



ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Остале области

Звање: Доцент

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Будимир Илић

Датум рођења

06.02.1982. год.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Медицински факултет, Универзитет у Нишу

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

07.10.2023. год.

Начин (место) објављивања

"Народне новине" Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Органска и медицинска хемија

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира
(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

"Хеометријска анализа резултата хемијских и биолошких истраживања фармаколошки значајних биљака", 2014. године, Природно-математички факултет у Нишу

2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)

Кандидат већ ради у звању доцент и има педагошко искуство.

Одлуком Научно-стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Нишу, број 8/17-01-003/19-005 од 08.04.2019. год., изабран је у звање доцент за УНО Органска и медицинска хемија на Медицинском факултету у Нишу.

3.1 Просечна оцена најмање осам (8) на претходним степенима студија (основне/интегрисане академске студије, мастер академске студије и докторске академске студије, односно основне-дипломске студије пре доношења Закона о високом образовању 2005. године), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској институцији (навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

Просечна оцена на Дипломским академским студијама Хемија, коју је остварио кандидат је 9,48 (девет/четрдесет и осам).

Просечна оцена на Докторским академским студијама, коју је остварио кандидат је 10,00 (десет).

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16), осим ако се бира први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

Изборно веће Медицинског факултета у Нишу

Број: 17-16890/6-5-15-3

У Нишу, дана 20.03.2024. године

- Мишљење Већа катедре Хемија са позитивном оценом о досадашњем наставном и научном раду (број: 01-11638 од 28.09.2023. године).
- Картон наставника-сарадника издат од Центра за унапређење квалитета Медицинског факултета Универзитета у Нишу (број: 01-12352/1 од 11.10.2023. године).

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звање наставника, осим ако се бира први пут у наставничко звање

1. Подржавање ваннаставних академских активности студената.

Ментор је радова саопштених на конгресу студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, штампаних у изводу:

- Aleksandra Petrović. Chemoinformatics investigation of picoline derivatives of aromatic and heterocyclic sulfonamides as inhibitors of carbonic anhydrase II and IV. *Proceedings of the 60th Serbian Students Conference of Biomedical Sciences*, Kopaonik, Serbia, 21-25 April, 2019, Book of Abstracts, 964.
- Aleksandra Petrović, Marija Savić, Kristina Petkovski. Sulfonamide inhibitors of carboanhydrase I: *In silico* analysis of picoline derivatives of aromatic and heterocyclic sulfonamides. *Proceedings of the 59th Serbian Students Conference of Biomedical Sciences*, Kopaonik, Serbia, 26-30 April, 2018, Book of Abstracts, 963.

2. Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове.

- Учествовао је у извођењу припремне наставе за полагање пријемног испита на Медицинском факултету Универзитета у Нишу из предмета Хемија (решење број: 01-3264/7 од 15.05.2020. године, решење број: 01-5603/5 од 22.05.2019. године, решење број: 01-5640/3 од 28.05.2018. године и решење број: 01-4443/4 од 28.04.2017. године).
- Један је од предавача на акредитованом програму континуиране едукације под називом "Дизајн, синтеза, *in vitro* и *in vivo* ефекти нових инхибитора медицински значајних ензима"

који је организовао Центар за континуирану медицинску едукацију, Медицински факултет, Универзитет у Нишу, 03.06.2016. године (Одлука Здравственог савета Републике Србије број: 153-02-1811/2016-01 од 23.05.2016. године).

5. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

1. **Budimir S. Ilić**. Molecular dynamics simulations of ASC09, ritonavir, lopinavir and darunavir with the COVID-19 protease. *Chemia Naissensis*, 2020, 3(1), 155-166.

6. У последњих пет година остварених најмање 6 поена објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22, или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

Кандидат др Будимир Илић има остварених 78,06 поена у последњих пет година (од укупних 174,06 поена) остварених објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22 и M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему има један рад у којем је првопотписани аутор.

- **Budimir S. Ilić**, Mihajlo Gajić, Bojan P. Bondžić, Zdravko Džambaski, Gordana Kocić, Andrija Šmelcerović. Deoxyribonuclease I inhibitory properties, molecular docking and molecular dynamics simulations of 1-(pyrrolidin-2-yl)propan-2-one derivatives. *Chemistry and Biodiversity*, 2021, 18(3), e2000996. doi: 10.1002/cbdv.202000996 (IF₂₀₂₂=2,900; IF₅=2,800; M22-2022)
- Katarina Tomovic, **Budimir S. Ilic**, Andrija Smelcerovic. Structure-activity relationship analysis of cocrystallized gliptin-like pyrrolidine, trifluorophenyl, and pyrimidine-2,4-dione dipeptidyl peptidase-4 inhibitors. *Journal of Medicinal Chemistry*, 2021, 64, 9639-9648. doi: 10.1021/acs.jmedchem.1c00293 (IF₂₀₂₁=8,039; IF₅=7,897; M21a-2021).

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија радова из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

1. **Budimir S. Ilić**, Hristina Čolović. QSAR analysis of carbonic anhydrase inhibitors: A case of GABA conjugates of aromatic/heterocyclic sulfonamides. *Proceedings of the 58th Meeting of the Serbian Chemical Society*, Belgrade, Serbia, 9-10 June, 2022, Book of Abstracts, MH-4, 87.
2. Boban Spalović, Snežana Milić, Dragana Medić, Ivan Đorđević, **Budimir Ilić**. Methods for removing copper from wastewater. *Proceedings of the 27th International Conference Ecological Truth and Environmental Research*, Bor Lake, Serbia, 18-21 June, 2019, Book of Abstracts, 615-621.

ЗАКЉУЧАК

Др Будимир Илић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за поновни избор у звање доцент за ужу научну област **Органска и медицинска хемија**.

У Нишу, 04.04.2024 . године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. Др Иван Манчев
2. Проф. Др Мирослав Ђирић
3. Проф. Др Александра Зарубица
4. Проф. Др Владимир Жижић

