

988
13.11.21

ИЗВЕШТАЈ

о пријављеним кандидатима на Конкурс за избор сарадника у звање асистента за ужу научну област:
Производно машинство

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Наставно научно веће Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, одлука број 923 од 25.10.2024. године
2. Датум и место објављивања конкурса: Лист "Послови", број 1116, страна 42, од 30.10.2024. год.
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс: 1 (један) сарадник у звање асистента. Ужа научна област: Производно машинство
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: Комисија је формирана Одлуком Наставно научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу број 923 од 25.10.2024. године, у саставу: <ul style="list-style-type: none">• др Бранко Радичевић ванредни професор Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу – председник комисије Ужа научна област: Производно машинство Датум избора: 10. 11. 2021. године• др Александра Петровић доцент Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу – члан комисије Ужа научна област: Производно машинство Датум избора: 10. 11. 2021. године• др Владан Грковић доцент Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу – члан комисије Ужа научна област: Производно машинство Датум избора: 10. 03. 2021. године
5. Пријављени кандидати: На расписани конкурс је пријављен један кандидат: <ul style="list-style-type: none">• Стефан Пајовић, мастер инжењер машинства из Краљева (Пријава број 965 од 06.11.2024. године)

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме: Стефан (Миленко) Пајовић
2. Звање: Мастер инжењер машинства
3. Датум и место рођења, адреса: 28. октобар 1995. године, Чачак, Република Србија, Држављанин Републике Србије Адреса: Обилићева 8, 36000 Краљево Није осуђиван (Уверење МУП-а) нити је против њега покренут кривични поступак или истрага (Уверење вишег суда у Краљеву).
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, асистент
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив: <ul style="list-style-type: none">• 2014-2019. год. Универзитет у Крагујевцу, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Машинско инжењерство, смер – Производно машинство, 8,98 (осам и 98/100), Дипломирани инжењер машинства• 2019-2021. год. Универзитет у Крагујевцу, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Машинско инжењерство, смер – Производно машинство, 10 (десет), 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 за машинство и грађевинарство у Краљеву, Машинско инжењерство, 2021-2022. год., Производно машинство, <u>10 (девет и 0/100)</u> , <u>Студент треће године докторских академских студија</u>
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
/
10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
Енглески језик: чита - добро, пише - добро, говори - добро
11. Област, ужа област:
Машинско инжењерство - <u>Производно машинство</u>
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
/
III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
1. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
<ul style="list-style-type: none"> • Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, од децембра 2019. до децембра 2020. године, <u>Сарадник у настави.</u> • Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, од децембра 2020. до октобра 2021. године, <u>Сарадник у настави.</u> • Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, од децембра 2021. до децембра 2024. године, <u>Асистент.</u>
IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА
1. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
/
V НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС
1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач):
/
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и издавач):
/
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима):
/
4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима):
/
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима):
1. Stefan Pajović , Branko Radičević, Tanja Miodragović, Jovana Perić " <i>Acoustic properties of highly elastic polyurethane foam Vapen HR 3744</i> ", Journal of Production Engineering, (2023), Vol.26 (1), doi.org/10.24867/JPE-2023-01-013, ISSN 1821-4932 [M52]
6. Саопштења на међународним научним скуповима:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Marina Ivanović, Mladen Rasinac, Stefan Pajović, "<i>Influence of technical-technological characteristics of workpieces on the choice of CNC machine tools</i>", Proceedings of X International Conference Heavy Machinery-HM 2021, Vrnjačka Banja, 23– 25 June 2021, pp. B29-B34, ISBN 978-86-81412-09-1. [M33] 2. Jovana Perić, Mirko Djapić, Tanja Miodragović, Stefan Pajović, "<i>Determination of the Probability of a Gear Pump Fault Using the Bayes Network and Netica Software</i>", Proceedings of X International Conference Heavy Machinery-HM 2021, Vrnjačka Banja, 23– 25 June 2021, pp. B9-B14, ISBN 978-86-81412-09-1. [M33] 3. Jovana Perić, Milan Kolarević, Mirko Đapić, Tanja Miodragović, Stefan Pajović, "<i>Implementation of LEAN Concept of Production in Small and Medium Enterprises</i>", 38th International Conference on Production Engineering of Serbia ICPE-S 2021, Čačak, 14 - 15 October 2021, pp. 338-349, ISBN 978-86-7776-252-0. [M33] 4. Vladan Grković, Milan Kolarević, Aleksandra Petrović, Mišo Bjelić, Stefan Pajović, "<i>Conceptual configurator of modular strongrooms</i>", 10th International Conference on Mass Customization and

Personalization – Community of Europe MCP-CE 2022, Novi Sad, 21-23 September 2022, pp. 53-60, ISBN 978-86-6022-463-9, [M33]
5. Stefan Pajović , Mišo Bjelić, Vladan Grković, Jovana Perić, " <i>Acoustic properties of standard low density polyurethane lime foam S 2535</i> ", 27th International Conference Noise and Vibration, Niš, 20-21 October 2022, pp. 137-142, ISBN 978-86-6093-111-7, [M33]
6. Tanja Miodragović, Branko Radičević, Stefan Pajović , Nenad Kolarević, Vladan Grković, " <i>Identification of noise source based on sound intensity in vertical CNC milling machine</i> ", Proceedings of XI International Conference "Heavy Machinery-HM 2023", Vrnjačka Banja, 21-24 June 2023, pp. C45-C50, ISBN 978-86-82434-01-6, [M33]
7. Violeta Đorđević, Jovana Perić, Tanja Miodragović, Stefan Pajović , Mladen Rasinac, " <i>Surface treatments for traffic noise barriers</i> ", Proceedings of XI International Conference "Heavy Machinery-HM 2023", Vrnjačka Banja, 21-24 June 2023, pp. C51-C56, ISBN 978-86-82434-01-6, [M33]
8. Mladen Rasinac, Mišo Bjelić, Aleksandra Petrović, Marina Ivanović, Stefan Pajović , " <i>Optimization of GMA welding parameters using the grasshopper optimization algorithm</i> ", Proceedings of XI International Conference "Heavy Machinery-HM 2023", Vrnjačka Banja, 21-24 June 2023, pp. C69-C74, ISBN 978-86-82434-01-6, [M33]
9. Milan Kolarević, Vladan Grković, Stefan Pajović , Mladen Rasinac, Boško Nikolić, " <i>Development of FGF 3D printer</i> ", 6th International Conference Mechanical engineering in XXI century, Niš, 14-15 December 2023, pp. 75-82, ISBN 978-86-6055-183-4, [M33]
10. Tanja Dulović, Stefan Pajović, Predrag Mladenović, Vladan Grković, " <i>The impact of the KVINK innovation incubator on the development of the startup ecosystem at the faculty of mechanical and civil engineering in Kraljevo</i> ", 10th International Scientific Conference "Technics, Informatics, and Education-TIE 2024", Čačak, 20-22 September 2024, pp. 448-455, ISBN 978-86-7776-276-6, [M33]
7. Саопштења на домаћим научним скуповима:
/
8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама:
/
9. Уређивање часописа и публикација:
/
10. Руковођење и учешће у пројектима код Министарства науке Републике Србије и међународним пројектима:
Члан пројекта иновационог инкубатора (KVINK) на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитету у Крагујевцу од децембра 2023. до децембра 2024. године.
11. Међународни и домаћи патенти:
/
12. Реализација техничких или развојних решења:
/
13. Индекс цитираности без ауоцитата:
/
14. Обављање консултантских послова:
/
15. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):
/
16. Признања, награде и одликовања за професионални рад:
/
17. Остало:
<ul style="list-style-type: none"> • Члан Техничког одбора организације научног скупа <u>HM-2023</u> на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитету у Крагујевцу, • Члан <u>Одбора за каријерно вођење и саветовање студената</u> Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитету у Крагујевцу.
VI ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ
У периоду од децембра 2019. до децембра 2024. године у својству сарадника у настави и асистента учествовао је у реализацији аудиторних и самосталних вежби на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитету у Крагујевцу.
<ul style="list-style-type: none"> • Основне академске студије: <ol style="list-style-type: none"> 1. Технологија обраде резањем; 2. Рачинарски интегрисане технологије; 3. Неконвенционални поступци обраде;

4. Пројектовање технолошких процеса;

5. Производна метрологија.

• Мастер академске студије:

1. Развој производа применом CAD конфигуратора.

- У периоду од октобра 2021. до октобра 2022. године у својству асистента именован је за тутора друге године на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У периоду од октобра 2022. до октобра 2023. године у својству асистента именован је за тутора друге године на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У периоду од октобра 2022. до октобра 2024. године у својству асистента именован је за секретара катедре за Производно машинство на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2020/2021. години у својству сарадника у настави именован је за члана радне групе за презентацију и промоцију на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2021/2022. години у својству асистента именован је за члана радне групе за презентацију и промоцију на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2022/2023. години у својству асистента именован је за члана радне групе за презентацију и промоцију на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву, универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2022/2023. години у својству асистента именован је за вођу тима за организацију и реализацију сајмова на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2023/2024. години у својству асистента именован је за члана радне групе за презентацију и промоцију на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2023/2024. години у својству асистента именован је за вођу тима за организацију и реализацију сајмова на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2022/2023. години у својству асистента именован је за председника пописне комисије на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.
- У школској 2023/2024. години у својству асистента именован је за члана пописне комисије на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

На основу приложене документације и осталих расположивих података који се односе на кандидата **Стефана Пајовића**, Комисија констатује следеће:

- Кандидат је завршио ОАС на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу са просечном оценом 8,98 (девет и 98/100) и стекао звање **дипломирани инжењер машинства**;
- Кандидат је завршио МАС на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу са просечном оценом 10,00 (десет и 0/100) и стекао звање **мастер инжењер машинства**;
- Кандидат је уписан на трећу годину докторских академских студија из области Машинско инжењерство са тренутном просечном оценом у току студија 10 (девет и 0/100);
- Кандидат поседује петогодишње педагошко искуство стечено у процесу извођења аудиторних и самосталних вежби на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу;
- Кандидат поседује двогодишње педагошко искуство стечено у обављању улоге татора на другој години ОАС на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу;
- Кандидат је четири године члан радне групе за промоцију и презентацију Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу;
- Кандидат је као аутор или коаутор објавио 11 радова на међународним и домаћим научним скуповима и научним часописима.
- Кандидат поседује двогодишње искуство стечено у обављању улоге секретара катедре за Производно машинство на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

VIII MIŠLJEŃE O ISPUŠENOSTI USLOVA ZA IZBOR U ZVAŃE KANDIDATA

На конкурс објављен у листу “Послови”, број 1116, страна 42, од 30.10.2024. год. за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област **Производно машинство**, пријавно се један кандидат:

- **Стефан Пајовић**, мастер инжењер машинства и поднео комплетну конкурсном тражену документацију.

Разматрајући услове за избор кандидата за радно место асистента за ужу научну област **Производно машинство**, Комисија констатује да кандидат **Стефан Пајовић**:

- поседује диплому - **мастер инжењера машинства** те има захтевану стручну спрему;
- има просечну оцену на претходним нивоима студија већу од **8,00**;
- има положену већину испите на докторским академским студијама на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитета у Крагујевцу на студијском програму Машинско инжењерство, са тренутном просечном оценом у току студија 10 (девет и 0/100);
- има стечено педагошко искуство у извођењу универзитетске наставе из више предмета као и у обављању функције татора на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу;
- има објављених 11 радова као аутор или коаутор на међународним и домаћим научним скуповима и научним часописима.
- поднео је **све одговарајуће доказе надлежних органа** у погледу неосуђиваности у смислу члана 72 став 4 Закона о високом образовању и члана 135 Статута Универзитета у Крагујевцу;

На основу изнетих чињеница, чланови Комисије су сагласни да кандидат Стефан Пајовић испуњава све услове прописане конкурсом за избор асистента за ужу научну област Производно машинство.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Комисија једногласно закључује да кандидат Стефан Пајовић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу и Правилником о условима, начину и поступку избора у звање сарадника Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, те стога Комисија **предлаже Наставно-научном већу Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу да кандидата Стефана Пајовића изабере у звање асистента за ужу научну област Производно машинство, на одређено време од 3 године са пуним радним временом на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.**


ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. 

др Бранко Радичевић, ванредни професор
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу
Ужа научна област: Производно машинство

2. 

др Александра Петровић, доцент
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу
Ужа научна област: Производно машинство

3. 

др Владан Грковић, доцент
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу
Ужа научна област: Производно машинство

У Краљеву,
13.11.2024. године