**Табела. 9.8** Компетентност ментора

|  |  |
| --- | --- |
| **Име и презиме** | [Мирјана Богавац](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bogavac%20M&amp;samoar&amp;.WTqATze__cc) |
| **Звање** | Редовни професор  |
| **Ужа научна, уметничка односно стручна област** | Гинекологија и акушерство |
| **Академска каријера** | Година | Институција  | Ужа научна, уметничка односно стручна област  |
| Избор у звање | 2012. | Медицински факултет Нови Сад | Гинекологија и акушерство |
| Докторат | 1997. | Медицински факултет, Универзитета у Београду | Гинекологија и акушерство(Имунологија - Онкологија) |
| Специјализација | 1995. | Медицински факултет Нови Сад | Гинекологија и акушерство |
| Субспецијализација | 1999. | Медицински факултет Универзитета у Београду | Перинатологија |
| Магистратура | 1993. | Медицински факултет Универзитета у Београду | Гинекологија - Имунологија |
| Диплома | 1989. | Медицински факултет Нови Сад | Општа медицина |
| **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. | НЕИНВАЗИВНИ ПРЕНАТАЛНИ СКРИНИНГ У ДЕТЕКЦИЈИ РЕТКИХ ХРОМОЗОМСКИХ АНОМАЛИЈА | Хелена Хрњак Илић |  | 2021. |
| 2. | ПРОГНОСТИЧКИ ЗНАЧАЈ ЛАБОРАТОРИЈСКИХ ПОКАЗАТЕЉА УТЕРОПЛАЦЕНТАЛНЕ ЦИРКУЛАЦИЈЕ КОД ТРУДНИЦА СА ХИПЕРТЕНЗИЈОМ И ПРЕЕКЛАМПСИЈОМ | Ана Јаковљевић |  | 2016. |
| 3. | ИМУНОЛОШКИ АСПЕКТИ ИНФЛАМАТОРНИХ МАРКЕРА У СЕРУМУ И ПЛОДОВОЈ ВОДИ КАО ПРЕДИКТОРА ПРЕВРЕМЕНОГ ПОРОЂАЈА | Дејан Ћелић |  | 2011. |
| \*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. | Baljak J, **Bogavac M**, Karaman M, Srđenović Čonić B, Vučković B, Anačkov G, Kladar N. [Chemical Composition and Biological Activity of *Hypericum* Species-*H. hirsutum*, *H. barbatum*, *H. roche*](https://www.mdpi.com/2223-7747/13/20/2905)*lii*. Plants. 2024; 13(20):2905. <https://doi.org/10.3390/plants13202905>  | 42/236 (2023)  | 21(2023) | 4.0(2023) |
| 2. | Ilić D, Karaman M, **Bogavac M**, Mišković J, Rašeta M. [Bioactivity Profiling of *Daedaleopsis confragosa* (Bolton) J. Schröt. 1888: Implications for Its Possible Application in Enhancing Women's Reproductive Health](https://www.mdpi.com/1424-8247/17/5/600). Pharmaceuticals (Basel). 2024 May 8;17(5):600. | 16/60(2023) | 21(2023) | 4.3(2023) |
| 3. | Bošković S, Mimica-Dukić Neda M, Cetojević-Simin D, Orcić D, Karaman M, **Bogavac M**, et al. [Antioxidant, antimicrobial and antiproliferative activity of Brassica oleracea varieties broccoli, cauliflower and kohlrabi under organic and conventional cropping](jfnr-2023-3-pp224-235-boskovic-1.pdf). J Food Nutr Res-Slov. 2023;62(3):224-35. | 131/141(2023) | 23(2023) | 0.6(2023) |
| 4. | Kladar N, Božin B, Bijelić K, **Bogavac M,** Karaman M, Srđenović Čonić B, et al. [Biological Activity of Genus Hypericum Sect. Hypericum Species—H. tetrapterum, H. maculatum subsp. immaculatum, H. Triquetrifolium.](https://www.mdpi.com/1420-3049/28/17/6218) Molecules. 2023;28(17):6218. | 85/285 | 21 | 4.2 |
| 5. | Mandić-Marković V, **Bogavac M**, Miković Ž, Panić M, Pavlović DM, Mitrović J, et al. [Diagnostic Tests in the Prediction of Neonatal Outcome in Early Placental Fetal Growth Restriction](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9959018/pdf/medicina-59-00406.pdf). Medicina (Kaunas). 2023 Feb 19;59(2):406. doi: 10.3390/medicina59020406. | 88/172 | 22 | 2.948 |
| 6. | Krsmanović N, Rašeta M, Mišković J, Bekvalac K, **Bogavac M**, Karaman M, et al. [Effects of UV Stress in Promoting Antioxidant Activities in Fungal Species *Тrametes versicolor* (L.) Lloyd and *Flammulina velutipes* (Curtis) Singer](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9952144/pdf/antioxidants-12-00302.pdf). Antioxidants (Basel). 2023 Jan 28;12(2):302. doi: 10.3390/antiox12020302. | 4/63 | 21a | 7.675 |
| 7. | Nikolić A, **Bogavac M**, Grujić Z, Kladar N. [Disturbance of oxidative balance in the pregnancy with fetal trisomy 21](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33818248/). J Matern Fetal Neonatal Med. 2022 Dec;35(25):6080-3. doi: 10.1080/14767058.2021.1905791. | 61/85 | 23 | 2.323 |
| 8. | **Bogavac M**, Jakovljević A, Nikolić A, Milošević Tošić M, Perić T, Belopavlović Z. [Biomarkers of oxidative stress in pregnant women with recurrent miscarriages](https://ezproxy.nb.rs:2193/view/journals/labm/43/2/article-p101.xml). J Lab Med. 2019;43(2):101-14. | 28/29 | 23 | 0.284 |
| 9. | Čabarkapa V, **Bogavac M**, Jakovljević A, Pezo L, Nikolić A, Belopavlović Z, et al. [Serum magnesium level in the first trimester of pregnancy as a predictor of pre-eclampsia - a pilot study.](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30019975/) Hypertens Pregnancy. 2018;37(3):144-53. | 53/83 | 23 | 1.736 |
| 10. | **Bogavac M**, Jakovljević A, Stajić Z, Nikolić A, Milošević-Tošić M, Dejanović J, et al. [Preeclampsia and level of oxidative stress in the first trimester of pregnancy](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2017%20OnLine-First/0042-84501600251B.pdf)**.** Vojnosanit Pregl. 2017;74(7):633-8. | 144/154 | 23 | 0.405 |
| 11. | [Karaman M,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Karaman%20Maja%20A) [**Bogavac M**,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bogavac%20Mirjana%20A) [Radovanović B,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Radovanovic%20Bojan%20B) [Suđi J,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Sudji%20Jan%20J) [Tešanović K,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Tesanovic%20Kristina%20D) [Janjušević Lj.](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Janjusevic%20Ljiljana%20N)[Origanum vulgare essential oil affects pathogens causing vaginal infections](http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jam.13413/pdf). J Appl Microbiol. 2017;122(5):1177-85. | 82/160 | 22 | 2.160 |
| 12. | [Jakovljević A,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Jakovljevic%20Ana) [**Bogavac M**,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bogavac%20Mirjana%20A) [Lozanov-Crvenković Z,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Lozanov-Crvenkovic%20Zagorka) [Milošević-Tošić M,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Milosevic-Tosic%20Mirjana) [Nikolić A,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Nikolic%20Aleksandra)[Mitić G.](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Mitic%20Gorana%20P)[Early pregnancy angiogenic proteins levels and pregnancy related hypertensive disorders.](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27109751/) J Matern Fetal Neonatal Med. 2017;30(5):534-9. | 45/80(2016) | 22(2016) | 1.826(2016) |
| 13. | **Bogavac M**, Karaman M, Suđi J, Radovanović B, Janjušević Lj, Cetković N, Tešanović K. [Antimicrobial potential of Rosmarinus officinalis commercial essential oil in the treatment of vaginal infections in pregnant women](http://www.naturalproduct.us/content/NPC-12-1-2017.pdf#page=135). Nat Prod Commun. 2017;12(1):127-30. | 56/59 | 23 | 0.809 |
| 14. | Grujić Z, Grujić I, **Bogavac M**, Nikolić A, Mitić R,  Stajić Z. [Disturbance of oxidative balance in the first trimester of spontaneous abortions](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2016/0042-84501600123G.pdf). Vojnosanit Pregl. 2016;73(11):1038-43. | 139/154 | 23 | 0.367 |
| 15. | [Popović J,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Popovic%20Jovan%20K) [Grujić Z,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Grujic%20Zorica) [Grujić I,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Grujic%20Ilija) [**Bogavac M**,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bogavac%20M) [Celić D,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Celic%20Dejan) [Popović K,](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Popovic%20Kosta%20J) et al[Prostaglandin E-2, trace elements and levels of oxidative processes in spontaneous miscarriages](http://www.europeanreview.org/wp/wp-content/uploads/4786-4790-Prostaglandin-E2-trace-elements-and-levels-of-oxidative-processes-in-spontaneous-miscarriages.pdf). Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2016;20(22):4786-90. | 180/256 | 23 | 1.778 |
| 16. | **Bogavac M**, Karaman M,  Janjušević Lj,  Sudji J,  Radovanović B , Novaković Z, et al. [Alternative treatment of vaginal infections – in vitro antimicrobial and toxic effects of Coriandrum sativum L. and Thymus vulgaris L. essential oils](http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jam.12883/pdf). J Appl Microbiol. 2015;[119(3):](http://onlinelibrary.wiley.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/doi/10.1111/jam.2015.119.issue-3/issuetoc)697–710. | 79/161 | 22 | 2.156 |
| 17. | Hrabovski I, Milašinović Lj, **Bogavac M**, Grujić Z, Grujić I. [Cardiorespiratory disorders of infants of diabetic mothers](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0370-8179/2015/0370-81791510567H.pdf). Srp Arh Celok Lek. 2015;143(9-10):567-72.  | 143/155 | 23 | 0.277 |
| 18. | Jakovljević A, **Bogavac M**, Nikolić A, Milošević**-**Tošić M, Novaković Z, Stajić Z. [The influence of bacterial vaginosis on gestational week of the completion of delivery and biochemical markers of inflammation in the serum](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2014/0042-84501410931J.pdf). Vojnosanit Pregl. 2014;71(10):931**-**5. | 141/154 | 23 | 0.292 |
| 19. | [Mikovic](http://www.tandfonline.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/author/Mikovic%2C%2BZ) Z, [Mandic](http://www.tandfonline.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/author/Mandic%2C%2BV) V, [Parovic](http://www.tandfonline.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/author/Parovic%2C%2BV) V, [**Bogavac**](http://www.tandfonline.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/author/Bogavac%2C%2BM) M, Simin N. [Erythropoietin in amniotic fluid as a potential marker in distinction between growth restricted and constitutionally small fetuses.](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24144060/) J Matern Fetal Neonatal Med. 2014;27(11):1134-7. | 58/79 | 23 | 1.367 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 322  |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 48 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 6 | Међународни: 1 |
| Усавршавања | На универзитетским клиникама, Беч, Лондон, Стокхолм, Солун, Атина, Гент, Хајделберг |
| Други подаци које сматрате релевантним |  |