|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | Снежана М. Орчић | | | | | |
| **Звање** | | | | | | Доцент | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду од 2012. године, са пуним радним временом. | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | Биохемија | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | | | Институција | | | Научна или уметничка област | Ужа научна, уметничка или стручна област |
| Избор у звање Доцент | | | | 2022. | | | ПМФ, УНС | | | Биологија | Биохемија |
| Избор у звање Асистент са докторатом | | | | 2021. | | | ПМФ, УНС | | | Биологија | Биохемија |
| Докторат | | | | 2020. | | | ПМФ, УНС | | | Биологија | Биохемија |
| Избор у звање Асистент | | | | 2014. | | | ПМФ, УНС | | | Биологија | Биохемија |
| Избор у звање Истраживач сарадник | | | | 2012. | | | ПМФ, УНС | | | Биологија | Биохемија |
| Мастер | | | | 2010. | | | ПМФ, УНС | | | Биологија | - |
| Диплома | | | | 2007. | | | ПМФ, УНС | | | Биологија | - |
| **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) |
|  |  |  | | | | | |  | |  |  |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | |
|  | Čelić T.V., Vukašinović E.L., Kojić D.K., **Orčić S.M.**, Milić S.B., Vasin J.R., Purać J.S. Exposure to High Concentrations of Cadmium Which Delay Development of *Ostrinia Nubilalis* Hbn. Larvae Affected the Balance of Bioelements. Archives of Environmental Contamination and Toxicology 83, 2022. | | | | | | | | | | |
|  | **Orčić S.M.**, Čelić T.V., Purać J.S., Vukašinović E.L., Kojić D.K. Acute toxicity of sublethal concentrations of thiacloprid and clothianidin to immune response and oxidative status of honey bees. Apidologie 53(4), 2022. | | | | | | | | | | |
|  | Ilijević K., Vujanović D., **Orčić S.M**., Purać J.S., Kojić D.K., Zarić N.M., Gržetić I.A., Blagojević D.P., Čelić T.V. Anthropogenic influence on seasonal and spatial variation in bioelements and non-essential elements in honeybees and their hemolymph. Comparative Biochemistry and Physiology C-Toxicology & Pharmacology 239 (108852), 2021. | | | | | | | | | | |
|  | Kojić D.K., Purać J.S., Nikolić T.V., **Orčić S.M**., Vujanović D., Ilijević K., Vukašinović E.L., Blagojević D.P. Oxidative stress and the activity of antioxidative defense enzymes in overwintering honey bees. Entomologia Generalis 39 (1), 33-44, 2019. | | | | | | | | | | |
|  | Nikolić T.V., Kojić D., **Orčić S.**, Vukašinović E.L., Blagojević D.P., Purać J. Laboratory bioassays on the response of honey bee (Apis mellifera L.) glutathione *S*-transferase and acetylcholinesterase to the oral exposure to copper, cadmium, and lead. Environmental Science and Pollution Research 26(7), 6890-6897, 2019. | | | | | | | | | | |
|  | Kojić D., Popović Ž.D., Orčić D.Z., Purać S.J., **Orčić S.M.**, Vukašinović E.L., Nikolić T.V., Blagojević D.P. 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, 2018. | | | | | | | | | | |
|  | **Orčić S.**, Nikolić T., Purać J., Šikoparija B., Blagojević D.P., Vukašinović E., Plavša N., Stevanović J., Kojić D. Seasonal variation in the activity of selected antioxidant enzymes and malondialdehyde level in worker honey bees. Entomologia Experimentalis et Applicata 165(2-3), 120-128, 2017. | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | 276 | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | 13 | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни | | |
| Усавршавања | | | Студијски боравак „Training Course of Biotechnology Application on Food Industries for Developing Countries“, Кинески национални научни институт за храну и ферментацију, aприл-јун 2014., Пекинг, Кина. | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | |