

Име, средње слово, презиме	Милена Н. Мильковић		
Звање	Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Природно-математички факултет, Ниш, 01.06.2000.		
Ужа научна односно уметничка област	Индустријска и примењена хемија		
Академска каријера			

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Природно-математички факултет Ниш	Индустријска и примењена хемија
Докторат	1994.	Филозофски факултет Ниш	Индустријска и примењена хемија
Специјализација			
Магистратура	1991.	Филозофски факултет Ниш	Аналитичка хемија
Диплома	1983.	Филозофски факултет Ниш	Хемија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Прехрамбени адитиви	Хемија, Основне академске студије	2
2.	Индустријска хемија	Општа хемија, Дипломске академске студије	4
3.	Методика наставе хемије I	Општа хемија (модул професор хемије), Дипломске академске студије	3
4.	Хемија текстилних материјала и индустријских боја	Примењена хемија, Дипломске академске студије	2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. A. Zarubica, M. Miljkovic, E. Kiss, G. Bošković, *Benefits of mesopores in sulfated zirconia catalyst*, React. Kinet. Catal. Lett., **90**, 1 (2007) 145-150.
2. M. Purenović, M. Miljković, A. Zarubica, *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, (2003), (Special Issue, electronic version).
3. M.Miljković, M.Purenović, G.Nikolić, V.Rakić, *Spectroscopic, structural and quantitative characteristics of the artificial food dye E124 in some food products*, Environmental Chemistry Letters, (2006).
4. M. Miljkovic, V. Ignjatovic, A. Zarubica, *Influence of Different Parameters on Dyeing of Knitting Material with Reactive Dyes*, Facta Universitatis, Series Physics, Chemistry and Technology, **5**, 1 (2007) 69-84.
5. M. Miljković, M Purenović, V Rakić, *Spektroskopske, strukturne i kvantitativne karakteristike prehrambene boje E122 u nekim životnim namirnicama*, Ecologica **13** (2006) 31-41.
6. M. Miljković, M Purenović, V Rakić, *Concentrations of Synthetic Food Dyes E 110 and E102 in Soft Drink Powders*, Ecologica **12** (2005) 10, 281-289.
7. A. Zarubica, M. Miljkovic, M. Purenovic, V. Tomic, *Colour Parameters, Whiteness Indices and Physical Features of Marking Paints for Horizontal Signalization*, Facta Universitatis, Series Physics, Chemistry and Technology **3**, 2, (2005), 205-216.
8. M. Purenović, M. Miljković, A. Zarubica, *The Efficiency of a Plant for Refining of Communal Waste waters from Community with 3000 Equivalent Inhabitants*, Ecologica **12** (2005) 10, 191-198.
9. M. Miljković, M. Purenović, A. Zarubica, *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, (2004), 87-94.
10. M Purenović, M Miljković, A Zarubica, *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, (2002), 215-221.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	3
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1 Међународни
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	