| **Име и презиме** | | | | | | | | | Жељко Поповић | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Звање** | | | | | | | | | ванредни професор | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | | Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду, од 03.06.2009. | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | | Молекуларна биологија | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Година | | Институција | | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | 2020. | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | Биологија | | | Молекуларна биологија | |
| Докторат | | | 2014. | | Биолошки факултет, Београд | | | | | Биологија | | | Молекуларна биологија | |
| Мастер | | | 2007. | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | Биологија | | | Функционална биологија | |
| Диплома | | | 2006. | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | Биологија | | | Физиологија животиња | |
| **Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија** | | | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | Ознака предмета | | | Назив предмета | | | Вид наставе | | | | Назив студијског програма | | | Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| 1. | ОБ033 | | | Молекуларна биологија 2 | | | Предавања и вежбе | | | | Дипломирани биолог | | | ОАС |
| 2. | ОЕ025 | | | Механизми еколошких адаптација | | | Предавања и вежбе | | | | Дипломирани еколог | | | ОАС |
| 3. | МБ29 | | | Медицинска биохемија | | | Предавања и вежбе | | | | Мастер биолог | | | МАС |
| 4. | МБ33 | | | Молекуларна дијганостика | | | Предавања и вежбе | | | | Мастер биолог | | | МАС |
| 5. | МБ31 | | | Криобиологија | | | Предавања и вежбе | | | | Мастер биолог | | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Moretta, A., Scieuzo, C., Salvia, R., **Popović, Ž.D**., Sgambato, A., & Falabella, P. 2022. Tools in the Era of Multidrug Resistance in Bacteria: Applications for New Antimicrobial Peptides Discovery. *Current Pharmaceutical Design*, 28(35):2856-2866. https://doi.org/10.2174/1381612828666220817163339 (M22) | | | | | | | | | | | | |
|  | | Avramov, M., Schád, É., Révész, Á., Turiák, L., Uzelac, I., Tantos, Á., ... & **Popović, Ž.D.** 2022. Identification of Intrinsically Disordered Proteins and Regions in a Non-Model Insect Species Ostrinia nubilalis (Hbn.). *Biomolecules*, 12(4), 592. https://doi.org/10.3390/biom12040592 (M21) | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Popović, Ž.**D., Maier, V., Avramov, M., Uzelac, I., Gošić-Dondo, S., Blagojević, D., & Koštál, V. 2021. Acclimations to Cold and Warm Conditions Differently Affect the Energy Metabolism of Diapausing Larvae of the European Corn Borer Ostrinia nubilalis (Hbn.). *Frontiers in physiology*, 12, 768593. ps://doi.org/10.3389/fphys.2021.768593 (M21) | | | | | | | | | | | | |
|  | | Uzelac, I., Avramov, M., Čelić, T., Vukašinović, E., Gošić-Dondo, S., Purać, J., ... & **Popović, Ž.D**. 2020. Effect of cold acclimation on selected metabolic enzymes during diapause in the European corn borer Ostrinia nubilalis (Hbn.). *Scientific Reports*, 10(1), 9085. https://doi.org/10.1038/s41598-020-65926-w (M21) | | | | | | | | | | | | |
|  | | Kojić, D., **Popović, Ž.D**., Orčić, D., Purać, J., Orčić, S., Vukašinović, E.L., ... & Blagojević, D.P. (2018). The influence of low temperature and diapause phase on sugar and polyol content in the European corn borer Ostrinia nubilalis (Hbn.). *Journal of insect physiology*, 109, 107-113. https://doi.org/10.1016/j.jinsphys.2018.07.007 (M21a) | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | | 194 | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | | 18 | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | | Домаћи: 1 | | | | Међународни: 2 | | |
| Усавршавања | | | | | |  | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | | |