

Име, средње слово, презиме	Костић А. Данијела		
Звање	ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Природно-математички факултет, Ниш, 01.06.2000.		
Ужа научна област	Органска хемија и биохемија		
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	ПМФ-НИШ	Органска хемија и биохемија
Докторат	2002.	ПМФ-НИШ	Органска хемија и биохемија
магистратура	1998.	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија
специјализација			
Диплома	1991.	Филозофски факултет у Нишу	

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

Р.Б.	Назив предмета	Врста студија	Ч.а.н
1.	Хемија примарних биомолекула	Хемија, Основне академске студије	3
2.	Нобелове награде у хемији	Хемија, Основне академске студије	2
3.	Методе изоловања и раздвајања у биохемији	Хемија, Основне академске студије	2
4.	Контрола фармацеутских препарата	Примењена хемија, Дипломске академске студије	2
5.	Историја хемије	Општа хемија (модул професор хемије), Дипломске академске студије	2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	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» Analytical Science, 19, 913-916, 2003.
2.	S.S.Mitić, G.Ž.Miletić, D.A.Kostić:«Kinetic determination of selenium in pharmaceutical preparations», Revue Roumaine de Chimie, 49(10), 871-875, 2004, P52
3.	S.S.Mitić, G.Ž.Miletić, D.A.Kostić: «Kinetic determination of morin» J. Serb. Chem. Soc. 60, (6), 477-483(2004), P52
4.	D.A.Kostić, G.Ž.Miletić, S.S.Mitić:«Kinetic method for determination of citric acid in artificial juice», Chem.Anal., 50, 1099, (2005), P52
5.	D.A.Kostić, G.Ž.Miletić, S.S.Mitić, I.D.Rašić, V.V.Živanović: »Spectrophotometric Determination of Microamounts of Quercetin Based on its Complexation with Copper (II)», Chem.Pap., 61(2), 1-4,(2007), P52
6.	S.S.Mitić, S.M. Miletic, G.Ž.Miletić, D.A. Kostic: «Kinetic determination of pyridoxine hydrochloride in pharmaceutical sample», J.Serb. Chem. Soc. 63 (6) 481-487, (1998), P52
7.	S.Mitić, S.M. Miletic, G.Ž.Miletić, D.A. Kostic: «Kinetic determination of ascorbic acid in pharmaceutical sample», J. Serb. Chem. Soc. 64 (2), 141-147, (1999), P52
8.	S.S.Mitić, S.M. Miletic, J.I.Vučetić, D.A. Kostic: „Kinetic determination of selenium (IV) in pharmaceutical sample”, J. Serb. Chem. Soc. 65 (8), 595-601, (2000)
9.	S.Mitić, S.M. Miletic, J.I.Vučetić, D.A. Kostic: «Kinetic determination of rutin», J. Serb. Chem. Soc. 66 (3), 205-211, 2001, P52
10.	Sunarić S., Mitić S., Miletic G., Kostić D., Spectrophotometric initial-rate method for determination of neomycin in ophthalmic drops ,Chemia Analityczna , Vol.52, No br. 5, 811 –821, 2007, P52
11.	S.S.Mitić, V.V.Živanović, G.Ž.Miletić, D.A.Kostić, I.D.Rašić, Kinetic method for the determination of 2,4-dinitrophenol, Revista De Chimie, (2008) vol.59 br.7 str. 782-786
12.	S.S.Mitić, G.Ž.Miletić, D.A.Kostić, A.N.Pavlović, Development and evaluation of kinetic-spectrophotometric method for the determination of simazine, Oxidation Communications , (2007) vol.30 br.4 str. 937 -944
13.	S.S.Mitić, G.Ž.Miletić, D.A.Kostić, D.Č.Nasković-Đokić, B.B.Arsić, I.D.Rašić, A rapid and reliable determination of doxycycline hydclate by HPLC with UV detection in pharmaceutical samples, Journal of the Serbian Chemical Society, (2008) vol.73 br.6 str. 665-671
14.	D.A.Kostic, S.S.Mitic, A.R.Zarubica, A.Gošnjic, M.Stojkovic, Comparing the Computer Supported Aprroach versus Traditional «Teacher- Student» one, Chemical Education Journal, Vol 10, No2, 10-22, 2008

Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	13
Укупан број радова са SCI (или SCOPUS) листе	11
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1 Међународни 1
Усавршавања	