



Име, средње слово, презиме		Татјана М. Михајилов-Крстев	
Звање		ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно - математички факултет, Ниш	
Ужа научна односно уметничка област		биологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Природно-математички факултет, Ниш	Биотехнологија
Докторат	2010.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија (друге ВШУ)	Часова активне наставе
1.	Микробиологија	Биологија, ОАС	2
2.	Алгологија и микологија	Биологија, ОАС	2
3.	Екологија микроорганизама	Екологија и заштита природе, МАС	2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Miladinović, D., Plić, B., Mihajilov-Krstev, T. , Nikolić, N., Miladinović, Lj., Cvetković, O. (2012): Investigation of the chemical composition–antibacterial activity relationship of essential oils by chemometric methods. Anal Bioanal Chem., 403, 1007–1018. M21		
2.	Radovanović, A., Jovančičević, B., Radovanović, B., Mihajilov-Krstev, T. , Zvezdanović, J. (2012): Antioxidant and antimicrobial potentials of Serbian red wines produced from international Vitis vinifera grape varieties. Journal of the Science of Food and Agriculture, 92, 2154-2161. M21		
3.	Pejović, A., Stevanović, D., Damljanović, I., Vukičević, M., Novaković, S.B., Bogdanović, G.A., Mihajilov-Krstev, T. , Radulović, N., Vukičević, R.D. (2012): Ultrasound-assisted synthesis of 3-(arylamino)-1-ferrocenylpropan-1-ones. Helvetica Chimica Acta, 95, 1425-1441. M22		
4.	Stojanović-Radić, Z., Čomić, Lj., Radulović, N., Blagojević, P., Denić, M., Miltojević, A., Rajković, J., Mihajilov-Krstev, T. (2012): Antistaphylococcal activity of Inula helenium L. root essential oil: eudesmane sesquiterpene lactones induce cell membrane damage. European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases, 31, 1015-1025. M22		
5.	Damljanović, I., Stevanović, D., Pejović, A., Vukičević, M., Novaković, S., Bogdanović, G., Mihajilov-Krstev, T. , Radulović, N., Vukičević, R. (2011): Antibacterial 3-(arylamino)-1-ferrocenylpropan-1-ones: Synthesis, spectral, electrochemical and structural characterization, Journal of organometallic chemistry, 696 (23), 3703-3713. M22		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		10	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		18	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 0
Усавршавања			
Други релевантни подаци:			
Учешће на међународним конгресима – 11			
Практикуми: 1. из предмета АЛГОЛОГИЈА И МИКОЛОГИЈА и 2. из предмета МИКРОБИОЛОГИЈА			
Аутор Пројекта за промовисање науке под називом "Знањем до чаробног штапића".			
Аутор акредитованог Програма за стручно усавршавање запослених у просвети под називом "Мостови од знања - четири моста од Света око нас до природних наука"			
Едукативне књиге за децу: "Експерименти из микросвета" у издању Креативног центра и "Зелена планета" у издању Библиотеке "Детко Петров"			