

Табела. 9.5 Ментори

Презиме, средње слово, име		Татјана Д Анђелковић	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Хемија животне средине	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Природно-математички факултет - Ниш	хемија животне средине
Докторат	2006	Природно-математички факултет - Ниш	хемија животне средине
Диплома	1994	Филозофски факултет - Ниш	органска хемија
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** обрађена
1.	Интеракција М(II) јона метала прелазне серије елемената са О-донор везивним местима хуминских киселина и њихових модел супстанци	Ивана Костић	2013
2.			
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	Bojić AL, Bojić DV, Andjelkovic TD (2009) <i>Removal of Cu²⁺ and Zn²⁺ from model wastewaters by spontaneous reduction-coagulation process in flow conditions</i> , Journal of Hazardous Materials, 168 (2-3), 813-819 (IF= 4,144).		21
2	Purenović M., Perović J., Bojić A., Andelković T. , Bojić D. (2004) <i>Cu and Cd removal from wastewater by microalloyed aluminium based composite</i> , Environmental Chemistry Letters 2 (2), 59-63. (IF = 0.814)		22
3	T. Andjelkovic , J. Perovic, M. Purenovic, S. Blagojevic, R. Nikolic, D. Andjelkovic, A. Bojić (2006) <i>Spectroscopic and Potentiometric Studies on Derivatized Natural Humic Acid</i> , Analytical Sciences 22, 1553-1558. (IF = 1.589)		22
4	Bojić A, Purenović M, Bojić D and Andelković T (2007) <i>Dehalogenation of trihalomethanes by a microalloyed aluminium composite under flow conditions</i> , Water SA 33 (2) 297-304. (IF=1,120)		22
5	Dragana-Linda Mitic-Stojanovic, Aleksandra Zarubica, Milovan Purenovic, Danijela Bojić, Tatjana Andjelkovic , Aleksandar Lj. Bojić (2011) <i>Biosorption removal of Pb²⁺, Cd²⁺ and Zn²⁺ ions from water by Lagenaria vulgaris shell</i> , Water SA, 37(3) 303-312. (IF = 0.911).		23
6	T. Andjelkovic , J. Perovic, M. Purenovic, S. Blagojevic, R. Nikolic, D. Andjelkovic, A. Bojić (2006) <i>A direct potentiometric titration study of the dissociation of the humic acid with selectively blocked functional groups</i> , Eclctica Quimica 31 (3), 39-46. (IF = 0.085)		23
7	Tatjana Andelković , Ružica Nikolić, Aleksandar Bojić, Darko Andelković, Goran Nikolić (2010) <i>Binding of cadmium to soil humic acid as a function of carboxyl group content</i> , Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 29 (2) pp. 215–224. (IF = 0,2).		23
8	Veselinović Aleksandar M., Bojić Aleksandar Lj., Purenović Milovan M., Nikolić Goran M., Andelković Tatjana D. , Dačić Stefan D., Bojić Danijela V. (2010) <i>Investigation of the parametar influences of UV/H₂O₂ process on humic acid degradation</i> , Hemijska industrija, 64 (4) 265-273. (IF = 0.117)		23
9	Ivana Kostić, Tatjana Andelković , Ružica Nikolić, Aleksandar Bojić, Milovan Purenović, Srđan Blagojević And Darko Andelković (2011) <i>Copper(II) and lead(II) complexation by humic acid and humic-like ligands</i> , J. Serb. Chem. Soc. 76 (9), 1325–1336. (IF 0.725).		23
10	Ružica S. Nikolić, Jasmina M. Jovanović, Gordana M. Kocić, Tatjana P. Cvetković, Svetlana R. Stojanović, Tatjana D. Andelković , Nenad S. Krstić (2011) <i>Praćenje efekata izloženosti olovu i kadmijumu u radnoj i životnoj sredini preko parametara standardne biohemijske analize krvi i aktivnosti endonukleaza jetre</i> , Hemijska industrija 65 (4), 403–409. (IF 0.137).		23
11	Darko H. Andjelković, Tatjana D. Andjelković , Ružica S. Nikolić, Milovan M. Purenović, Srđjan D. Blagojević, Aleksandar Lj. Bojić and Milica M. Ristić (2012) <i>Leaching of chromium from chromium contaminated soil – speciation study and geochemical modeling</i> , J. Serb. Chem. Soc. 77 (1) 119–129		23
12	Jelena Mitrović, Miljana Radović, Danijela Bojić, Tatjana Andelković , Milovan Purenović And Aleksandar Bojić (2012) <i>Decolorization of textile azo dye Reactive Orange 16 with UV/H₂O₂ process</i> , J. Serb. Chem. Soc. 77 (4) 465–481		23
13	Tatjana Mitrović, Slaviša Stamenković, Vladimir Cvetković, Miloš Nikolić, Rada Baošić, Jelena Mutić, Tatjana Andelković and Aleksandar Bojić (2012) <i>Epiphytic Lichen Flavoparmelia</i>		23

	<i>caperata as a Sentinel for Trace Metal Pollution</i> , J. Serb. Chem. Soc. 77 (9) 1301-1310		
14	Darko H. Anđelković, Ružica S. Nikolić, Dejan Z. Marković, Tatjana D. Anđelković , Gordana M. Kocić, Zoran B. Todorović And Aleksandar Lj. Bojić, <i>Chromium interaction with O-donor humic-like ligands using electrospray-ionization mass spectrometry</i> , J. Serb. Chem. Soc. 78 (1) 137–154 (2012)		23
15	Radovic Miljana D, Mitrovic Jelena Z, Bojic Danijela V, Kostic Milos M, Ljupkovic Radomir B, Andjelkovic Tatjana D , Bojic Aleksandar Lj, <i>Effects of Operational Parameters of Process Uv Radiation/Hydrogen Peroxide on Decolorization of Anthraquinone Textile Dye</i> , HEMIJSKA INDUSTRIJA 2012 66 (4):477-484		23
	J. Perović, T. Anđelković , <i>Detekcija zagađivača</i> , praktikum sa radnom sveskom, Prirodno-matematički fakultet, Niš (2000).		
	S. Rančić, T. Anđelković , <i>Metodika nastave hemije sa metodologijom</i> , Prirodno-matematički fakultet, Niš (2007).		
	S. Rančić, T. Anđelković , <i>Analitička hemija životne sredine</i> , Prirodno-matematički fakultet, Niš (2010).		
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		35	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		16	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања		Постдокторско усавршавање на Универзитету Пјер и Марија Кири, Париз, Француска, у трајању од 4 месеца, у току 2011.	
Други подаци које сматрате релевантним			
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4			