| **Име и презиме** | | | | | | | | | **Maja Караман** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Звање** | | | | | | | | | редовни професор | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | | Природно-математички факултет, УНС Нови Сад. (1.06.2020) | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | | Микробиологија | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | | Институција | | Научна или уметничка област | | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | 2020. | | УНСПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Докторат | | | | 2009. | | УНСПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Магистратура | | | | 2002. | | УНСПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| Диплома | | | | 1997. | | УНСПМФ, Нови Сад | | Биологија | | | | Микробиологија | |
| **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 |
| 1. | ОЕ001, ОЕ002 | | | | Систематика алги и гљива | | | Предавања | | Дипломирани еколог | | | ОАС, ИАС |
| 2. | ОБ030 | | | | Јестиве и отровне гљиве | | | Предавања | | Дипломирани биолог | | | ОАС |
| 3. | ОБЕ011 | | | | Лековити агенси алги и гљива | | | Предавања | | Дипломирани биолог | | | ОАС |
| 4. | ОБ052 | | | | Микологија | | | Предавања | | Дипломирани биолог | | | ОАС |
| 5 | ОЕ035 | | | | Биодеградације | | | Предавања | | Дипломирани еколог | | | ОАС |
| 6. | МБ19 | | | | Биоактивни метаболити микроорганизама | | | Предавања | | Мастер биолог | | | МАС |
| 7. | МЕ05 | | | | Диверзитет и заштита гљива | | | Предавања | | Мастер еколог | | | МАС |
| 8. | МБ21 | | | | Експериментална микробиологија | | | Предавања | | Мастер биолог | | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 1. | | [**Karaman, M**.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=26654888700), [Čapelja, E.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58362169700), [Rašeta, M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37114047200), [Rakić, M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57942879500) [Diversity, chemistry, and environmental contamination of wild growing medicinal mushroom species as sources of biologically active substances (Antioxidants, anti-diabetics, and AChE inhibitors)](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141367918&origin=resultslist&sort=plf-f). Biology, Cultivation and Applications of Mushrooms, 2022, pp. 203–257 Book Chapter | | | | | | | | | | | |
| 1. 2. | | [Mišković, J.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222043753), [Rašeta, M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37114047200), [Krsmanović, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222054334), [**Karaman, M.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=26654888700) (2023): [Update on Mycochemical Profile and Selected Biological Activities of Genus Schizophyllum Fr. 1815](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85150976525&origin=resultslist&sort=plf-f), [Microbiology Research](https://www.scopus.com/sourceid/21100853989?origin=resultslist), 14(1), pp. 409–429 | | | | | | | | | | | |
| 1. 3. | | [Krsmanović, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222054334), [Rašeta, M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37114047200), [Mišković, J.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222043753), ...[**Karaman, M**.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=26654888700), Isikhuemhen, O.S. (2023), [Effects of UV Stress in Promoting Antioxidant Activities in Fungal Species *Тrametes* *versicolor* (L.) Lloyd and *Flammulina velutipes* (Curtis) Singer](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85149212270&origin=resultslist&sort=plf-f), Antioxidants,  12(2), 302 | | | | | | | | | | | |
| 1. 4. | | Mišković J**.**, **Karaman M.**, Rašeta M., Krsmanović N., Berežni S., Jakovljević D., Piattoni F., Zambonelli A., Gargano M.L., Venturella G., (2021) Comparison of two *Schizophyllum commune* strains in production of acetyl cholin esterase inhibitors and antioxidants from submerged cultivation. *Jоurnal of Fungi*, **vol. 7(115)**, , pp. 1-17. | | | | | | | | | | | |
| 1. 5. | | Mišković, J.; Rašeta, M.; Čapelja, E.; Krsmanović, N.; Novaković, A.; **Karaman M.**, (2021) Mushroom species *Stereum hirsutum* as natural source of phenolics and fatty acids as antioxidants and acetylcholinesterase inhibitors. *Chemistry and Biodiversity,* (2021), | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 559, *h*-индекс: 16 (12. 07.2023. Scopus) | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 53 | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи: 1 | | | | Међународни. - | | |
| Усавршавања | | | **2016. год**. - Alma Mater Studiorum Universitá di Bologna, Dipartimento di Scienze Agrarie кao стипендиста програма Erasmus Mundus Action 2 SUNBEAM - Università Politecnica delle Marche (Ancona, Italy) | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним  ORCHID ID: https://orcid.org/0000-0002-8788-9206, Учесник је 12 пројеката, 6 републичких, 2 покрајинска, 2 градска и 2 међународна (SCOPES-2015/2018 и IPA-2013/2014, финансираних од стране Европске уније).   * **Остало:** 2020-2023 – руководилац пројекта Фонда за иновациону делатнпост РС Доказ концепта PoC 5157 и Трансфер технологије –ТТФ 1112 – Биоматеријални на бази гљива | | | | | | | | | | | | | |

***Табела 9.1.*** *Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави*