

Име, средње слово, презиме		Зора М. Граховац	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		ПМФ у Нишу од 2000. године	
Ужа научна односно уметничка област		Физичка хемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Природно-математички факултет-Ниш	Физичка хемија
Докторат	1997	Филозофски факултет-Ниш	Физичка хемија
Специјализација	/		/
Магистратура	1986	Филозофски факултет-Ниш	Физичка хемија
Диплома	1976	Филозофски факултет-Ниш	Заштита животне средине
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Структура атома и молекула	Основне академске студије, хемија	4+2
2.	Кинетика и катализа	Мастер академске студије, модул Примењена хемија	3+2
3.	Физичка хемија чврстог стања	Мастер академске студије, модул Општа хемија	3+2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Mitic Snezana S, Zivanovic Valentina V, Miletic Gordana Z, Grahovac Zora M, Pecev Emilija T, Determination of trace dimethoate in milk and river water by kinetic spectrophotometry using malachite green and potassium periodate ,Journal of Anal Chem.,(2012),vol 67, No 3, 284-289		
2.	Pecev-Marinkovic Emilija T Grahovac Zora M Mitic Snezana S Rasic-Misic, Mitic Milan N , Zivanovic Valentina V ,Determination of Herbicide Ancymidol in Water and Soil Samples by Kinetic-Spectrophotometric Method and HPLC Method, Oxidation Communications, (2012), vol. 35 br. 4, 1071-1083		
3.	Grahovac Zora M, Mitic Snezana S, Pecev Emilija T, Pavlovic Aleksandra N , Development of New Kinetic-spectrophotometric Method for Determination Insecticide Dimethoate in Milk and Water, Journal of the Chin. Chem. Soc., (2010), vol. 57 br. 5A,1027-1034		
4.	Grahovac Zora M, Mitic Snezana S, Pecev Emilija T, Pavlovic Aleksandra N , Determination of the insecticide diflubenzuron in mushrooms by kinetic method and high-performance liquid chromatographic method, journal of Environmental Science and Health part B-Pesticides Food Contaminants and Agricultural Wastes, (2010), vol. 45 br. 8, 783-789		
5.	Pecev Emilija T, Grahovac Zora M, Mitic Snezana S, Simonovic Ranko M, Pavlovic Aleksandra N ,Determination of Herbicide Bromacil in Water and Soil Samples by Kinetic-Spectrophotometric Method and HPLC Method, Oxidation Communications, (2010), vol. 33 br. 3, 593-606		
6.	Mitic Milan N, Obradovic Mirjana V, Grahovac Zora M, Pavlovic Aleksandra N , Antioxidant Capacities and Phenolic Levels of Different Varieties of Serbian White Wines, Molecules, (2010), vol. 15 br. 3, 2016-2027		
7.	Grahovac Zora M, Mitic Snezana S, Pecev Todor G , Pecev Emilija T, Pavlovic Aleksandra N ,Kinetic spectrophotometric determination of ascorbic acid in pharmaceutical samples by oxidation of Ponceau 4R by hydrogen peroxide, Journal of the Chin. Chem. Soc., (2008), vol. 55 br. 1,137-142		
8.	Grahovac Zora M, Mitic Snezana S , Pecev Emilija T, Tomic Snezana B, Kinetic spectrophotometric determination of Co(II) ion by the oxidation of Ponceau 4R by hydrogen peroxide, Journal of the serbian Chem. Soc., (2006), vol. 71 br. 2,189-196		
9.	Grahovac Zora M, Pecev Emilija T ,Kinetic determination of traces of Mn(II) ions in solution, Oxidation Communications, (2005), vol. 28 br. 2, 424-432		
10.	Grahovac Zora M, Mitic Snezana S, Pecev Emilija T ,Kinetic determination of ultramicro amounts of Cu(II) ion in solution, Journal of the Serbian Chemical Society, (2003), vol. 68 br. 3, 219-226		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		35	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1
Усавршавања		/	
Други подаци које сматрате релевантним /			