



КАТЕДРА ЗА БИОХЕМИЈУ, МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ И ГЕНЕТИКУ

ЛАБОРАТОРИЈА ЗА БИОХЕМИЈУ И МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ

лабораторија:	17/пр
телефон:	021/485-2797
e-mail:	snezana.orcic@dh.uns.ac.rs

Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Асистент	2014	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Биохемија
Истраживач сарадник	2011	Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду	–
Истраживач приправник	2008	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Биохемија

Списак предмета на којима је држала наставу		
Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Биохемија	основне академске студије
2.	Механизми еколошких адаптација	основне академске студије
3.	Медицинска биохемија	мастер академске студије
4.	Практикум из биохемије и физиологије животиња	основне академске студије
5.	Инструменталне методе у биологији	основне академске студије
6.	Инструменталне методе анализе у нафтно-петрохемијској индустрији	основне академске студије
7.	Ензими и регулација метаболизма	мастер академске студије

Репрезентативне референце током академске каријере	
1.	Nikolic Tatjana V, Kojic Danijela K, <u>Orcic Snezana</u> , Batinic Darko, Vukasinovic Elvira L, Blagojevic Dusko P, Purac Jelena (2016) The impact of sublethal concentrations of Cu, Pb and Cd on honey bee redox status, superoxide dismutase and catalase in laboratory conditions, Chemosphere, 164, str. 98-105
2.	Nikolic Tatjana V, Purac Jelena, <u>Orcic Snezana</u> , Kojic Danijela K, Vujanovic Dragana, Stanimirovic Zoran Z, Grzetic Ivan A, Пијетић Константин, Сикопарија Бранко, Blagojevic Dusko P (2015) Environmental Effects on Superoxide Dismutase and Catalase Activity and Expression in Honey Bee, Archives Of Insect Biochemistry And Physiology, 90, 181-194

3.	Pastor Kristian A, Acanski Marijana M, Vujic Djura N, Bekavac Goran F, <u>Milovac Snezana</u> , Kravic Snezana Z (2016) Rapid Method for Small Grain and Corn Flour Authentication Using GC/EI-MS and Multivariate Analysis, Food Analytical Methods, 9, 443-450
4.	Kojic Danijela K, Pajevic Slobodanka P, Jovanovic-Galovic Aleksandra I, Purac Jelena, Pamer Elvira L, Skondric Sinisa, <u>Milovac Snezana</u> , Popovic Zeljko D, Grubor-Lajsic Gordana (2012) Efficacy of natural aluminosilicates in moderating drought effects on the morphological and physiological parameters of maize plants (<i>Zea mays L.</i>), Journal Of Soil Science And Plant Nutrition, 12, 113-123
5.	Skrbic Biljana D, <u>Milovac Snezana</u> , Matavulj Milan N (2012) Multielement profiles of soil, road dust, tree bark and wood-rotten fungi collected at various distances from high-frequency road in urban area, Ecological Indicators, 13, 168-177
6.	Skrbic Biljana D, <u>Milovac Snezana</u> , Dodig Dejan, Filipcev Bojana V (2009) Effects of hull-less barley flour and flakes on bread nutritional composition and sensory properties, Food Chemistry, 115, 982-988

Збирни подаци научне и стручне активности наставника

Укупан број цитата	70
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6
Укупан број објављених радова	9
Укупан број поглавља у монографији	0
Укупан број саопштења	35
Укупан импакт фактор	15,372
Индекс компетентности	66,10

Признања и награде

Други релевантни подаци:

Чланства у организацијама: Биохемијско друштво Србије, Српско биолошко друштво

Остало:

студијски боравак „Training Course of Biotechnology Application on Food Industries for Developing Countries” на China National Research Institute of Food and Fermentation Industries (Пекинг, Кина), април–јун 2014.