

ИЗВЕШТАЈ

о пријављеним кандидатима на Конкурс за избор сарадника у звање асистент за ужу научну област:
Примењена физика

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, <u>одлука број 819/1</u> од 30.9.2025. године
2. Датум и место објављивања конкурса:	Лист „Послови“, број 1167, страна 47, од 15.10.2025. године
3. Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс:	<u>1 (један) сарадник у звање асистента.</u> Научна област: Физичке науке, Ужа научна област: Примењена физика
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 <u>Одлуком Наставно научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу број 819/1</u> од 30.9.2025. године, у саставу: <ul style="list-style-type: none"> • др Братислав Средојевић, ванредни професор Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу – председник Комисије Ужа научна област: Математичка анализа са применама Датум избора: 22.04.2024. • др Владимир Марковић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу – члан Комисије Ужа научна област: Радијациона физика Датум избора: 22.05.2024. • др Александар Николић, ванредни професор Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу – члан Комисије Ужа научна област: Примењена механика Датум избора: 24.02.2025.
5. Пријављени кандидати:	На расписани конкурс је пријављен један кандидат: <ul style="list-style-type: none"> • Милош Адамовић, мастер физичар из Крагујевца (Пријава број 902 од 22.10.2025. године)
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА	
1. Име, име једног родитеља и презиме:	<u>Милош (Златомир) Адамовић</u>
2. Звање:	<u>Мастер физичар</u>
3. Датум и место рођења, адреса:	<u>17.08.1992., Шабац, Република Србија,</u> Адреса: Димитрија Туцовића 30, стан 51, 34000 Крагујевац <u>Држављанин Републике Србије</u>
4. Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности:	Није осуђиван (<u>Уверење МУП-а</u>) нити је против њега покренут кривични поступак или истрага (<u>Уверење Основног Суда у Крагујевцу</u>)
5. Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:	Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, <u>асистент</u>
6. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:	2011.-2015. године, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, основне академске студије физике, смер: професор физике, просечна оцена: 9,72 (девет и 72/100), <u>дипломирани професор</u>

физике
2015.-2016. године, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, мастер академске студије физике, смер: истраживачки-теоријска физика кондензоване материје, просечна оцена: 10,0 (десет и 0/100), <u>мастер физичар</u>
7. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
Нема
8. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Нема
9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, <u>Докторске академске студије физике</u> , 2016., научна област: теоријска физика кондензоване материје, просечна оцена: <u>10,0 (десет и 0/100)</u>
10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
Нема
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
Енглески језик: пише - врло добро, говори - врло добро, чита - врло добро Француски језик: пише - добро, говори - добро, чита - добро
12. Научна област, ужа научна област:
Физичке науке, Примењена физика
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
Нема
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"> • Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, од 20.02.2017. до 13.02.2023. године, <u>асистент</u> • Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, од 14.02.2023. године до данас, <u>асистент</u>
IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА
1. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
Нема
V НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС
1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач):
Нема
2. Монографије посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
Нема
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима):
Нема
4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима):
Нема
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима):
Нема

6. Саопштења на међународним научним скуповима:
1. Miloš Adamović, Milan Pantić, Transition Temperature Dependence on Anisotropy in the J1-J2-Jc-Jp Heisenberg Model with Application to 122-type of Iron Pnictides , Contemporary Materials Vol. 13 No. 2 (2022) [M33] (https://doi.org/10.7251/COMEN2202195A)
7. Саопштења на домаћим научним скуповима:
Нема
8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама:
Нема
9. Уређивање часописа и публикација:
Нема
10. Руководјење и учешће у пројектима код Министарства науке Републике Србије и међународним пројектима:
<ul style="list-style-type: none"> Од априла 2018. године учествовао на научно-истраживачком пројекту: <u>“Утицај елементарних ексцитација и конформација на физичка својства нових материјала базираних на јако корелисаним нискодимензионалним системима”</u>, евиденциони број ОИ 171009, чији је руководилац проф. др Милан Пантић (Природно-математички факултет у Новом
11. Међународни и домаћи патенти:
Нема
12. Реализација техничких или развојних решења:
Нема
13. Индекс цитираности без аутоцитата:
Нема
14. Обављање консултантских послова:
Нема
15. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):
Нема
16. Признања, награде и одликовања за професионални рад:
Нема
17. Остало:
<ul style="list-style-type: none"> Члан техничког одбора организације научног скупа „Heavy machinery 2023“ на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу Успешно завршен курс Erasmus+ CPD course <u>“Teaching and academic writing in English”</u> Успешно савладан програм стручне обуке <u>“Универзитетска настава – може ли ефикасније?”</u> Успешно завршена обука за држање наставе на енглеском језику у организацији Фондације Темпус Учешће у активностима промоције науке: фестивали науке, радионице Школске 2020/2021. године учествовао у <u>креирању и рецензирању задатака за такмичења из физике за ученике средњих школа</u> (https://www.df.uns.ac.rs/takmicenje/fizikasrednje/index.html) Учествовао у раду програма <u>“Бесплатна припремна настава за полагање мале матуре 2022.”</u>
VI ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ
У периоду од фебруара 2017. године до фебруара 2023. године учествовао у својству асистента у реализацији вежби и лабораторијских вежби на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу. На Природно-математичком факултету у Крагујевцу учествовао је у реализацији вежби из следећих предмета:
<ul style="list-style-type: none"> Физика чврстог стања Статистичка физика Квантна статистичка физика Биофизика

- Методика рада са талентованим ученицима 1
- Методика рада са талентованим ученицима 2
- Методика рада са талентованим ученицима
- Методика решавања рачунских задатака
- Теорија поља и симетрије у физици
- Физика материјала

На основу резултата студентских анкета на Природно-математичком факултету педагошки рад Милоша Адамовића је оцењен високим просечним оценама – преко 4,5 (на скали од 1 до 5).

У периоду од фебруара 2023. године до данас учествовао у својству асистента у реализацији аудиторних вежби и лабораторијских вежби на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. На Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву учествовао је у реализацији вежби из следећих предмета:

- Техничка физика
- Електротехника
- Електротехника, околина и заштита

На основу резултата студентских анкета на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву педагошки рад Милоша Адамовића је оцењен високим просечним оценама – преко 4,5 (на скали од 1 до 5).

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

На основу приложене документације и осталих расположивих података који се односе на кандидата **Милоша Адамовића**, комисија констатује следеће:

- Кандидат је завршио основне академске студије на Природно-математичком факултету у Новом Саду са просечном оценом 9,72 (девет и 72/100) и стекао звање **дипломирани професор физике**
- Кандидат је завршио мастер академске студије на Природно-математичком факултету у Новом Саду са просечном оценом 10,0 (десет и 0/100) и стекао звање **мастер физичар**
- Кандидат је уписан на докторске академске студије физике са тренутном просечном оценом у току студија 10,0 (десет и 0/100)
- Кандидат поседује укупно преко осам година педагошког искуства у процесу извођења вежби на Природно-математичком факултету у Крагујевцу (шест година) и Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву (преко 2 године)
- Кандидат је као коаутор објавио 1 рад на међународној научној конференцији
- Кандидат је учествовао на научно-истраживачком пројекту (пројекат ОИ 171009)
- Кандидат је успешно савладао неколико обука које имају за циљ унапређење његових наставно-педагошких компетенција
- Кандидат поседује искуство у промоцији науке на фестивалима науке и радионицама

VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ КАНДИДАТА

На конкурс објављен у листу Послови, број 1167, страна 47, од 15.10.2025. године за избор једног сарадника у звању асистента за ужу научну област **Примењена физика**, пријавио се један кандидат:

- **Милош Адамовић**, мастер физичар и поднео комплетну конкурсном тражену документацију.

Разматрајући услове за избор кандидата за радно место асистента за ужу научну област Примењена физика, Комисија констатује да кандидат Милош Адамовић:


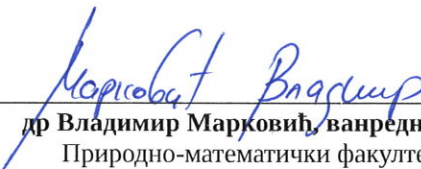

- Поседује диплому – мастер физичара те има захтевану стручну спрему;
- Има просечну оцену на претходним нивоима студија већу од 8,00;
- Студент је докторских академских студија на Природно-математичком факултету у Новом Саду;
- Има стечено педагошко искуство у извођењу универзитетске наставе из више предмета
- Има објављен рад на међународној научној конференцији
- 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 Милош Адамовић испуњава све услове прописане конкурсом за избор асистента за ужу научну област Примењена физика.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Комисија једногласно закључује да кандидат Милош Адамовић 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 Милоша Адамовића изабере у звање асистента за ужу научну област Примењена физика, 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 Братислав Сredoјевић, ванредни професор-председник Комисије
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу
Ужа научна област: Математичка анализа са применама
Датум избора: 22.4.2024.
2. 
др Владимир Марковић, ванредни професор-члан Комисије
Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу
Ужа научна област: Радијациона физика
Датум избора: 22.5.2024.
3. 
др Александар Николић, ванредни професор-члан Комисије
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу
Ужа научна област: Примењена механика
Датум избора: 24.2.2025.

У Краљеву,
7.11.2025. године