|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | **Биљана Божин** | | | | | |
| **Звање** | | | | | Редовни професор | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | Фармација, Фармакогнозија са фитотерапијом | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | **Година** | **Институција** | | **Област** | | **Ужа научна односно уметничка област** | |
| Избор у звање | | | | 2019 | МФНС | | Медицинске науке | | Фармакогнозија са фитотерапијом | |
| Докторат | | | | 2009 | ПМФНС | | Природно-математичке науке | | Биохемија | |
| Магистратура | | | | 2004 | ПМФНС | | Природно-математичке науке | | Микробиологија | |
| Диплома | | | | 1996 | ПМФНС | | Природно-математичке науке | | Микробиологија | |
| **Списак предмета које наставник које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | |
| 1. | | О | Методологија научноистраживачког рада у медицини-Медицински факултет Нови Сад | | | | | | | |
| 2. | | О | Менаџмент истраживачким пројектом-Медицински факултет Нови Сад | | | | | | | |
| 3. | | И | Биохемијска и молекуларна систематика биљака-Природно-математички факултет Нови Сад | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље** | | | | | | | | | | |
| 1. | Bekut M, Brkić S, Kladar N, Dragović G, Gavarić N, **Božin B.** (2018): Potential of selected Lamiaceae plants in anti(retro)viral therapy. *Pharmacol. Res.*, 133: 301-314. | | | | | | | | | M21а |
| 2. | Gavarić N, Kladar N, Mišan A, Nikolić A, Samojlik I, Mimica-Dukić N, **Božin B.** (2015): Postdistillation waste material of thyme (*Thymus vulgaris* L., Lamiaceae) as a potential source of biologically active compounds. *Ind Crops Prod.*, 74: 457-464. | | | | | | | | | M21а |
| 3. | Mimica-Dukic N, **Bozin B.** (2008): Mentha L. Species (Lamiaceae) as promising sources of bioactive secondary metabolites. *Curr. Pharm. Des.*, 14(29): 3141-3150. | | | | | | | | | M21а |
| 4. | **Bozin B**, Mimica-Dukic N., Simin N, Anackov G. (2006): Characterization of the volatile composition of essential oils of some Lamiaceae spices and the antimicrobial and antioxidant activities of the entire oils. *Ј. Agric. Food Chem*, 54(5): 1822-1828. | | | | | | | | | M21а |
| 5. | Djaković Sekulić T, **Božin B**, Smoliński A. (2016): Chemometric study of biological activities of 10 aromatic Lamiaceae species' essential oils. *J. Chemome.*, 30(4): 188-196. | | | | | | | | | M21 |
| 6. | **Bozin B**, Mimica-Dukic N, Samojlik I, Jovin E. (2007): Antimicrobial and antioxidant properties of Rosemary and Sage (*Rosmarinus officinalis* L. and *Salvia officinalis* L., Lamiaceae) essential oils. *Ј. Agric. Food Chem*, 55(19): 7879-7885. | | | | | | | | | M21 |
| 7. | Rat M, Gavarić N, Kladar N, Andric A, Anackov G, **Bozin B.** (2016): The Phenolics of the *Ornithogalum umbellatum* L. (Hyacinthaceae): Phytochemical and Ecological Characterization. *Chem. Biodiv.*, 13: 1551-1558. | | | | | | | | | M22 |
| 8. | Bogavac M, Karaman M, Janjušević Lj, Suđi J, Radovanović B, Novaković Z, Simeunović J, **Božin B.** (2015): Alternative treatment of vaginal infections – in vitro antimicrobial and toxic effects of *Coriandrum sativum* L. and *Thymus vulgaris* L. essential oils. *J. App. Microbiol.*, 119(3): 697-710. | | | | | | | | | M22 |
| 9. | **Božin B,** Kladar N, Grujić N., Anačkov G., Samojlik I, Gavarić N, Srđenović Čonić B. (2013): Impact of origin and biological source on chemical composition, anticholinesterase and antioxidant properties of some St. John’s Wort (*Hypericum* spp., Hypericaceae) from the central Balkans. *Molecules*, 18 (10): 11733-11750. | | | | | | | | | M22 |
| 10. | **Bozin B,** Gavrilovic M, Kladar N, Rat M, Anackov G, Gavarić N. (2017): Highly invasive alien plant *Reynoutria japonica* Houtt. represents a novel source for pharmaceutical industry – Evidence from phenolic profile and biological activity. *J. Serb. Chem. Soc.*, 82 (7–8): 803–813. | | | | | | | | | M23 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | 2272 ([www.scopus.com](http://www.scopus.com)) | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | 49 ([www.scopus.com](http://www.scopus.com)) | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 3 | | Међународни 1 | | |
| Усавршавања | | | | | | EPSA Summer University: PHYTOTHERAPY, July 2003 – Organization: University of Skopje, Faculty of Pharmacy | | | | |