**Табела. 9.8** Компетентност ментора

|  |  |
| --- | --- |
| **Име и презиме** | [**Маја Милановић**](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Milanovic%20Maja%20Lj&samoar=&offset=0) |
| **Звање** | доцент |
| **Ужа научна, уметничка односно стручна област** | Фармацеутска хемија |
| **Академска каријера** | **Година** | **Институција** | **Ужа научна, уметничка односно стручна област** |
| Избор у звање | 2021 | Медицински факултет Нови Сад | Фармацеутска хемија |
| Докторат | 2016 | Медицински факултет Нови Сад | Медицинске науке - фармација |
| Диплома | 2009 | Медицински факултет Нови Сад | Фармација |
| **Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година** |
| Р.Б. | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта  | Име кандидата | \*пријављена  | \*\* одбрањена |
| / | / | / | / | / |
| \*Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), \*\* Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |
| **Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевевима стандарда за дато поље** |
| **Р.б.** | **Публикација** | **ISI** | **M** | **IF** |
| 1. | Djuric L, **Milanovic M**, Drljaca-Lero J, Milosevic N, Milic N. [In silico analysis of endocrine-disrupting potential of triclosan, bisphenol A, and their analogs and derivatives.](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39129338/) J Appl Toxicol. 2024 Aug 11. doi: 10.1002/jat.4685. |  48/94(2023) |  22(2023) |  2.7(2023) |
| 2. | Milosevic N, **Milanovic M**, Sazdanic-Velikic D, Sudji J, Jovicic-Bata J, Spanovic M, Sevo M, Lukic-Sarkanovic M, Torovic Lj, Bijelovic S, Milic N. [Biomonitoring Study of Toxic Metal(loid)s: Levels in Lung Adenocarcinoma Patients](https://www.mdpi.com/2305-6304/12/7/490). Toxics. 2024;12(7):490. |  20/94(2023) |  21(2023) |  3.9(2023) |
| 3. | Cacciola NA, De Cicco P, **Milanovic M,** Milovanovic I, Misan A, Kojic D, et al. [Role of Arthrospira Platensis in Preventing and Treating High-Fat Diet-Induced Hypercholesterolemia in Adult Rats.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC11206754/pdf/nutrients-16-01827.pdf) Nutrients. 2024;16(12):1827. | 18/89(2023) | 21(2023) | 4.8(2023) |
| 4. | Paravati MR, Procopio AC, **Milanovic M**, Scarlata G, Guido M, Milosevic N, Ruzic M, Milic N, et al. Onion Polyphenols as Multi-Target-Directed Ligands in MASLD: A Preliminary Molecular Docking Study. Nutrients 2024;16(8):1226. | 18/89(2023) | 21(2023) | 4.8(2023) |
| 5. | Markovic-Filipovic J, Ivelja I, Vukcevic J, **Milanovic M**. Protective Effects of Natural Products against Acrylamide-Induced Hepatotoxicity. J Biol Regul Homeost Agents. 2024;38(4):2751-67. | 29/79(2022) | 22(2022) | 3.2(2022) |
| 6. | Amanatidou A, … **Milanovic Maja**, Stojanoski S, Bjelan Mladen, et al. [Plasma Amino Acids in NAFLD Patients with Obesity Are Associated with Steatosis and Fibrosis: Results from the MAST4HEALTH Study.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10456787/pdf/metabolites-13-00959.pdf) Metabolites. 2023;13(8):959. | 128/285 | 22 | 3.4 |
| 7. | **Milanović M**, Milošević N, Milić N, Stojanoska MM, Petri E, Filipović JM. [Food contaminants and potential risk of diabetes development: A narrative review](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10294057/pdf/WJD-14-705.pdf). World J Diabetes. 2023;14(6):705-723.  | 38/143 | 21 | 4.2  |
| 8. | Milić N, **Milanović M**, Drljača J, Sudji J, Milošević N. [Challenges in the Analytical Preparation of a Biological Matrix in Analyses of Endocrine-Disrupting Bisphenols](https://www.mdpi.com/2297-8739/10/4/226). Separations. 2023; 10(4):226. | 49/86 | 22 | 2.5 |
| 9. | Milankov A, **Milanović M**, Milošević N, Sudji J, Pejaković S, Milić N, Bjelica A, Medić Stojanoska M. [The effects of phthalate exposure on metabolic parameters in polycystic ovary syndrome](https://pdf.sciencedirectassets.com/271330/1-s2.0-S0009898123X00023/1-s2.0-S0009898123000165/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjENH%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMSJGMEQCIEB5E68Gz0Izso6KXcRXzapSfuXYizE1Dq98YyoGOhVKAiAk3CHKkaMzPPyxn). Clin Chim Acta. 2023;540:117225.  | 5/29 (2022) | 21(2022) | 5.0 (2022) |
| 10. | Drljača J, Milošević N, **Milanović M**, Abenavoli L, Milić N. [When the microbiome helps the brain-current evidence](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10314113/pdf/CNS-29-43.pdf). CNS Neurosci Ther. 2023;29 Suppl 1(Suppl 1):43-58.  | 55/270 |  21 | 4.8 |
| 11. | **Milanović M**, Đurić L, Milošević N, Milić N. [Comprehensive insight into triclosan-from widespread occurrence to health outcomes](https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-021-17273-0). Environ Sci Pollut Res. 2023;30(10):25119-40. | 67/275 (2022) | 21(2022) | 5.8 (2022) |
| 12. | Milošević N, **Milanović M**, Pavlović N, Đurić L, Cacciola NA, Borrelli F, Milić N. [Indian ayurvedic herb, Boerhaavia diffusa as BCPR inhibitor: The story behind the curtains](https://pdf.sciencedirectassets.com/271369/1-s2.0-S0022286021X0021X/1-s2.0-S0022286021016926/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEND%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIEuxwGmNPqUpQfq0GsD%2BBrQ4CHm9UVr%2FSLsNuQsURehNAiEAyThymemoH). J Mol Struct. 2022;1249:131564. | 74/161 | 22 | 3.8 |
| 13. | Abenavoli L, **Milanovic M**, Procopio AC, Spampinato G, Maruca G, Perrino EV, Mannino GC, Fagoonee S, Luzza F, Musarella CM. Ancient wheats: beneficial effects on insulin resistance. Minerva Med. 2021;112(5):641-50.  | 44/172 | 21 | 5.580 |
| 14. | **Milanović M**, Ćirin D, Krstonošić V. [The interactions in ternary system made of xanthan gum, Carbopol 940 and anionic/nonionic surfactant](https://pdf.sciencedirectassets.com/271359/1-s2.0-S0167732221X00207/1-s2.0-S0167732221024211/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEND%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIEuxwGmNPqUpQfq0GsD%2BBrQ4CHm9UVr%2FSLsNuQsURehNAiEAyThymemoH). J Mol Liq. 2021; 344:117696. | 49/165 | 21 | 6.633 |
| 15. | Kanoni S, Kumar S, Amerikanou C, Kurth MJ, Stathopoulou MG, Bourgeois S, …, **Milanović M**, …, Milić N, …, Medić-Stojanoska M, et al. [Nutrigenetic Interactions Might Modulate the Antioxidant and Anti-Inflammatory Status in Mastiha-Supplemented Patients With NAFLD](https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fimmu.2021.683028/full). Front Immunol. 2021;12:683028. | 35/163 | 21 | 8.787 |
| 16. | Milić N, **Milanović M**, Četojević-Simin D, Malenčić Đ, Prvulović D, Pavkov N, Radulović Z, Milošević N, Rašković A, Mandić A. [Phytochemical characterization and effects on cell proliferation of Pinus nigra Arn. bark](https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/ardp.202000416). Arch Pharm (Weinheim). 2021;354(5):e2000416.  | 89/279 | 22 | 4.613 |
| 17. | **Milanović M**, Milošević N, Sudji J, Stojanoski S, Atanacković Krstonošić M, Bjelica A, Milić N, Medić Stojanoska M. [Can environmental pollutant bisphenol A increase metabolic risk in polycystic ovary syndrome?](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0009898120302060/pdf) Clin Chim Acta. 2020;507:257-63.  | 7/29 | 21 | 3.786 |
| 18. | Milošević N, **Milanović M**, Sudji J, Bosić Živanović D, Stojanoski S, Vuković B, Milić N, Medić Stojanoska M. [Could phthalates exposure contribute to the development of metabolic syndrome and liver disease in humans?](https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-019-06831-2) Environ Sci Pollut Res. 2020;27(1):772-84.  | 97/274 | 22 | 4.223 |
| 19. | Abenavoli L, **Milanović M**, Milić N, Luzza F, Giuffrè AM. Olive oil antioxidants and non-alcoholic fatty liver disease. Expert Rev Gastroenterol Hepatol. 2019;13(8):739-49. | 41/88 | 22 | 3.514 |
| 20. | Turk-Sekulic M, Boskovic N, **Milanovic M**, Grujic-Letic N, Gligoric E, Pap S. [An insight into the adsorption of three emerging pharmaceutical contaminants on multifunctional carbonous adsorbent: Mechanisms, modelling and metal coadsorption](https://pdf.sciencedirectassets.com/271359/1-s2.0-S0167732219X00082/1-s2.0-S0167732218356836/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjENH%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIEbJRl4MWLinhaeaMysQQyrEXAAV1oS0l9Qe3uVAV9T%2FAiEA7S9mKc2I%2F). J Mol Liq. 2019;284:372-82. | 45/159 | 21 | 5.065 |
| 21. | Krstonošić V, **Milanović M**, Dokić Lj. [Application of different techniques in the determination of xanthan gum-SDS and xanthan gum-Tween 80 interaction](https://pdf.sciencedirectassets.com/271995/1-s2.0-S0268005X18X00095/1-s2.0-S0268005X18306003/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjENH%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMSJIMEYCIQCmq5701ZK9zLf7%2FC5cGRB7waa0WRHBXrWD%2FNcGgLcs7AIhAIV8Wq8Ix). Food Hydrocoll. 2019;87:108-18. | 5/139 | 21a | 7.053 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 871 |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 39 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи 3 | Међународни / |
| Усавршавања | -Студијски бораваци у оквиру *MAST4HEALTH* (*H2020* пројекта бр. 691042): *Universitat de Valencia, Biotechvana, Parc Cinetific,* Валенсија, Шпанија(15.9-16.10.2019.); *Chios Mastiha Growers Association*,Хиос, Грчка (12.3-11.4.2017. и 5.8-24.9.2018.)-Усавршавање у оквиру ERASMUS+ програма мобилности наставног особља *University of Naples “Frederico II”, Department of Pharmacy,* Напуљ, Италија (4-11.5.2019.)-Студијски боравак у оквиру *The National Scholarship Programme for the Supports of Mobility of University Students, PhD Students, University Teachers, Researchers and Artists from Abroad на Slovak Technical University, Faculty of Chemical and Food Technology, Department of Analytical Chemistry*, Братислава, Словачка (1.6-30.11.2013.) |
| Други подаци које сматрате релевантним | *X-*индекс 14 |

Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4