

ИЗВЕШТАЈ

о пријављеним кандидатима на конкурс за избор сарадника у звању асистента за ужу научну област Производно машинство на одређено време од 3 (три) године

1.02-20<sup>20</sup> год.  
КРАГУЈЕВАЦ

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

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

Одлука број 01-1/5041-4 Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука од 24.12.2019. год.

2. Датум и место објављивања конкурса:

Публикација националне службе за запошљавање "Послови", број 862-863 од 31.12.2019. год.

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

Један сарадник у звању асистента, за ужу научну област Производно машинство на одређено време од 3 (три) године.

4. Састав комисије са назнаком 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 Радица Прокић Цветковић, ред. проф., Машински факултет Универзитета у Београду, ужа научна област: Технологија материјала – машински материјали и заваривање,

2. Др Србислав Александровић, ред. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, уже научне области: Производно машинство и Индустијски инжењеринг, **председник Комисије**,

3. Др Драган Адамовић, ред. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, уже научне области: Производно машинство и Индустијски инжењеринг,

4. Др Нада Ратковић, доцент, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, уже научне области: Производно машинство и Индустијско инжењерство и инжењерски менаџмент,

5. Др Вукић Лазих, ред. проф., Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, уже научне области: Производно машинство и Индустијски инжењеринг.

5. Пријављени кандидати:

1. Душан Арсић

**II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

1. Име, име једног родитеља и презиме:

**Душан, Момчило Арсић**

2. Звање:

Истраживач сарадник (Мастер инжењер машинства)

3. Датум и место рођења, адреса:

06.03.1990., Крагујевац, Јадранска 15/23

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

Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, истраживач-сарадник

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: Производно машинство, просечна оцена 9,13, стечен академски назив – инжењер машинства.

2011/2012. уписане, 2013. завршене мастер академске студије, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, модул: Производно машинство, просечна оцена 9,81, стечен академски назив – 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., Производно машинство, просечна оцена: 10,00.

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

Пријављена тема докторске дисертације под насловом: „Отпорност на појаву и ширење прелине у навареним слојевима термостойаних челика“. Израда дисертације је одобрена одлуком Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука број 01-1/116-13, од 24.01.2017. године.

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

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

11. Област, ужа област:

-

12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):

Машински факултет Универзитета у Жилини, Словачка, Лабораторија за испитивање материјала, 30 дана, 2018. године.



### III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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 (поновни избор), 2017-до данас.

### IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

Чланство у стручним и научним асоцијацијама:

Кандидат је члан следећих друштава и удружења:

- Друштва за унапређивање заваривања у Србији.
- Друштва за интегритет и век конструкција „Проф. др Стојан Седмак“.
- Европског удружења за интегритет конструкција - ESIS.
- Савеза инжењера и техничара Србије.

### V НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

Кандидат има објављене следеће научно-стручне радове (по категоријама):

Категорија M21: 2  
Категорија M22: 4  
Категорија M23: 8  
Категорија M24: 13  
Категорија M31: 1  
Категорија M33: 33  
Категорија M34: 8  
Категорија M45: 3  
Категорија M51: 29  
Категорија M52: 1  
Категорија M63: 11  
Категорија M64: 3  
Категорија M82: 1

Укупно број објављених радова: **117** радова, од чега је кандидат први аутор на 37 радова.

Поред наведених радова, кандидат је аутор и једног универзитетског уџбеника из области за коју се бира објављеног 2017. године.

Кандидат од марта 2014. године учествује на реализацији једног домаћег пројекта финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и једног међународног пројекта земаља Дунавског региона.

Кандидат је 2018. године боравио 30 дана на Машинском факултету Универзитета у Жилини с циљем обављања дела експеримента везаног за докторску дисертацију као и унапређења знања из области испитивања материјала.

### VI ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

Кандидат на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу изводи вежбе из следећих предмета:

Основне академске студије:

- Машински материјали, МИ+АИ, 1. година, I семестар, од школске 2014/15-до данас;
- Производне технологије, МИ+АИ, 2. година, IV семестар, од школске 2013/14-до данас;
- Производне технологије II, МИ, модул Производно машинство, 3. година, VI семестар, од школске 2013/14-до данас;
- Технологије спајања и монтаже, АИ, 3. година, VI семестар, од школске 2015/16-до данас;

Мастер академске студије:

- Наука о заваривању, МИ, модул Производно машинство, 1. година, II семестар, од школске 2013/14-до данас;
- Технологија модификације и регенерације површина, МИ, изборни предмет модула Производно машинство, 2. година, III семестар, од школске 2013/14-до данас;

Кандидат Душан Арсић је у периоду од школске 2014/2015. до 2018/2019. имао просечан недељни број часова одржане наставе у току школске године 8,2 и у истом периоду остварио просечну оцену у анкетама студената 4.41.

### VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

Просечна оцена Основних академских студија: **9,13**,

Просечна оцена Мастер академских студија: **9,81**,

Просечна оцена предмета из уже научне области: **10,00**,

Дужина студирања: **5** година,

Више пута је награђиван за постигнуте успехе,

Има пријављену докторску дисертацију под називом: „Отпорност на појаву и ширење прслина у навареним слојевима термостостојаних челика“,

Душан Арсић је на приступним вежбама добио просечну оцену **5**.

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

Кандидат Душан Арсић, 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 Универзитета у Крагујевцу за избор сарадника у звању асистента за ужу научну област Производно машинство на период од 3 године.

## IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу просечних оцена на основним и мастер академским студијама, просечне оцене из предмета за уже научне области за коју се кандидат бира, педагошког искуства, оцене одржаних приступних вежби, дужине студирања, научноистраживачких резултата, учешћа у реализацији пројеката, као и закључака донетих на основу интервјуа, Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу да усвоји **Извештај** и кандидата Душана Арсића, мастер инж. маш., изабере за сарадника у звању асистента за ужу научну област Производно машинство на одређено време од 3 (три) године.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1.

Др Радиша Прокић Цветковић, ред. проф., Машински факултет  
Универзитета у Београду,  
Ужа научна област: Технологија материјала – машински  
материјали и заваривање

2.

Др Србислав Александровић, ред. проф., Факултет  
инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, **председник  
Комисије**,  
Уже научне области: Производно машинство и Индустрijски  
инжењеринг

3.

Др Драган Адамовић, ред. проф., Факултет инжењерских наука  
Универзитета у Крагујевцу,  
Уже научне области: Производно машинство и Индустрijски  
инжењеринг

4.

Др Нада Ратковић, доцент, Факултет инжењерских наука  
Универзитета у Крагујевцу,  
Уже научне области: Производно машинство и Индустрijско  
инжењерство и инжењерски менаџмент

5.

Др Вукић Лaziћ, ред. проф., Факултет инжењерских наука  
Универзитета у Крагујевцу,  
Уже научне области: Производно машинство и Индустрijски  
инжењеринг

У Крагујевцу,

05.02.2020. године