

Име, средње слово, презиме		Софија М. Ранчић	
Звање		доцент	
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		Аналитичка хемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	ПМФ. Ниш	Хемија
Докторат	2005.	Хемијски факултет, Београд	Хемија
Специјализација	-		
Магистратура	1991.	Филозофски факултет, Ниш	Хемија
Диплома	1984.	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.	Аналитичка хемија животне средине	Примењена хемија, Основне академске студије	2
2.	Методика наставе хемије с методологијом 2	Хемија, Мастер академске студије	2
3.	Школска пракса 2	Хемија, Мастер академске студије	1
4.	Биоаналитичка хемија	Примењена хемија, Мастер академске студије	3
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	S. Rančić, S. Nikolić Mandić, Lj. Mandić, Kinetic spectrophotometric method for gold(III) determination, <i>Analytica Chimica Acta</i> , No 547, 144-149, 2005.		
2.	A.Zarubica, D.Kostić, S.Rančić, Z. Popović, M.Vasić, N.Radulović, An improvement of the Eight Grade Pupils Organic Chemistry Knowledge with the Use of a Combination of Educational Tools: An Evaluation Study-Expectations and Effects, <i>The New Educational Review</i> , 30, 4, 93-102, 2012.		
3.	S.Rančić, S.Nikolić Mandić, Kinetic spectrophotometric determination of BiIII based on its catalytic effect on the oxidation of phenylfluorone by hydrogen peroxide, <i>J.Serb.Chem.Soc.</i> 74, 8-9, pp. 977-984, 2009.		
4.	S.Rančić, R.Igov, T.Pecev, Kinetic determination of AsIII in Solution, <i>J,Serb,Chem.Soc</i> , 68, 10, 765-771, 2003.		
5.	T.Pecev, R.Igov, A.Igov, S.Rančić, Kinetic determination of nanogramme amounts of CdII in solution, <i>J,Serb,Chem.Soc.</i> 63, 12, 1049-1052, 1998.		
6.	R.Igov, S.Rančić, J.Perović, Kinetic determination of CdII in solution, <i>J.Serb.Chem.Soc</i> , 61, 1, 63-67, 1996.		
7.	R.Igov, S.Rančić, T.Pecev, Kinetic determination of PdII, based on the oxidation of methylene blau B by ammonium persulfate in the presence of AuIII, <i>Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry & Technology</i> , 2, 2, 87-91, 2000.		
8.	R.Igov, S.Rančić, T.Pecev, Application of the new kinetic method for PbII traces determination in drinking water, <i>Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry & Technology</i> , 1, 2, 179-182, 1995.		
9.	С.Ранчић, Т. Анђелковић, Аналитичка хемија животне средине, ПМФ, Ниш, 2010.		
10.	С.Ранчић, Т. Анђелковић, Методика наставе хемије са методологијом, ПМФ, Ниш, 2007.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		28	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			