

Прихваћено 24. 10. 2019

Одг. јед. 8/20-10-009/19-05



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА ЗА
ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Архитектура
Звање: Редовни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Драган Костић

Датум рођења

26.09.1960.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Грађевинско-архитектонски факултет у Нишу

Радно место

Ванредни професор

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

01.02.2019.

Начин (место) објављивања

Дневни лист "Народне новине"

Звање за које је расписан конкурс

ванредни или редовни професор

Ужа научна област

Пројектовање архитектонских конструкција

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор
(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
 - НСВ 8/20-01-005/14-007 од 02.07.2014. Научно стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу
2. Позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (навести број и датум утврђене оцене)
 - Позитивна оцена о резултатима педагошког рада др Драгана Костића, усвојена од стране Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на седници одржаној 25.09.2019. године.
3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника
 1. *Учешће у раду тела факултета и Универзитета*

- Члан комисије за студентску праксу од 2005.-2015. године
 - Члан комисије за унапређење квалитета студирања на Грађевинско архитектонском факултету од 2006. године.
 - Члан Већа центра за унапређење квалитета Универзитета у Нишу од 2014. године
2. *Руковођење активностима на факултету и Универзитету*
- Председник комисије за унапређење квалитета студирања на Грађевинско архитектонском факултету од 2010-2016.
3. *Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета*
- Вештачења у споровима пред судовима 2000. год. до данас (Министарства правде: Основни, Виши, Привредни судови у југо-источној Србији)
 - Процене вредности непокретности у стечајним поступцима у којима је стечајни управник Агенција за лиценцирање стечајних управника Београд (2006. до данас)
4. *Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници*
- Током изборног периода кандидат је изводио наставу на више предмета Основних и Мастер академских студија и Интегрисаних академске студија студијских програма АРХИТЕКТУРА, Докторских академских студија студијског програма АРХИТЕКТУРА и Основних академских студија студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО
 - Ментор је на изради једне докторске дисертације, 2017. год.
 - Члан комисије за оцену и одбрану три докторске дисертације 2017. и 2018. год.
 - Председник комисије за избор у звање доцента 2018. год.
 - Члан више комисија за избор наставника и сарадника, од 2010 до данас
 - Члан комисије 6 Мастер радова
 - Ментор 3 Завшна рада и члан комисије 35 Завшних радова
5. *Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)*
- Рецензирање радова у часописима Facta Universitatis-Series Architecture and Civil Engineering, 2014. до данас, Advances in Materials Science and Engineering 2018. и Journal of Naval Architecture and Ocean Engineering 2016
6. *Репутација исказана позивима за оцену наступа на јавним професионалним скуповима:*
- External examiner MCAST Малта 2014. и 2015. год.: Bachelor of Science (Honours) in Construction Engineering, Bachelor of Science (Honours) in Services Engineering
7. *Креативне активности које показују професионална достигнућа наставника и доприносе унапређењу Универзитета као заједнице засноване на учењу*
- Лиценца Инжењерске коморе Србије 317 6285 03 од 25.12.2003.год;
 - Решење министра правде о именовану за судског вештака за област грађевинарство бр.740-05-04687/2010-03 од 06.07.2011.год;
 - Решење министарства финансија бр.401-00-2231/2017-16 од 09.08.2017. којим се Драгану Костићу издаје Лиценца за вршење процене вредности непокретности рег.бр.028
4. *Остварене резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету*
- Позитивна оцена о постигнутим резултатима у обезбеђивању научно-наставног подмлатка др Драгана Костића, усвојена од стране Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на седници одржаној 25.09.2019. године.
5. *Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно руковођење или учешће у научним пројектима*
- ESF 3.102 "Inclusion for employment-Invest in your future" koji su sufinansirali European Social Fund i Malta Government, Кључни експерт за грађевинарство. (<https://investinyourfuture.gov.mt/project/equal-opportunities/inclusion-for-employment-37060623>), Nosilac projekta Institute WiFi Wiena 2013-2015.
 - Учесник на Иновационом пројекту: Техно-економска анализа топлотне изолованости подова на тлу пословних и индустријских објеката, по основу иновационог ваучера број 286, финансиран од стране Фонда за иновациону делатност, Република Србија, 2018. год.
 - Учесник на Иновационом пројекту: Техничко решење-модел оптимизације перформанси структурних елемената екстензивног зеленог крова на објекту „ИМИ-Ниш”, по основу иновационог ваучера, финансиран од стране Фонда за иновациону делатност, Република Србија, 2018. год.
6. *Објављени уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира*
- **Драган Костић: КОНСТРУКТИВНИ СИСТЕМИ У АРХИТЕКТУРИ, књига II**, Грађевинско-архитектонски факултет Ниш, 2018, NNV 8/221 од 28.09.2018, 2018 ISBN 978-86-88601-37-5

7. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првopotписани аутор

- **Kostić D**, Gligorijević M, Šelteri-ocena stanja zaštitnih konstrukcija i njihovih efekata na pokrivene delove arheoloških lokaliteta, Zbornik radova Građevinsko-arhitektonskog fakulteta Niš, Br.31/2016, UDK: 711.52:902, 351.853 p.58-68

8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или
- категорија M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи, или
- са SCI листе,

у којима је првopotписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

- **Dragan KOSTIĆ**, Vuk Milosevic, Veliborka Bogdanovic, Miomir Vasov, Aleksandar Vucur, INFLUENCE OF SINGLE AND DOUBLE MEMBRANE ROOFS ON THERMAL BEHAVIOUR OF ENCLOSED SPACE, Technical Gazette Vol.25, No.Suppl. 1(2018), 188-196, ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), <https://doi.org/10.17559/TV-20161205160405>, **JCR2018(5Y) 0,678**, SCIE (M23=3)
- **Dragan KOSTIĆ**, Dragan Milošević, Slobodan Stefanović, Goran Jovanov, Radoje Cvejić, IMPROVING THE OPERATIONAL RELIABILITY MODEL FOR THE "NIKOLA TESLA-BLOCK A" THERMAL POWER PLANT SYSTEM BY APPLYING AN INTEGRATED MAINTENANCE MODEL, Transactions of Famena; u trenutku konkurisanja-dostavljena potvrda o prihvatanju rada; u vreme pisanja izveštaja-rad objavljen: Transactions of Famena, Vol.43, No.1, 2019, p.79-94, ISSN 1333-1124eISSN 1849-1391, <https://doi.org/10.21278/TOF.43106>. **JCR2017(5Y) 0,673**, SCIE (M23=3)

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првopotписани аутор

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са стручно-уметничким радом из члана 30. Ближих критеријума за избор у звања наставника

9. Најмање шест излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

- више од 6 излагања на међународним или домаћим научним скуповима, на основу Извештаја комисије за избор наставника, усвојеног од стране Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на седници одржаној 25.09.2019. године.

10. Цитираност од 10 хетеро цитата

- више од 10 хетероцитата, на основу Извештаја комисије за избор наставника, усвојеног од стране Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на седници одржаној 25.09.2019. године.

11. Услови за ментора (примењиваће се почев од 01.10.2018. године) – у претходних 10 година најмање 24 бода и то:

- најмање 10 бодова за радове у часопису са SCI листе или у часопису категорије M24 или из категорије СУА1;
- најмање 14 бодова за радове категорија: M11; M12; M13; M14; M21; M22; M23; M24; СУА1, M31; M32; M33; M34 и M51.

Категорије СУА1 су одређене стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских студија на високошколским установама: Наставно особље, предвиђеног Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС“ број 106/2006 86/2016).

Радови категорије M31, M32, M33 и M34 доносе највише 20% потребних бодова.

P. бр.	Аутор-и, наслов, часопис, година, број волумена, странице	Категорија
1	Mirko Ačić, Ljubomir Vlajić, Dragan Kostić: DETERMINATION OF PRESTRESSING LEVELS FOR CABLE TRUSSES AS A FUNCTION OF THEIR STABILITY, Journal of the Croatian Association of Civil Engineers "Gradjevinar", 2013, vol. 65, br. 12, str.1097-1110.	M23 (3)
2	Dragan KOSTIĆ, Vuk Milosevic, Veliborka Bogdanovic, Miomir Vasov, Aleksandar Vucur, Influence of Single and Double Membrane Roofs on Thermal Behaviour of Enclosed Space, Technical Gazette Vol.25, No.Suppl. 1(2018), 188-196, ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), https://doi.org/10.17559/TV-20161205160405 , JCR2017(5Y) 0,698, SCIE	M23 (3)
3	Dragan KOSTIĆ, Dragan Milošević, Slobodan Stefanović, Goran Jovanov, Radoje Cvejić, Improving The Operational Reliability Model For The "Nikola Tesla-Block A" Thermal Power Plant System By Applying An Integrated Maintenance Model, Transactions of Famen; u trenutku konkurisanja-dostavljena potvrda o prihvatanju rada; u vreme pisanja izveštaja-rad objavljen: Transactions of Famen Vol.43, No.1 (2019) p.79-94, ISSN 1333-1124eISSN 1849-1391, https://doi.org/10.21278/TOF.43106 , JCR2017(5Y) 0,673, SCIE	M23 (3)
4	Miomir Vasov, Veliborka Bogdanović, Miloš Nedeljković, Danica Stanković, Dragan KOSTIĆ, Ivana Bogdanović-Protić, Reduction of CO2 emission as a benefit of energy efficiency improvement: Kindergartens in the City of Niš - case study, THERMAL SCIENCE, volume 22, issue 1, YEAR 2018, January 2017, Vol. 22, No. 1B, pp. 651-662, https://doi.org/10.2298/TSCI170704225VJCR2017(5Y)1247 , SCIE	M22 (5)
	Мин.10 бодова за рад у часопису са SCI листе, или у часопису категорије M24 (CYA1)	14
1	Milan Tanic, Danica Stankovic, Vojislav Nikolic, Marko Nikolic, Dragan Kostic, Aleksandar Milojkovic, Sanja Spasic: ENERGY SAVINGS BY OPTIMIZING HEAT LOSS AND MEASURES FOR ENERGY RECOVERY IN THE EXISTING PRESCHOOLS, in "Revitalization of Preschool Facilities in Serbia", Faculty of Civil Engineering and Architecture University of Nis, 2014, str. 89-113. http://www.mprn.gov.rs/wp-content/uploads/2016/04/МОНОГРАФИЈЕ-М10-техничко-технолошке-и-биотехничке-науке-10-април.xls	M14 (4)
2	Kostić Dragan, Milošević Vuk: STABILITY ANALYSIS OF SOME CONSTRUCTED CABLE TRUSSES, Građevinski materijali i konstrukcije, 2015, vol. 58, br. 2, str.39-57.	M24 (3)
3	Vuk Milošević, Tomislav Igić, Dragan Kostić: TENSILE STRUCTURES AS THE MOST ADVANCED LIGHTWEIGHT STRUCTURES, Facta Universitatis, Series Architecture and Civil Engineering, 2013, vol. 11, br. 3, str. 269-284.	M51 (2)
4	Ljubomir Vlajić, Dragan Kostić: THEORETICAL-EXPERIMENTAL STATIC AND DYNAMIC ANALYSIS OF DOUBLE LAYERED CATENARY, Facta Universitatis, Series Architecture and Civil Engineering, 2010, vol. 8, br. 2, str. 169-175.	M24 (3)
5	Marija Stamenković, Snežana Antolović, Dragan Kostić, Mihailo Mitković: ANALYSIS OF THE REQUIREMENTS FOR INSTALLING PHOTOVOLTAIC SYSTEMS IN ORDER TO ACHIEVE IMPROVED PERFORMANCES: CASE STUDY OF THE CITY OF NIŠ, Facta Universitatis: Series Architecture and Civil Engineering, 2017, Vol. 15, No. 1	M24 (3)
6	Dušan Randelović, Miomir Vasov, Marko Ignjatović, Ivana Bogdanović Protić, Dragan Kostić, IMPACT OF TROMBE WALL CONSTRUCTION ON THERMAL COMFORT AND BUILDING ENERGY CONSUMPTION, FACTA UNIVERSITATIS Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 16, No 2, 2018, pp. 279-292 https://doi.org/10.2298/FUACE180302008R	M24 (3)
7	V. Milošević, D. Kostić, D. Đurić-Mijović: OPTIMIZACIJA MEMBRANSKIH KONSTRUKCIJA INKREMENTALNIM NANOŠENJEM PRORAČUNSKOG OPTEREĆENJA SNEGOM, Tehnika, 2015, vol.LXX, br.1, str. 29-35	M51 (2)
	Мин. 14 бодова за радове категорије M11, M12, M13, M14, M21, M22, M23, M24, SUA1, M31, M32, M33, M34 и M51 (M31, M32, M33 и M34, доносе највише 20%)	20

ЗАКЉУЧАК

Драган Костић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област **Пројектовање архитектонских конструкција**.

У Нишу, 24.10.2019. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић



2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ратко Павловић



4. Проф. др Ненад Живковић



5. Проф. др Велиборка Богдановић