

Природно-математички факултет, Универзитет у Ниш

Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš



Име, средње слово, презиме	Зорица З. Стојановић-Радић		
Звање	Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са чуним радним временом и од када	Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, 18.10.2005.		
Ужа научна односно уметничка област	Биотехнологија		

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Природно-математички факултет, Ниш	Биотехнологија
Докторат	2012.	Природно-математички факултет, Крагујевац	Микробиологија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2004.	Природно-математички факултет, Ниш	Биологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	назив студијског програма, врста студија (друге ВШУ)	Часова активне наставе
1.	Медицинска микробиологија	Биологија, МАС	2
2.	Методологија научно-истраживачког рада	Биологија, МАС	4

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. Stojanović-Radić Z., Čomić Lj., Radulović N., Blagojević P., Miltojević A., Denić M., Rajković J., Mihajilov-Krstev T. 2012. Antistaphylococcal activity of *Inula helenium* L. root essential oil: eudesmane sesquiterpenes lactones induce cell membrane damage. *European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*, 31(6): 1015-1025.
2. Stojanović-Radić Z., Čomić Lj., Radulović N., Dekić M., Randjelović V., Stefanović O. 2010. Chemical composition and antimicrobial activity of *Erodium* species: *E. ciconium* L., *E. cicutarium* L. and *E. absinthoides* Willd. (Geraniaceae). *Chemical papers*, 64(3): 368-377.
3. Stojanović-Radić Z., Čomić Lj., Radulović N., Blagojević P., Miltojević A., Mihajilov-Krstev T., Rajković, J. 2012. Commercial Carlinae radix herbal drug: Botanical identity, chemical composition and antimicrobial properties. *Pharmaceutical Biology*, 50(8): 933-940.
4. Radulović N., Djordjević N., Stojanović-Radić Z. 2011. Volatiles of the Balkan endemic *Daucus guttatus* ssp *zahariadii* and cultivated and wild-growing *D. carota* - A comparison study. *Food chemistry*, 125(1): 35-43.
5. Radulović N., Dekić M., Stojanović-Radić Z. 2011. A new antimicrobial glucosinolate autolysis product, 4-isothiocyanatobutanoic acid, from the diffuse wallflower (*Erysimum diffusum*): Methyl 4-isothiocyanatobutanoate, a long unrecognized artifact of the isolation procedure? *Food chemistry*, 129(1): 125-130.
6. Radulović N., Dekić M., Randelović P., Stojanović N., Zarubica, A., Stojanović-Radić Z. 2012. Toxic essential oils: Anxiolytic, antinociceptive and antimicrobial properties of the yarrow *Achillea umbellata* Sibth. et Sm. (Asteraceae) volatiles. *Food and Chemical Toxicology*, 50(6): 2016-2026.
7. Radulović N., Denić M., Stojanović-Radić Z. 2010. Antimicrobial phenolic abietane diterpene from *Lycopus europaeus* L. (Lamiaceae). *Bioorganic & Medicinal chemistry letters*, 20(17): 4988-4991.
8. Radulović N., Dekić M., Stojanović-Radić Z., Zoranić S. 2010. *Geranium macrorrhizum* L. (Geraniaceae) essential oil: A potent agent against *Bacillus subtilis*. *Chemistry & Biodiversity*, 7(11): 2783-2800.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	28
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	17
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2 Међународни: 0
Усавршавања	

Други релевантни подаци: