

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

На седници Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета у Београду одржаној 29.06.2021. (одлука број 35/139) године именовали смо чланове комисије за подношење извештаја о испуњености услова за стицање научно-истраживачког звања ИСТРАЖИВАЧ-САРАДНИК кандидата Милице Б. Лучић, мастер инжењера технологије. После прегледа и анализе достављеног материјала и увида у рад Милице Б. Лучић, подносимо следеће:

ИЗВЕШТАЈ

Биографски подаци:

Милица (Бранислав) Лучић, мастер инжењер технологије, студент докторских академских студија Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, рођена је 29. јуна 1991. у Требињу, Републици Српској (БиХ). Основну школу и гимназију завршила је у Гацку (Република Српска). Основне академске студије на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, уписала је 2010. године, а завршила их је 2014. године, са просечном оценом 9,83/10. Добитник је награде „Фонда Никола Спасић“, као најбољи дипломирани студент Пољопривредног факултета 2013/2014. године.

Мастер академске студије на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, одсек Прехрамбена технологија, уписала је 2014. године, а завршила их је у октобру 2015. са просечном оценом 9,83/10. У октобру 2015. године одбранила је мастер рад са темом „*Meripilus giganteus* – биолошки потенцијал и примена у производњи хлеба“ са оценом 10. Током лета 2016. године обављала је стручну праксу у компанији „Delhaize-Serbia“ у сектору за контролу квалитета (у трајању од два месеца).

Докторске академске студије на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, смер Прехрамбена технологија уписала је школске 2016/2017 године. Положила је све испите предвиђене планом и програмом докторских студија са просечном оценом 10,00.

Од 30. маја 2018. до 02. децембра 2020. била је ангажована као стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Током школске 2018/19. и 2019/20. радила је као сарадник на вежбама из Опште и Аналитичке хемије, на катедри за хемију и биохемију, на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду. Од децембра 2020. кандидат је запослен у Иновационом центру Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду, на позицији истраживача приправника.

На седници Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду бр. 32/9-4.3. од 26.06.2019. године именована је комисија за оцену научне заснованости теме и подобности кандидата за израду докторске дисертације. На седници Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду бр. 32/11-7.3. од 30.10.2019. године донета је одлука о прихватању реферата комисије за оцену научне заснованости теме под називом „Утицај ултразвучног и топлотног предтретмана на технолошка и функционална својства сушене конзумне и зачинске паприке“ и подобности кандидата за израду докторске дисертације. Веће научних области биотехничких наука Универзитета у Београду на седници одржаној 12.11.2019. године

донело је одлуку у којој је сагласно са одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду о научној заснованости теме и подобности кандидата за израду докторске дисертације (одлука бр. 61206-4492/2-19).

На основу досадашњег рада и резултата остварених на докторским академским студијама, кандидат Милица Б. Лучић, показао је склоност ка научно-истраживачком раду, који је усмерен ка ипитивањима промена које настају током индустријске прераде хране (есенцијални и токсични метали, антиоксидативна својства, текстура, морфолошке промене, боја, рехидратација).

Научно-истраживачки рад:

1. Рад у часопису међународног значаја верификован посебном одлуком (M24)

Rajković, M. B., **Lučić, M.**: Farmaceutski preparati i opojne droge kao kontaminirajuće supstance površinskih i otpadnih voda, *Zaštita materijala*, 59(3), pp.367-384, (2018), ISSN 0351-9465, E-ISSN 2466-2585, doi: 10.5937/ZasMat1803367R.

2. Рад на међународном скупу, штампан у изводу (M34)

Lučić, M., Sredović Ignjatović, I., Đurđić, S., Onjia, A.: Mineral composition of two pepper cultivars (*Capsicum annuum* L) from Serbia at three ripening stages, *X International Scientific Agriculture Symposium - AGROSYM 2019*, October 03.-06.2019., Jahorina, Bosnia and Hercegovina, Book of Abstracts, pp.234, (2019).

Закључак:

На основу увида у рад и резултате које је остварила у току досадашњег научноистраживачког рада, Комисија сматра да је кандидат Милица Б. Лучић, мастер инжењер технологије испуњава све услове за избор у звање истраживач-сарадник прописане законом о научно-истраживачкој делатности и услове Правилника о стицању научних и истраживачких звања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Комисија предлаже Наставно-научном већу Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду, да донесе одлуку о избору Милице Б. Лучић, мастер инжењера технологије, у звање ИСТРАЖИВАЧ-САРАДНИК.

Београд, 02. јул 2021.

Чланови комисије

др Антоније Оњиа, ванредни професор
Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду

др Драгана Живојиновић, доцент
Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду

др Ивана Средовић Игњатовић, доцент
Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду