

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

- обавезна садржина -

Број: 492
Датум: 11.07.2022 год.
Краљево, Доситејева 19.

(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: <ul style="list-style-type: none"> Одлука декана о расписивању конкурса за избор једног наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Аутоматско управљање и флуидна техника, бр. 280 од 29.04.2022.год
2.	Датум и место објављивања конкурса: <ul style="list-style-type: none"> Конкурс је објављен у листу "Послови", број 986 од 11.05.2022. год. (на страни 76)
3.	Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс: <ul style="list-style-type: none"> Бира се један наставник у звање ванредног професора за ужу научну област Аутоматско управљање и флуидна техника. Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, бр. 351 од 26.05.2022. год.
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: <ul style="list-style-type: none"> Комисија је формирана Одлуком Већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу бр. IV-04-397/14 од 15.06.2022. год. у саставу: <ol style="list-style-type: none"> др Драган Пршић, ванредни професор, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Аутоматско управљање и флуидна техника, датум избора 12.05.2021. год. – председник Комисије; др Весна Ранковић, редовни професор, Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Аутоматика и мехатроника, примењена информатика и рачунарско инжењерство, датум избора: 19.06.2014. год. – члан Комисије др Радиша Јовановић, редовни професор, Машински факултет, Универзитет у Београду, ужа научна област: Аутоматско управљање, датум избора у звање: 14.4.2021. год. – члан Комисије
5.	Пријављени кандидати: <ul style="list-style-type: none"> Пријављен један кандидат: др Владимир Стојановић
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА	
1.	Име, име једног родитеља и презиме: <ul style="list-style-type: none"> Владимир, Родољуб, Стојановић
2.	Звање: <ul style="list-style-type: none"> Доцент, ужа научна област: Аутоматско управљање, флуидна техника и мерења
3.	Датум и место рођења, адреса: <ul style="list-style-type: none"> Рођен је 05.06.1983. год. у Краљеву. [REDACTED]
4.	Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности: <ul style="list-style-type: none"> Уверење о неосуђиваности, 13.05.2022.
5.	Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: <ul style="list-style-type: none"> Доцент на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу (Потврда Факултета број 339, од 23.05.2022.)
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: <ul style="list-style-type: none"> 2002-2007, Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет Краљево, смер Конструисање и пројектовање у машиноградњи, група за Аутоматско управљање и флуидну технику, просечна оцена 9,57 (девет и 57/100), дипломирани машински 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: <p>/</p>
8.	Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе: <p>/</p>

9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
<ul style="list-style-type: none"> Универзитет у Крагујевцу, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Машинско инжењерство, година уписа 2007., просечна оцена 9,88 (девет и 88/100) (оверена копија дипломе)
10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
<ul style="list-style-type: none"> „Планирање експеримента за робусну идентификацију динамичких система”, 2013. год., Доктор наука –машинско инжењерство
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
<ul style="list-style-type: none"> Немачки (чита, пише, говори – врло добро) Енглески (чита, пише, говори – врло добро)
12. Област, ужа научна област:
<ul style="list-style-type: none"> Машинско инжењерство, Аутоматско управљање, флуидна техника и мерења
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):
<ul style="list-style-type: none"> 2011., Машински факултет Краљево, Универзитет у Крагујевцу, Истраживач приправник 2011.-2014., Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, Истраживач сарадник 2014.- 2017, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, Научни сарадник од 2017., Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, Доцент
15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање
<ul style="list-style-type: none"> Датум пријаве на Конкурс за избор у звање доцент је 14.06.2017.

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

- Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна):
 - укупно у ранијем периоду
 - од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
 - Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, (број) ISSN:стране од-до):
 - укупно у ранијем периоду **12**
 - од избора у претходно звање или од последњег избора у звање **10**
- а) укупно у ранијем периоду:**
- V. Filipovic, N. Nedic, **V. Stojanovic** (2011): Robust identification of pneumatic servo actuators in the real situations, *Forschung im Ingenieurwesen - Engineering Research*, 75(4): 183-196, <https://doi.org/10.1007/s10010-011-0144-5>, ISSN: 0015-7899, [M23];
 - V. Stojanovic**, V. Filipovic (2014): Adaptive Input Design for Identification of Output Error Model with Constrained Output, *Circuits, Systems, and Signal Processing*, 33(1): 97-113, <https://doi.org/10.1007/s00034-013-9633-0>, ISSN: 0278-081X, [M22];
 - N. Nedic, D. Prsic, Lj. Dubonjic, **V. Stojanovic**, V. Djordjevic (2014): Optimal cascade hydraulic control for a parallel robot platform by PSO, *The International Journal of Advanced Manufacturing Technology*, 72(5-8): 1085-1098, <https://doi.org/10.1007/s00170-014-5735-5>, ISSN: 0268-3768, [M22];
 - V. Stojanovic**, N. Nedic (2016): A nature inspired parameter tuning approach to cascade control for hydraulically driven parallel robot platform, *Journal of Optimization Theory and Applications*, 168(1): 332-347, <https://doi.org/10.1007/s10957-015-0706-z>, ISSN: 0022-3239, [M21];
 - V. Stojanovic**, N. Nedic (2016): Robust Kalman filtering for nonlinear multivariable stochastic systems in the presence of non-Gaussian noise, *International Journal of Robust and Nonlinear Control*, 26(3): 445-460, <https://doi.org/10.1002/rnc.3319>, ISSN: 1049-8923, [M21a]

6. N. Nedic, **V. Stojanovic**, V. Djordjevic (2015): Optimal control of hydraulically driven parallel robot platform based on firefly algorithm, *Nonlinear Dynamics*, 82(3): 1457-1473, <https://doi.org/10.1007/s11071-015-2252-5>, ISSN: 0924-090X, [M21a];
7. **V. Stojanovic**, N. Nedic (2016): Joint state and parameter robust estimation of stochastic nonlinear systems, *International Journal of Robust and Nonlinear Control*, 26(14): 3058–3074, <https://doi.org/10.1002/rnc.3490>, ISSN: 1049-8923, [M21a];
8. **V. Stojanovic**, N. Nedic (2016): Robust identification of OE model with constrained output using optimal input design, *Journal of the Franklin Institute: Engineering and Applied Mathematics*, 353(2): 576-593, <https://doi.org/10.1016/j.jfranklin.2015.12.007>, ISSN: 0016-0032, [M21a];
9. **V. Stojanovic**, N. Nedic, D. Prsic, Lj. Dubonjic (2016): Optimal experiment design for identification of ARX models with constrained output in non-Gaussian noise, *Applied Mathematical Modelling*, 40(13-14): 6676-6689, <https://doi.org/10.1016/j.apm.2016.02.014>, ISSN: 0307-904X, [M21];
10. **V. Stojanovic**, N. Nedic (2016): Identification of time-varying OE models in presence of non-Gaussian noise: Application to pneumatic servo drives, *International Journal of Robust and Nonlinear Control*, 26(18): 3974-3995, <https://doi.org/10.1002/rnc.3544>, ISSN: 1049-8923, [M21a];
11. **V. Stojanovic**, N. Nedic, D. Prsic, Lj. Dubonjic, V. Djordjevic (2016): Application of cuckoo search algorithm to constrained control problem of a parallel robot platform, *The International Journal of Advanced Manufacturing Technology*, 87(9-12): 2497-2507, <https://doi.org/10.1007/s00170-016-8627-z>, ISSN: 0268-3768, [M22];
12. D. Pršić, N. Nedić, **V. Stojanović** (2017): A nature inspired optimal control of pneumatic-driven parallel robot platform, *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science*, 231(1): 59-71, <https://doi.org/10.1177/0954406216662367>, ISSN: 0954-4062, [M23].

б) од избора у претходно звање

1. H. Tao, P. Wang, Y. Chen, **V. Stojanovic**, H. Yang (2020): An unsupervised fault diagnosis method for rolling bearing using STFT and generative neural networks, *Journal of the Franklin Institute* 357(11):7286-7307, <https://doi.org/10.1016/j.jfranklin.2020.04.024>, ISSN: 0016-0032, [M21a]
2. **V. Stojanovic**, D. Prsic (2020): Robust identification for fault detection in presence of non-Gaussian noises: application to hydraulic servo drives, *Nonlinear Dynamics* 100(3):2299-2313, <https://doi.org/10.1007/s11071-020-05616-4>, ISSN: 0924-090X, [M21a]
3. **V. Stojanovic**, S. He, B. Zhang (2020): State and parameter joint estimation of linear stochastic systems in presence of faults and non-Gaussian noises, *International Journal of Robust and Nonlinear Control* 30(16): 6683-6700, <https://doi.org/10.1002/rnc.5131>, ISSN: 1049-8923, [M21a]
4. L. Zhou, H. Tao, W. Paszke, **V. Stojanovic**, H. Yang (2020): PD-type iterative learning control for uncertain spatially interconnected systems, *Mathematics* 8(9): 1-18, <https://doi.org/10.3390/math8091528>, ISSN: 2227-7390, [M21a]
5. P. Cheng, M. Chen, **V. Stojanovic**, S. He (2021): Asynchronous fault detection filtering for piecewise homogenous Markov jump linear systems via a dual hidden Markov model, *Mechanical Systems and Signal Processing* 151:1-12, 107353, <https://doi.org/10.1016/j.ymsp.2020.107353>, ISSN: 0888-3270, [M21a]
6. G. Zhu, H. Fang, **V. Stojanovic**, R. Nie, S. He, X. Luan, F. Liu (2021): Adaptive Optimization Algorithm for Nonlinear Markov Jump Systems with Partial Unknown Dynamics, *International Journal of Robust and Nonlinear Control* 31(6):2126–2140, <https://doi.org/10.1002/rnc.5350>, ISSN: 1049-8923, [M21a]
7. P. Cheng, S. He, **V. Stojanovic**, X. Luan, F. Liu (2021): Fuzzy Fault Detection for Markov Jump Systems with Partly Accessible Hidden Information: An Event-Triggered Approach, *IEEE Transactions on Cybernetics*, <https://ieeexplore.ieee.org/document/9340542>, <https://doi.org/10.1109/TCYB.2021.3050209>, *IEEE Transactions on Cybernetics*, ISSN: 2168-2267, [M21a]
8. T. Wei, X. Li, **V. Stojanovic** (2021): Input-to-state stability of impulsive reaction–diffusion neural networks with infinite distributed delays, *Nonlinear Dynamics* 103(2): 1733–1755, <https://doi.org/10.1007/s11071-021-06208-6>, ISSN: 0924-090X, [M21a]
9. X. Zhang, H. Wang, **V. Stojanovic**, S. He, X. Luan, F. Liu (2021): Asynchronous Fault Detection for Interval Type-2 Fuzzy Nonhomogeneous Higher-level Markov Jump Systems with Uncertain Transition Probabilities,

IEEE Transactions on Fuzzy Systems, <https://doi.org/10.1109/TFUZZ.2021.3086224>, <https://ieeexplore.ieee.org/document/9447907>, ISSN: 1063-6706, [M21a]

10. P. Cheng, H. Wang, V. Stojanovic, S. He, K. Shi, X. Luan, F. Liu, C. Sun (2021): Asynchronous fault detection observer for 2D Markov jump systems, IEEE Transactions on Cybernetics, <https://doi.org/10.1109/TCYB.2021.3112699>, ISSN: 2168-2267, [M21a]

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 **11**

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање **3**

а) укупно у ранијем периоду

1. V. Filipovic, V. Stojanovic (2010): Robust Identification of Time-Varying Stochastic systems, X Triennial International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, November 10th–12th 2010, Nis, Serbia, pp. 363-366, (ISBN: 978-86-6125-020-0), [M33];
2. V. Filipovic, V. Stojanovic (2010): Robust Kalman filter as parameter estimator for Output Error models, X Triennial International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, November 10th–12th 2010, Nis, Serbia, pp. 359-362, (ISBN: 978-86-6125-020-0), [M33];
3. N. Nedic, D. Pršic, V. Stojanovic (2010): A cascade load force control of a hydraulically driven 6-DOF parallel robot manipulator based on input-output linearization, X Triennial International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, November 10th–12th 2010, Nis, Serbia, pp. 89-92, (ISBN: 978-86-6125-020-0), [M33];
4. V. Filipovic, V. Stojanovic (2011): Switching Predictice Control: Controller Design and Simulations, VII International Triennial Conference – Heavy Machinery 2011, June 29th – July 2nd 2011, Vrnjacka Banja, Vol. 7, No 3, Session C, pp. 7-12, (ISBN: 978-86-82631-58-3), [M33];
5. V. Stojanovic, V. Filipovic, N. Nedic (2011): Stochastic Model of a Pneumatic Actuator, VII International Triennial Conference – Heavy Machinery 2011, June 29th – July 2nd 2011, Vrnjacka Banja, Vol. 7, No 3, Session C, pp. 47-52, (ISBN: 978-86-82631-58-3), [M33];
6. V. Stojanovic, V. Filipovic, (2012): Adaptive input design for identification of Output Error model with constrained output, XI International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, November 14th–16th 2012, Nis, Serbia, pp. 156-159, (ISBN: 978-86-6125-072-9), [M33];
7. V. Filipovic, V. Stojanovic, N. Nedic, D. Prsic (2012): TARX model of Pneumatic cylinder and Identification, XI International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, November 14th–16th 2012, Nis, Serbia, pp. 260-263, (ISBN: 978-86-6125-072-9), [M33];
8. N. Nedic, D. Prsic, Lj. Dubonjic, V. Stojanovic, V. Djordjevic (2013): Optimal Tuning of PID Controllers for a Hydraulically Driven Parallel Robot Platform Based on Firefly Algorithm, International Conference of Automatics and Informatics 2013, John Atanasoff Society of Automatics & Informatics, 3-7 October 2013, Sofia, Bulgaria, pp. 277-280, (ISSN: 1313-1850), [M33];
9. V. Stojanovic, V. Filipovic (2014): Robust Akaike's criterion for model order selection, VIII International Triennial Conference – Heavy Machinery 2014, 24th–26th June 2014, Zlatibor, Session D, pp. 73-78, (ISBN: 978-86-82631-74-3), [M33];
10. D. Prsic, Lj. Dubonjic, V. Stojanovic (2014): Harmonic analysis of a pneumatic fixed orifice, VIII International Triennial Conference Heavy Machinery – HM 2014, 24th–26th June 2014, Zlatibor, Session D, pp. 23-28, (ISBN: 978-86-82631-74-3), [M33];
11. N. Nedic, V. Stojanovic, D. Prsic, Lj. Dubonjic (2014): Intelligent cascade control of hydraulically driven parallel robot platform, XII International Conference on Systems, Automatic Control and Measurements - SAUM, November 12th–14th 2014, Nis, Serbia, pp. 57-60, (ISBN: 978-86-6125-117-7), [M33].

б) од избора у претходно звање

1. V. Stojanovic, D. Prsic (2018): Joint estimation of linear state-space models under non-Gaussian noises, XIV International Conference on Systems, Automatic Control and Measurements - SAUM, pp. 101-104, Nis, Serbia, November 14th–16th, ISBN: 978-86-6125-205-1, [M33].

2.	G.N. G. dos Reis, M.M. Morato, J.E. Normey-Rico, V. Stojanovic (2021): <u>A Nonlinear Model Predictive Control Tracking Application for a System of Cascaded Tanks</u> , X International Triennial Conference Heavy Machinery – HM 2021, pp. C17-C22, Vrnjačka Banja, 23– 25 June, ISBN: 978-86-81412-09-1, [M33].
3.	V. Djordjevic, M.M. Morato, V. Stojanovic (2021): <u>Adaptive dynamic programming based optimal control for hydraulic servo actuator</u> , X International Triennial Conference Heavy Machinery – HM 2021, pp. C37-C42, Vrnjačka Banja, 23– 25 June, ISBN: 978-86-81412-09-1, [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 5 б) од избора у претходно звање
1.	Lj. Dubonjic, N. Nedic, V. Stojanovic , M. Veljovic (2017): <u>Projektovanje PD regulatora za sisteme sa velikim vremenskim kašnjenjem</u> , IMK-14 – Istraživanje i razvoj u teškoj mašogradnji 23(3): 83-88, https://doi.org/10.5937/IMK1703083D , UDC 621, ISSN 0354-6829, [M52]
2.	V. Stojanovic , D. Prsic (2019): <u>Robust identification for fault detection and diagnosis of hydraulic servo cylinder</u> , Scientific Technical Review 69(2): 17-24, https://doi.org/10.5937/str1902017S , ISSN:1820-0206, [M51]
3.	V. Stojanovic , D. Prsic, Lj. Dubonjic (2019): <u>Joint estimation of states and parameters of linear systems with parameter faults under non-Gaussian noises</u> , Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics 18(2): 113-125, https://doi.org/10.22190/FUACR1902113S , ISSN: 1820-6417, [M51]
4.	V. Stojanovic , D. Prsic (2019): <u>Robust identification of linear state-space models in presence of component and sensor faults</u> , IMK-14 – Istraživanje i razvoj u teškoj mašogradnji 25(1): 21-26, UDC 621, https://doi.org/10.5937/IMK1901021S , ISSN: 0354-6829, [M52]
5.	V. Djordjevic, V. Stojanovic , D. Prsic, Lj. Dubonjic, M.M. Morato (2022): <u>Observer-based fault estimation in steer-by-wire vehicle</u> , Engineering Today 1(1): 7-19, https://doi.org/10.5937/engtoday2201007D , ISSN: 2812-9474 [M53]
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
7.	Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
8.	Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
9.	обавезан услов за избор у звање редовни професор Хетероцитатни индекс: /
10.	обавезан услов за избор у звање редовни професор Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9? <input checked="" type="radio"/> а) ДА Кандидат је именован за ментора једне докторске дисертације, Одлука бр.IV-04-275/8, од 13.4.2022. б) не
11.	обавезан услов за избор у звање ванредни или редовни професор Оригинално стручно остварење (пројекат, студија, патент, оригинални метод, нова сорта и сл.), односно руковођење или учешће у научном пројекту: Учешће у реализацији пројеката технолошког развоја Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије:

- ТР33026 „Повећање енергетске ефикасности постројења за производњу топлотне енергије помоћу аутоматског управљања“, 2011.-2019., носилац пројекта: Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, руководилац пројекта: проф. др Драган Пршић
- ТР33027, „Развој енергетски ефикасног постројења за гасификацију и когенерацију чврсте биомасе“, 2011.-2019., носилац пројекта: Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, руководилац пројекта: проф. др Раде Карамарковић

12. Остало:

- Кандидат је аутор једне књиге из релевантне научне области (није категорисана):

Паралелни работи засновани на Гоф-Стјартовој платформи (2015): Новак Недић, Љубомир Лукић, Драган Пршић, **Владимир Стојановић**, Душко Дубоњић, Краљево 2015, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, ISBN 978-86-82631-79-8

- Кандидат се налази на ранг-листи Универзитета Стенфорд из САД од 2% најутицајнијих истраживача на свету за 2020.

<https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/3> (Table 1 Authors singleyr 2020)

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):	
<ul style="list-style-type: none"> • <u>На основу студентских анкета о квалитету наставног процеса и педагошког рада наставника, почевши од школске 2017/2018. закључно са школском 2020/2021., доц. др Владимир Стојановић је оцењен просечном оценом 4.797 (на скали од 1 до 5).</u> 	
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):	
Кандидат је аутор једног основног универзитетског уџбеника за ужу научну област Аутоматско управљање и флуидну технику:	
<ul style="list-style-type: none"> • <u>“Детекција и дијагноза отказа у системима аутоматског управљања”, Владимир Стојановић, Драган Пршић, 2022. год., 191 страна, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, ISBN: 978-86-81412-16-9</u> 	
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:	
<ul style="list-style-type: none"> • <u>У периоду од избора у претходно звање, кандидат је изводио наставу из више предмета, на укупно два студијска програма Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитета у Крагујевцу - Потврда број 345/2 од 24.05.2022. год.</u> • <u>Имао је просечан недељни број од 10.8 часова одржане наставе - Потврда број 345 од 24.05.2022. год.</u> 	

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	
На основу увида у службену евиденцију Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву (Потврда број 345/1 од 24.05.2022.), доц. др Владимир Стојановић је био ментор:	
<ul style="list-style-type: none"> • 8 одбрањених завршних радова на основним академским студијама Машинског инжењерства • 5 одбрањених завршних радова на мастер академским студијама Машинског инжењерства 	
као и члан:	
<ul style="list-style-type: none"> • 12 комисија за одбрану завршних радова на основним академским студијама Машинског инжењерства • 7 комисија за одбрану завршних радова на мастер академским студијама Машинског инжењерства 	
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	
/	

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:
<ul style="list-style-type: none">• Доц. др Владимир Стојановић је именован за ментора за израду докторске дисертације под називом “Интелигентни регулатори засновани на адаптивном динамичком програмирању”, кандидата Владимира Ђорђевића - Одлука Већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу број IV-04-275/8, од 13.04.2022. год.

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ	
2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС	
1. Аутор, коаутор елабората или студије:	/
2. Руководилац или сарадник на пројекту:	<p>Учешће у реализацији пројеката технолошког развоја Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ТР33026 „Повећање енергетске ефикасности постројења за производњу топлотне енергије помоћу аутоматског управљања“, 2011.-2019., носилац пројекта: Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, руководилац пројекта: проф. др Драган Пршић • ТР33027, „Развој енергетски ефикасног постројења за гасификацију и когенерацију чврсте биомасе“, 2011.-2019., носилац пројекта: Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, руководилац пројекта: проф. др Раде Карамарковић
3. Аутор/коаутор патента или техничког решења:	/
4. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:	<ul style="list-style-type: none"> • Рецензент у часопису Automatica, ISSN: 0005-1098, IF-2020=5.944, [M21] <u>писмо захвалности за Automatica 21-1096</u> <u>писмо захвалности за Automatica 22-0022</u> • Рецензент у часопису IEEE Transactions on Cybernetics, ISSN: 2168-2267, IF-2020= 11.448, [M21a] <u>писмо захвалности за СУВ-Е-2021-09-2530</u> <u>писмо захвалности за СУВ-Е-2022-03-0531</u> • Рецензент у часопису IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems, ISSN: 2162-237X, IF-2020= 10.451, [M21a] <u>писмо захвалности за TNNLS-2020-P-15965</u> <u>писмо захвалности за TNNLS-2021-P-17587</u> • Рецензент у часопису Applied Mathematics and Computation, ISSN: 0096-3003, IF-2020= 4.091, [M21a] <u>писмо захвалности за AMC-D-21-01506</u> <u>писмо захвалности за AMC-D-21-05335</u> • Рецензент у часопису International Journal of Intelligent Systems, ISSN: 0884-8173, IF-2020= 8.709, [M21a] <u>писмо захвалности за INT2.20210571</u> <u>писмо захвалности за INT2.20210633</u>
5. Аутор или коаутор монографије:	/
6. Уређивање часописа и публикација:	<ul style="list-style-type: none"> • Кандидат је Associate Editor у међународним часописима: <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Journal of the Franklin Institute: Engineering and Applied Mathematics</u>, ISSN:0016-0032, IF-2020=4.504 [M21a] 2. <u>IEEE Transactions on Automation Science and Engineering</u>, ISSN:1545-5955, IF-2020=5.083 [M21] 3. <u>Complex and Intelligent Systems</u>, ISSN:2199-4536, IF-2020=4.927 [M21] 4. <u>Control Engineering Practice</u>, ISSN:0967-0661, IF-2020=3.475 [M22] • Кандидат је Guest Editor у међународним часописима: <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Complexity, Special Issue: "Reinforcement Learning and Adaptive Optimisation of Complex Dynamic Systems and Industrial Applications"</u>, The Wiley - Hindawi publishing partnership, 2020, ISSN:1076-2787, IF-2020: 2.833 [M21] 2. <u>Sensors, Special Issue "Intelligent Systems and Sensors for Fault Tolerant Control and Fault Detection"</u>, MDPI, 2022, ISSN:1424-8220, IF-2020: 3.576 [M21]
7. Чланство у уређивачком или организационом одбору научног часописа:	<ul style="list-style-type: none"> • Члан уређивачког одбора у међународном часопису <u>Neural Computing and Applications</u>, ISSN: 0941-0643, IF-2020: 5.606 [M21]
8. Чланство у програмском или организационом одбору научног скупа:	

<ul style="list-style-type: none"> • Члан организационог одбора међународног научног скупа <u>International Triennial Conference Heavy Machinery NM2021</u>, у организацији Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву
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.:
<ul style="list-style-type: none"> • <u>Кандидат је члан Савеза Србије за системе, аутоматско управљање и мерења (САУМ).</u>
2. Вођење професионалних (струковних) организација:
3. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација и
4. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
<ul style="list-style-type: none"> • <u>Кандидат је члан Комисије за издавачку делатност Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву</u> • <u>Члан Савета Факултета од 2019.</u>
5. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
<ul style="list-style-type: none"> • Члан Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор сарадника у звању асистента за ужу научну област Аутоматско управљање и флуидна техника, на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву, у два наврата (2018., 2021.)
6. Руковођење на факултету и Универзитету:
7. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета (нпр. учешће у раду на акредитацији студијских програма факултета):
<ul style="list-style-type: none"> • <u>Члан Комисије за акредитацију студијских програма Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву (Решење)</u>
8. Организација и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова:
9. Пружање консултантских услуга заједници:
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:
<ul style="list-style-type: none"> • Кандидат је остварио сарадњу са 10 иностраних Универзитета, и то из: <ul style="list-style-type: none"> - Кине: <i>Jiangnan University, Anhui University, Chengdu University, Shandong Normal University, Southeast University, Nanjing University of Science and Technology</i> - Велике Британије: <i>University of Southampton</i> - Пољске: <i>University of Zielona Góra</i> - Аустралије: <i>Murdoch University</i> - Бразила: <i>Federal University of Santa Catarina</i>

на основу које је проистекло 11 објављених радова у међународним часописима и научним конференцијама:

1. H. Tao, P. Wang, Y. Chen, **V. Stojanovic**, H. Yang (2020): An unsupervised fault diagnosis method for rolling bearing using STFT and generative neural networks, Journal of the Franklin Institute 357(11):7286-7307, <https://doi.org/10.1016/j.jfranklin.2020.04.024>, ISSN: 0016-0032, [M21a]
2. **V. Stojanovic**, S. He, B. Zhang (2020): State and parameter joint estimation of linear stochastic systems in presence of faults and non-Gaussian noises, International Journal of Robust and Nonlinear Control 30(16): 6683-6700, <https://doi.org/10.1002/rnc.5131>, ISSN: 1049-8923, [M21a]
3. L. Zhou, H. Tao, W. Paszke, **V. Stojanovic**, H. Yang (2020): PD-type iterative learning control for uncertain spatially interconnected systems, Mathematics 8(9): 1-18, <https://doi.org/10.3390/math8091528>, ISSN: 2227-7390, [M21a]
4. P. Cheng, M. Chen, **V. Stojanovic**, S. He (2021): Asynchronous fault detection filtering for piecewise homogenous Markov jump linear systems via a dual hidden Markov model, Mechanical Systems and Signal Processing 151:1-12, 107353, <https://doi.org/10.1016/j.ymssp.2020.107353>, ISSN: 0888-3270, [M21a]
5. G. Zhu, H. Fang, **V. Stojanovic**, R. Nie, S. He, X. Luan, F. Liu (2021): Adaptive Optimization Algorithm for Nonlinear Markov Jump Systems with Partial Unknown Dynamics, International Journal of Robust and Nonlinear Control 31(6):2126–2140, <https://doi.org/10.1002/rnc.5350>, ISSN: 1049-8923, [M21a]
6. P. Cheng, S. He, **V. Stojanovic**, X. Luan, F. Liu (2021): Fuzzy Fault Detection for Markov Jump Systems with Partly Accessible Hidden Information: An Event-Triggered Approach, IEEE Transactions on Cybernetics, <https://ieeexplore.ieee.org/document/9340542>, <https://doi.org/10.1109/TCYB.2021.3050209>, IEEE Transactions on Cybernetics, ISSN: 2168-2267, [M21a]
7. T. Wei, X. Li, **V. Stojanovic** (2021): Input-to-state stability of impulsive reaction–diffusion neural networks with infinite distributed delays, Nonlinear Dynamics 103(2): 1733–1755, <https://doi.org/10.1007/s11071-021-06208-6>, ISSN: 0924-090X, [M21a]
8. X. Zhang, H. Wang, **V. Stojanovic**, S. He, X. Luan, F. Liu (2021): Asynchronous Fault Detection for Interval Type-2 Fuzzy Nonhomogeneous Higher-level Markov Jump Systems with Uncertain Transition Probabilities, IEEE Transactions on Fuzzy Systems, <https://doi.org/10.1109/TFUZZ.2021.3086224>, <https://ieeexplore.ieee.org/document/9447907>, ISSN: 1063-6706, [M21a]
9. P. Cheng, H. Wang, **V. Stojanovic**, S. He, K. Shi, X. Luan, F. Liu, C. Sun (2021): Asynchronous fault detection observer for 2D Markov jump systems, IEEE Transactions on Cybernetics, <https://doi.org/10.1109/TCYB.2021.3112699>, ISSN: 2168-2267, [M21a]
10. G.N. G. dos Reis, M.M. Morato, J.E. Normey-Rico, **V. Stojanovic** (2021): A Nonlinear Model Predictive Control Tracking Application for a System of Cascaded Tanks, X International Triennial Conference Heavy Machinery – HM 2021, pp. C17-C22, Vrnjačka Banja, 23– 25 June, ISBN: 978-86-81412-09-1, [M33].
11. V. Djordjevic, M.M. Morato, **V. Stojanovic** (2021): Adaptive dynamic programming based optimal control for hydraulic servo actuator, X International Triennial Conference Heavy Machinery – HM 2021, pp. C37-C42, Vrnjačka Banja, 23– 25 June, ISBN: 978-86-81412-09-1, [M33].

8. Остало

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

Вредновање научно-истраживачког рада и других активности кандидата др Владимира Стојановића извршено је према Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу (пречишћен текст) који је објављен 03.06.2022. год. и Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу (пречишћен текст) који је објављен 03.06.2022. год. за поље техничко-технолошких наука:

ОПШТИ УСЛОВИ

Кандидат др Владимир Стојановић има стечено звање доктора наука - машинско инжењерство из научне области у коју се бира.

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1 Резултат научног рада

- Од избора у претходно звање, кандидат има 10 објављених радова категорије M21a из научне области за коју се бира, при чему је на 2 рада први аутор (уједно и кореспондирајући аутор), и на 2 рада је кореспондирајући аутор.

(минимални услов: 2 рада категорије M21a, M21, M22 или M23, 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.)

- Од избора у претходно звање кандидат има 10 радова категорије M21a, 3 рада категорије M33, 2 рада категорије M51, 2 рада категорије M52 и 1 рад категорије M53.

(минимални услов: 4 рада после избора у звање доцент, из група M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90)

- Од избора у претходно звање кандидат има објављена 2 рада категорије M52 и 1 рад категорије M53 у часописима који издаје Универзитет, као и 2 рада категорије M51 у другим домаћим часописима.

(минимални услов: 1 рад у часопису који се издаје у оквиру Универзитета (категиорија M24, M51-53), а уколико не постоји одговарајући часопис рад може бити објављен и у неком другом домаћем часопису)

Табела: Квантификација научно-истраживачких резултата кандидата др Владимира Стојановића

Категорија рада	M21a	M33	M51	M52	M53	Укупно
Број радова	10	3	2	2	1	18

- Испуњава услов за ментора на докторским студијама.
- Учествовао у реализацији 2 научна пројекта финансираних од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја (МПНТР).

1.2 Резултати наставног рада и ангажовање у развоју наставе

- Кандидат поседује 11 год. педагошког искуства у раду са студентима.
- У протеклом периоду учествовао је у извођењу наставе на 17 предмета Факултета.
- У протеклом изборном периоду просечан број часова одржане наставе недељно у току школске године је: 10.8
- Оцена педагошког рада кандидата је 4.797 (на скали од 1 до 5).
- У претходном изборном периоду објавио је 1 (један) универзитетски уџбеник из уже научне области за коју се бира.

1.3 Резултати у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

- Учествовао је у раду 32 комисије (13 као ментор и 19 као члан) за одбрану завршних радова на основним и мастер академским студијама.
- Именован је за ментора 1 једне докторске дисертације.

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1 Стручно-професионални допринос

- Кандидат је учествовао у реализацији 2 научно-истраживачка пројекта финансираних од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја.
- Рецензирао је 10 радова у међународним часописима са SCI листе.
- Кандидат је помоћни уредник у 4 међународна часописа са SCI листе. Такође је и гостујући уредник у 2 међународна часописа са SCI листе.
- Члан је уређивачког одбора једног међународног часописа са SCI листе.
- Члан је организационог одбора међународног научног скупа HM2021.

2.2 Допринос академској и широј заједници

- Кандидат је члан Савеза Србије за системе, аутоматско управљање и мерења (САУМ).
- Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета: Кандидат је члан Савета Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеви, и члан Комисије за издавачку делатност ФМГ Краљево.
- Био је два пута члан Комисије за избор сарадника у звању асистента.
- Члан Комисије за акредитацију студијских програма.

2.3 Сарадња са другим високошколским и/или научно-истраживачким институцијама

- Кандидат је остварио сарадњу са 10 иностраних Универзитета, из које је проистекло 11 публикованих радова.

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 избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Аутоматско управљање и флуидна техника, на одређено време од пет година са пуним радним временом, пријавио се један кандидат, **др Владимир Стојановић, доцент.**

На основу увида у документацију која је достављена уз пријаву на конкурс и детаљне анализе рада кандидата, Комисија констатује да **др Владимир Стојановић, доцент испуњава све услове за избор у звање ванредни професор** за ужу научну област Аутоматско управљање и флуидна техника, прописане:

- а) Законом о високом образовању,** јер поседује звање доктора наука из научне области за коју се бира;
б) Статутом Универзитета у Крагујевцу и Статутом Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, јер има позитивну оцену педагошког рада;
в) 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 у току последњег изборног периода по тачкама 1 и 2:

1 ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ		Остварено	Потребно	Испуњава услов
1.1	Број радова из категорије M21a, M21, M22, M23 из научне области за коју се бира	10	2	ДА
	Први, други или кореспондирајући аутор	4	1	ДА
	Број радова из категорије M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90	18	4	ДА
	Рад у часопису који се издаје у оквиру Универзитета	3	1	ДА
	Учешће у научним пројектима	2	1	ДА
1.2	Искуство у педагошком раду са студентима	11 год.		ДА
	Позитивна оцена педагошког рада	4.797 (на скали од 1-5)	> 3	ДА
	Објављен уџбеник из уже научне области за коју се бира	1	1	ДА
1.3	Менторство или чланство у комисијама у завршним радовима на академским основним, мастер или специјалистичким студијама	32 комисије (13 ментор, 19 члан)		ДА
2 ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ				
2.1-2.3	Остварене активности у изборним групама	Активности у 10 елемената из 3 изборне групе	Остварене активности у најмање 3 елемената из најмање 2 од 3 различите изборне групе	ДА

На основу одредби Закона о високом образовању, Статута Универзитета у Крагујевцу, Статута Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу, као и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу, Комисија је једногласно констатовала да пријављени кандидат **др Владимир Стојановић, доцент,** испуњава све потребне услове за избор у звање **ванредни професор** на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област **Аутоматско управљање и флуидна техника.**

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

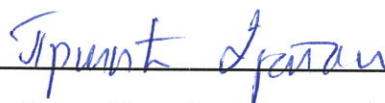
На основу прегледа и детаљне анализе остварених резултата научно-истраживачког и стручног рада као и позитивне оцене педагошког рада и изнетих закључака и мишљења, а сагласно Закону о високом образовању, Статуту Универзитета у Крагујевцу, Статуту Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, Правилнику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

Чланови Комисије предлажу Научно-наставном 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 Владимир Стојановић**, доцент изабере у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Аутоматско управљање и флуидна техника** на одређено време од 5 година, са пуним радним временом на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

У Краљеву,
Крагујевцу и
Београду

22.06.2022. год.

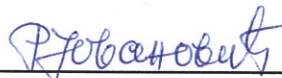
ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



др Драган Пршић, ванредни професор,
Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву,
Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област:
Аутоматско управљање и флуидна техника, датум
избора 12.05.2021. год. – Председник Комисије;



др Весна Ранковић, редовни професор,
Факултет инжењерских наука, Универзитет у
Крагујевцу, ужа научна област: Аутоматика и
мехатроника, примењена информатика и рачунарско
инжењерство, датум избора: 19.06.2014. год. – члан
Комисије



др Радиша Јовановић, редовни професор,
Машински факултет, Универзитет у Београду,
ужа научна област: Аутоматско управљање, датум
избора у звање: 14.4.2021. год. – члан Комисије

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

ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР (ПРВИ ИЗБОР)

Ред. бр.	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			10 (4)	ДА
	4 рада после избора у звање доцент из група M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90			18	ДА
	Ако је $N_{SCI}=2$ тада још 4 рада категорије M30 (од којих се сваки може заменити са 2 рада категорије M60)			-	-
	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			3	ДА
	Оригинално стручно остварење (пројекат, студија, патент, оригинални метод, нова сорта и сл.), односно руковођење или учешће у научном пројекту			2	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)			4,797	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			1	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			32	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	2	ДА
Аутор/коаутор патента или техничког унапређења	-	-
Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката	10	ДА
Аутор или коаутор монографије	-	-
Уређивање часописа и публикација	6	ДА
Чланство у уређивачком или организационом одбору научног часописа	1	ДА
Чланство у програмском или организационом одбору научног скупа	1	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	-	-
Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета	2	ДА
Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	2	ДА
Руковођење на факултету и Универзитету	-	-
Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета (нпр. учешће у раду на акредитацији студијских програма факултета)	1	ДА

	Организација и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова	-	-
	Пружање консултантских услуга заједници	-	-
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	11	ДА
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"/>			