

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И
ГРАЂЕВИНАРСТВО У КРАЉЕВУ
Доситејева 19, 36000 Краљево

Факултет за машинство и грађевинарство
у Краљеву
Универзитета у Крагујевцу,
Број: 1035
Датум: 21.11. 2025 год.
Краљево, Доситејева 19.

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР САРАДНИКА У ЗВАЊЕ АСИСТЕНТА
ЗА НАУЧНУ ОБЛАСТ МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ
ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ МАТЕМАТИЧКА АНАЛИЗА СА ПРИМЕНАМА
НА ОДРЕЂЕНО ВРЕМЕ ОД ТРИ ГОДИНЕ**

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА	
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:	Одлука број 819, Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, од 30.09.2025. године [link]
2. Датум и место објављивања конкурса:	Конкурс је објављен 15.10.2025. године, у листу “Послови” Националне службе за запошљавање, број 1167 [link]
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс:	Један сарадник у звање асистента за научну област Математичке науке, ужа научна област Математичка анализа са применама
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 Братислав Средојевић, ванредни професор – председник комисије Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу Ужа научна област: Математичка анализа са применама Датум избора: 22.04.2024. године 2) др Татјана Томовић Младеновић, ванредни професор – члан Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу Ужа научна област: Математичка анализа са применама Датум избора: 13.07.2022. године 3) др Невена Петровић, доцент – члан Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу Ужа научна област: Математичка анализа са применама Датум избора: 24.02.2025. године [link]

5. Пријављени кандидати:

На расписани конкурс пријавили су се следећи кандидати:

1. Александар Јовановић, мастер математичар, Крагујевац [\[link\]](#)

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Александар (Небојша) Јовановић [\[link\]](#)

2. Звање:

Мастер математичар [\[link\]](#)

3. Датум и место рођења, адреса:

22.02.1992. године у Јагодини, [\[link\]](#)

Адреса: 1. Маја 4/19, Крагујевац

Држављанин Републике Србије [\[link\]](#)

Није осуђиван нити је против њега покренут кривични поступак или истрага [\[link\]](#)

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

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, асистент за ужу научну област Математичка анализа с применама [\[link\]](#)

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

Од 2010. до 2014. године, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, основне академске студије, студијска група Математика, смер теоријска математика, просечна оцена 9.91, дипломирани математичар [\[link\]](#) [\[link\]](#)

Од 2014. до 2016. године, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, мастер академске студије, студијска група Математика, смер теоријска математика, просечна оцена 10.00, мастер математичар [\[link\]](#) [\[link\]](#)

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

Нема

7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Нема

8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:

Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Докторске академске студије математике, година уписа: 2016. година, научна област: Математика, просечна оцена 10.00 [\[link\]](#)

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

Нема

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

Енглески језик – врло добро (чита, пише, говори)

11. Област, ужа област:

Област: Математичке науке, ужа област: Математичка анализа са применама

12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
Нема
III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
- Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитет у Крагујевцу, јануар 2023 – тренутно, асистент [link] - Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, јануар 2017 – јануар 2023, асистент [link] - Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, децембар 2016 – јануар 2017, систем-аналитичар [link] - Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, децембар 2015 – децембар 2016, сарадник у настави [link]
IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА
Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
Члан Друштва математичара Србије
V НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС
1. Научни радови:
1. M.P. Stanić, T.V. Tomović Mladenović, and A.Ne. Jovanović: <i>Quadrature rules of Gaussian type for trigonometric polynomials with preassigned nodes</i>, Appl. Numer. Math. 200 (2024), 399-408. (M 21a) [link] 2. A.N. Jovanović, M.P. Stanić, and T.V. Tomović: <i>Construction of the optimal set of quadrature rules in the sense of Borges</i>, Electron. Trans. Numer. Anal. 50 (2018), 164-181. (M 21) [link]
2. Саопштења на међународним скуповима (M34):
1. AAA2023: Analysis, Approximation, and Applications - Dedicated to Academician Gradimir V. Milovanović on the Occasion of his 75th Anniversary, June 21-24, 2023, Vrnjačka Banja, Serbia T.V. Tomović Mladenović, M.P. Stanić, A.Ne. Jovanović: <i>Optimal set of quadrature rules for trigonometric polynomials with preassigned nodes</i> (Book of Abstract, p. 96) [link] 2. FAATNA 20>22: Functional Analysis, Approximation Theory and Numerical Analysis; July 5th – 8th, 2022, Matera, Italy Marija P. Stanić, Tatjana V. Tomović Mladenović, Aleksandar N. Jovanović: <i>Optimal sets of quadrature rules in the Borges' sense for trigonometric polynomials</i> (Book of Abstract, p. 203) [link] 3. NMLSP 2022: Numerical Methods for Large Scale Problems, Dedicated to Professor Lothar Reichel (Kent State University, Ohio, USA) on the occasion of his 70th Anniversary, June 6th - 14th, 2022, Belgrade, Serbia A.N. Jovanović, M.P. Stanić, and T.V. Tomović: <i>Optimal sets of quadrature rules for trigonometric polynomials</i> [link]

4. ACTA 2017: Approximation and Computation, Theory and Applications, November 30th-December 2nd, 2017, Belgrade, Serbia
A.N. Jovanović, M.P. Stanić, and T.V. Tomović: *Construction of the optimal set of quadrature rules in the sense of Borges* [[link](#)]

3. Саопштења на домаћим скуповима (M64):

1. 14SMAK: 14th Serbian Mathematical Congress, May 16th-19th, 2018, Kragujevac, Serbia
A.N. Jovanović, M.P. Stanić, and T.V. Tomović: *Constuction of the optimal set of quadrature rules for four integrals in the sense of Borges* [[link](#)]

4. Учесће на пројектима, курсевима и семинарима:

2018 – 2019. Пројекат "Апроксимација интегралних и диференцијалних оператора и примене" Министарства просвете и науке Републике Србије, број #174015

2021. ERASMUS+ пројекат TeComp, Универзитет у Генту [[link](#)]

VI ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

На Факултету за машинство и грађевинарство Универзитета у Крагујевцу изводио је вежбе из предмета:

- ОАС машинско инжењерство: Математика 2;
- ОАС грађевинско инжењерство: Математика 1, Математика 2, Математика 3;
- ОАС инжењерство заштите на раду: Математика 1, Математика 2, Статистичке методе.

На Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу изводио је вежбе из предмета:

- ОАС математике: Увод у анализу и алгебру, Дискретна математика, Анализа 2, Теорија бројева, Аналитичка геометрија, Комплексна анализа;
- МАС математике: Нумеричка анализа 2;
- ОАС информатике: Линеарна алгебра и аналитичка геометрија, Математика 1, Теоријске основе информатике, Нумеричка математика и симболично програмирање, Нумеричка математика;
- ОАС хемије: Математика 2;
- ОАС физике: Математика 1.

У школској 2023/2024. години у својству асистента именован је за татора прве године основних академских студија на смеру машинско инжењерство на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. [[link](#)]

У школској 2024/2025. години у својству асистента именован је за татора прве године основних академских студија на смеру грађевинско инжењерство на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. [[link](#)]

У школској 2024/2025. години у својству асистента именован је за члана Радне групе за презентацију и промоцију за упис студената на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. [[link](#)]

У школској 2023/2024. години у својству асистента именован је за члана Комисије за пријемни испит ради уписа студената у прву годину основних академских студија школске 2024/2025. године на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. [[link](#)]

У школској 2024/2025. години у својству асистента именован је за члана Комисије за пријемни испит ради уписа студената у прву годину основних академских студија школске 2025/2026. године на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. [\[link\]](#)

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

На основу приложене документације и осталих расположивих података, Комисија констатује следеће:

1. Кандидат Александар Јовановић

- Кандидат је завршио основне академске студије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, студијска група математика, са просечном оценом **9,91 (девет и 91/100)** и стекао звање дипломирани математичар
- Кандидат је завршио мастер академске студије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, студијска група математика, са просечном оценом **10,00 (десет и 0/100)** и стекао звање мастер математичар.
- Кандидат је студент Докторских академских студија из научне области Математичке науке на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, при чему је до сада положио испите са просечном оценом **10 (десет)**
- Кандидат има **2** рада објављена у међународним научним часописима на SCI листи и **5** учешћа на домаћим и међународним научним конференцијама
- Кандидат поседује педагошко искуство стечено у процесу извођења аудиторних вежби на предметима из научне области Математичке науке на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу и Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ КАНДИДАТА

На конкурс објављен у листу "Послови" од 15.10.2025. године за избор сарадника у звање асистента за научну област Математичке науке, ужа научна област Математичка анализа са применама на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, пријавио се један кандидат.

Разматрајући услове за избор кандидата за радно место асистента за научну област Математичке науке, ужа научна област Математичка анализа са применама на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, закључујемо следеће:

1. Кандидат Александар Јовановић

- Остварио је просечну оценоу током основних академских студија већу од 8,00, тј. 9,91 (девет и 91/100) и просечну оценоу током мастер академских студија већу од 8,00, тј. 10,00 (десет и 0/100);
- Студент је Докторских академских студија математике на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, при чему је до сада положио испите са просечном оценом 10 (десет);
- Поднео је одговарајући доказ надлежног органа у погледу неосуђиваности у смислу члана 72 став 4 Закона о високом образовању и члана 135 Статута Универзитета у Крагујевцу.

Кандидат Александар Јовановић испуњава услове прописане конкурсом за избор сарадника у звање асистента за научну област Математичке науке, ужа научна област Математичка анализа са применама на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу сагледаних резултата научно-истраживачког и стручног рада кандидата Александра Јовановића, Комисија једногласно закључује да кандидат Александар Јовановић 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, те стога Комисија **предлаже Наставно-научном већу Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу да кандидата Александра Јовановића изабере као сарадника у звање асистента за научну област Математичке науке, ужа научна област Математичка анализа са применама, 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. Б. Средојевић
др Братислав Средојевић, ванредни професор,
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу,
ужа научна област: Математичка анализа са применама

2. Татјана Младеновић
др Татјана Томовић Младеновић, ванредни професор,
Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу,
ужа научна област: Математичка анализа са применама

3. Невена Петровић
др Невена Петровић, доцент,
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу,
ужа научна област: Математичка анализа са применама

У Краљеву,
20.11.2025. године