

<b>Презиме, средње слово, име</b>		Граховац М. Зора		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Физичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2003.	Природно-математички факултет Ниш	Физичка хемија	
Докторат	1997.	Филозофски факултет, Студијска група за хемију, Ниш	Физичка хемија	
Диплома	1976	Филозофски факултет, Студијска група за хемију, Ниш	Хемија	

**Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија**

Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Атомска спектроскопија	+	
2.	Молекулска спектроскопија	+	

**Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1.	M. Obradović, D. Veselinović, Z. Grahovac, Z.Grahovac, Spectrophotometric determination of titanium <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 56(1) 55-58 (1991)	P <sub>52</sub>
2.	M. Obradović, D. Veselinović, Z. Grahovac, Titanium (IV) and pyrogallol complexes in the presence of oxalate ions, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 58(1) 73-77 (1993)	P <sub>52</sub>
3.	M. Obradović, D. Veselinović, Z. Grahovac, Complexes of 1,3-dihydroxybenzen with molybdenum(VI) in presence of oxalate ions, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 58(7-8) (1993) 563-567	P <sub>52</sub>
4.	M. Obradović, D. Veselinović, Z. Grahovac, Complexes of molybdenum (VI) with 1,2,3-trihydroxy benzene in the presence of oxalate ions, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 59(1) (1994) 21-25	P <sub>52</sub>
5.	M. Obradović, Z.Grahovac, D. Veselinović, J. Zakrzewska, The Products Of 1,3-dihydroxysybenzene interaction in perchloric acid, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 60 (1) (1995) 27-32	P <sub>52</sub>
6.	M. Obradović, D. Veselinović, Z. Grahovac, Titanium (IV) and 1,3- dihydroxysybenzene (or 1,4-dihydroxysybenzene) oxalic acid complexes, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 60(8) (1995) 681-687	P <sub>52</sub>
7.	Z. Grahovac, D. Veselinović, M. Obradović, S. Grujić, Apsorption spectra of the 1,3-dihydroxysybenzene transformation products in concentrated perhloric acid solution, <i>J. Appl. Spectr.</i> , 66(2) (1999) 247-250	P <sub>52</sub>
8.	Z. M. Grahovac, S. S. Mitić, E. T. Pecev, Kinetic determination of ultramicro amounts of Cu(II) ions in solution, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 68(3) (2003) 219-226	P <sub>52</sub>
9.	Z. M. Grahovac, E. T. Pecev, Kinetic determination of traces of Mn(II) ion in solution, <i>Oxidation Communications.</i> , 28(2) (2005) 424-432	P <sub>52</sub>
10.	Z. M. Grahovac, S. S. Mitić, E. T. Pecev, S. B. Tošić, Kinetic Spectrophotometric determination of Co(II) ion by the oxidation of Ponceau 4R by hydrogen peroxide, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 71(2) (2006) 189-196	P <sub>52</sub>
11.	Z. M. Grahovac, S. S. Mitic, T.G. Pecev, E. T. Pecev, A. N. Pavlovic, KineticSpectrophotometric Determination of Ascorbic Acid in Pharmaceutical Samples by Oxidation of Ponceau 4R by Hydrogen Peroxide, <i>J. Chin. Chem. Soc.</i> , 55(1) (2008) 137-142	P <sub>52</sub>

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	4
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	11
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1
Усавршавања	Међународни
Други подаци које сматрате релевантним	