**Табела. 9.8** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | [Вељко Крстоношић](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Krstonosic%20Veljko%20S&amp;samoar&amp;.WXrWVLaxWUk) | | | | | | | | |
| **Звање** | | | Редовни професор | | | | | | | | |
| **Ужа научна, уметничка односно стручна област** | | | Фармација | | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | Година | Институција | | Ужа научна, уметничка односно стручна област | | | | | | |
| Избор у звање | | 2021. | Медицински факултет Нови Сад | | Фармација (Фармацеутска технологија са индустријском фармацијом и козметологијом) | | | | | | |
| Докторат | | 2010. | Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду | | Примењена хемија, козметологија, индустријска фармација | | | | | | |
| Магистратура | | 2008. | Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду | | Технологија козметичких препарата | | | | | | |
| Диплома | | 2003. | Фармацеутско инжењерство,  Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду | | Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду | | | | | | |
| **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 | |
| 1. | ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКА И РЕОЛОШКА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА МИКРОКАПСУЛА РИБЉЕГ УЉА ИНКОРПОРИРАНИХ У ЧОКОЛАДНИ МАТРИКС | | | | Марина Калић | | |  | | 2020. | |
| 2. | УТИЦАЈ АНЈОНСКОГ И НЕЈОНСКОГ ТЕНЗИДА НА ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКЕ ОСОБИНЕ ВОДЕНИХ РАСТВОРА МАКРОМОЛЕКУЛА | | | | Маја Милановић | | |  | | 2016. | |
| 3. | ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ МЕШОВИТИХ МИЦЕЛА СОЛИ ЖУЧНИХ КИСЕЛИНА И НЕЈОНСКИХ СУРФАКТАНАТА | | | | Дејан Ћирин | | |  | | 2015. | |
| \*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. | Hadnađev M, Kalić M, **Krstonošić V**, Jovanović-Lješković N, Erceg T, Škrobot D, Dapčević-Hadnađev T. [Fortification of chocolate with microencapsulated fish oil: Effect of protein wall material on physicochemical properties of microcapsules and chocolate matrix](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9945424/). Food Chem X. 2023 Jan 23;17:100583. doi: 10.1016/j.fochx.2023.100583. | | | | | | 10/72  (2022 | | 21  (2022 | | 6.1  (2022) |
| 2. | Atanacković Krstonošić M**,** Sazdanić D, Ćirin D, Maravić N, Mikulić M, Cvejić J, **Krstonošić V**. [Aqueous solutions of non-ionic surfactant mixtures as mediums for green extraction of polyphenols from red grape pomace.](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352554123001031) Sustain Chem Pharm. 2023;33: 101069. | | | | | | 49/178  (2022) | | 21  (2022) | | 6.0  (2022) |
| 3. | Milutinov J, **Krstonošić V**, Ćirin D, Pavlović N. [Emulgels: Promising Carrier Systems for Food Ingredients and Drugs](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10223308/). Polymers (Basel). 2023 May 13;15(10):2302. doi: 10.3390/polym15102302. | | | | | | 16/86  (2022) | | 21  (2022) | | 5.0  (2022) |
| 4. | Ćirin D, Pavlović N, Nikolić I, **Krstonošić V**. [Assessment of Soy Protein Acid Hydrolysate-Xanthan Gum Mixtures on the Stability, Disperse and Rheological Properties of Oil-in-Water Emulsions.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10181046/) Polymers (Basel). 2023 May 5;15(9):2195. doi: 10.3390/polym15092195. | | | | | | 16/86  (2022) | | 21  (2022) | | 5.0  (2022) |
| 5. | Sazdanić D, Atanacković Krstonošić M**,** Ćirin D, Cvejić J, Alamri A, Galanakis C, **Krstonošić V**. [Non-ionic surfactants-mediated green extraction of polyphenols from red grape pomace.](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214786122000717) J Appl Res Med Aroma. 2023;32:100439. | | | | | | 53/238  (2022) | | 21  (2022) | | 3.9  (2022) |
| 6. | Maravić N, Šereš Z, **Krstonošić V**, Dokić P, Teslić N, Dokić L. [Comparative characterization of sugar beet fibers to sugar beet pectin and octenyl succinic anhydride modified maltodextrin in aqueous solutions using viscometry, conductometry, tensiometry and component analysis](https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jsfa.12137). J Sci Food Agric. 2023 Jan 15;103(1):255-263. doi: 10.1002/jsfa.12137. | | | | | | 20/72  (2022) | | 21  (2022) | | 4.1  (2022) |
| 7. | Premović Cvjetićanin M, Zorica D, **Krstonošić V**, Hadnađev M, Stojanac I, et al… [The Influence of Temperature on Rheological Properties of Three Root Canal Sealers.](https://www.researchgate.net/publication/361728553_The_Influence_of_Temperature_on_Rheological_Properties_of_Three_Root_Canal_Sealers) Mater Plast. 2022; 59(2):174-82. | | | | | | 320/342 | | 22 | | 0.8 |
| 8. | **Krstonošić V**, Ćirin D**.** [Are cosmetics based on alpha hydroxy acids safe to use when purchased over the internet?](https://journals.sagepub.com/doi/epub/10.1177/07482337221126771) Toxicol Ind Health. 2022 Dec;38(12):835-8. doi: 10.1177/07482337221126771. | | | | | | 168/296  (2020) | | 22  (2020) | | 2.273  (2020) |
| 9. | Andjić M, Draginić N, Kočović A, Jeremić J, Vučićević K, Jeremić N, **Krstonošić V**, Božin B, Kladar N, Čapo I, Andrijević Lj, Pecarski D, Bolevich S, Jakovljević V, Bradić J. [Immortelle essential oil-based ointment improves wound healing in a diabetic rat model](https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0753332222003304?token=C2C27A97AFD1B92DBEDCD646298CFFE400E3755DEB25E5D37523D5736B94E60D88A3AFB33A1BD62C6345E5E3BDAADE55&originRegion=eu-west-1&originCreation=20220809071459). Biomed Pharmacother. 2022 Jun;150:112941. | | | | | | 23/277 | | 21a | | 7.5 |
| 10. | Milanovic M, Cirin D, **Krstonosic V**. [The interactions in ternary system made of xanthan gum, Carbopol 940 and anionic/nonionic surfactant](https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0167732221024211?token=1C5EEC8DBB2E837D4E3FD48DF5E2589CD5DF6209834345B711B81B3A82A490E3D04A5F022C220833B2654271BD4D17EC&originRegion=eu-west-1&originCreation=20220815082622). J Mol Liq. 2021;344:117696. | | | | | | 48/163 | | 21 | | 6.633 |
| 11. | Ćirin D, **Krstonošić V**. [New insights into binding of natural chalcones to Bcl-2, Bcl-xL and Mcl-1 anti-apoptotic proteins](https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0022286021008334?token=1451FA9117C86F5DA8D0615B77E7F7845D1FD615D992B10899907D746B74A669E8C7AE1D6AD0020B11CE6B00FC0583C1&originRegion=eu-west-1&originCreation=20220815082310). J Mol Struct. 2021;1241:130700. | | | | | | 82/163 | | 22 | | 3.841 |
| 12. | Ćirin D, **Krstonošić V**. [Influence of poloxamer 407 on surface properties of aqueous solutions of polysorbate surfactants](https://aocs.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jsde.12392). J Surfactants Deterg. 2020;23:595-602. | | | | | | 37/71  (2019) | | 22  (2019) | | 1,654  (2019) |
| 13. | Ćirin D, **Krstonošić V**, Sazdanić D. [Synergism and antagonism in mixed monolayers: Brij S20/poloxamer 407 and Triton X-100/poloxamer 407 mixtures](https://pdf.sciencedirectassets.com/271415/1-s2.0-S0378381218X00144/1-s2.0-S0378381218302450/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEEAaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIHvscDfdWnUEfSYzHh08YJqqEseKDVaCunScYDrCxeeVAiEAg1xCiXLVjuO4jIknzmjVSpxfiY2jpJH5ZHllLfSCgUIqt). Fluid Phase Equilibr. 2018;473:220-5. | | | | | | 15/60 | | 21 | | 2,514 |
| 14. | Ćirin D, **Krstonošić V**, Poša, M. [Properties of poloxamer 407 and polysorbate mixed micelles: Influence of polysorbate hydrophobic chain](https://pdf.sciencedirectassets.com/276828/1-s2.0-S1226086X17X00026/1-s2.0-S1226086X16304713/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEEAaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIQDirnKUM9cDEbCYH7skNj%2Fxty5LEoNYANiFJGdWBPmXHwIgKAFWbCgUWRteEAgVSRfPHhXabJZiDW1APSHk%2F55bC). J Ind Eng Chem. 2017;47:194-201. | | | | | | 14/137 | | 21 | | 4,841 |
| 15. | Poša M, Ćirin D, **Krstonošić V**[. Physico-chemical properties of bile salt-Tween 80 mixed micelles in the viEwpoint of regular solution theory](http://ac.els-cdn.com/S0009250913003734/1-s2.0-S0009250913003734-main.pdf?_tid=405b9eda-921f-11e7-a66e-00000aab0f02&acdnat=1504605038_69be14305f3a54652ab75fd915988220). Chem Eng Sci. 2013;98:195-202. | | | | | | 24/133 | | 21 | | 2.613 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | 1177 | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | 43 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | Домаћи: 2 | | Међународни: - | | | | | |
| Усавршавања | | | |  | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | |  | | | | | | | |