

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору **Марине Марковић** у звање **САРАДНИКА У НАСТАВИ** и утврдила да садржи све елементе из члана 12. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору и да кандидат испуњава све услове за избор.

Бор, јун 2023.год.

Председник Комисије за контролу реферата

Проф. др Грозданка Богдановић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај Комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног универзитетског сарадника у звање сарадника у настави за ужу научну област Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство.

Решењем Изборног већа Техничког факултета у Бору број VI/5-7-ИВ-1/2 од 30.04.2023. године, образована је Комисија за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног универзитетског **САРАДНИКА у звање сарадника у настави за ужу научну област ЕКСТРАКТИВНА МЕТАЛУРГИЈА И МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО** на одређено време у трајању од једне године, а по конкурс у објављеном у недељном листу „Послови“ од 17.05.2023. Након прегледа приспелог материјала, Комисија подноси изборном већу следећи:

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс, пријавио се један кандидат:

1. Марина Марковић, дипломирани инжењер металургије из Рудне Главе.

1. Биографски подаци

Марина Марковић је рођена 26.01.1999. године у Мајданпеку. Основну школу завршила је у Рудној Глави, са просечним успехом одличан (5,00). Добитница је „Вукове дипломе“ у име постигнутих резултата у школи и на такмичењима из области математике, хемије и физике. Средњу Техничку школу је завршила у Мајданпеку са просечним успехом одличан (5,00).

Основне академске студије на Техничком факултету у Бору уписала је 2018. године на студијском програму Металуршко инжењерство, модул Екстрактивна металургија.

Дипломирала је септембра 2022. године са просечном оценом у току студија 9,69 и оценом 10 на завршном раду, на тему „Уклањање јона бакра из водених раствора коришћењем љуски црног лука као адсорбенса“, под менторством доц. др Милана Горгиевског.

Мастер академске студије је уписала школске 2022/2023. на студијском програму Металуршко инжењерство на Техничком факултету у Бору.

У току основних академских студија била је носилац више стипендија за напредне и надарене студенте:

- студентска стипендија Министарства просвете, науке и технолошког развоја;
- стипендија за студенте општине Мајданпек;
- Доситејева стипендија фонда за младе таленте, Министарства омладине и спорта.

Носилац је повеље Бошка Ињца, као најбољи студент студијског програма Металуршко инжењерство.

Током основних и мастер студија, бавила се начно-истраживачким радом, те је, као аутор или коаутор радова, учествовала на Међународној студентској конференцији (*ISC – International Student Conference*) која се одржава у оквиру Међународне октобарске конференције (*IOC – International October Conference on Mining and Metallurgy*) и на Међународној студентској конференцији (*Twentieth Young Researchers Conference – Materials Science and Engineering*).

2. Досадашњи научни рад кандидата

Радови презентовани на међународним конференцијама, штампани у изводу (М34)

1. M. Marković, M. Gorgievski, N. Štrbac, V. Grekulović, K. Božinović, M. Zdravković, **M. Marković**, Onion peels as an adsorbent for copper ions biosorption – Kinetic and thermodynamic studies, Twentieth Young Researchers Conference – Materials Science and Engineering, Belgrade, Serbia, ISBN: 978-86-80321-37-0, 30.11.2022 - 02.12.2022, pp. 78.

Радови презентовани на међународним студентским конференцијама, штампани у изводу

1. M. Marković, Agitation leaching of copper concentrate with H₂SO₄ and HNO₃, 7th International student conference on technical sciences, Bor, Serbia, ISBN: 978-86-6305-120-1, 29.11.2021. – 30.11.2021., pp 17.

3. Закључак и предлог

На основу приложене конкурсне документације, Комисија закључује да кандидат Марина Марковић, дипломирани инжењер металургије, испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Техничког факултета у Бору, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, као и Правилником о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, за избор у звање сарадника у настави, из следећих разлога:

1. Завршила је основне академске студије на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду, на студијском програму Металуршко инжењерство,

модул: Екстрактивна металургија са просечном оценом 9,69 у току студија и оценом 10 на завршном раду.

2. Уписала је мастер академске студије на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, на студијском програму Металуршко инжењерство.
3. Не постоји сметња за избор у складу са чланом 72. ставом 4. Закона о високом образовању, на основу уверења ПУ у Бору.

Стога, Комисија предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору да кандидата **Марину Марковић**, дипломираног инжењера металургије, изабере у звање **САРАДНИКА У НАСТАВИ** за ужу научну област **Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство** и да са кандидатом закључи одговарајући уговор о раду.

У Бору,
јуна 2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Др Љубиша Балановић, ванредни професор
Универзитета у Београду, Технички факултет у Бору;

2. Др Нада Штрбац, редовни професор
Универзитета у Београду, Технички факултет у Бору;

3. Др Владан Ћосовић, научни саветник
Институт за хемију, технологију и металургију-
ИХТМ у Београду