|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | | Тамара Јурца | | | | | |
| **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 9.10.2006. | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | | Хидробиологија | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | | 2021. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | Биологија | | | Хидробиологија | |
| Докторат | | | | | 2012. | Trinity College, Dublin | | | | Зоологија | | | Хидробиологија, Екологија језера | |
| Мастер | | | | | 2007. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | Eкологија | | | Eкологија | |
| Диплома | | | | | 2005. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | Eкологија | | | Екологија са заштитом ж. с. | |
| **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. | ОЕ024 | | Хидробиологија и заштита вода | | | | | Предавања и вежбе | | | | Дипл. еколог | | ОАС |
| 2. | ОБ025 | | Хидробиологија са ихтиологијом | | | | | Вежбе | | | | Дипл. биолог | | ОАС |
| 3. | МЕ14 | | Методе истраживања у хидробиологији | | | | | Предавања и ДОН | | | | Мастер еколог | | МАС |
| 4. | МЕ15 | | Фауна слатководних бескичмењака | | | | | Предавања и ДОН | | | | Мастер еколог | | МАС |
| 5. | ИБ69 | | Основи хидробиологије са практикумом | | | | | Предавања, вежбе и ДОН | | | | Мастер професор биологије | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Jurca, T**., Donohue, L., McGoff, E., Tunali, S. Y., & Irvine, K. 2021. Unravelling the effect of multiple stressors on ecological structure of littoral lake macroinvertebrates. *International Review of Hydrobiology,* 106(3-4), pp. 202 -212. | | | | | | | | | | | | |
|  | | Miličić, M., Popov, S., **Jurca, T**., Cardoso, P., Janković, M., Ačanski, J., Vujić, A. 2021. Functional groups of hoverflies in Southeast Europe across different vegetation types. *Entomological Science,* 24(3), pp. 235-246. | | | | | | | | | | | | |
|  | | Tomić, T., Mihajlović, V., **Jurca, T.**, Tubić, A., Krčmar, D., Tričković, J., Teodorović, I. 2019. A contribution towards improving the applicability of the Myriophyllum aquaticum sediment contact test. *Environmental Sciences Europe*, 31(1), p. 20. | | | | | | | | | | | | |
|  | | Miličić, M., Vujić, A., **Jurca, T.**, Cardoso, P. 2017. Designating conservation priorities for Southeast European hoverflies (Diptera: Syrphidae) based on species distribution models and species vulnerability. *Insect Conservation and Diversity*, 10, pp. 354–366. | | | | | | | | | | | | |
|  | | Porst G., Miler O., Donohue L., **Jurca T.,** Pilotto F., Brauns M., Solimini A., Pusch M. 2016. Efficient sampling methodologies for lake littoral invertebrates in compliance with the European Water Framework Directive. *Hydrobiologia*, 767 (1), pp. 207-220 | | | | | | | | | | | | |
|  | | Pejin, B., Ćirić, A., Horvatović, M., **Jurca, T.,** Glamočlija, J., Nikolić, M., & Soković, M. 2016. An insight into antimicrobial activity of the freshwater bryozoan Pectinatella magnifica. *Natural product research*, 30(16), pp. 1839-1843. | | | | | | | | | | | | |
|  | | Miler, O., Porst, G., Mcgoff, E., Pilotto, F., Donohue, L., Jurca, T., Solimini, A., Sandin, L., Irvine, K., Aroviita, J., Clarke, R., & Pusch, M. T. (2014). An index of human alteration of lake shore morphology. *Aquatic Conserv: Mar. Freshw. Ecosyst.* 25, pp. 353–364. | | | | | | | | | | | | |
|  | | McGoff, E., Solimini, A. G., Pusch, M. T., **Jurca, T.**, Sandin, L. (2013) Does lake habitat alteration and land-use pressure homogenize European littoral macroinvertebrate communities? Journal of Applied Ecology, 50, pp. 1010–1018. | | | | | | | | | | | | |
|  | | Miler, O., Porst, G., McGoff, E., Pilotto, F., Donohue, L., **Jurca, T**., Solimini, A., Sandin, L., Irvine, K., Aroviita, J., Clarke, R., Pusch, M.T. 2013. Morphological alterations of lake shores in Europe: A multimetric ecological assessment approach using benthic macroinvertebrates. *Ecological indicators*, 34, pp. 398-410. | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Jurca, T.**, Donohue, L., Laketić, D., Radulović, S., Irvine, K. 2012. Importance of the shoreline diversity features for littoral macroinvertebrate assemblages. *Fundamental and Applied Limnology*, 180(2), pp. 175-184. | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 232 (Scopus) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 15 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи: 1 | | | | Међународни: - | | | |
| Усавршавања | | | | Биолошки факултет Минск, Белорусија; Тринити Колеџ Даблин, Р. Ирска; Универзитет у Квимбри, Португалија; Або Академија Турку, Финска | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | | |