| **Име и презиме** | | | | | | | | Милана Ракић | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 01.01.2011. са пуним радним временом | | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Микробиологија | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | | |
| Избор у звање | | | | | 2022. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | Биологија | | | Микробиологија | | |
| Докторат | | | | | 2019. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | Биологија | | | Микробиологија | | |
| Мастер | | | | | 2010. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | Биологија | | | Микробиологија | | |
| Диплома | | | | | 2009. | 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 | | ОБ038 | Молекуларна микробиологија | | | | | | предавања и вежбе | | | Дипломирани биолог | | ОАС | |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Rakić, M.,** Marković, M., Galić, Z., Galović, V., Karaman, M. 2022. Diversity and Distribution of Macrofungi in Protected Mountain Forest Habitats in Serbia and its relation to Abiotic Factors. *Journal of* *Fungi*, 8(10): 1074. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Rašeta, M., **Rakić, M.,** Čapelja, E., Karaman, M. 2022. Update on Research Data on Nutrient Composition of Mushrooms and Their Potentials in the Future Human Diets. In: Edible Fungi: Chemical Composition, Nutrition and Health Effects; Food Chemistry; Function and Analysis No. 36, Stojković, D., Barros, L. (eds), Royal Society of Chemistry, Croydon, pp. 27-67. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Karaman, M., Čapelja, E., Rašeta, M., **Rakić, M.** 2022. Diversity, Chemistry, and Environmental Contamination of Wild Growing Medicinal Mushroom Species as Sources of Biologically Active Substances (Antioxidants, Anti-Diabetics, and AChE Inhibitors). In: Arya, A., Rusevska, K. (eds) Biology, Cultivation and Applications of Mushrooms. Springer, Singapore, pp. 203 – 257. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Galović, V., Marković, M., Pap, P., Mulett, M., **Rakić, М.,** Vasiljević, A., Pekeč, S. 2018. Molecular taxonomy and phylogenetics of *Daedaleopsis confragosa* (Bolt.: Fr.) J. Schröt. from wild cherry in Serbia. *Genetika*, 50(2), pp. 519-532. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Čučak, D., Babić, O., Tamaš, I., Simeunović, J., Karaman, М., Коvač, D., **Novaković, M.**, Markov, S., Knežević, P., Stojanov, I., Obradović, V., Radnović, D. 2018. Prevalence, AntibioticResistance and Diversity of *Salmonella* Isolates from Soils and Sediments in Serbia. International Journal of Environmental Research, 12(6), pp. 829-841. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Rakić, M.**, Karaman, M., Forkapić, S., Hansman, J., Kebert, M., Bikit, K., Mrdja, D. 2014. Radionuclides in some edible and medicinal macrofungal species from a Tara Mountain, Serbia. *Environmental Science and Pollution Research*, 21(19), pp. 11283-11292. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Čapelja, E., Stević, N., Galović, V., **Novaković, M.,** Karaman, M. 2014. Molecular determination of autochtonous fungal species from Serbia, based on analysis of ITS region of rDNA. *Genetika*, 46(1): 33-42. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Stević, N., Čapelja, E., Galović, V., **Novaković, M.**, Karaman, M. 2014. Molecular characterisation of autochtonous fungal culture collection by analysis of ITS1 sequences of rDNA. *Genetika*, 46(1): 235-242. | | | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 54; h-индекс 3 | | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 6 | | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи: 1 | | | | Међународни: 0 | | | | |
| Усавршавања | | | | 2009. Факултетски центар за биодиверзитет, Факултет за природне науке, Универзитет у Бечу, Аустрија  2009. Национални парк „Donau-Auen“, Аустија  2007. „8th Basic Course on Aerobiology“ – ПМФ, Универзитет у Новом Саду | | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним: | | | | | | | | | | | | | | | |