| **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 Универзитета у Новом Саду, од 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. | | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Докторат | | 2009. | | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Магистратура | | 2004. | | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Диплома | | 1998. | | | Природно-математички факултет, 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 | | Биологија | | ОАС |
| 2 | ОЕ013 | | | Општа микробиологија (1/2) | | | | Предавања | | Екологија | | ОАС |
| 3 | ОБЕ011 | | | Лековити агенси алги и гљива (1/2) | | | | Предавања | | Биологија; Екологија | | ОАС |
| 4 | ОБ063 | | | Механизми токсичности микроорганизама | | | | Предавања | | Биологија | | ОАС |
| 5 | МБ23 | | | Биологија пијаћих и отпадних вода | | | | Предавања | | Биологија | | МАС |
| 6 | МБ17 | | | Антимикробни агенси | | | | Предавања | | Биологија | | МАС |
| 7 | МБ26 | | | Биологија цијанобактерија | | | | Предавања | | Биологија | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | |
|  | **Simeunovic, J.,** Bešlin, K., Svirčev, Z., Kovač, D., Babić, O. 2013. Impact of nitrogen and drought on phycobiliprotein content in terrestrial cyanobacterial strains. *J Appl Phycol*, 25(2), pp. 597-607. | | | | | | | | | | | |
|  | Pantelić, D., Svirčev, Z., **Simeunović, J.**, Vidović, M., Trajković, I. 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), pp. 421–441. | | | | | | | | | | | |
|  | Babić, O., Kovač, D., Rašeta, M., Šibul, F., Svirčev, Z., **Simeunović, J.** 2015.Evaluation of antioxidant activity and phenolic profile of filamentous terrestrial cyanobacterial strains isolated from forest ecosystem. *J Appl Phycol*,28(4), pp. 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*. 3, pp. 2337-23. | | | | | | | | | | | |
|  | Marić, P., Ahel, M., Babić, O., **Simeunović, J.**, Smital, T. 2020. Ecotoxicological profiling of selected cyanobacterial strains using multi-endpoint effect-directed analysis. *Ecotoxicology*, **29**, pp. 535–550. | | | | | | | | | | | |
|  | Stanković, N., Kostić, I., Jovanović, B., Savić-Zdravković, D., Matić, S., Bašić, J., Cvetković, T., **Simeunović,** J., Milošević, Dj. 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, 138666. | | | | | | | | | | | |
|  | 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, 102232. | | | | | | | | | | | |
|  | Davidović, P., Blagojević, D., Meriluoto, J., **Simeunović, J.,** Svirčev, Z. 2023.Biotests in cyanobacterial toxicity assessment - efficient enough or not? *Biology*, 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. | | | | | | |