

Искључиво саопштење  
Јоксковић

## НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

На седници Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу (Одлука бр. 970/X-1), одржаној 02.11.2016. године, одређени смо у Комисију за писање извештаја о избору кандидата **Катарине Јаковљевић, мастер хемичара**, у звање истраживача-приправника и сходно томе подносимо следећи

### ИЗВЕШТАЈ

#### А. Биографски подаци

Катарина Јаковљевић је рођена 17. фебруара 1991. године у Крагујевцу. Основну школу „17. октобар“ завршила је у Јагодини 2006. године а исте године се уписала у средњу Медицинску школу у Ћуприји коју је завршила 2010. године. После завршене средње школе уписала је 2010. године Природно-математички факултет у Крагујевцу, одсек Хемија, смер за истраживање и развој, где је и дипломирала 2015. са просечном оценом 8,76 и одбранила завршни рад са оценом 10. Исте године Катарина Јаковљевић се уписала на мастер-дипломске академске студије које је завршила са просечном оценом 10,00. Докторске академске студије је уписала на Природно-математичком факултету у Крагујевцу 2016. године, модул органска хемија.

#### Б. Научно-истраживачки рад

Катарина Јаковљевић се бави научно-истраживачким радом у области органске хемије. Предмет научних истраживања на којима је Катарина Јаковљевић ангажована је синтеза хетероцикличних органских молекула, спектроскопска карактеризација новосинтетизованих једињења и испитивање њиховог биолошког потенцијала. До сада је објавила два саопштења на националној научној конференцији штампана у изводу (M64).

1. Саопштења на националним научним конференцијама штампана у изводу
  - 1.1. **Katarina Jakovljević**, Violeta R. Marković, Milan D. Joksović, Tatjana Stanojković  
Synthesis, characterization and cytotoxicity of novel anthraquinone amides  
*53<sup>rd</sup> Meeting of the Serbian Chemical Society, Kragujevac, Serbia June 10-11, 2016*  
*Book of Abstracts OH P10 p. 108.*  
M64
  - 1.2. Violeta R. Marković, **Katarina Jakovljević**, Milan D. Joksović, Ivana Matić  
Synthesis and biological screening of novel triazole Mannich bases  
*53<sup>rd</sup> Meeting of the Serbian Chemical Society, Kragujevac, Serbia June 10-11, 2016*  
*Book of Abstracts OH O1 p. 94.*  
M64

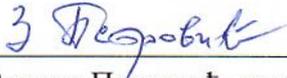
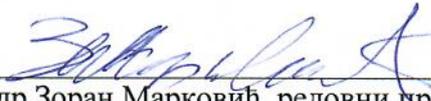
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ			
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ			
ПР	09.11.2016.		
ОП			
03	1030/4	-	-

## В. Закључак и предлог

На основу свега изложеног, чланови комисије предлажу Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Крагујевцу да кандидата **Катарину Јаковљевић**, **мастер хемичара** изабере у звање **истраживач-приправник**.

У Крагујевцу и Новом Пазару,  
03.11. 2016. године

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1.   
др Милан Јоксовић, ванредни професор  
Природно-математички факултет, Крагујевац  
Ужа научна област: Органска хемија  
председник Комисије
2.   
др Зорица Петровић, редовни професор  
Природно-математички факултет, Крагујевац  
Ужа научна област: Органска хемија
3.   
др Зоран Марковић, редовни професор  
Департман за хемијско-технолошке науке, Нови  
Пазар  
Ужа научна област: Органска хемија