

Презиме, средње слово, име		Пуреновић М. Милован	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Индустријска и примењена хемија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995	Филозофски факултет, Студијска група за хемију, Ниш	Индустријска и примењена хемија
Докторат	1979	Технолошко-металуршки факултет, Београд	Физичка хемија површина – електрохемија
Диплома	1970	Технолошко-металуршки факултет, Београд	Хемијско-металуршко инжењерство

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

Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Физичка хемија површина	+	
2.	Хемија чврстих материја	+	
3.	Олабрана поглавља хемије и технологије вода и отпадних вода	+	

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

Најава изјавијанији радови у складу са захтевима донесеним стандардом за дату повељу (минимум 10 највише од 20)	
1.	Andelković T, Perović J, Purenović M, Blagojević S, Nikolić R, Andelković D, Bojić A. (2006) Spectroscopic and potentiometric studies on derivatized natural humic acid., Analitical Science, 22, 1553-1558.
2.	Bojić A, Purenović M, Bojić D and Andelković T (2007) Dehalogenation of trihalomethanes by a microalloyed aluminium composite under flow conditions. Water SA 33(2), 297-304.
3.	Andelković T, Perović J, Purenović M, Blagojević S, Nikolić R, Andelković D, Bojić A. (2006) A direct potentiometric titration study of the disotiation of humic acid with selectively blocked functional groups, Eclectica Quimica, 31, 3, 39-46.
4.	Purenović M, Perović J, Bojić A, Andelković T, Bojić D (2004) Cu and Cd removal from wastewater by microalloyed aluminium based composite, Environmental Chemistry Letters 2 (2), 59-63.
5.	Bojić A, Purenović M, Bojić D (2004) Removal of chromium(VI) from water by microalloyed aluminium based composite in flow conditions, Water SA 30 (3) 353-359.
6.	Bojić A., Purenović M., Kocić B., Perović J., Ursić-Janković J., Bojić D. (2003) The disinfection of water by microalloyed aluminium based composite, Central European Journal of Public Health, 11 (1) 31-37.
7.	M. Purenović, M. Miljković, A. Zarubica. (2003) The Study of Influences of UV Radiation and Organic Coatings (Poly(vinyl chloride) and Chlorinated Rubber) Thickness on the Coordinates of their Colours on Steel, Chemical Engineering & Technology (J. Wiley, Special Issue, electronic version).
8.	D. Zlatanović, M. Purenović, S. Zec, M. Miljković. (1998) The Role of NaCl in Chlorine Roasting of MoS <sub>2</sub> , Material Science Forum, 349: 283-284.
9.	Andjelkovic T, Perovic J, Blagojevic S, Purenovic M, Nikolic R, Bojic A, Andjelkovic D. (2006) Acidity of humic acid related to its oxygen-containing functional groups., Bulletin of the Chemists and Technology of Macedonia 25 (2) 131-137.
10.	M. Purenović, M. Miljković, A. Zarubica. (2005) The Efficiency of a Plant for Refining of Communal Waste waters from Community with 3000 Equivalent Inhabitants, Ecologica 12 (10) 191-198.
11.	M Miljković, M Purenović, A Zarubica. (2004) The Application of Scanning Electronic Microscopy - The Study of the Surface Structures of the Upper Layers of Dyed Polyester Fibre Samples in the Ostacet Yellow E-L5R, Facta Universitatis, Series Physics, Chemistry and Technology 3, 1, 87-94.
12.	M Purenović, M Miljković, Odabranog poglavlja neorganske i organske hemijske tehnologije, Prirodno-matematički fakultet u Nišu, 2005.
13.	M. Purenović (2007) Alternativne tehnologije prečišćavanja voda od arsena, Hemisika industrija, 61 (5) 238-245.
14.	Miljković M., Purenović M., Rakić V. (2005) Određivanje koncentracije veštačkih prehrabnenih boja E110 i E102 u prškovima za osvežavajuća bezalkoholna pića, Ecologica, 12, 10, 281-289.
15.	T Andelković, J Perović, M Purenović, D Andelković. (2004) Destabilization and aggregation of aqueous humic acids solution by metal ions, Facta Universitatis, Series Physics, Chemistry and Technology 3, 1, 79-85.
16.	M. Miljković, M Purenović, V Rakić. (2006) Spektroskopske, strukturne i kvantitativne karakteristike prehrambene boje E122 u nekim životinjnim namirnicama, ECOLOGICA 13, 31-41.
17.	M. Miljković, M Purenović, V Rakić. (2005) Concentrations of Synthetic Food Dyes E 110 and E102 in Soft Drink Powders, ECOLOGICA 12, 10, 281-289.
18.	A Zarubica, M Miljkovic, M Purenovic, V Tomic (2005) Colour Parameters, Whiteness Indices and Physical Features of Marking Paints for Horizontal Signalization, Facta Universitatis, Series Physics, Chemistry and Technology 3, 2, 205-216.
19.	M Purenović, M Miljković, A Zarubica (2002) The Study of Steel Protection Effect by Application of Molten Active Microalloyed Aluminum and by Covering that Composition by Organic Coating, Facta Universitatis, Series Physics, Chemistry and Technology 2, 4, 215-221.
20.	M. Miljković, M. Purenović, A. Zarubica, Catalytic removal of sulphate ions by microalloyed aluminium based composite. XVIII-th Congress of the Chemists and Technologists of Macedonia, Ohrid, 23-25 September, 2004.

Збирни подаци научне активност наставника

Задаци подани на не активност наставника	
Укупан број цитата, без аутоцитата	8
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	8
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2      Међународни
Усавршавања	У Институту за микроелектронску технологију у Принстону САД, специјализација у области микролегирања танких оксидних, металних и других полупроводничких слојвима на полупроводничким материјалима