</i> <i>Tropical journal of pharmaceutical research</i> , 2011, 10(1),105-111	M23
18	Milan N. Mitic, Mirjana V.Obradovic, Danijela A. Kostic, Ruzica J. Micic, Dusan Dj. Paunovic, Phenolic Profile and Antioxidant Capacities of Dried Currant from Serbia, Extracted with Different Solvents, <i>Food Sci. Biotechnolog.</i> , 20(6):1625-1631 (2011)	M23
19.	A. Zarubica, D. Kostic, S. Rancic, Z.Popovic, M. Vasic, N. Radulovic, An improvement of the Eight Grade Pupils Organic Chemistry Knowledge with the Use of a Combination of Education Study-Expectation and Effects, <i>The New Education journal</i> , 2012,4, 93	M23
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	65	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	36	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		