

Испитнију сајасан
Милановић

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

На седници Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу (Одлука бр. 790/XII-6) одржаној 07.11.2018. године одређена је Комисија за писање извештаја о избору кандидата **Жика Милановића, мастер хемичара**, у звање истраживача-приправника и сходно томе подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

А. Биографски подаци

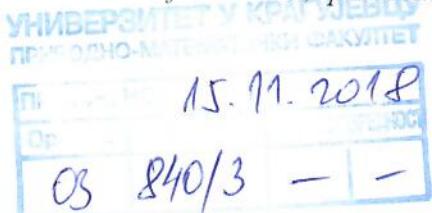
Жико Б. Милановић рођен је 17.03.1994. године у Пријепољу. Гимназију, природно-математички смер, завршио је 2013. године у Пријепољу. Основе академске студије хемије завршио је 07.07.2017. године на Департману за хемијско-технолошке науке, Државног универзитета у Новом Пазару са просечном оценом 9,69. На Државном универзитету у Новом Пазару је школске 2016/2017 био ангажован као “сарадник ван радног односа (демонстратор)” на предметима: Рачунари у хемији, Обрада резултата мерења, Органска хемија, Физичка хемија и Општа хемија. Мастер академске студије, смер мастер хемичар-истраживање и развој, завршио је 10.07.2018. године на Природно-математичком факултету у Крагујевцу, са просечном оценом 10,00. Докторске академске студије хемије уписао је школске 2018/2019 на Природно-математичком факултету у Крагујевцу (ментор: др Зоран Марковић, редовни професор).

Б. Научно-истраживачки рад

Жико Милановић до сада има два саопштења на међународним научним конференцијама, као и два саопштења на националним (домаћим) конференцијама.

1. Сопштења на научним конференцијама штампаним у изводу:

- 1.1. **Ž.Milanović, D. Milenković, Z. Marković; Comparative study of antioxidant activities of trihydroxypyridines and pyrogallol;** 24th Conference of Serbian crystallographic society, Vršac, Serbia, 2017, p.23, ISBN: 978-86-912959-3-6.
- 1.2. **Ž.Milanović, D. Milenković, Z. Marković; Comparative study of antioxidant activities of catechol, protocatechuic acid and 3,4-dyhydroxypyridine;** 4th South-East



European Conference on Computational Mechanics, Kragujevac, Serbia, 2017, p.25,
ISBN: 978-86-921243-0-3.

- 1.3. Žiko Milanović, Jelena Đorović, Zoran Marković, Ana Amić, Svetlana Jeremić; *Inactivation of free radical species with selected triazoles*, Belgrade BioInformatics Conference 2018, Belgrade, Serbia, 2018, p.120, ISSN 2334-6590.
- 1.4. Edina Avdović, Jelena Đorović, Dejan Milenković, Žiko Milanović, Dušan Dimić, Jasmina Dimitrić Marković, Ljubinka Joksović, Ana Amić; *Antioksidativna aktivnost odabranih triazola*; Drugi kongres biologa Srbije, Srpsko biološko društvo, Kladovo, Srbija, 2018, str. 24, ISBN: 978-86-81413-08-1.

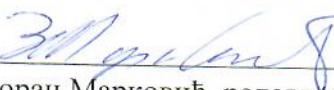
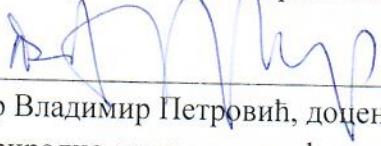
В. Закључак и предлог

На основу свега изнетог сматрамо да кандидат **Жико Милановић, мастер хемичар**, испуњава све законске услове за избор у звање истраживач-приправник. Стoga предлажемо Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Крагујевцу да се кандидат изабере у звање истраживач-приправник за научну област Хемија.

У Крагујевцу,

ЧЛНОВИ КОМИСИЈЕ:

13.11.2018. године

1. 
Др Срећко Р. Трифуновић, редовни професор
Природно-математички факултет
Универзитет у Крагујевцу
Ујеса научна област: Неорганска хемија
2. 
Др Зоран Марковић, редовни професор
Департман за хемијско-технолошке науке
Државни универзитет у Новом Пазару
Ујеса научна област: Органска хемија
3. 
Др Владимир Петровић, доцент
Природно-математички факултет
Универзитет у Крагујевцу
Ујеса научна област: Органска хемија