

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА
за поље природно-математичких наука (Математика и рачунарске науке)**

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

Факултет за машинство и грађевинарство
у Краљеву
универзитета у Крагујевцу,
Број: 109
Датум: 21.02. 2024 год.
Краљево, Доситејева 19.

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Одлука декана Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу бр. 1097 од 08.12.2023. године [link]
2. Датум и место објављивања конкурса: 20.12.2023., лист Послови [link]
3. Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс: Један наставник у звање ванредни професор, научна област Математичке науке, ужа научна област Математичка анализа са применама [link]
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 Дејан Бојовић , ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, ужа научна област: Математичка анализа са применама, датум избора: 4.2.2022. (председник комисије) 2. др Марија Станић , редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, ужа научна област: Математичка анализа са применама, датум избора: 30.11.2017. 3. др Миодраг Спалевић , редовни професор, Универзитет у Београду, Машински факултет, ужа научна област: Математика и рачунарство, датум избора: 9.4.2008. Одлука Већа за природно-математичке науке, број IV-01-8/8, 19.01.2024. [link]
5. Пријављени кандидати: На конкурс се пријавио <u>један кандидат</u> : др Братислав Средојевић , доцент, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу [link]

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме: Братислав (Владимир) Средојевић [link]
2. Звање: Доцент [link]
3. Датум и место рођења, адреса: 30. 3. 1984., Горњи Милановац, [link] [link]
4. Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности: [link1] [link2]
5. Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: Универзитет у Крагујевцу, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, доцент [link]
6. Година уписа и завршетка основног високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив: 2003-2007., Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Математика и информатика, 9.12, Дипломирани математичар [link]
7. Година уписа и завршетка, мастер, специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
8. Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена: Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Докторске академске студије у институту за математику и информатику, 2007., Нумеричка математика, 10.00 [link]

10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање: Нумеричка апроксимација дводимензионалних параболичких проблема са делта функцијом, 2016., доктор наука-математичке науке [link]
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: Добро чита, пише и говори енглески језик
12. Научна област, ужа научна област: Математика, Математичка анализа са применама
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или привредни субјект, трајање запослења и звање - навести сва звања): Универзитет у Крагујевцу, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, доцент од 2017. [link] [link]
15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање: 7. 6. 2017. [link] , 20.5.2022. [link]
III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА
1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број) ISSN:стране од-до): а) укупно у ранијем периоду 1. D.R. Bojović, B.V. Sredojević , B.S. Jovanović, <i>Numerical approximation of a two-dimensional parabolic time-dependent problem containing a delta function</i> , J.Comp.Appl.Math., Vol. 259 (2014), 129-137, (ISSN 0377-0427, IF=1,266, M21) [link] 2. B.V. Sredojević , D.R. Bojović, <i>Finite difference approximation for parabolic interface problem with time-dependent coefficients</i> , Publ. Inst. Math. 99(113) (2016), 67-76, (ISSN 0350-1302, IF=0,270, M23) [link] б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање 1. B.V. Sredojević , D.R. Bojović, <i>Finite difference approximation for the 2D heat equation with concentrated capacity</i> , Filomat 32:20 (2018), 6979-6987, (ISSN 0354-5180, IF ₅ =0,943, M21) [link] 2. B.V. Sredojević , D.R. Bojović, <i>Fractional order convergence rate estimate of finite-difference method for the heat equation with concentrated capacity</i> , Filomat 35:1 (2021), 331-338, (ISSN 0354-5180, IF ₅ =0,950, M22) [link] 3. Zorica Milovanović Jeknić, Bratislav Sredojević , Dejan Bojović, <i>On the numerical solution of an elliptic problem with nonlocal boundary conditions</i> , ETNA 59 (2023), 179-201., (ISSN 1068-9613, IF=1,3, M22) [link]
3. Остварени резултати кандидата категорије 30 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод, ISBN): а) укупно у ранијем периоду 1. D.R. Bojović, B.V. Sredojević , B.S. Jovanović, <i>Numerical approximation of a 2D parabolic time-dependent problem with delta function</i> , International Congress on Computational and Applied Mathematics (ICCAM 2012), 2012, Gent, Belgija, Book of Abstracts p. 15, M34 [link] б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање 1. B.V. Sredojević , D.R. Bojović, <i>Finite difference approximation for the 2D heat equation with concentrated</i>

<p><i>capacity</i>, Approximation and Computation- Theory and Applications (ACTA 2017), Beograd, 2017, Book of Abstracts p.55, M34 [link]</p> <p>2. B.V. Sredojević, D.R. Bojović, <i>Convergence of the difference scheme for solving parabolic interface problem with delta function</i>, 14. Serbian Mathematical Congress (14SMAK 2018), Kragujevac, 2018, Book of Abstracts p.184 [link]</p> <p>3. B. Sredojević, D. Bojović, <i>Finite difference approximation of a initial-boundary value problem with Dirac delta function and time-dependent coefficients</i>, Numerical methods for large scale problems (NMLSP 2022), Beograd, 2022, Book of Abstract p.34, M34 [link]</p> <p>4. Z.M. Jeknić, D. Bojović, B. Sredojević, <i>Numerical analysis of hyperbolic transmission problem on disjoint intervals</i>, Analysis, Approximation, Applications (AAA 2023), Vrnjačka Banja, 2023, Book of Abstract p.82, M34 [link]</p> <p>5. B. Sredojević, Z.M. Jeknić, D. Bojović, <i>Numerical approximation of the third initial-boundary value parabolic problem</i>, Analysis, Approximation, Applications (AAA 2023), Vrnjačka Banja, 2023, Book of Abstract p.92, M34 [link]</p>
<p>4. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, (број) ISSN:стране од-до):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>6. Остварени резултати кандидата категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод ISBN):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>1. D.R. Bojović, B.V. Sredojević, <i>Numerical approximation of 2D parabolic interface problem with variable coefficients</i>, Methods of numerical and nonlinear analysis with applications, (2012), Beograd, Srbija, Abst. p. 7,M64 [link]</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>7. Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>8. Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>9. обавезан услов избор у звање редовни професор</p> <p>Хетероцитатни индекс:</p>
<p>10. обавезан услов за избор и поновни избор у звање ванредни професор и за избор у звање редовни професор</p> <p>Оригинално стручно остварење односно руковођење или учешће у научним пројектима:</p> <p>Пројекат 174002, Методи нумеричке и нелинеарне анализе са применама, Руководилац пројекта: Миодраг Спалевић, Универзитет у Београду, Машински факултет</p> <p>Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2020. години (бр. 451-03-68/2020-14/200108)</p> <p>Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2021. години (бр. 451-03-9/2021-14/200108)</p> <p>Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2022. години (бр. 451-03-68/2022-14/200108)</p> <p>Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2023. години (бр. 451-03-47/2023-01/200108)</p> <p>[link]</p>
<p>11. Остало:</p>

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ	
1.	а) Ако се кандидат први пут бира у наставничко звање и заснива радни однос на Универзитету у Крагујевцу
	1. Назив приступног предавања из уже научне области:
	2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области а) да б) не
	б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду
	Обавезан услов за поновни избор у звање доцент, за избор и поновни избор у звање ванредни професор и за избор у звање редовни професор Искуство у педагошком раду са студентима - преко 90 часова наставе у току школске године (просечан број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање):
	Ангажовање у настави
	Машинско инжењерство-основне академске студије
	Школска 2017/18 година
	Математика 1 (предавања, 3 часа недељно) Математика 2 (предавања и вежбе, 3+3 часа недељно)
	Од школске 2018/19 до школске 2020/21 године
	Математика 1 (предавања, 3 часа недељно) Математика 2 (предавања, 3 часа недељно) Математика 3 (предавања, 3 часа недељно) Вероватноћа и статистика (предавања, 3 часа недељно)
	Школска 2021/22 година
	Математика 1 (предавања, 3 часа недељно) Математика 2 (предавања, 2 часа недељно) Математика 3 (предавања, 3 часа недељно) Вероватноћа и статистика (предавања, 3 часа недељно)
	Школска 2022/23 година
	Математика 1 (предавања, 3 часа недељно) Математика 2 (предавања, 2 часа недељно) Математика 3 (предавања, 3 часа недељно)
	Грађевинско инжењерство-основне академске студије
	Од школске 2018/19 до школске 2022/23 године
	Математика 3 (предавања, 3 часа недељно)
	Инжењерство заштите на раду-основне академске студије
	Школска 2019/20 година
	Математика 1 (предавања, 3 часа недељно) Математика 2 (предавања, 3 часа недељно)
	Од школске 2020/21 до школске 2021/22 године
	Математика 1 (предавања, 3 часа недељно)

<p>Математика 2 (предавања, 3 часа недељно) Статистичке методе (предавања, 2 часа недељно)</p> <p>Школска 2022/23</p> <p>Математика 1 (предавања, 3 часа недељно) Статистичке методе (предавања, 2 часа недељно)</p> <p>Машинско инжењерство-докторске академске студије</p> <p>Школска 2019/20 година</p> <p>Виши курс математике (предавања, 3 часа недељно)</p> <p>Од школске 2020/21 до школске 2022/23 године</p> <p>Одабрана поглавља математике (предавања, 4 часа недељно)</p> <p>Просечно 253 часа наставе у току школске године (односно 8,42 часа наставе недељно). Такође последње четири школске године био је ангажован на једном предмету на докторским академским студијама смера Машинско инжењерство. [link] [link]</p>
<p>2. Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене Факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода) уколико има педагошко искуство:</p> <p>Школска 2017/18, зимски семестар, оцена 4.72 (на скали од 1 до 5) Школска 2017/18, летњи семестар, оцена 4.68 (на скали од 1 до 5) Школска 2018/19, зимски семестар, оцена 4.58 (на скали од 1 до 5) Школска 2018/19, летњи семестар, оцена 4.60 (на скали од 1 до 5) Школска 2019/20, зимски семестар, оцена 4.82 (на скали од 1 до 5) Школска 2019/20, летњи семестар, оцена 4.81 (на скали од 1 до 5) Школска 2020/21, зимски семестар, оцена 4.86 (на скали од 1 до 5) Школска 2020/21, летњи семестар, оцена 4.92 (на скали од 1 до 5) Школска 2021/22, зимски семестар, оцена 4,42 (на скали од 1 до 5) Школска 2021/22, летњи семестар, оцена 4,49 (на скали од 1 до 5) Школска 2022/23, зимски семестар, оцена 4,54 (на скали од 1 до 5) Школска 2022/23, летњи семестар, оцена 4,42 (на скали од 1 до 5) [link]</p>
<p>3. Обавезан услов за избор у звање ванредни професор: Одобрен и објављен уџбеник за ужу научну област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN) (у обзир се узимају и електронска издања), (наслов, аутор(и), година издавања, издавач, ISBN):</p> <p>Математика 2, збирка решених задатака, Братислав Сређојевић, 2021., Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, ISBN: 978-86-81412-14-5 [link] [link]</p>
<p>4. Обавезан услов за избор у звање редовни професор: Одобрен и објављен уџбеник за ужу научну област, поглавље у одобреном уџбенику за ужу научну област или превод иностраног уџбеника, монографија (са ISBN) објављени у периоду од избора у наставничко звање (у обзир се узимају и електронска издања), (наслов, аутор(и), година издавања, издавач, ISBN):</p>
<p>5. Остало:</p>

<p>1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА</p>
<p>1. Обавезан услов за поновни избор у звање доцент и за избор и поновни избор у звање ванредни професор Менторство завршног (дипломског или мастер) рада (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):</p>
<p>2. Обавезан услов за избор и поновни избор у звање ванредни и редовни професор Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9?</p>

а) Да [link] б) не
3. Обавезан услов за избор у звање редовни професор Менторство одбрањене докторске дисертације (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):
4. Обавезан услов за избор у звање редовни професор Менторство завршног (мастер или специјалистичког) рада (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):
5. Остало:

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

1. Аутор/коаутор елабората или студије

2. Руководилац или сарадник на научном пројекту

Пројекат бр. ОН 174002, Методи нумеричке и нелинеарне анализе са применама, Руководилац пројекта: Миодраг Спалевић, Универзитет у Београду, Машински факултет

Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2020. години (бр. 451-03-68/2020-14/200108)

Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2021. години (бр. 451-03-9/2021-14/200108)

Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2022. години (бр. 451-03-68/2022-14/200108)

Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2022. години (бр. 451-03-47/2023-01/200108)

[\[link\]](#)

3. Аутор/коаутор патента или техничког решења

4. Уредник међународних и домаћих научних часописа

5. Чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа

6. Уредник међународних и домаћих часописа за популаризацију науке

7. Чланство у редакцијама међународних и домаћих часописа за популаризацију науке

8. Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума и сл.

Рецензија рада за часопис:

Kragujevac Journal of Mathematics

9. Рецензије студијских програма, установа и друго

10. Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних скупова

11. Руководијење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду

12. Руководилац или сарадник на темпус пројекту

13. Руководилац или сарадник на пројекту финансираном од стране привредних субјеката

14. Остало:

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама и институцијама од јавног значаја и др.

Члан Математичког друштва Србије [\[link\]](#)

2. Чланство у радним телима Министарства и локалне самоуправе

3. Учешће у управним и надзорним одборима струковних организација

4. Чланство у међународним и домаћим струковним асоцијацијама

5. Промоција науке

6. Активности на перманентном образовању наставника основних и средњих школа

7. Активности у раду са талентима

Припрема студената за такмичење у знању из предмета Математика 2 на Машинијади [\[link\]](#)

8. Чланство у комисијама за избор у звања наставника и сарадника
<ul style="list-style-type: none"> • Комисија за припрему извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор једног сарадника у звање асистент за научну област Математика, ужу научну област Математика, одлука бр. 1137/2 од 29.8.2019. [link] • Комисија за припрему извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор једног сарадника у звање асистент за научну област Математика, ужу научну област Математика, одлука бр. 1658/5 од 15.10.2019. [link] • Комисија за припрему извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор једног сарадника у звање асистент за научну област Математичке науке, ужу научну област Математичка анализа са применама, одлука бр. 532/1 од 14.7.2022. [link] • Комисија за припрему извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор два сарадника у звање асистент за научну област Математичке науке, ужу научну област Математичка анализа са применама, одлука бр. 1022/4 од 02.11.2022. [link]
9. Чланство у радним телима факултета и Универзитета
Члан ННВ и катедре за основно инжењерско образовање Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву [link]
10. Учешће у органима руковођења и радним телима организационих јединица, факултета и Универзитета
Члан Савета Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву [link]
11. Остало:

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ
1. Боравци у иностраним научно-истраживачким установама
2. Учешће у програмима размене наставника и студената
3. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са наставницима и сарадницима са других универзитета у земљи и иностранству .
<ul style="list-style-type: none"> • Заједнички радови са Бошком Јовановићем, редовним професором Математичког факултета у Београду [link] [link] • Заједнички радови са Зорицом Миловановић Јекнић, ванредним професором Факултета за градитељски менаџмент Универзитета „Унион-Никола Тесла“ Београд [link] [link] [link] • Сарадник на пројекту бр. ОН 174002 под руководством др Миодрага Спалевића, редовног професора Машинског факултета у Београду [link]
4. Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима
5. Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностранству
Извођење наставе на заједничким студијским програмима са Факултетом техничких наука у Новом Саду [link]
6. Остало

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1. Научно-истраживачки рад

Др Братислав Средојевић се активно бави научно-истраживачким радом у области Нумеричке анализе и Парцијалних диференцијалних једначина.

До сада има објављених 5 научних радова у часописима са SCI листе (од тога 3 у последњем изборном периоду).

Учествовао је на 6 међународних научних конференција (од тога 5 у последњем изборном периоду) и на 1 домаћој конференцији.

До сада је био ангажован на 1 домаћем научно-истраживачком пројекту.

2. Наставни рад и ангажовање у развоју наставе

У последњем изборном периоду др Братислав Средојевић је просечно држао 253 часа наставе на годишњем нивоу (8,42 часа недељно). Такође је био ангажован на једном предмету на докторским академским студијама смера Машинско инжењерство последње четири школске године.

У студентским анкетама је увек добијао високе оцене.

Аутор је једне универзитетске збирке задатака.

ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

1. Стручно-професионални допринос

Др Братислав Средојевић је био сарадник на једном домаћем научном пројекту а ангажован је и уговором о реализацији и финансирању научно-истраживачког рада НИО у 2020., 2021., 2022. и 2023. години.

Био је рецензент научног рада у часопису Krag.J.Math.

2. Допринос академској и широј заједници

Др Братислав Средојевић је члан Математичког друштва Србије.

Учествовао је у комисијама за избор наставника и сарадника.

Припремао је студенте за такмичење у знању на Машинијадама.

Активно је ангажован у раду ННВ и Катедре за основно инжењерско образовање Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

Члан је Савета Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

3. Сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству

Има заједничке публиковане радове са др Бошком Јовановићем, редовним професором Математичког факултета Универзитета у Београду и др Зорицом Миловановић Јекнић, ванредним професором Факултета за градитељски менаџмент Универзитета „Унион-Никола Тесла“ Београд

Био је сарадник на научно-истраживачком пројекту под руководством др Миодрага Спалевића, редовног професора Машинског факултета Универзитета у Београду.

Изводио је наставу на заједничким студијским програмима са Факултетом техничких наука у Новом Саду.

**V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У
ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО**

(на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан)

На основу претходно изнетих података, констатујемо да **др Братислав Средојевић** задовољава све формалне и суштинске услове за избор у звање ванредног професора за ужу научну област **Математичка анализа са применама**.

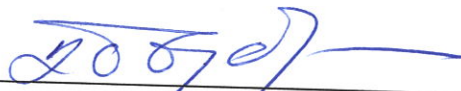
НАПОМЕНА: Потребно је експлицитно навести да ли или не сваки кандидат појединачно испуњава услове за избор у звање.

**VI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ
НАСТАВНИКА**

Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву и Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу да **др Братислава Средојевића** изабере у звање ванредног професора за ужу научну област **Математичка анализа са применама**.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

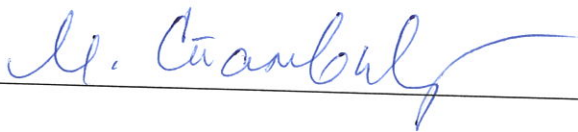
1. **др Дејан Бојовић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, ужа научна област: Математичка анализа са применама (председник комисије)



2. **др Марија Станић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, ужа научна област: Математичка анализа са применама



3. **др Миодраг Спалевић**, редовни професор, Универзитет у Београду, Машински факултет, ужа научна област: Математика и рачунарство.



НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста. Разврставање и рангирање радова врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу и према правилнику којим се вреднују научноистраживачких резултати истраживача надлежног министарства.

Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај односно да да своје издвојено мишљење.

Поље природно-математичких наука - Математика и рачунарске науке

Ред. бр.

ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР (ПРВИ ИЗБОР)**УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА****Остварено****Испуњава
услов****Општи услови**

Испуњен услов за избор у доцента

Доктор
математичких
наука

да

Неосуђиваност у складу са чланом 72 став 4 Закона о
високом образовањуНије осуђиван,
нити се води
поступак

да

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ**1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА****Обавезни
услови**3 рада категорије M21, M22 или M23 из научне
области за коју се бира, од избора у претходно звањеM21-1 рад
M22-2 рада

да

Оригинално стручно остварење, односно руковођење
или учешће у научном пројектуУчешће на
научном
пројекту ОН
174002

да

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ**Обавезни
услови**За кандидате који су у радном односу на факултетима
у саставу Универзитета - Позитивна оцена педагошког
рада на основу оцене факултетске комисије за
квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у
студентским анкетама током целокупног протеклог
изборног периода)Просечна
оцена
педагошког
рада у
студентским
анкетама: 4,65

да

Искуство у педагошком раду са студентима

Просечно 253
часа наставе на
годишњем
нивоу

да

За кандидате који се први пут бирају у звање
наставника и први пут заснивају радни однос на
факултетима у саставу Универзитета - Позитивна
оцена приступног предавања из уже научне области за
коју је расписан конкурс и за коју се кандидат бираОдобрен уџбеник за ужу научну област за коју се бира,
монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN)Аутор 1 збирке
задатака из
уже научне
области

да

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА**Обавезни
услови**Испуњен услов за ментора докторских
дисертација, у складу са стандардом 9 за
акредитацију студијског програма
докторских академских студија на коме је
наставник ангажован5 научних
радова на SCI
листи у
последњих 10
година

да

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ**ДА** **НЕ**

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Кандидат за избор у звање мора да оствари најмање два резултата из два изборна елемента, који морају да буду наведени и образложени у Извештају комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање)

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

Аутор, коаутор елабората или студије		не
Руководилац или сарадник на научном пројекту	Сарадник на пројекту	да
Руководилац или члан тима на Еразмус+ пројекту и сличним међународним и националним пројектима		не
Руководилац или члан тима пројекта посвећеног развоју високог образовања		не
Руководилац или сарадник на пројекту финансираном од стране привредних субјеката		не
Иноватор новог решења у настави (лабораторијска или демонстрациона вежба, нова наставна метода и слично)		не
Аутор/коаутор патента или техничког решења		не
Аутор, реализатор или учесник обука за унапређење наставничких компетенција у високом образовању		не
Организатор или излагач на научним конференцијама, стручним скуповима, семинарима и обукама посвећеним образовању, односно унапређењу наставе одговарајућег предмета (науке)		не
Уредништво, чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа		не
Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума, приручника и слично	Рецензент научног рада	да
Рецензије студијских програма, научних установа, универзитета, факултета и др.		не
Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова		не
Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду		не
Сарадња са привредом и друштвеном заједницом		не

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Учешће у раду органа и тела факултета и/или Универзитета	Члан ННВ и Катедре за основно инжењерско образовање	да
Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	Члан 4 комисије за избор наставника и сарадника	да
Руковођење на факултету и/или Универзитету	Члан Савета факултета	да
Допринос активностима које побољшавају углед факултета и Универзитета (нпр. израда акредитационе документације)		не
Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.	Члан Математичког друштва Србије	да

Руковођење професионалним (струковним) организацијама		не
Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација		не
Руководилац или члан тима пројекта посвећеног науци		не
Аутор или реализатор програма за стручни и професионални развој запослених у основном и средњем образовању		не
Учешће у националним телима, радним групама и комисијама које се баве битним просветним питањима (попут завршног испита на крају основног образовања, Државне матуре, ПИСА и ТИМЦЦ тестирања, националних и међународних такмичења и слично)		не
Уредник или члан редакције међународних и домаћих часописа за популаризацију науке		не
Аутор/коаутор уџбеника и збирки задатака за основно и средње образовање		не
Аутор/коаутор стручно-методичких приручника за наставнике у основном и средњем образовању		не
Аутор/коаутор научно-популарних књига		не
Аутор/коаутор научно-популарних чланака		не
Учешће у активностима које доприносе промоцији науке, образовања и наставничке професије		не
Активности у раду са талентованим ученицима и студентима	Припрема студената за такмичење у знању на Машинијадама	да
Учешће у активностима које доприносе очувању животне средине и у борби са климатским променама		не
Међународне и националне награде и признања		не

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

Заједнички публиковани радови, монографије, уџбеници, збирке, практикуми или пројекти са наставницима и сарадницима са других универзитета у земљи и иностранству	Заједнички радови и пројекат са наставницима Универзитета у Београду	да
Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)		не
Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству		не
Гостујући професор на универзитетима у земљи и иностранству		не
Истраживачке позиције на институтима и универзитетима у иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)		не

	Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима и универзитетима		не
	Учешће у програмима размене и мобилности наставника и студената		не
	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма	Учешће у спровођењу заједничких студијских програма са Факултетом техничких наука у Новом Саду	да
	Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, боравци у иностранству		не
	Руковођење и учешће у међународним пројектима		не
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>			
КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>			