

ПРИМЉЕНО: 27.06.2016		
Орг. јед.	Број	ПРИЛОГ
04	660/9	- -

Веће кадегуре ИБЕ  
Савласно  
22. јуна 2016.  
Виктор Вичанак

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ  
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

**Предмет: Извештај комисије за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Биохемија**

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета у Крагујевцу је на седници одржаној 08.06.2016. године донело одлуку број 600/ VII-1 о избору Комисије за припрему извештаја за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област **Биохемија** у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. **Др Невена Ђукић**, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Биохемија;
2. **Др Гордана Матић**, редовни професор Биолошког факултета Универзитета у Београду, научни саветник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ ужа научна област биохемија и молекуларна биологија;
3. **Др Ненад Вуковић**, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Биохемија.

На конкурс објављеном 01.06.2016. године у огласнику „Послови“ бр. 676, за радно место асистента за ужу научну област Биохемија, у законски предвиђеним року пријавио се и поднео конкурсном предвиђену документацију један кандидат:

1. **Стефан Марковић**, мастер биолог, истраживач приправник у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Крагујевцу

На основу увида у приложени документацију, сагласно члану 72, ставу 1 Закона о високом образовању и члану 88, ставу 1, Статута Природно-математичког факултета, Комисија подноси Наставно-научном већу ПМФ-а следећи

## **ИЗВЕШТАЈ**

КАНДИДАТ СТЕФАН МАРКОВИЋ

### **1. Биографски подаци**

Кандидат Стефан Марковић је рођен 26. марта 1990. године у Смедеревској Паланци, Република Србија. Основну школу „Станислав Сремчевић“ завршио је у Крагујевцу са одличним успехом. Средњу школу „Друга крагујевачка гимназија“ завршава у Крагујевцу 2009/2010 и исте године се уписује на Основне академске студије Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу, Институт за биологију и екологију. Основне академске студије, смер биологија-екологија завршава у року 2012/2013 чиме стиче стручни назив биолог. Исте године уписује дипломске академске студије-мастер, смер биологија на Природно-математичком факултету, Универзитета у Крагујевцу. Положио је све предмете предвиђене наставним планом и програмом у јуну месецу 2014. године, са просечном оценом 9,33. Тему под називом „Сличност сорти јечма и овса према садржају бета глукана“ одбранио је 25.09.2014. године под менторством проф. др Невене Ђукић на катедри за биохемију и тиме стекао високо образовање и стручни назив мастер биолог. Докторске академске студије уписује у октобру 2014. године на матичном факултету, ужа научна област биохемија.

### **2. Наставно педагошка активност**

У звању истраживача приправника Стефан Марковић је ангажован на Институту за биологију и екологију на извођењу практичне наставе, и то у школској 2014/15. из предмета Ензимологија (на Мастер академским студијама Биологије) и у току школске 2015/16. у извођењу практичне наставе из обавезног предмета Биохемија (на Основним академским студијама Биологије и Основним академским студијама Екологије).

### 3. Научно-истраживачки рад

Кандидат Стефан Марковић је започео свој научно-истраживачки рад у лабораторији за биохемију Института за биологију и екологију ПМФ-а у Крагујевцу. Стекао је основна теоријска знања о савременим техникама и методама, које налазе примену у експерименталним биохемијским истраживањима.

Одлуком Наставно-научног већа, 14. јануара 2015. године изабран је у звање истраживач-приправник.

Био је учесник “Школе еколошког права” (School of Environmental Law), 2014. коју је организовао „Arhus“ центар из Крагујевца и организација „Organization for Security and Co-operation in Europe“ (OSCE) Mission to Serbia (приложен сертификат о учешћу).

Од 25. до 29 маја 2015. године, похађао је школу протеомике – Теоријске и практичне основе - у Центару изузетних вредности за молекуларне науке о храни, Хемијски факултет, Универзитета у Београду (приложена потврда о учешћу).

Учесник је пројекта „Популаризација екологије у циљу одрживог развоја руралних подручја Крагујевца“ под покровитељством града Крагујевца током 2016. године као координатор секције за биохемију и физиологију.

Учествовао је и усмено излагао рад на V симпозијуму секције за оплемењивање организама (27. – 31. маја 2016) у Кладову.

Аутор је и коаутор три саопштења са скупа националног значаја са међународним учешћем.

Одлично говори енглески језик и поседује основна знања немачког језика (приложени сертификати)

Познаје рад на рачунару Windows, Linuks, BIOS; MS Office пакет – напредни ниво; Word; Excel; Power Point; Интернет (свакодневна употреба и претрага стручне литературе везане за биологију и екологију); Користи програм SPSS за потребе истраживачких радова.

#### 4. Библиографски подаци

Саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу (M64)

**Marković M. S.**, Đukić H. N., Knežević D., Leković. V. S. (2016): Divergence of oat varieties according to the content of  $\beta$ -glucan. In: Ivetić V, Mladenović-Drinić S (eds.) Book of abstracts: V Symposium of the Section of the breeding of organisms of the Serbian Genetic Society, Kladovo 27-31 May 2016, pp 46. ISBN: 978-8687109-12-4

Đukić H. N., Knežević D., Leković. V. S., **Marković M. S.** (2016):  $\beta$ -glucans and amino acids contents in grain genetically divergent barley cultivars. In: Ivetić V, Mladenović-Drinić S (eds.) Book of abstracts: V Symposium of the Section of the breeding of organisms of the Serbian Genetic Society, Kladovo 27-31 May 2016, pp 43. ISBN: 978-8687109-12-4

Leković. V. S., Đukić H. N., Knežević D., **Marković M. S.** (2016): Genetic analysis of  $\beta$ -glucan content in barley cultivars. In: Ivetić V, Mladenović-Drinić S (eds.) Book of abstracts: V Symposium of the Section of the breeding of organisms of the Serbian Genetic Society, Kladovo 27-31 May 2016, pp 95-96. ISBN: 978-8687109-12-4

#### МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

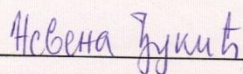
На основу увида у конкурсну документацију комисија је закључила следеће:

На конкурс за избор једног сарадника, у звање асистента за ужу научну област Биохемија, који је објављен у листу „Послови“ број 676., дана 01.06.2016. године пријавио се један кандидат и то Стефан Марковић.

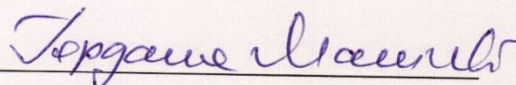
Кандидат Стефан Марковић је мастер биолог, истраживач приправник и студент прве године Докторских академских студија Биологије на Природно-математичком факултету у Крагујевцу. Бави се научно-истраживачким радом у области Биохемије. Резултате научно-истраживачког рада је публикувао кроз три научна саопштења. Успешно учествује у реализацији практичне наставе на предметима на основним академским студијама биологије и екологије (Биохемија) и мастер академским студијама Биологије (Ензимологија) .

## ЗАКЉУЧАК

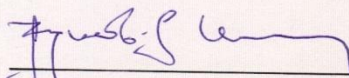
На основу анализе конкурсне документације и резултата, Комисија предлаже Наставно-научном већу ПМФ-а Универзитета у Крагујевцу да се у Складу са Законом о високом образовању и Статутом факултета кандидат **Стефан М. Марковић**, мастер биолог, изабере у звање и на радно место асистента за ужу научну област Биохемија у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Крагујевцу.



**Др Невена Ђукић**, ванредни професор  
Природно-математичког факултета  
Универзитета у Крагујевцу, ужа научна  
област Биохемија;



**Др Гордана Матић**, редовни професор  
Биолошког факултета Универзитета у  
Београду, научни саветник Института  
за биолошка истраживања „Синиша  
Станковић“ ужа научна област  
биохемија и молекуларна биологија;



**Др Ненад Вуковић**, доцент Природно-  
математичког факултета Универзитета  
у Крагујевцу, ужа научна област  
Биохемија.