

Презиме, средње слово, име		Митић С. Снежана	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Аналитичка хемија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004.	Природно-математички факултет, Ниш	Аналитичка хемија
Докторат	1994.	Филозофски факултет, Студијска група за хемију, Ниш	Аналитичка хемија
Диплома	1981.	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.	Одабрана поглавља електрохемијских метода анализе	+	
2.	Кинетичке методе анализе	+	
3.	Инструментална анализа I	+	
4.	Методологија научно истраживачког рада		+

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

1.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, M. V. Obradović, Catalytic determination of nanogram amounts of Fe(III) using its catalytic effect on the oxidation of sodium pyrogallol-5-sulphonate by hydrogen peroxide, <i>Talanta</i> , 42(9) (1995) 1273-1278	P <sub>51</sub>
2.	S.S. Mitić, G.Ž. Miletić, D.A. Kostić, Kinetic Determination of Traces of Iodide by Its Catalytic Effect on Oxidation of Sodium Pyrogallol-5-sulphonate by Hydrogen Peroxide <i>Anal. Sci.</i> , 19(6) (2003) 913-916	P <sub>51</sub>
3.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, A. N. Pavlović, S. B. Tošić, Kinetic Spectrophotometric Determination of Chromium (VI) by Oxidation of Sodium Pyrogallol-5-sulphonate by Hydrogen Peroxide, <i>Monatsh. Chem. (Chemical Monthly)</i> , 135(8) (2004) 927-936	P <sub>51</sub>
4.	S. S. Mitić, S. M. Sunarić and S. B. Tošić, Determination of Streptomycin in a Pharmaceutical Sample Based on its Degradation by Hydrogen Peroxide in the presence of Copper(II), <i>Anal. Sci.</i> , 22(5) (2006) 753-756	P <sub>51</sub>
5.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, A. N. Pavlović, S. B. Tošić, E. T. Pecev, Determination of Diclofenac Sodium in Commercial Pharmaceutical Formulations and Human Serum Using a Kinetic-Spectrophotometric Method <i>Chem. Pharm. Bull.</i> , 55(10) (2007) 1423-1426	P <sub>51</sub>
6.	G. Ž. Miletić, S. S. Mitić, Catalytic determination of palladium by the reaction of oxidation of purpurin by hydrogen peroxide, <i>J. Anal. Chem.</i> , 49(5) (1994) 508-511	P <sub>52</sub>
7.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, M. V. Obradović, Kinetic method for determination trace amounts of Cd(II) <i>J. Anal. Chem.</i> , 9(51) (1996) 900-902	P <sub>52</sub>
8.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, A. N. Pavlović, S. B. Tošić, A kinetic determination of lysine in pharmaceutical sample, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 67(11) (2002) 783-792	P <sub>52</sub>
9.	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>
10.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, M. V. Obradović, Kinetic determination of traces of copper(II) by its catalytic effect on the oxidation of sodium pyrogallol-5-sulphonate by hydrogen peroxide, <i>Spectrosc. Lett.</i> , 37(1) (2004) 43-58	P <sub>52</sub>
11.	D. A. Kostić, S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, Kinetic determination of morin nanoamounts, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 69(6) (2004) 477-483	P <sub>52</sub>
12.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, A. N. Pavlović, S. B. Tošić, Kinetic determination of histidine in pharmaceutical sample, <i>Oxid. Commun.</i> , 27(2) (2004) 453-462	P <sub>52</sub>
13.	Kostic DA, Mitic SS, Miletic GZ, Kinetic determination of citric acid in artificial juice <i>Chem. Anal.</i> , 50(6) (2005) 1099-1108	P <sub>52</sub>
14.	Obradovic MV, Mitic SS, Totic SB, Pavlovic AN, Spectrophotometric investigation of Fe(III)-disulphonated hydroquinone complex, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 70(4) (2005) 651-659	P <sub>52</sub>
15.	Grahovac ZM, Mitic SS, Pecev ET, Totic SB, 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>
16.	D. A. Kostić, G. Ž. Miletić, S. S. Mitić, I. D. Rašić and V.V. Živanović, Spectrophotometric Determination if Microamounts of Quercetin Based on its Complexation with Copper(II), <i>Chem. Pap.</i> , 61(2) (2007) 73-76	P <sub>52</sub>
17.	S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, A. N. Pavlović, S. B. Tošić, D. S. Velimirović, Development and Evaluation of a Kinetic-Spectrophotometric Method for the determination of Arginine, <i>J. Chin. Chem. Soc.</i> , 54(1) (2007) 47-54	P <sub>52</sub>
18.	S. S. Mitić, V. V. Živanović, M. V.Obradović, S. B.Tosić, A. N. Pavlović, Catalytic kinetic spectrophotometric method for determination of phosphate ion, <i>Chin. J. Chem.</i> , 25(4) (2007) 531-534	P <sub>52</sub>
19.	S. S. Sunarić, S. S. Mitić, G. Ž. Miletić, D. A. Kostić, N. V. Trutić, Spectrophotometric initial-rate method for determination of neomycin in ophthalmic drops <i>Chem. Anal.</i> , 52(5) (2007) 811- 822	P <sub>52</sub>
20.	Z. M. Grahovac, S. S. Mitić, T. G. Pecev, E. T. Pecev, A. N. Pavlović, Kinetic Spectrophotometric 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 активности наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	33
Укупан број радова са SCI (или SCOPUS) листе	49
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1      Међународни: 1
Усавршавања	