

<b>Презиме, средње слово, име</b>		Анђелковић Д. Татјана	
<b>Звање</b>		ванредни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Хемија животне средине	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Природно-математички факултет - Ниш	хемија
Докторат	2006	Природно-математички факултет - Ниш	хемија
Диплома	1994	Филозофски факултет - Ниш	хемија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Одабрана поглавља хемије животне средине	ПМФ - Ниш	
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>			
	навести комплетну референцу: са ауторима, насловом, годином, волуменом, страном, а за књиге обавезно издавача и годину		М
1.	Bojić AL, Bojić DV, <b>Andjelkovic TD</b> (2009) <i>Removal of Cu<sup>2+</sup> and Zn<sup>2+</sup> 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., <b>Andelković T.</b> , 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.	<b>T. Andjelkovic</b> , J. Perovic, M. Purenovic, S. Blagojevic, R. Nikolic, D. Andjelkovic, A. Bojic (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 <b>Andelković T</b> (2007) <i>Dehalogenation of trihalomethanes by a microalloyed aluminium composite under flow conditions</i> , Water SA <b>33</b> (2) 297-304. (IF=1,120)		22
5.	Dragana-Linda Mitic-Stojanovic, Aleksandra Zarubica, Milovan Purenovic, Danijela Bojic, <b>Tatjana Andjelkovic</b> , Aleksandar Lj. Bojic (2011) <i>Biosorption removal of Pb<sup>2+</sup>, Cd<sup>2+</sup> and Zn<sup>2+</sup> ions from water by Lagenaria vulgaris shell</i> , Water SA, 37(3) 303-312. (IF = 0.911).		23
6.	<b>T. Andjelkovic</b> , J. Perovic, M. Purenovic, S. Blagojevic, R. Nikolic, D. Andjelkovic, A. Bojic (2006) <i>A direct potentiometric titration study of the dissociation of the humic acid with selectively blocked functional groups</i> , Eclética Quimica 31 (3), 39-46. (IF = 0.085)		23
7.	<b>Tatjana Andelković</b> , 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, <b>29</b> (2) pp. 215–224. (IF = 0,2).		23
8.	Veselinović Aleksandar M., Bojić Aleksandar Lj., Purenović Milovan M., Nikolić Goran M., <b>Andelković Tatjana D.</b> , Dačić Stefan D., Bojić Danijela V. (2010) <i>Investigation of the parametar influences of UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> process on humic acid degradation</i> , Hemijska industrija, <b>64</b> (4) 265-273. (IF = 0.117)		23
9.	Ivana Kostić, <b>Tatjana Andelković</b> , Ružica Nikolić, Aleksandar Bojić, Milovan Purenović, Srdan 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, <b>Tatjana D. Andelković</b> , 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, <b>Tatjana D. Andjelković</b> , Ružica S. Nikolić, Milovan M. Purenović, Srdjan 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, <b>Tatjana Andelković</b> , Milovan Purenović And Aleksandar Bojić (2012) <i>Decolorization of textile azo dye Reactive Orange 16 with UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> process</i> , J. Serb. Chem. Soc. 77 (4) 465–481		23
13.	Tatjana Mitrović, Slaviša Stamenković, Vladimir Cvetković, Miloš Nikolić, Rada Baošić, Jelena Mutić, <b>Tatjana Andelković</b> and Aleksandar Bojić (2012) <i>Epiphytic Lichen Flavoparmelia caperata as a Sentinel for Trace Metal Pollution</i> , J. Serb. Chem. Soc. 77 (9) 1301-1310		23
14.	Darko H. Andelković, Ružica S. Nikolić, Dejan Z. Marković, <b>Tatjana D. Andelković</b> , 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, <b>Andjelkovic Tatjana D</b> , 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
16.	J. Perović, <b>T. Andelković</b> , <i>Detekcija zagađivača</i> , praktikum sa radnom sveskom, Prirodno-matmatički fakultet, Niš (2000).	
17.	S. Rančić, <b>T. Andelković</b> , <i>Metodika nastave hemije sa metodologijom</i> , Prirodno-matematički fakultet, Niš (2007).	
18.	S. Rančić, <b>T. Andelković</b> , <i>Analitička hemija životne sredine</i> , Prirodno-matematički fakultet, Niš (2010).	
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
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.