


Институт за биологију и екологију Природно-математички факултет Универзитет у Крагујевцу	Биографски и библиографски подаци о наставнику		
Лични подаци			
Име и презиме	Олгица Стефановић		
Звање	Ванредни професор		
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу		
Датум заснивања радног односа	10. 04. 2008.		
Академска каријера			
	Институција	Година	Област и стечени стручни/научни назив
Докторат	Природно-математички факултет	2012.	Биологија - доктор биолошких наука
Магистратура	/		
Диплома	Природно-математички факултет	2004.	Биологија - дипломирани биолог
Избор у звање			
	Институција	Година	Ужа научна област
Редовни професор			
Ванредни професор	Природно-математички факултет	2022.	Микробиологија
Доцент	Природно-математички факултет	2014.	Микробиологија
Асистент	Природно-математички факултет	2008.	Микробиологија
Ангажовање у настави			
	Предмети	Студијски програм ¹	
<i>У текућем акредитационом периоду</i>			
1.	Биологија прокариота	ОАСБ	
2.	Основи биотехнологије	ОАСБ	
3.	Општа микробиологија	ОАСЕ	
4.	Експерименталне методе у биологији	МАСБ	
5.	Микробиологија земљишта и вода	МАСБ	
6.	Биолошки активне супстанце	МАСМБ	
7.	Изабрана поглавља из микробиологије	ДАСБ	
8.	Методе у микробиолошким истраживањима	ДАСБ	
9.	Биохемија и физиологија микроорганизама	ДАСБ	
<i>У ранијем периоду</i>			
1.	Микробиолошка биотехнологија	МАСМБ	
¹ ОАСБ – Основне академске студије биологије, ОАСЕ – Основне академске студије екологије, МАСБ – Мастер академске студије биологије, МАСЕ – Мастер академске студије екологије, МАСМБ – Мастер академске студије биологије-молекуларна биологија, ДАСБ – Докторске академске студије биологије, ССЕ – Струковне студије екологије, ОБ – Основне студије биологије по старом програму, ОЕ – Основне студије екологије по старом програму			
Ауторство универзитетске литературе			
1.	О. Стефановић (2020). Практикум из микробиологије са радним листовима (2. издање), Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, ISBN 978-86-6009-073-9		
Менторство³ и учешће у комисијама за оцену и одбрану радова			
Менторство Дипломски радови: / Завршни радови: 10 Специјалистички радови: / Магистратуре: / Докторске дисертације ⁴ : /		Комисије Дипломски радови: / Завршни радови: 10 Специјалистички радови: / Магистратуре: / Докторске дисертације ⁵ : 4	

³ укупан број; ⁴ одбрањене и пријављене; ⁵ учешће у пријави и одбрани				
Учесће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника				
Асистент: 1 Асистент са докторатом: / Доцент: / Ванредни професор: 1 Редовни професор: /		Истраживач-приправник: 2 Истраживач-сарадник: 2 Научни сарадник: 3 Виши научни сарадник: / Научни саветник: /		
Одабране научне публикације (5-10)				
1.	Marina M. Stanković, Petar M. Ristivojević, Đurđa D. Ivković, Milena G. Milutinović, Jelena N. Terzić, Olgica D. Stefanović . A comprehensive study on <i>Geranium robertianum</i> L. antibacterial potential. <i>Journal of Applied Microbiology</i> (2024), 135, 1xae106			
2.	Olgica D. Stefanović , Aleksandra B. Rakonjac, Danijela D. Nikodijević, Sara D. Milojević, Anica Dinić, Snežana B. Simić. Freshwater algae <i>Cladophora glomerata</i> and <i>Vaucheria</i> sp. from Serbia as sources of bioactive compounds: chemical analysis and biological activities. <i>Archives of Biological Science</i> (2024), 76(2):175-189			
3.	Olgica Stefanović , Dijana Mladenović, Katarina Mladenović, Mirjana Grujović, Dragana Ivanović. <i>Escherichia coli</i> biofilm formation and control by phenolic compounds from <i>Salvia officinalis</i> L. extracts. <i>Indian Journal of Experimental Biology</i> (2022), 60: 77-780			
4.	Olgica Stefanović , Filip Vukajlović, Tamara Mladenović, Dragana Predojević, Ljiljana Čomić and Snežana B. Pešić. Antimicrobial activity of Indian meal moth silk, <i>Plodia interpunctella</i> . <i>Current Science</i> (2020), 118(10): 1609-1614			
5.	Olgica Stefanović , Braho Ličina, Sava Vasić, Ivana Radojević, Ljiljana Čomić. Bioactive extracts of <i>Gentiana asclepiadea</i> : antioxidant, antimicrobial, and antibiofilm activity. <i>Botanica Serbica</i> , (2018), 42 (2): 223-229			
6.	Mladenovic Katarina G, Muruzovic Mirjana Z, Stefanovic Olgica D , Zugic-Petrovic Tanja D, Čomić Ljiljana R. Effects of some potassium preservatives on physiological activities of selected food borne bacteria. <i>Acta Alimentaria</i> , (2018), 47(2): 171-180			
7.	O. D. Stefanovic , I.D. Radojevic, Lj.R. Comic, V.V. Jevtic, G.P. Radic, S.R. Trifunovic. Antioxidant and antimicrobial screening of some dialkyl esters of ethylenediamine- <i>N,N'</i> -Di- <i>S,S</i> -(2,2'-dibenzyl) acetic acid and their platinum(IV) complexes. <i>Oxidation Communications</i> , (2017), 40(3): 1070–1080			
8.	Olgica D. Stefanović , Jelena D. Tešić, Ljiljana R. Čomić. <i>Melilotus albus</i> and <i>Dorycnium herbaceum</i> extracts as source of phenolic compounds and their antimicrobial, antibiofilm, and antioxidant potentials. <i>Journal of food and drug analysis</i> , (2015), 23: 417- 424			
Резиме резултата научног рада				
Укупан број публикација:			56	
Укупан број публикација у међународним часописима:			45	
Укупан број цитата:			235	
Учесће у реализацији пројеката и научних и стручних студија				
Статус		Назив пројекта	Врста пројекта ² и финансијер	Трајање пројекта
Руководилац (Р) Истраживач (И)				
И		Карактеризација и примена метаболита гљива и утврђивање потенцијала нових биофунгицида, ев. бр. ОИ173032	МПНТРС	2011 - 2019.
И		Преклиничка испитивања биоактивних супстанци ев. бр. ИИИ41010	МПНТРС	2011 - 2019.
И		Centre for Pre-Clinical Testing of Active Substances, FP7-REGPOT-2007-3, Grant agreement 206809	М	2008 - 2011.
		Назив студије	Време реализације	
		/		
² Тип пројекта: Д/Ф–домаћи фундаментални, Д/И–домаћи иновациони, Д/Р–домаћи развојни, Д/С–домаћи стратешки, М–међународни, Д/В–друге врсте пројеката, МПНТРС–Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије				
Научна усавршавања и студијски боравци				
Установа			Држава	Трајање

Институт Кири у Паризу, Француска, у оквиру пројекта CPCTAS, Centre for Pre-Clinical Testing of Active Substances, FP7-REGPOT-2007-3 Grant agreement 206809, 2008.	Француска	30 дана
Факултет Софија Антиполис, Универзитет у Ници, Француска, у оквиру Темпус пројекта X. E. P. B. C. (ЈЕП 40094 2005), 2008.	Француска	30 дана
Знање страних језика		
Енглески језик (Б1 ниво)		
Чланство у стручним и научним асоцијацијама		
Српско биолошко друштво, Београд - члан Комитета за науку Српско биолошко друштво „Стеван Јаковљевић“, Крагујевац - члан Извршног одбора Удружење микробиолога Србије, Београд - члан		
Учешће у раду тела и органа Факултета и Универзитета, руковођење		
Председник Првостепене дисциплинске комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу од 2017. године Члан Комисије за самовредновање Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу од 2021. године Руководилац студијског програма ОАС Биологија од 2022. године Члан Наставно-научног Већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу од 2012. до 2014. године		
Чланство у уредништву научних часописа		
Kragujevac Journal of Science		
Рецензије научних радова, монографија, уџбеника, пројеката, студијских програма		
85 научних радова 2 практикума		
Чланство у радним телима научних скупова		
Члан организационог одбора I Конференције Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“ Члан организационог одбора III Конгреса биолога Србије		
Наставна и научна сарадња са другим високошколским и научним установама		
Биолошки факултет, Универзитет у Београду Хемијски факултет, Универзитет у Београду Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу		
Сарадња са привредом и друштвеном заједницом		
/		
Међународне и националне награде и признања		
/		
Допринос промотивним активностима Факултета и Универзитета		
Учешћа у разним активностима промоције науке.		
Други релевантни подаци		
/		
Контакт подаци: e-mail: olgica.stefanovic@pmf.kg.ac.rs Телефон: +381 34 336 223 локал 266 Кабинет: А-II-156		