|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | | Јелица Симеуновић | | | |
| **Звање** | | | | | | | | | Редовни професор | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | | Природно-математички факултет УНС, 01.07.1999. | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | | Микробиологија | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | | Година | | | Институција | | Научна или уметничка област | | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | 2020. | | | ПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Докторат | | 2009. | | | ПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Магистратура | | 2004. | | | ПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Диплома | | 1998. | | | ПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| **Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија** | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б.  1,2,3.. | Ознака предмета | | | Назив предмета | | | | Вид наставе | | Назив студијског програма | | Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| 1 | ОБ001 | | | Биологија алги и гљива (1/2) | | | | Предавања | | ОАС Биологије | | Основне академске |
| 2 | ОЕ013 | | | Општа микробиологија (1/2) | | | | Предавања | | ОАС Екологије | | Основне академске |
| 3 | ОБЕ011 | | | Лековити агенси алги и гљива (1/2) | | | | Предавања | | ОАС Биол. и Екол. | | Основне академске |
| 4 | ОБ063 | | | Механизми токсичности микроорганизама | | | | Предавања | | ОАС Биологије | | Основне академске |
| 5 | МБ23 | | | Биологија пијаћих и отпадних вода | | | | Предавања | | МАС Биологије | | Мастер студије |
| 6 | МБ17 | | | Антимикробни агенси | | | | Предавања | | МАС Биологије | | Мастер студије |
| 7 | МБ26 | | | Биологија цијанобактерија | | | | Предавања | | МАС Биологије | | Мастер студије |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | |
|  | **Jelica Simeunovic,** Katarina Bešlin, Zorica Svirčev, Dajana Kovač, Olivera Babić (2013): Impact of nitrogen and drought on phycobiliprotein content in terrestrial cyanobacterial strains. J Appl Phycol, Vol 25, No 2, 597-607. | | | | | | | | | | | |
|  | Dijana Pantelić, Zorica Svirčev, **Jelica Simeunović**, Milka Vidović, Ivana Trajković (2013): Cyanotoxins: Characteristics, production and degradation routes in drinking water treatment with reference to the situation in Serbia**.** [Chemosphere](http://www.sciencedirect.com/science/journal/00456535), 91, 4: 421–441. | | | | | | | | | | | |
|  | Olivera Babić, Dajana Kovač, Milena Rašeta, Filip Šibul, Zorica Svirčev, **Jelica Simeunović** (2015):Evaluation of antioxidant activity and phenolic profile of filamentous terrestrial cyanobacterial strains isolated from forest ecosystem. J Appl Phycol**,** 28, 4, 2333–2342. | | | | | | | | | | | |
|  | Kovač D., Babić O., Rašeta M., Šibul P., Janjušević LJ., **Simeunović J**. (2018): Antioxidant activity and phenolic profile in filamentous cyanobacteria: the impact of Nitrogen. J Appl Phycol. 30: 2337-23. | | | | | | | | | | | |
|  | P. Marić, M. Ahel, O. Babić, **J. Simeunović**, T. Smital (2020): Ecotoxicological profiling of selected cyanobacterial strains using multi-endpoint effect-directed analysis. Ecotoxicology, **29**, p. 535–550 (2020). | | | | | | | | | | | |
|  | Nikola Stanković, Ivana Kostić , Boris Jovanović, Dimitrija Savić-Zdravković, Sanja Matić, Jelena Bašić, Tatjana Cvetković, **Jelica Simeunović,** Djuradj Milošević (2020): Can phytoplankton blooming be harmful to benthic organisms? The toxic influence of *Anabaena* sp. and *Chlorella* sp. on *Chironomus riparius* larvae. Science of the Total Environment 729 (2020) 138666; No of Pages 9. | | | | | | | | | | | |
|  | Davidović P., Blagojević D., Lazić G., **Simeunović J.** (2022): Gene expression changes in Daphnia magna following waterborne exposure to cyanobacterial strains from the genus Nostoc. Harmful algae, 115 (2022)102232. | | | | | | | | | | | |
|  | Petar Davidović, Blagojević Dajana, Jussi Meriluoto, **Jellica Simeunović,** Zorica Svirčev(2023).Biotests in cyanobacterial toxicity assessment- efficient enough or not? Biology 2023, 12, 711. | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | | 578; *h*-index 14 | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | | 26 | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | | Домаћи: 1 | | Међународни : 4 | | |
| Усавршавања | | | a) У оквиру ТЕМПУС пројекта (H.E.R.B.S.) – Curriculum Development Joint European Project CD JEP-40094\_2005/SERBIA 2007. посета Универзитету у Торину, боравак на Департману за анималну и хуману биологију и у Лабораторији за медицинску и молекуларну вирусологију у Торину, Италија.  б) У оквиру ЕРАСМУС+К1 програма сарадње са Технолошким универзитетом са Кипра реализација мобилности од 18. до 22. марта 2019. године у Лимасолу  ц) ) У оквиру ЕРАСМУС+К1 програма сарадње са Або Академијом у Турку, Финска, реализација мобилности од 15. до.25. маја 2019. године | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | Члан Друштва микробиолога Србије, Друштва еколога Србије, Српског биолошког друштва, Федерације европских микробиолошких друштава (ФЕМС), Микробиолошког друштва Велике Британије. | | | | | | |