

ИЗВЕШТАЈ

о пријављеним кандидатима на конкурс за избор сарадника у звању асистента за ужу научну област Машинске конструкције и механизација

Бр. 0113688  
17 10 2018 год.  
КРАГУЈЕВАЦ

**I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА**

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука број 01-1/2805-5, Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука, од 05.09.2018. год.

2. Датум и место објављивања конкурса:

“Послови” бр. 794 од 12.09.2018. год.

3. Број сарадника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс:

1 сарадник у звању асистента за ужу научну област Машинске конструкције и механизација

4. Састав комисије са знаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен:

1. Др Блажа Стојановић, ванр. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација
2. Др Добривоје Ћатић, ред. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација
3. Др Зорица Ђорђевић, ванр. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација
4. Др Иван Милетић, доцент, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација
5. Др Милан С. Банић, доцент, Машински факултет Универзитета у Нишу,  
Ужа научна област: Машинске конструкције

5. Пријављени кандидати:

1. Сандра Величковић, мастер инж. маш.

**II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

1. Име, име једног родитеља и презиме:

**Сандра Ненад Величковић**

2. Звање:

Мастер инжењер машинства

3. Датум и место рођења, адреса:

26.07.1989. год., Крагујевац, Јована Скерлића бб, 11320 Велика Плана

4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:

Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, сарадник у настави

5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:

2008/2009. уписане, 2011. завршене Основне академске студије, Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет у Крагујевцу, модул: Машинске конструкције и механизација, просечна оцена 9,07 – инжењер машинства.

2011/2012. уписане, 2013. завршене мастер академске студије, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, модул: Машинске конструкције и механизација, просечна оцена 10,00 – мастер инжењер машинства.

6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:

-

7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

-

8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена: Универзитет у Крагујевцу, Факултет инжењерских наука, Машинско инжењерство, 2013., Машинске конструкције и механизација, просечна оцена: 10,00.

9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:

Пријављена докторска дисертација под насловом „Развој и оптимизација алуминијумских нанокмполита за израду триболошких елемената“ ( у фази израде).

10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:

Енглески језик, чита – одлично, пише – одлично, говори – добро.



11. Област, ужа област:
-
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
-
<b>III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ</b>
Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
- Универзитет у Крагујевцу, Факултет инжењерских наука, истраживач сарадник, 2014-2017.
- Универзитет у Крагујевцу, Факултет инжењерских наука, истраживач сарадник, 2017- до данас.
<b>IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА</b>
Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
-
<b>V НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС</b>
Сандра Величковић има објављене следеће радове:
Категорија M22: 2
Категорија M23: 2
Категорија M24: 2
Категорија M33: 16
Категорија M34: 2
Категорија M51: 2
Категорија M52: 7
Категорија M54: 3
Кандидаткиња је аутор или коаутор <b>36</b> радова из уже научне области Машинске конструкције и механизација за коју је расписан Конкурс, од чега је први аутор на 8 радова.
Учествовала је у реализацији <b>2</b> домаћа пројекта.
Изабрана је за студента генерације на мастер академским студијама 2013.године.
Члан Комисије за промоцију Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, од школске 2015/2016.године
Поседује сертификат о похађању летњу школе под називом „Интелигентни материјали будућности“ на Силесиан Технолошком Универзитету, Машински факултет, Гливице у Пољској.
<b>VI ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ</b>
На Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу изводила вежбе из следећих предмета:
Отпорност материјала, 2013. – до данас,
Испитивање машинских конструкција, 2013. – 2015.
Машински елементи, 2014. – до данас,
Поузданост машинских система, 2014.
Механички преносници 2, 2015 – до данас,
Механички преносници, 2015 – до данас,
Трибологија машинских система, 2018 – до данас.
Кандидаткиња Сандра Величковић је у периоду од школске 2013/2014. до 2017/2018. имала 4,53 просечан недељни број часова одржане наставе у току школске године.
<b>VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА</b>
Просечна оцена Основних академских студија: <b>9,07</b>
Просечна оцена Мастер академских студија: <b>10,00</b>
Дужина студирања: <b>5</b> година
Пријављена докторска дисертација под насловом „Развој и оптимизација алуминијумских нанокompозита за израду триболошких елемената“
Сандра Величковић је на приступним вежбама добила просечну оцену <b>5</b>



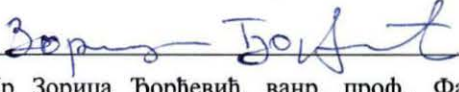


## VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ КАНДИДАТА

Кандидаткиња **Сандра Величковић**, мастер инжењер машинства, испуњава услове предвиђене одредбама Закона о високом образовању, Статута Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу и Правилника о ближим условима за избор у звање сарадника Факултета инжењерских наука у Крагујевцу за избор сарадника у звању асистента за ужу научну област Машинске конструкције и механизација.

## IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу просечних оцена на основним и мастер академским студијама, оцене добијене на приступним вежбама, педагошког искуства, дужине студирања, научноистраживачких резултата, учешћа у реализацији пројеката и закључака на основу интервјуа, сагласно Закону о високом образовању, Статуту Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу и Правилнику о ближим условима за избор у звање сарадника Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу да усвоји **Извештај** и кандидаткињу **Сандру Величковић**, маст. инж. маш. изабере за сарадника у звању асистента за ужу научну област Машинске конструкције и механизација на одређено време од три године.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1.   
Др Блажа Стојановић, ванр. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација,
2.   
Др Добривоје Патић, ред. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација,
3.   
Др Зорица Торђевић, ванр. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација,
4.   
Др Иван Милетић, доцент, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу  
Ужа научна област: Машинске конструкције и механизација,
5.   
Др Милан С. Банић, доцент, Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу  
Ужа научна област: Машинске конструкције.

У Крагујевцу

17.10.2018.године