

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА
за поље техничко-технолошких наука**

Број: 27
Датум: 22.01. 2024 год.
Краљево, Десетогорова 19.

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

(У рубрикама у којима је назначено да је реч о услову само за избор о одређено звање рубрику попуњавати само за изборе у звање за који је услов тражен)

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Одлука декана о расписивању конкурса за избор једног наставника у звање доцент или ванредни професор за научну област Грађевинско инжењерство за ужу научну област Теорија конструкција на одређено време од пет година са 20% радног времена. Одлука број 1028 од 13.11.2023. године
2. Датум и место објављивања конкурса: 22.11.2023. године, лист „Послови“, број 1067 страна 42. Национална служба за запошљавање.
3. Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс: Конкурс је расписан за избор једног наставника у звање доцент или ванредни професор, за научну област Грађевинско инжењерство за ужу научну област Теорија конструкција, на одређено време од пет година са 20% радног времена.
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: На основу одлуке Већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу број IV-04-969/11 од 20.12.2023. године, формирана је Комисија у следећем саставу: <ul style="list-style-type: none"> • др Марина Мијалковић, редовни професор, ужа научна област: Техничка механика и теорија конструкција, датум избора у звање: 21.3.2012. године, Универзитета у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет - председник Комисије; • др Андрија Рашета, ванредни професор, ужа научна област: Теорија конструкција, датум избора у звање 10.9.2020. године, Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука - члан; • др Жарко Петровић, ванредни професор, ужа научна област: Техничка механика и теорија конструкција, датум избора у звање: 6.4.2022. године, Универзитета у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет - члан.
5. Пријављени кандидати: На конкурс се пријавио један кандидат: Др Бојан Милошевић, дипл. грађ. инж, доцент, (пријава на конкурс). Документ о преузимању документације од стране председника Комисије .
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Бојан (Каравилка) Милошевић
2. Звање: доцент – Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу професор струковних студија - Академија техничко уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока грађевинско геодетска школа струковних студија, Београд
3. Датум и место рођења, адреса: 7.5.1980. Крушевац. Извод из матичне књиге рођених, држављанство Адреса становања: XXXXXXXXXX
4. Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности: Уверење о неосуђиваности, Уверење да није покренут кривични поступак
5. Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: - Академија техничко уметничких струковних студија Београд , Одсек Висока грађевинско геодетска школа струковних студија, Београд (80%), професор струковних студија , - Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву , Универзитет у Крагујевцу (20%), доцент (Уговор о раду број 929 од 24.6.2019. године)
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: 1999.-2005, Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет, конструкторски смер грађевинског одсека, просечна оцена 8,30 (осам и 30/100), стечени стручни назив: дипломирани грађевински инжењер

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:
2005.-2010, Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет, просечна оцена 9,83 (девет и 83/100), научна област Грађевинарство, стечени академски назив: магистар техничких наука
8. Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Анализа граничне носивости линијских система применом методе адаптације, магистарска теза
9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
/
10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
Експериментално-теоријска анализа граничних стања линијских носача од самоуграђујућег бетона са рециклираним агрегатом, 2016. године, стечени научни степен: доктор техничких наука
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
Енглески језик: чита, пише, говори – добро
12. Област, ужа научна област:
Грађевинско инжењерство, Теорија конструкција
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
/
14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу, 2005, сарадник у настави Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу, 2007, сарадник у настави Техничка школа „23. мај“ у Панчеву, 2008.-2009, Професор грађевинске групе предмета Техничка школа „23. мај“ у Панчеву, 2009.-2010, Професор грађевинске групе предмета . Висока грађевинско геодетска школа струковних студија у Београду, 2010.-2016, предавач струковних студија Висока грађевинско геодетска школа струковних студија у Београду, 2016.-2019, професор струковних студија Академија техничко уметничких струковних студија у Београду, одсек Висока грађевинско геодетска школа , 2019. - данас Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, 2019.- данас, доцент
15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање
14.11.2018. Конкурс у листу Послови бр. 803, од 14.11.2018.

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
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду:

- B. Milošević**, Ž. Petrović, M. Mijalković, S. Ranković; [Mechanical characteristics of self-compacting concrete made with coarse aggregate obtained from concrete prefabricated elements recycling](#); Revista Română de Materiale / Romanian Journal of Materials (REV ROM MATER) 2016, Vol. 46 No. 2, pp. 167 – 174, ISSN 1583-3186 [M23]
- B. Milošević**, M. Mijalković, Ž. Petrović, M. Hadžimujić, B. Mladenović; [Comparative Analysis of Limit Bearing Capacity of Frames Depending on the Character of the Load](#), TEHNICKI VJESNIK = TECHNICAL GAZETTE, Vol 20, No 6, 2013, Sveuciliste Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku - Strojariski Fakultet u Slavanskom Brodu, pp. 1001-1009, ISSN1330-3651, UDC/UDK 624.042:624.072.33 [M23]
- B. Milošević**, M. Mijalković, Ž. Petrović, M. Hadžimujić, [Comparative Analysis of Limit Bearing Capacity of a Continuous Beam Applying the Limit and Shakedown Analysis Depending on the Character of the Load](#), TEHNICKI VJESNIK = TECHNICAL GAZETTE, Vol 18, No 4, 2011, Sveuciliste Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku - Strojariski Fakultet u Slavanskom Brodu, pp. 485-495, ISSN1330-3651, UDC/UDK 620.173.22:624.166.2.042 [M23]

4. M. Bogdanović, Ž. Petrović, **B. Milošević**, M. Mijalković, L. Stoimenov; [A NEURAL NETWORK APPROACH FOR THE ANALYSIS OF LIMIT BEARING CAPACITY OF CONTINUOUS BEAMS DEPENDING ON THE CHARACTER OF THE LOAD](#), FACTA UNIVERSITATIS, Series: Electronics and Energetics, Vol. 31, No. 1. March 2018, pp.115-130, ISSN 0353-3670 <https://doi.org/10.2298/FUEE1801115B> [M24]
5. Ž. Petrović, **B. Milošević**, M. Mijalković, S. Brčić, [Determination of the limit load of statically indeterminate truss girders](#), The Scientific Journal FACTA UNIVERSITATIS, Series: Architecture and Civil Engineering, Vol. 9, No. 2, 2011, University of Niš, pp. 217-229, ISSN 0354-4605, UDK 624.072.22:624.042:531.1=111 [M24]
6. M. Mijalković, M. Trajković, **B. Milošević**, [Limit analysis of beams under combined stresses](#), The Scientific Journal FACTA UNIVERSITATIS, Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 6 no. 1, 2008, University of Niš, pp. 75-88, ISSN 0354-4605, UDK 624.072.2:624.04201(045)=111 [M24]

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање:

1. Petrović, Ž., **Milosevic, B.**, Rankovic, S., Mladenovic B., , Zlatkov D., , Zoric A., , & Petronijević P. (2021). [Experimental analysis of continuous beams made of self-compacting concrete \(Scc\) strengthened with fiber reinforced polymer \(frp\) materials](#). Appl. Sci. 2021, 11(9), ISSN 2076-3417, pp 4032–4032. <https://doi.org/10.3390/app11094032> [M22]
2. Petrović, Ž., **Milošević, B.**, Zorić, A., Ranković, S., Mladenović, B., & Zlatkov, D. (2020). [Flexural Behavior of Continuous Beams Made of Self-Compacting Concrete \(SCC\)—Experimental and Numerical Analysis](#). Applied Sciences, 10(23), ISSN 2076-3417, pp 8654–8654. <https://doi.org/10.3390/app10238654> [M22]

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

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду:

1. **B. Milošević**, M. Mijalković; [Eksperimentalna analiza kontinualnih nosača od samougrađujućeg betona sa recikliranim agregatom](#), Konferencija, Savremena građevinska praksa 2017, Andrevlje, 25. i 26. maj 2017, Fakultet tehničkih nauka, Departman za građevinarstvo i geodeziju i Društvo građevinskih inženjera Novog Sada. Novi Sad, ISBN 978-86-7892-917-5, str.193-217 [M31]
2. **B. Milošević**, S. Ranković, Ž. Petrović, M. Mijalković; [Overview of experimental examination of linear girders made of self-compacting concrete](#), Association of Structural Engineering of Serbia, 15th International Congress, September 6-8th, 2018, Zlatibor, pp: 255-264, ISBN 978-86-6022-070-9 [M33]
3. S. Ranković, **B. Milošević**, Ž. Petrović, M. Mijalković; [Testing of hollowed prestressed elements for floor slabs](#), Association of Structural Engineering of Serbia, 15th International Congress, September 6-8th, 2018, Zlatibor, pp: 430-437, ISBN 978-86-6022-070-9 [M33]
4. **B. Milošević**, Ž. Petrović, S. Ranković, M. Mijalković; [STRENGTHENING CONTINUOUS RC BEAMS WITH GFRP BARS](#), 17 International Symposium of MASE, Ohrid, Macedonia, 4-7, October 2017, Macedonian Association of Structural Engineers, pp: 745-754, ISBN 978-608-4510-32-1 [M33]
5. **B. Milošević**, Ž. Petrović, M. Mijalković, S. Ranković; [EXPERIMENTAL ANALYSIS OF CONTINUOUS BEAMS MADE OF SELF-COMPACTING CONCRET](#), 17 International Symposium of MASE, Ohrid, Macedonia, 4-7, October 2017, Macedonian Association of Structural Engineers, pp: 735-744, ISBN 978-608-4510-32-1 [M33]
6. Žarko Petrović, **Bojan Milošević**, Slobodan Ranković, Marina Mijalković, Dragan Nikolić, [Application of SCC with Recycled Aggregate for Making of Structural Elements](#), „Proceedings of International Scientific Conference VSU'2017“, University of Structural Engineering and Architecture “Lyuben Karavelov”, Sofia, Bulgaria, June 8-9 2017, (ISSN) 1314-071X, pp. 246-254 [M33]
7. Žarko Petrović, Slobodan Ranković, Marina Mijalković, **Bojan Milošević**, [Strengthening of RC Continuous Beams using Fiber Reinforced Polymer \(FRP\) Bars](#), „Proceedings of International Scientific Conference VSU'2017“, University of Structural Engineering and Architecture “Lyuben Karavelov”, Sofia, Bulgaria, June 8-9 2017, (ISSN) 1314-071X, pp. 240-245 [M33]
8. Д. Турина, А. Костић, **Б. Милошевић**; [Оптимални избор мреже линијских носача применом методе коначних разлика](#), XLIV Симпозијум о операционим истраживањима - SyMoPiS, 25-28 Септембар, 2017, Златибор, Висока грађевинско-геодетска школа струковних студија, Београд, pp:598-603, ISBN 978-86-7488-135-4 [M33]
9. **Milošević Bojan**, Despotović Iva; [Mechanical properties of self-compacting concrete with coarse recycled aggregate](#); 6TH International Conference "Civil Engineering – Science and Practice", GNP 2016, in Žabljak, Montenegro, 7-11 March 2016., University of Montenegro, Faculty of Civil Engineering Podgorica, pp: 745-750 ISBN 978-86-82707-30-1 [M33]
10. Iva Despotović, **Bojan Milošević**; [The influence of recycled concrete aggregate on the properties of Self – Compacting Concrete](#)“, 13 International Scientific Conference iNDis 2015: Planning, design, construction and building renewal in the Civil Engineering, 25 – 27. November 2015, Novi Sad, Serbia, Proceedings, ISBN 978–86–7892–750–8, UDK: 691, pp. 172 – 178. [M33]
11. **B. Milošević**, S. Ranković, M. Mijalković, Ž. Petrović, [Review of some mechanical characteristics of self compacting concrete](#), International Symposium on researching and application of contemporary achievements in

- civil engineering in the field of materials and structures, Vrnjačka Banja, October 29-31, 2014. Society for materials and structures testing of Serbia; pp: 115–121; ISBN 978–86–87615–05–2 [M33]
12. S. Ranković, Z. Jakovljević, N. Jokić, **B. Milošević**; [Application of SCC for construction of power line poles–comparative analysis of the test load results](#), International Symposium on researching and application of contemporary achievements in civil engineering in the field of materials and structures, Vrnjačka Banja, October 29-31, 2014. Society for materials and structures testing of Serbia; pp: 299–306; ISBN 978–86–87615–05–2 [M33]
 13. J. Bjelić; S. Paunović; I. Nešović; **B. Milošević**; [Influence of calcined clay on fresh properties of self-compacting concrete](#); INTERNATIONAL CONFERENCE CONTEMPORARY ACHIEVEMENTS IN CIVIL ENGINEERING, in Subotica, Serbia, 24. – 25. april 2014, University of Novi Sad, Faculty of Civil Engineering Subotica; pp: 509-515; ISSN 0352 – 6852 ; UDC: 691.41:666.972.5DOI:10.14415/konferencijaGFS2014 [M33]
 14. V. Milošević; N. Milošević; **B. Milošević**; [THRUST LINE DEPENDENCE ON THE LOAD AND SAG](#) ; INTERNATIONAL CONFERENCE CONTEMPORARY ACHIEVEMENTS IN CIVIL ENGINEERING, in Subotica, Serbia, 24. – 25. april 2014, University of Novi Sad, Faculty of Civil Engineering Subotica; pp: 365-370; ISSN 0352 – 6852 ; UDC: 624.072.32: DOI:10.14415/konferencijaGFS2014 [M33]
 15. **B. Milošević**, M. Mijalković, Ž. Petrović, S. Ranković; [APPLICATION OF RECYCLED PREFABRICATED ELEMENTS FOR MAKING OF SELF-COMPACTING CONCRETE](#) , 5TH International Conference "Civil Engineering – Science and Practice", GNP 2014, in Žabljak, Montenegro, 17-21 February 2014., University of Montenegro, Faculty of Civil Engineering Podgorica, pp: 977-984 ISBN 978-86-82707-23-3 [M33]
 16. **B. Milošević**, M. Mijalković, Ž. Petrović; [ANALYSIS OF LIMIT STATE OF FRAMES EXPOSED TO ACTION OF ALTERNATING LOAD](#), 15 International Symposium, Struga, Macdonija, 18-21, September 2013, Macedonian Association of Structural Engineers, pp: 139-140, ISBN 9989-9785-1-9 [M33]
 17. **B. Milošević**, M. Mijalković, Ž. Petrović, [Analysis of limit bearing capacity of frame exposed to the action of variable repeated load](#), IV International Symposium for Students of Doctoral Studies in the Fields of Civil Engineering, Architecture and Environmental Protection – PHIDAC, Niš, 27-28, September 2012, University of Niš, Faculty of Civil Engineering and Architecture, pp. 379-387, ISBN 978-86-88601-05-4 [M33]
 18. **B. Milošević**, Ž. Petrović, M. Mijalković, [The bearing capacity of frame girder exposed to the effect of the variably repeated load](#), 2nd International Scientific Meeting, GTZ 2012, Tuzla, BIH, June 07-09, 2012, University of Tuzla, Faculty of Mining, Geology and Civil Engineering, pp. 227-234, ISBN 978-9958-628-16-0 [M33]
 19. Ž. Petrović, **B. Milošević**, M. Mijalković, [Application of matrix analysis in determination of failure load](#), 2nd International Scientific Meeting, GTZ 2012, Tuzla, BIH, June 07-09, 2012, University of Tuzla, Faculty of Mining, Geology and Civil Engineering, pp. 407-414, ISBN 978-9958-628-16-0 [M33]
 20. **B. Milošević**, M. Mijalković, Ž. Petrović, M. Hadžimujović, [Limit Bearing Capacity of a Beam Depending on The Character of The Load](#), 4TH International Conference "Civil Engineering – Science and Practice", GNP 2012, Žabljak, Montenegro, 20-24. February 2012, University of Montenegro, Faculty of Civil Engineering Podgorica, pp. 229-236, ISBN 978-86-82707-21-9 [M33]
 21. Ž. Petrović, **B. Milošević**, M. Mijalković, [The Phenomenon of Incremental Collapse in Truss Girders](#), 4TH International Conference "Civil Engineering – Science and Practice", GNP 2012, Žabljak, Montenegro, 20-24. February 2012, University of Montenegro, Faculty of Civil Engineering Podgorica, pp. 281-288, ISBN 978-86-82707-21-9 [M33]
 22. Ž. Petrović, B. Popović, **B. Milošević**, M. Mijalković, [The Phenomenon of Incremental Collapse and Alternating Plasticity in Truss Girders Subjected to the Action of Variable Loading](#), XXV International symposium about research and application of modern achievements in civil engineering in the field of materials and structures, 19-21. Oktobar, 2011, pp. 235-242, DIMK, Tara, ISBN 978-86-87615-02-1 [M33]
 23. **B. Milošević**, M. Mijalković, Ž. Petrović, B. Mladenović, [Comparative Analysis of Limit Bearing Capacity of a Continuous Beam Depending on the Character of the Load](#), International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, BCCCE, 19-21. May 2011, pp. 123, EPOKA University, Tirana, ALBANIA, ISBN 978-9928-4044-7-3 [M33]

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање:

1. Dušan Turina, **Bojan Milošević**, Aleksandar Kostić, Davorin Penava, Žarko Petrović, „[A CASE STUDY OF RECONSTRUCTION OF A RESIDENTIAL MASONRY BUILDING: DOES UPGRADING A BUILDING ADVERSELY AFFECTS ITS EARTHQUAKE PERFORMANCE?](#)“ The International Conference Synergy of Architecture & Civil Engineering, SINARG 2023 Conference, Faculty of Civil Engineering and Architecture, University of Niš, Proceedings, Volume 1, NIŠ, 14-15 September 2023, pp. 91-100, ISBN 978-86-88601-80-1, ISBN 978-86-88601-82-5 (FOR PUBLISHING ISSUE) [M33]
2. Marijana Janičijević, **Bojan Milošević**, Stefan Mihajlović, Jovana Bojković, Saša Marinković, „[NONLINEAR STATIC „PUSHOVER” ANALYSIS OF MULTI-STOREY REINFORCED CONCRETE 39 BUILDING](#)“ International Conference “Heavy Machinery-HM 2023”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, Vrnjačka Banja, 21– 24 June 2023, G.39-47, ISBN-978-86-82434-01-6 [M33]
3. Vladimir Mandić, Slobodan Kolaković, Milan Stojković, **Bojan Milošević**, Iva Despotović, „[KRIGING INTERPOLATION OF PRECIPITATION FOR LAKE ČELIJE CATCHMENT](#)“ XI International Conference “Heavy Machinery-HM 2023”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, Vrnjačka Banja, 21– 24 June 2023, G.9-16, ISBN-978-86-82434-01-6 [M33]

4. **Bojan Milošević**, Vladimir Mandić, Dušan Turina, Aleksandar Kostić, Katarina Krstić, „[MASONRY DEVELOPMENT OF BUILDING CONSTRUCTION ON THE TERRITORY OF SERBIA](#)“, XI International Conference “Heavy Machinery-HM 2023”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, Vrnjačka Banja, 21– 24 June 2023, G.1-8, ISBN-978-86-82434-01-6 [M33]
5. Nenad Kojić, **Bojan Milošević**, Natalija Vugdelija, Marija Zajeganović, Milanko Kragović, "[One implementation of SVM in EC 6 compliant wall compressive strength classification](#)", Proceedings, X International conference IcETRAN, No. VIII.2, pp. 1-6, East Sarajevo, B&H, 05-08.06.2023, ISBN 978-86-7466-970-9. [M33]
6. **Bojan Milošević**, Žarko Petrović, Marina Mijalković, Andrija Zorić; [Effect of wall infill on the vapacity od the frame structures](#), ASES, Association of Structural Engineers of Serbia, 16 Congress 2022, Arandelovac 28 – 30.09.2022. pp.346-355, ISBN 978-86.7518-227-6 (GF) Univerzitet u Beogradu Građevinski fakultet, Društvo građevinskih konstruktora Srbije [M33]
7. Žarko Petrović, Slobodan Ranković, **Bojan Milošević**, Marina Mijalković; [Load bearing capacity of RC cross section strengthened with FRP reinforcement](#), ASES, Association of Structural Engineers of Serbia, 16 Congress 2022, Arandelovac 28 – 30.09.2022. pp. 324-333, ISBN 978-86.7518-227-6 (GF) Univerzitet u Beogradu Građevinski fakultet, Društvo građevinskih konstruktora Srbije [M33]
8. Saša Marinković, **Bojan Milošević**, Stefan Mihajlović, Marijana Jančićević, Žarko Petrović, [Serviceability limit state analysis of a cracked cross-section in accordance with SRPS EN1992-1-1 and PBAB'87](#), X International Conference “Heavy Machinery-HM 2021”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978-86-81412-09-1, G.33-G.41, Vrnjačka Banja, June 23–25, 2021 [M33]
9. Iva Despotović, **Bojan Milošević**, Marina Nikolić – Topalović, Vladimir Mandić, Stefan Mihajlović, [Load-bearing Capacity and Thermal Conductivity of Axially Loaded Walls in Accordance with EC6](#), X International Conference “Heavy Machinery-HM 2021”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978-86-81412-09-1, G.19-G.24, Vrnjačka Banja, June 23–25, 2021 [M33]
10. **Bojan Milošević**, Žarko Petrović, Saša Marinković, [Interaction diagrams in limit and shakedown analysis](#), X International Conference “Heavy Machinery-HM 2021”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978-86-81412-09-1, G.1-G.9, Vrnjačka Banja, June 23–25, 2021 [M33]

4. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна, ISBN):

- а) укупно у ранијем периоду
- б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

/

5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, (број) ISSN:стране од-до):

- а) укупно у ранијем периоду
- б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду:

1. **B. Milošević**, M. Mijalković, Ž.Petrović, M.Hadžimujović, [The Application of the Limit Analysis Theorem and the Adaptation Theorem for Determining the Failure Load of Continuous Beams](#); Scientific Tehnical Review, Vol. 60, No. 3-4, 2010, pp. 82-92, *Military Technical Institute, Belgrade, Serbia*, ISSN 1820-0206, UDK 620.178.3 [M51]
2. **Б. Милошевић**, М. Мијалковић, Ж. Петровић, М. Хаџимујовић; [Анализа граничне носвости гредних носача изложених дејству променљиво поновљеног оптерећења](#), Зборник радова Грађевинско–архитектонског факултета у Нишу, №26, стр. 53-68, *Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу*, 2011, ISSN 1452-2845 [M52]
3. Ж. Петровић, **Б. Милошевић**, Б. Поповић, [Примена теореме адаптације у одређивању сигурног граничног оптерећења код решеткастих носача](#), Зборник радова Грађевинско–архитектонског факултета у Нишу, №26, стр. 101-116, *Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу*, 2011, ISSN 1452-2845 [M52]
4. Ж. Петровић, М. Мијалковић, **Б. Милошевић**, [Линеарно програмирање у граничној анализи статички неодређених решеткастих носача](#), Зборник радова Грађевинско–архитектонског факултета у Нишу, №25, стр. 173-180, *Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу*, 2010, ISSN 1452-2845, UDK: 624.072.22:624.041:681.3.06(045)=163.41 [M52]
5. М. Мијалковић, **Б. Милошевић**, Ж. Петровић, [Одређивање граничног оптерећења статички неодређених рамовских носача применом принципа виртуелног рада](#), Зборник радова Грађевинско–архитектонског факултета у Нишу, №24, стр. 9-21, *Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу*, 2009, ISSN 1452-2845, UDK: 624.042.1/.8:624.073.5:624.072.2(045) [M52]
6. Т. Игић, М. Мијалковић, **Б. Милошевић**, Д. Игић, [Оптимално димензионисање различитих типова гредних носача у методи коначних елемената](#), Зборник радова Грађевинско–архитектонског факултета у Нишу, №23, стр. 49-63, *Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу*, 2008, ISSN 1452-2845, UDK: 624.072.4/.7(045) [M52]
7. Б. Поповић, Ж. Петровић, **Б.Милошевић**, [Величина и облик зоне пластичности и пластичног зглоба код просте греде оптерећене једном концентрисаном силом или једнакоподељеним оптерећењем по целом распону са или без аксијалних сила на крајевима греде](#), Зборник радова Грађевинско–архитектонског факултета у Нишу, №22, стр. 19-33, *Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу*, 2007, ISSN 1452-2845, UDK: 624.072.22:539.4(045) [M52]

8. Ž.Petrović, **B.Milošević**, M.Hadžimujović, M.Mijalković; [Determination of Limit Bearing Capacity of Statically Indeterminate Truss Girders](#), TEM JOURNAL-Technology, Education, Management, Informatics; Vol.1, No.1, pp. 45-50, 2012; *UIKTEN - Association for Information Communication Technology Education and Science*, Serbia. ISSN 2217-8309 [M53]
9. **Б. Милошевић**, М. Мијалковић, Ж. Петровић, М. Хаџимујовић, [Анализа Граничне Носивости Линијских Носача Применом Принципа Виртуелног Рада](#), ИМК-14 Истраживање и развој, Година XVII Vol. 17, No. 3, стр. 23-30, 2011, *Институт ИМК "14. октобар"*, Крушевац, Србија, ISSN 0354-6829 [M53]
10. **Б. Милошевић**, М. Мијалковић, Ж. Петровић, М. Хаџимујовић, [Анализа граничне носивост контнуалних носача применом принципа виртуелног рада](#), Зборник радова Грађевинског факултета у Суботци, No. 19, стр. 35-47, 2010, *Универзитет у Новом Саду, Грађевински факултет у Суботици*, YU ISSN 0352-6852, UDK: 624.072.2:624.042 [M53]
11. Ж. Петровић, **Б. Милошевић**, Б. Поповић, [Одређивање граничног оптерећења статички неодређених решеткастих носача](#), Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици, No.19, стр. 49-62, 2010, *Универзитет у Новом Саду, Грађевински факултет у Суботици*, YU ISSN 0352-6852, UDK: 624.042.2:624.072.22 [M53]

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање:

1. Saša Marinković, **Bojan Milošević**, Žarko Petrović, Dušan Turina, Davorin Penava; [Pushover analysis for upgrading of existing residential masonry building](#), Engineering TODAY, Vol 1, No. 3 (2022), pp. 31-40 Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, ISSN 2812-9474, E-ISSN 2812-9938 <https://doi.org/10.5937/engtoday2203031M> [M53]
2. Žarko Petrović, Slobodan Ranković, Marina Mijalković, **Bojan Milošević**; [ANALYTICAL STUDY OF THE SECTION OF THE RC BEAMS STRENGTHENED FOR FLEXURE WITH FRP MATERIALS](#), FACTA UNIVERSITATIS Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 19, No 1, 2021, ISSN 0354-4605, pp. 15-30 <https://doi.org/10.2298/FUACE210719003P> [M51]

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):

- а) укупно у ранијем периоду
- б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду:

1. **B. Milošević**; M. Mijalković: [Ispitivanje kontinualnih nosača od SCC betona sa recikliranim agregatom](#), Simpozijum 2016 Društva Građevinskih Konstruktera Srbije, Zlatibor, Srbija, 15-17. septembar 2016, pp: 1031-1040 ISBN 978-86-7892-839-0 [M63]
2. Ž. Petrović; M. Mijalković; **B. Milošević**; S. Ranković: [Ispitivanje AB kontinualnih grednih nosača ojačanih vlaknima armiranim polimerima](#); Simpozijum 2016 Društva Građevinskih Konstruktera Srbije, Zlatibor, Srbija, 15-17. septembar 2016, pp: 226-235 ISBN 978-86-7892-839-0 [M63]
3. I.Despotović; V. Trifunović-Dragišić; **B. Milošević**; [Mogućnost primene agregata od recikliranog betona](#), VI Naučno-stručna konferencija sa Međunarodnim učešćem, Zaštita prirodnih resursa kroz zaštitu životne sredine u urbanim sistemima, Beograd, Srbija, 16. maj 2014. Udruženje inženjera Beograda; pp: 211-220; ISSN 978-86-915671-2-5 [M63]
4. V. Trifunović-Dragišić; I. Despotović; **B. Milošević**; [Druga i treća generacija prednjih stakala](#); VI Naučno-stručna konferencija sa Međunarodnim učešćem, Zaštita prirodnih resursa kroz zaštitu životne sredine u urbanim sistemima, Beograd, Srbija, 16. maj 2014. Udruženje inženjera Beograda; pp: 201-210; ISSN 978-86-915671-2-5 [M63]
5. Ž. Petrović, **B. Milošević**, M. Mijalković; [A mathematical programming in limit analysis of truss girders](#), XXXIX Simozijum o operacionim istraživaњima - SuMoPiS, 25-28. Септембар, 2012, Тара, *Висока грађевинско-геодеткса школа струковиних студија*, Београд, pp. 187-190, ISBN 978-86-7488-086-9 [M63]
6. М. Хаџимујовић, Е. Бујар, **Б. Милошевић**, [Асеизмичко пројектовање конструкција високоградње са освртом на промену периода вибрација](#), Зборник радова другог Научно стручног саветовања "Земљотресно инжењерство и инжењерска сеизмологија" 2010, Дивчибаре, pp. 165-173, ISBN 978-86-904089-8-6 UDK: 624.94.042.1 [M63]
7. Б. Поповић, М. Мијалковић, **Б. Милошевић**, Ж. Петровић, [Примена теорема адаптације за одређивање сигурног граничног оптерећења линијских носача](#), Зборник радова првог националног симпозијума са међународним учешћем ТЕИК 2010, 18-19. Март 2010., Ниш, *Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет у Нишу*, (књига 2, А 203-212), ISBN 978-86-80295-87-9 [M63]
8. Е. Бујар, **Б. Милошевић**, М. Хаџимујовић, [Промена периода осциловања у зависности од положаја армирано-бетонских зидова](#), Зборник радова једанестог националног и петог међународног скупа iNDiS 2009, 25-27. Новембар 2009, Нови Сад, *Универзитет у Новом Саду, Факултет Техничких Наука, Департман за грађевинарство*, стр. 173-179, ISBN 978-86-7892-220-6 [M63]

<p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање:</p> <p>1. Lazar Živković, Marina Mijalković, Bojan Milošević, Biljana Matejević Nikolić, Koeficijent za preračunavanje čvrstoće pri pritisku samougrađujućeg betona, Društvo građevinskih konstruktora Srbije – 16. Kongres 2022 godine, Arandelovac 28 -30.09.2022. str. 490-499, ISBN 978-86-7518-226-9 (GF) Univerzitet u Beogradu Građevinski fakultet, Društvo građevinskih konstruktora Srbije [M63]</p> <p>2. Slobodan RANKOVIĆ, Mladen MILINKOVIĆ, Todor VACEV, Žarko PETROVIĆ, Bojan MILOŠEVIĆ, PRIMENA FEROCEMENTA ZA IZRADU PREFABRIKOVANIH ELEMENATA I ISPITIVANJE NJIHOVE NOSIVOSTI PROBNIM OPTEREĆENJEM, pp. 1012-1019, Proceedings, 15th International Scientific Conference Planning, Design, Construction and Building Renewal [iNDiS], Novi Sad, 24-26 November 2021 ; urednici V. Radonjanin, V. Vukobratović, I. Lukić. - Novi Sad : Fakultet tehničkih nauka, Departman za građevinarstvo i geodeziju, ISBN 978-86-6022-253-6 [M63]</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>/</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>/</p>
<p>9. обавезан услов за избор у звање редовни професор</p> <p>Хетероцитатни индекс:</p> <p>/</p>
<p>10. обавезан услов за избор у звање редовни професор</p> <p>Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9?</p> <p>а) да</p> <p>б) не</p> <p>/</p>
<p>11. обавезан услов за избор у звање ванредни или редовни професор</p> <p>Оригинално стручно остварење (пројекат, студија, патент, оригинални метод, нова сорта и сл.), односно руковођење или учешће у научном пројекту:</p> <p>Пројекат „Иновирање предмета Зидане конструкције у високоградњи“, изабран на јавном позиву за финансирање пројеката у оквиру програмске активности Министарства просвете, науке и технолошког развоја „Развој високог образовања“, објављеног 18. јуна 2021. године (Број Уговора: 612-00-01187/2021-06/44).</p>
<p>12. Остало:</p> <p>/</p>

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ	
а) Ако се кандидат први пут бира у наставничко звање и заснива радни однос на Универзитету у Крагујевцу	
1.а Назив приступног предавања из уже научне области:	/
1.б Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области а) да б) не	/
б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду	
1. Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода): Позитивна оцена педагошког рада у претходном периоду: 4,721	
2. обавезан услов за избор у звање ванредни професор Одобрен и објављен (у обзир се узимају и електронска издања) уџбеник или монографија или практикум или збирка задатака (са ISBN), за ужу научну област за коју се бира (наслов, аутор(и), година издавања, издавач):	
1. AmQuake: статичка и динамичка анализа зиданих конструкција , Бојан Милошевић, 2022, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу и Академија техничко уметничких струковних студија Београд, ISBN 978-86-6090-058-8, str. 292.	
2. Zbirka rešenih zadataka iz zidanih konstrukcija prema Evrokodu 6 , Bojan K. Milošević, 2019, Visoka građevinsko geodetska škola strukovnih studija, Beograd, ISBN 978-86-7488-158-3, str. 311.	
3. обавезан услов за избор у звање редовни професор Одобрен и објављен уџбеник или поглавље у уџбенику или превод иностраног уџбеника – (у обзир се узимају и електронска издања) или одобрена и објављена монографија, одобрени за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање (у обзир се узимају и електронска издања) (наслов, аутор(и), година издавања, издавач):	
/	
4. Остало:	
/	

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА	
а) обавезан услов за избор у звање ванредни професор	
1. Менторство или чланство у комисијама у завршним радовима на академским основним, мастер или специјалистичким студијама Списак менторстава и чланства у комисијама	
б) обавезан услов за избор у звање редовни професор	
1. Менторство једне одбрањене докторске дисертације што се може заменити испуњеношћу услова за менторство (стандард 9 из докумената за акредитацију докторских академских студија) и чланством у комисији за оцену и одбрану докторске дисертације Чланство у Комисији за оцену научне заснованости теме докторске дисертације	
2. Менторство у завршним радовима на академским основним, мастер или специјалистичким студијама или чланство у комисијама само за наставнике који изводе наставу из области које нису предвиђене за израду завршних радова. /	
3. Учешће у комисијама за одбрану 3 завршна рада на специјалистичким академским студијама односно мастер академским студијама /	
4. Остало: /	

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

1. Аутор, коаутор елабората или студије:
/
2. Руководилац или сарадник на пројекту:
Руководилац пројекта „ Иновирање предмета Зидане конструкције у високоградњи “, изабран на јавном позиву за финансирање пројеката у оквиру програмске активности Министарства просвете, науке и технолошког развоја „Развој високог образовања“, објављеног 18. јуна 2021. године (Број Уговора: 612-00-01187/2021-06/44).
3. Аутор/коаутор патента или техничког решења:
/
4. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:
Рецензије научних радова за часопис Наука + Пракса број 25, 2022. године Рецензије научних радова за Зборник радова ГАФ број 37, 2022. године Рецензије радова на International Conference Synergy of Architecture & Civil Engineering, 2023. године
5. Аутор или коаутор монографије:
/
6. Уређивање часописа и публикација:
/
7. Чланство у уређивачком или организационом одбору научног часописа:
Члан уређивачког одбора часописа „Engineering Today“ (ISSN 2812-9474)
8. Чланство у програмском или организационом одбору научног скупа:
Члан програмског одбора научног скупа The Tenth International triennial Conference HEAVY MACHINERY HM 2021 Члан програмског одбора научног скупа The Eleventh International triennial Conference HEAVY MACHINERY HM 2023
9. Остало:
/

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.:
Члан Друштва за испитивање и истраживање материјала и конструкција Србије
2. Вођење професионалних (струковних) организација:
/
3. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација и
Члан Комисије за стандарде и сродне документе KS U250-5.6 Прорачун дрвених и зиданих конструкција
4. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
Члан Наставно-научног већа и члан Катедре за грађевинарство Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву
5. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
Члан Комисије за избор научног сарадника Члан комисије за избор стручног сарадника
6. Руководијење на факултету и Универзитету:
Шеф Катедре за грађевинарство
7. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета (нпр. учешће у раду на акредитацији студијских програма факултета):
/
8. Организација и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова:
/
9. Пружање консултантских услуга заједници:
- Аутор програма стручног усавршавања под називом: Примена Еврокодова у анализи дејства на објекте – Завод за унапређење образовања и васпитања - Коаутор програма стручног усавршавања под називом: Правилник о грађевинским конструкцијама – примена у настави стручних предмета у стручним школама – Завод за унапређење образовања и васпитања
10. Остало:
/

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ	
1. Постдокторско усавршавање у иностранству:	/
2. Гостујући професор на другим Универзитетима:	/
3. Учешће у програмима размене наставника и студената (мобилност):	/
4. Заједнички студијски програми:	/
5. Учешће или руковођење међународним пројектима:	/
6. Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана):	/
7. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:	/
8. Остало	/

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

Вредновање научно-истраживачког рада и других активности кандидата **др Бојана Милошевића** извршено је према Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу (пречишћен текст) објављеног 3.6.2022. године и Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу за поље техничко-технолошких наука објављеног 3.6.2022. године:

Општи услови

Испуњен услов за избор у доцента

Обавезни услови

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1 РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

- Од избора у претходно звање кандидат има два објављена рада категорије М22 на којима је други аутор (минималан услов је 2 рада категорије М21а, М21, М22 или М23, из научне области за коју се бира, при чему на бар једном раду кандидат треба да буде први, други или кореспондирајући аутор).
- После избора у звање доцент кандидат има два рада из групе М20, десет радова из групе М33 и два рада из група М51-53, што је укупно 14 радова (минималан услов је 4 рада из група М10, М20, М31, М33, М40, М51-53, М80 и М90).
- После избора у звање доцент кандидат има 10 радова категорије М30 (минималан услов уколико је $N_{SCI}=2$ јесу 4 рада категорије М30).
- Један рад објављен у часопису који издаје Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитета у Крагујевцу категорије М53 (минималан услов је 1 рад у часопису који се издаје у оквиру Универзитета категорија М24, М51-53).

Табела: Квантификација научно-истраживачких резултата кандидата од избора у претходно звање

М20	М30	М40	М50	М60	М80
2 рада	10 радова	/	2 рада	2 рада	/

- Руководилац пројектом „Иновирање предмета Зидане конструкције у високоградњи“ Министарства просвете, науке и технолошког развоја.

1.2 РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

- Кандидат поседује више од осамнаест година педагошког искуства;
- Просечна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе у периоду од избора у претходно звање је 4,721.
- Кандидат је аутор два одборена и објављена помоћна уџбеника из уже научне области за коју се бира.

1.3 РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО – НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

- Био је ментор за израду и одбрану три Завршна рада;
- Био је члан у две комисије за одбрану Завршног рада;
- Био је члан Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације.

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1 СТРУЧНО – ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

- Био је руководилац једног националног пројекта финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије;
- Рецензент је радова два научна часописа и једне међународне конференције;
- Чланство уређивачког одбора једног научног часописа и програмског одбора две међународне конференције;

2.2 ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

- Члан једне националне научне организације;
- Члан једне Комисије за стандарде;
- Учествовао је у две Комисије за избор у звање сарадника;
- Аутор је једног и коаутор једног програма стручног усавршавања;
- Шеф Катедре за грађевинарство Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитета у Крагујевцу.

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 конкурс за једног наставника у звање доцент или ванредни професор за научну област Грађевинско инжењерство за ужу научну област **Теорија конструкција**, на одређено време са 20% радног времена, јавио се један кандидат, **др Бојан Милошевић**, доцент.

На основу увида у документацију која је достављена уз пријаву на конкурс и детаљне анализе рада кандидата, Комисија констатује да **др Бојан Милошевић**, доцент испуњава све услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Теорија конструкција, прописане:

- **Законом о високом образовању**, јер поседује звање доктора техничких наука из научне области за коју се бира;
- **Статутом Универзитета у Крагујевцу и Статутом Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву**, јер има позитивну оцену педагошког рада;
- **Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу** (поље техничко – технолошких наука) за избор у звање ванредни професор по тачкама 1 и 2:

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ		Остварено	Потребно	Испуњен услов
1.1	Број радова категорије М21а, М21, М22 или М23, из научне области за коју се бира, од избора у претходно звање. На бар једном раду кандидат треба да буде први, други или кореспондирајући аутор.	2 укупно, 2 на којима је други аутор	2 укупно, 1 први, други или кореспондирајући аутор	да
	Број радова категорије М10, М20, М31, М33, М40, М51-53, М80 и М90.	14	4	да
	Број радова категорије М30 ако је $N_{SCI}=2$.	10	4	да
	Рад у часопису који се издаје у оквиру Универзитета.	1	1	да
	Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту.	1	1	да
1.2	Искуство у педагошком раду са студентима.	Више од 18 година		да
	Позитивна оцена педагошког рада.	4,721	>3	да
	Одобен и уџбеник или монографија или практикум или збирка задатака, за ужу научну област за коју се бира.	2	1	да
1.3	Менторство или чланство у комисијама у завршним радовима на академским основним, мастер или специјалистичким студијама.	5	1	да
1. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ		Остварено	Потребно	Испуњен услов
2.1-2.3	Остварени резултати у изборним елементима	9 резултата из 2 изборна елемента	3 резултата из 2 изборна елемента	да

На основу одредби Закона о високом образовању, Статута Универзитета у Крагујевцу, Статута Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу и Правилника о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу (поље техничко – технолошких наука), Комисија је једногласно констатовала да кандидат **др Бојан Милошевић**, доцент, **испуњава** све потребне услове за избор у звање **ванредни професор** на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, за научну област **Грађевинско инжењерство** за ужу научну област **Теорија конструкција**.

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

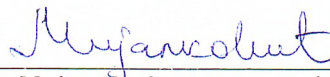
VI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу прегледа и детаљне анализе остварених резултата научно-истраживачког и стручног рада, као и позитивне оцене педагошког рада и изнетих закључака и мишљења, а сагласно Закону о високом образовању Републике Србије, Статуту Универзитета у Крагујевцу, Статуту Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу и Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу (поље техничко-технолошких наука), чланови Комисије сматрају да кандидат, др **Бојан Милошевић**, доцент, испуњава све потребне услове за избор у звање **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР** за научну област **Грађевинско инжењерство** за ужу научну област **Теорија конструкција** на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

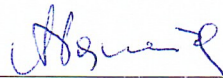
Чланови Комисије са задовољством предлажу **Наставно-научном већу Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу и Већу за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу** да усвоје Извештај и утврде предлог да се кандидат др **Бојан Милошевић**, доцент, изабере у звање **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР** за научну област **Грађевинско инжењерство** за ужу научну област **Теорија конструкција** на одређено време, са 20% радног времена на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

У Нишу и Новом Саду
Јануар, 2024. год.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



Проф. др **Марина Мијалковић**, редовни професор, председник Комисије
Грађевинско-архитектонски факултет, Универзитет у Нишу,
ужа научна област: Техничка механика и теорија конструкција



Проф. др **Андреја Рашета**, ванредни професор, члан Комисије
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду,
ужа научна област: Теорија конструкција



Проф. др **Жарко Петровић**, ванредни професор, члан Комисије
Грађевинско-архитектонски факултет, Универзитет у Нишу,
ужа научна област: Техничка механика и теорија конструкција

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 правилника 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 техничко-технолошких наука				
Ред. бр.	ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР (ПРВИ ИЗБОР)			
УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА			Остварено	Испуњава услов
Општи услови	Испуњен услов за избор у доцента		ДА	ДА
	Неосуђиваност у складу са чланом 72 став 4 Закона о високом образовању		ДА	ДА
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ				
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА				
Обавезни услови	2 рада категорије M21a, M21, M22 или M23, из научне области за коју се бира, од избора у претходно звање ($N_{SCI}=2$). На бар једном раду кандидат треба да буде први, други или кореспондирајући аутор		2	ДА
	4 рада после избора у звање доцент из група M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90		14	ДА
	Ако је $N_{SCI}=2$ тада још 4 рада категорије M30 (од којих се сваки може заменити са 2 рада категорије M60)		10	ДА
	1 рад у часопису који се издаје у оквиру Универзитета (категирија M24, M51-53), а уколико не постоји одговарајући часопис рад може бити објављен и у неком другом домаћем часопису		1	ДА
	Оригинално стручно остварење (пројекат, студија, патент, оригинални метод, нова сорта и сл.), односно руковођење или учешће у научном пројекту		1	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)		4,721	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 бира		/	/
	Одобрен и објављен (у обзир се узимају и електронска издања) уџбеник или монографија или практикум или збирка задатака (са ISBN), за ужу научну област за коју се бира		2	ДА
1.3. РЕЗУЛАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА				
Обавезни услови	Менторство или чланство у комисијама у завршним радовима на академским основним, мастер или специјалистичким студијама		5	ДА
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>				

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Кандидат за избор у звање мора да оствари најмање три резултата из две 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	/	/
Руководилац или сарадник на пројекту	1	ДА
Аутор/коаутор патента или техничког унапређења	/	/
Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката	3	ДА
Аутор или коаутор монографије	/	/
Уређивање часописа и публикација	/	/
Чланство у уређивачком или организационом одбору научног часописа	1	ДА
Чланство у програмском или организационом одбору научног скупа	2	ДА

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.	1	ДА
Вођење професионалних (струковних) организација	/	/
Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација	1	ДА
Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета	1	ДА
Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	2	ДА
Руковођење на факултету и Универзитету	1	ДА
Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета (нпр. учешће у раду на акредитацији студијских програма факултета)	/	/

	Организација и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова	/	/
	Пружање консултантских услуга заједници	2	ДА
2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ			
	Постдокторско усавршавање у иностранству	/	/
	Гостујући професор на другим Универзитетима	/	/
	Учешће у програмима размене наставника и студената	/	/
	Заједнички студијски програми	/	/
	Учешће или руковођење међународним пројектима	/	/
	Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)	/	/
	Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству	/	/
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"/>			