

NASTAVNO-NAUČNOM VEĆU
TEHNOLOŠKO-METALURŠKOG FAKULTETA
UNIVERZITETA U BEOGRADU

Na sednici Nastavno-naučnog veća Tehnološko-metalurškog fakulteta Univerziteta u Beogradu održanoj 1. novembra 2018. imenovani smo za članove Komisije za podnošenje izveštaja o ispunjenosti uslova za sticanje naučno-istraživačkog zvanja ISTRAŽIVAC-PRIPRAVNIK kandidata Stefana Đokića, master inž. tehnologije.

O navedenom kandidatu Komisija podnosi sledeći

IZVEŠTAJ

A. Biografski podaci

Stefan Đokić je rođen 1.6.1994. godine u Sarajevu. Završio je Gimnaziju u Čačku sa prosekom 4,95. Na Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu se upisao školske 2013/2014. godine, smer Hemijsko inženjerstvo, obrazovni profil Elektrohemijsko inženjerstvo. Diplomirao je septembra 2017. godine na Katedri za fizičku hemiju i elektrohemiju sa završnim radom na temu „Izdvajanje kiseonika na elektrohemijski dobijenim oksidima nikla“, sa ocenom 10,00 i srednjom ocenom tokom studija 9,84. Iste godine je upisao master akademske studije na smeru Hemijsko inženjerstvo (profil Elektrohemijsko inženjerstvo) na Tehnološko-metalurškom fakultetu. Završni master rad „Primena oksaprozina kao inhibitora korozije legure aluminijuma AA2024“ je odbranio u julu 2018. godine na Katedri za fizičku hemiju i elektrohemiju, sa ocenom 10,00 i prosečnom ocenom tokom studija 9,88. Ukupna prosečna ocena kandidata tokom studija iznosi 9,85. Tokom školovanja je dobio povelju „Panta Tutundžić“ tokom sve 4 godine studiranja, kao i za celokupan uspeh u toku školovanja. Takođe je bio stipendista Fonda za mlade talente Ministarstva omladine i sporta Republike Srbije školske 2016/17 i 2017/18, kao i dobitnik nagrade Fondacije „Kašiković“ Univerziteta u Beogradu za najbolji studentski istraživački rad. U maju 2018. bio je jedan od članova ekipe TMF-a na međunarodnom takmičenju iz hemijskog inženjerstva „Engineering of Success“ na Politehničkom univerzitetu u Vroclavu, Poljska. Školske 2018/19 upisao je prvu godinu doktorskih studija, smer hemijsko inženjerstvo, pod rukovodstvom mentora dr Jelene Bajat, redovnog profesora.

Tokom zimskog semestra školske 2018/2019. godine, Stefan Đokić je na Katedri za fizičku hemiju i elektrohemiju angažovan na eksperimentalnim vežbama na predmetu Fizička hemija 2 (osnovne akademske studije, smerovi Hemijsko inženjerstvo i Biohemijsko inženjerstvo i biotehnologija).

Od decembra 2017 g. član je Srpskog hemijskog društva.

Posедуje napredno poznavanje engleskog, kao i početnički nivo francuskog jezika.

B. Spisak naučnih radova kandidata

1. ZBORNICI MEĐUNARODNIH NAUČNIH SKUPOVA – M30

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu – M34

1. **Stefan Đokić**, Ivana Jevremović, Jelena Bajat, Electrodeposition and characterization of Zn-Mn alloy deposited from choline-chloride-urea deep eutectic solvent, Fifteenth Young Researchers' Conference – Materials Science and Engineering, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia, 7-9. december 2016, Programme and the Book of Abstracts, 10-1, p. 57.
2. **Stefan Đokić**, Maja Obradović, Snežana Gojković, Oxygen evolution reaction on the electrochemically synthesized nickel oxides, Sixteenth Young Researchers' Conference – Materials Science and Engineering, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia, 6-8. december 2017, Programme and the Book of Abstracts, 12-2, p. 58.
3. **S. Đokić**, B. Božić, B.N. Grgur, J. Bajat, Adsorption and corrosion inhibition properties of 3-(4,5-diphenyl-1,3-oxazol-2-yl) propanoic acid (Oxaprozin) on AA 2024, 69th Annual Meeting of The International Society of Electrochemistry, Bologna, Italy, 2018, (Symposia 11) S11-004 (ise183441).

2. ZBORNICI SKUPOVA NACIONALNOG ZNAČAJA – M60

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu – M64

1. **Stefan Đokić**, Bojan Božić, Branimir Grgur, Jelena Bajat, Adsorption and corrosion inhibition properties of oxaprozin on AA2024, 55th meeting of the Serbian chemical society, Novi Sad, Serbia, june 8-9, 2018, p. 25.
2. **S. Đokić**, B. Božić, B. Grgur, J. Bajat, Potential application of pharmaceutical waste: oxaprozin as corrosion inhibitor on aluminium alloy 2024, 6th Conference of the Young Chemists of Serbia, Belgrade 2018, IP03 PE 2, p. 70.

C. Zaključak

Na osnovu priložene biografije, kao i dosadašnjeg uspešnog rada i pokazanih rezultata u okviru naučno-istraživačkog rada tokom studija, Stefan Đokić, master inž. tehnologije, je pokazao izrazitu sklonost i sposobnost za bavljenje naučno-istraživačkim radom, pa tako ispunjava sve potrebne uslove za izbor u zvanje istraživač-pripravnik. Stoga, sa zadovoljstvom predlažemo Nastavno-naučnom veću Tehnološko-metalurškog fakulteta u Beogradu da Stefana Đokića, master inž. tehnologije, izabere u zvanje ISTRAŽIVAČ-PRIPRAVNIK.

U Beogradu, 1.11.2018.

ČLANOVI KOMISIJE

Dr Jelena Bajat, red. prof.
Tehnološko-metalurški fakultet,
Univerzitet u Beograd

Dr Snežana Gojković, red. prof.
Tehnološko-metalurški fakultet,
Univerzitet u Beograd

Dr Branimir Grgur, red. prof.
Tehnološko-metalurški fakultet,
Univerzitet u Beograd