

Универзитет у Београду – Хемијски факултет

Наставно-научно веће

Универзитет у Београду
ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ
Бр. 603/3
05-08-2024 год.
БЕОГРАД

На редовној седници Наставно-научног већа Универзитета у Београду – Хемијског факултета одржаној 11. јула 2024. године, покренут је поступак за избор **Милоша Јовића**, истраживача-приправника, у звање истраживач-сарадник (603/2). На истој седници именована је Комисија за оцену резултата научног и стручног рада кандидата.

На основу поднете документације и увида у научно-истраживачки рад кандидата, а у складу са одредбама Закона о науци и истраживањима („Службени гласник РС“, број 49/2019), Правилником о стицању истраживачких и научних звања („Службени гласник РС“, број 159/20, 14/23), као и члановима 105 и 111 Статута Хемијског Факултета, подносимо Наставно-научном већу следећи:

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци о кандидату

Милош Јовић рођен је 20. јануара 1998. године у Београду, Србија. Завршио је основну школу „Бошко Палковљевић Пинки“ у Старој Пазови. Гимназију „Бранко Радичевић“ завршио је са одличним успехом. Универзитет у Београду – Хемијски факултет, студијски програм Хемија, уписао је школске 2016/17. године. Дипломирао је на Катедри за органску хемију Хемијског факултета Универзитета у Београду 11. 9. 2020. године под менторством проф. др Игора Опсенице са темом „Трансформације 2,4-дихлорпиримидина“ са оценом завршног рада 10 (десет) и просечном оценом 9,25. Мастер академске студије уписао је школске 2020/21. године под менторством проф. др Игора Опсенице на Универзитету у Београду – Хемијском факултету, студијски програм Хемија, а завршио 27. 9. 2021. године са просечном оценом 9,23 и оценом 10 на мастер раду. Докторске академске студије на Универзитету у Београду – Хемијском факултету, студијски програм Хемија, уписао је школске 2021/22. на Катедри за органску хемију. Од школске 2021/22. године је учествовао у извођењу лабораторијских вежби на предмету Органска хемија за студенте Биолошког факултета. Од 2022. године запослен је као истраживач-приправник на Иновационом центру Хемијског факултета Универзитета у Београду.

2. Научно-истраживачки рад кандидата

Милош Јовић се бави научно-истраживачким радом на Катедри за органску хемију Хемијског факултета. Научно-истраживачки рад кандидата у оквиру израде докторске дисертације усмерен је на синтезу и карактеризацију нових N-хетероцикличних инхибитора тиоредоксин-редуктаза као потенцијалних антитуморских агенаса. Такође, активно се бави синтезом флуоресцентних једињења и њиховом применом као сензора за јоне метала.

3. Објављени научни радови и саопштења

Милош Јовић је коаутор једног научног рада публикованог у врхунском међународном часопису са SCI листе (M21).

Рад објављен у врхунском међународном часопису (M21)

Branislav Kokić, Bojan Vulović, **Miloš Jović**, Ana Andrijević, Vladimir Ajdačić, Igor M. Opsenica. Strategies for Carbon Electrophile Addition to Carbonyls and Imines by Cobalt Catalysis. *Eur. J. Org. Chem.* **2023**, e202300997.

<https://doi.org/10.1002/ejoc.202300997>

Chemistry, Organic (15/52) IF₂₀₂₃=2.6

Број аутора: 6; M21 = 8

4. Квантитативна оцена резултата у погледу испуњености услова за стицање предложеног истраживачког звања на основу испуњености коефицијента М

Категорија	Број	Вредност	Укупно (нормирано према броју аутора)
M21	1	8	8
Укупно		8	8

5. Закључак


На основу анализе поднетог материјала и личног увида у научно-истраживачки рад кандидата, Комисија закључује да је кандидат Милош Јовић, мастер хемичар, показао способност да се успешно бави научно-истраживачким радом. Кандидат је коаутор једног рада у врхунском међународном часопису са SCI листе (M21).

Кандидат је пријавио тему за израду докторске дисертације под насловом: „Синтеза нових N-хетероцикличних инхибитора тиоредоксин-редуктаза као потенцијалних антитуморских агенаса”, која је прихваћена од стране Наставно-научног већа Универзитета у Београду – Хемијског факултета (одлука бр. 308/2 од 11. 4. 2024.).


На основу свега изложеног комисија сматра да кандидат испуњава све законом предвиђене услове за избор у звање истраживач-сарадник и предлаже Наставно-научном већу Универзитета у Београду – Хемијског факултета да усвоји овај извештај и изабере Милоша Јовића, мастер хемичара, у звање истраживач-сарадник.

У Београду, 2. 8. 2024. године

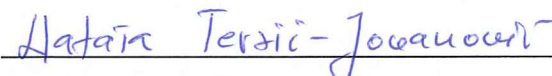
Комисија:


др Игор М. Опсеница, редовни професор,

Универзитета у Београду – Хемијског факултета


др Живота Селаковић, доцент,

Универзитета у Београду – Хемијског факултета,



др Наташа Терзић-Јовановић, виши научни сарадник, Универзитет у Београду –
Институт за хемију, технологију и металургију Институт од националног значаја за

Републику Србију