

Презиме, средње слово, име		Михајилов-Крстев М. Татјана	
Звање		ванредни професор	
Ужа научна област		Биотехнологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	01.07.2013.	Природно-математички факултет, Ниш	Биотехнологија
Докторат	28.10.2009	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија
Диплома	24.04.1994.	Биолошки факултет у Београду	Молекуларна биологија

Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Опште и молекуларне методе у микробиологији	ПМФ-биологија	
2.	Токсини микроорганизама	ПМФ-биологија	

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље

		P
1.	Miladinović, D., Ilić, 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. <i>Anal Bioanal Chem.</i> , 403, 1007–1018.	M21
2.	Damljanović, I., Stevanović, D., Pejović, A., Vukičević, M., Novaković, S., Bogdanović, G., Mihajilov-Krstev, T. , Radulović, N., Vukičević, R. (2011): Antibacterial 3-(aryl amino)-1-ferrocenylpropan-1-ones: Synthesis, spectral, electrochemical and structural characterization, <i>Journal of organometallic chemistry</i> , 696 (23), 3703-3713.	M22
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-(aryl amino)-1-ferrocenylpropan-1-ones. <i>Helvetica Chimica Acta</i> , 95, 1425-1441.	M22
4.	Stojanović-Radić, Z., Čomić, Lj., Radulović, N., Blagojević, P., Denić, M., Miltotević, A., Rajković, J., Mihajilov-Krstev, T. (2012): Antistaphylococcal activity of Inula helenium L. root essential oil: eudesmane sesquiterpene lactones induce cell membrane damage. <i>European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases</i> , 31, 1015-1025.	M22
5.	Radovanović, A., Jovančićević, B., Radovanović, B., Mihajilov-Krstev, T. , Zvezdanović, J. (2012): Antioxidant and antimicrobial potentials of Serbian red wines produced from international Vitis vinifera grape varieties. <i>Journal of the Science of Food and Agriculture</i> , 92, 2154-2161.	M22
6.	Mihajilov-Krstev, T. , Kitić, D., Radnović, D., Ristić, M., Mihajlović-Ukropina, M., Zlatković, B. (2011): Chemical Composition and Antimicrobial activity of Satureja kitaibelii Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains, <i>Natural product communications</i> , 6(8), 1167-1172.	M23
7.	Stojanović-Radić, Z., Čomić, Lj., Radulović, N., Blagojević, P., Mihajilov-Krstev, T. , Rajković, J. (2012): Commercial Carlinae radix herbal drug: Botanical identity, chemical composition and antimicrobial properties, <i>Pharmaceutical Biology</i> , 50(8), 933-940.	M23
8.	Lazić, M., Carretero, M., Mihailov-Krstev, T. , Lazarević-Macanović, M., Krstić, N., Crnobrnja-Isailović, J. (2012): Incidence patterns of ectodermic lesions in wild populations of Common Wall Lizard (<i>Podarcis muralis</i>). <i>Amphibia-Reptilia</i> , 33, 327-336.	M23
9.	Matejić, J., Džamić, A., Mihajilov-Krstev, T. , Randelović, V., Krivošej, Z., Marin, P. (2012): Total phenolic content, flavonoid concentration, antioxidant and antimicrobial activity of methanol extracts from three Seseli L. taxa. <i>Central European Journal of Biology</i> , 7(6), 1116-1122.	M23
10.	Matejić, J., Džamić, A., Mihajilov-Krstev, T. , Randelović, V., Krivošej, Z., Marin, P. (2012): Total phenolic content, flavonoid concentration, antioxidant and antimicrobial activity of methanol extracts from three Seseli L. taxa. <i>Central European Journal of Biology</i> , 7(6), 1116-1122.	M23

Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	34
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	15
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2 Међународни
Усавршавања	

Други подаци које сматрате релевантним

Учешћа на међународним конгресима - 8

Учешће на међународном ТЕМПУС пројекту "Master program for subjects teachers in Serbia"

Акредитовани семинар за стручно усавршавање наставника из предмета природних наука под називом
"Мостови од знања"