

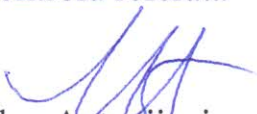
## IZVEŠTAJ

Komisija za kontrolu referata je pregledala dostavljeni referat o izboru **Ivana Djordjevica** u zvanje ASISTENTA i utvrdila da kolega ne ispunjava sve uslove za izbor.

Referat se moze staviti na uvid javnosti.

Bor, Oktobra 2019

Predsednik komisije za kontrolu referata



Dr Milan Antonijevic

**Изборном већу  
Техничког факултета у Бору  
Универзитета у Београду**

**Предмет:** Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор једног универзитетског сарадника у звање асистента за ужу научну област Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство, са пуним радним временом.

На основу одлуке Изборног већа Техничког факултета у Бору бр. VI/5-31-ИВ-7/2 од 12.09.2019. године именовани смо за чланове Комисије за писање реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство, по Конкурсу који је објављен у недељном листу „Послови“ бр. 850 од 09.10.2019. године.

На расписани Конкурс пријавио се само један кандидат:

Иван Ђорђевић, мастер хемичар.

После увида у расположиви конкурсни материјал, Комисија Изборном већу Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду подноси следећи

## **РЕФЕРАТ**

I Приказ пријављеног кандидата

### **1. Кандидат: Иван Ђорђевић, мастер хемичар**

#### 1.1. Биографски подаци

Кандидат Иван Ђорђевић, мастер хемичар, рођен је 19.06.1988. године у Врању, Република Србија. Основну школу је завршио 2003. године у Врањској Бањи, а Гимназију „Бора Станковић“, у Врању, 2007. године. Основне академске студије на Природно-математичком факултету у Нишу, Универзитета у Нишу, одсек хемија, уписао је школске 2007/2008. године, а завршио 2012. године са просечном оценом 7,66. Мастер академске студије на Природно-математичком факултету у Нишу, смер примењена хемија, уписао је школске 2012/2013. године, а завршио 15.10.2014. године одбраном мастер рада под називом: „Испитивање особина композита карбоксиметил целулоза - глина“, са оценом 10 и стекао звање мастер хемичар. Просечна оцена током мастер академских студија била је 8,84. Докторске академске студије, на студијском програму Технолошко инжењерство, на Техничком факултету у Бору, уписао је школске 2016/2017. године. Положио је осам (од девет) испита на докторским академским студијама, са просечном оценом 9,50.

Радио је као наставник хемије у Основној школи „Предраг Девеџић“ у Врањској Бањи, у периоду од 01.09.2015. до 31.01.2016. године, на одређено време, као замена наставника.

Децембра 2016. године, кандидат Иван Ђорђевић, засновао је радни однос на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, у звању асистента за ужу научну област Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство и ангажован на одржавању вежби из следећих предмета: „Неорганска хемија“, „Аналитичка хемија“ и „Неорганска хемија 2“, као и на извођењу „Стручне праксе“. На мастер академским студијама је ангажован као сарадник на предмету: „Структура и особине неорганских материјала“. Према резултатима вредновања педагошког рада наставника и сарадника од стране студената, за период од 2016-2019. године, кандидат, Иван Ђорђевић, позитивно је оцењен, са просечном оценом 4,74. Извештаји о вредновању педагошког рада наставника доступни су на веб страници Техничког факултета у Бору.

[https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija#samoevaluacija\\_3](https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija#samoevaluacija_3)

## 1.2. Библиографија научних и стручних радова

Кандидат Иван Ђорђевић има 6 објављених радова, и то: 1 рад из категорије М20 и 5 радова из категорије М30.

Рад у часопису међународног значаја верификован посебном одлуком (М24)

1. D. Medić, M. Dimitrijević, B. Spalović, S. Milić, **I. Ђорђевић**, Reciklaža katodnog materijala iz istrošenih litijum-jonskih baterija, *Zaštita materijala*, 59 (2018) 347–366.

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)

1. D. Medić, B. Spalović, M. Dimitrijević, **I. Ђорђевић**, U. Stamenković, Pretreatment cathode material from spent Li-ion batteries, *Recycling Technologies and Sustainable Development*, 13-15 September, Bor, Serbia (2017) 135–141 (ISBN: 978-86-6305-069-3);
2. **I. Ђорђевић**, B. Spalović, D. Medić, M. Dimitrijević, S. Milić, Adsorption of Cr<sup>3+</sup> from aqueous solution using bentonite clay composite, 26<sup>th</sup> International Conference Ecological Truth and Environmental Research, EcoTER'18, Proceedings, 12-15 June 2018, Bor Lake, Serbia, University of Belgrade - Technical Faculty in Bor (2018) 361-366 (ISBN 978-86-6305-076-1);
3. **I. Ђорђевић**, S. Milić, D. Medić, B. Spalović, B. Ilić, Removal of Cr<sup>3+</sup> from electroplating wastewater using different adsorbents, 27<sup>th</sup> International Conference Ecological Truth and Environmental Research, EcoTER'19, Proceedings, 18-21 June 2019, Bor Lake, Serbia, University of Belgrade - Technical Faculty in Bor (2019) 622 - 626 (ISBN: 978-86-6305-097-6);
4. B. Spalović, S. Milić, D. Medić, **I. Ђорђевић**, B. Ilić, Methods for removing copper from wastewater, 27<sup>th</sup> International Conference Ecological Truth and Environmental Research, EcoTER'19, Proceedings, 18-21 June 2019, Bor Lake, Serbia, University of Belgrade - Technical Faculty in Bor (2019) 615 - 621 (ISBN: 978-86-6305-097-6);
5. D. Medić, S. Milić, B. Spalović, **I. Ђорђевић**, Identifying chemical composition of cathode materials in lithium-ion batteries, XIII International Mineral Processing and Recycling Conference, MPRC, Belgrade, Serbia, 8-10 May (2019) 148-153 (ISBN 978-86-6305-091-4).

## 1.3. Додатне активности и ангажованост кандидата

Кандидат, Иван Ђорђевић, учествовао је у догађајима посвећеним популаризацији науке, као што је „Тимочки научни торнадо - ТНТ”, у Бору, Неготину и Књажевцу. Такође, кандидат Иван Ђорђевић, био је члан организационог одбора међународне конференције International Conference Ecological Truth and Environmental Research - EcoTER 2018. године и EcoTER 2019. године. Био је и члан организационог одбора традиционалне међународне студентске манифестације „Технологијада 2018” одржане у Доњем Милановцу. Наредне, 2019. године, био је вођа пута студентима Техничког факултета у Бору, учесницима „Технологијаде 2019.” у Бечићима.

Кандидат Иван Ђорђевић је члан стручно оперативног тима Окружног штаба за ванредне ситуације Борског управног округа за заштиту и спасавање од техничко-технолошких несрећа. У периоду од 27.05. - 31.05.2019. кандидат је похађао обуку за стицање звања саветника за хемикалије у организацији „Victoria consulting” предузећа. Након положеног испита, Иван Ђорђевић, мастер хемичар, добија Уверење о положеном испиту за саветника за хемикалије.

## II Закључак и предлог

На основу приложене конкурсне документације, Комисија за писање овог Реферата закључује, да кандидат Иван Ђорђевић, **не испуњава** све услове за избор у звање асистента, јер иако је:

- уписан на трећу годину докторских академских студија на Техничком факултету у Бору на студијском програму Технолошко инжењерство, и положио осам испита, са просечном оценом 9,50;
- има трогодишње искуство у држању наставе и високо је оцењен од стране студената, што показују извештаји о педагошком раду наставника (просечна оцена 4,74 за период од 2016-2019. године);
- не постоји сметња за избор у складу са чланом 62. став 4. Закона о високом образовању на основу Уверења ПУ Бор,

он ипак **не испуњава** опште услове предвиђене чланом 84. Закона о високом образовању и чланом 36. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, тј. услов да „високошколска установа бира у звање асистента, студента докторских студија, који је сваки од претходних степена студија завршио са просечном оценом најмање осам (8)”. Наиме, пријављени кандидат, мастер хемичар, Иван Ђорђевић, основне академске студије завршио је са просечном оценом 7,66, а мастер академске студије са 8,84.

Због наведеног, Комисија **нема основа да предложи** Изборном већу Техничког факултета у Бору, кандидата Ивана Ђорђевића, мастер хемичара, за избор у звање АСИСТЕНТА за ужу научну област Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство.

У Бору,

01.11.2019. године

Чланови Комисије:

---

Др Снежана Милић, редовни професор  
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

---

Др Слађана Алагић, ванредни професор  
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

---

Др Снежана Тошић, редовни професор  
Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет у Нишу