

НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ
НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ



ИЗВЕШТАЈ

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

Област: Остале области

Звање: Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Др Милош Богдановић

Датум рођења

28.04.1982.

Назив седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет у Нишу

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

06.05.2023.

Начин (место) објављивања

Објављен у дневном листу „Народне новине“

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужана научна област

Рачунарство и информатика

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање доцент (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

17.12.2018. године, број 8/20-01-010/18-010, Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу

2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

3. Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16)

(навести број и датум утврђене оцене)

Позитивна оцена Изборног Већа Електронског факултета у Нишу о резултатима педагошког рада бр. 03/01-032/23-007 од 07.09.2023. године.

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

1. Подржавање ваннаставних академских активности студената (члан 4, став 1, алинеја 1):

Руководилац Red Hat академије на Електронском факултету Универзитета у Нишу. До сада више од 160 студената на 4 реализована бесплатна курса за студенте Електронског факултета.

3. Учешће у раду тела факултета и универзитета (члан 4, став 1, алинеја 3):

Члан Комисије за награде и одликовања Електронског факултета у Нишу (од јула 2022. године у складу са одлуком Савета факултета бр. 02/02-005/22-004),

Члан Наставно-научног и Изборног већа Електронског факултета у Нишу и члан Већа Катедре за рачунарство,

Члан Комисије за оцену испуњености критеријума за избор у звања и одбрану докторске дисертације на Електронском факултету у Нишу (од новембра 2021. године у складу са одлуком Наставно-научног већа факултета бр. 07/01-002/22-006),

8. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција) (члан 4, став 1, алинеја 8):

Рецензент радова за часопис Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics,

Рецензент радова за конференције: ICIST, SAUM, IcETRAN, студентске конференције IEEEESTEC;

9. Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова (члан 4, став 1, алинеја 9):

- Члан програмског одбора међународне конференције International Conference on Information Society and Technologies (ICIST)

(Из Предлога одлуке о избору наставника Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-035/23-003, од 07.09.2023. године.)

5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима

1. Пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја под називом "Инфраструктура за електронски подржано учење у Србији", бр. 47003, 2011 – 2019

2. Пројекат Министарства науке Републике Србије, „Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину: праћење утицаја, адаптација и ублажавање“, ев. број 43007, 2011 – 2019

3. Пројекат Министарства енергетика, развоја и заштите животне средине, "Норвешка помоћ енергетској политици Републике Србије у области локалног енергетског планирања" - развој информационог система и базе података за креирање биланса потрошње енергије локалних самоуправа, 2015 – 2023.

6. Објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање

1. Александар Станимировић, **Милош Богдановић**, Милена Фртунић Глигоријевић, Леонид Стоименов, "Практикум за вежбе на рачунару из База података", Едиција: Помоћни уџбеници, Рачунарство, Електронски факултет у Нишу, 2020., ISBN: 978-86-6125-207-5

2. Наталија Стојановић, Братислав Предић, Валентина Нејковић, **Милош Богдановић**, Мартин Јовановић, Никола Давидовић, Александар Миленковић, "Збирка задатака из Увода у рачунарство", Едиција: Помоћни уџбеници, Рачунарство, Електронски факултет у Нишу, 2018., ISBN: 978-86-6125-205-8

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 првопотписани аутор

Miloš Bogdanović, Milena Frtunić Gligorijević, Nataša Veljković, Leonid Stoimenov, (2021) Generating knowledge structures from open datasets' tags - an approach based on formal concept analysis, Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics, Vol. 20, No:1, pp. 21-31, Print ISSN: 1820-6417, Online ISSN: 1820-6425, DOI: <https://doi.org/10.22190/FUACR201225002B>

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 цитатној бази Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

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

1. **Miloš Bogdanović**, Milena Frtunić Gligorijević, Nataša Veljković, Darko Puflović, Leonid Stoimenov, (2023) "Cross-portal metadata alignment - connecting open data portals through means of formal concept analysis", Information Sciences, Volume 637, Elsevier, ISSN: 0020-0255, doi: 10.1016/j.ins.2023.118958, dostupan online: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0020025523005273> (M21 Computer Science, Information Systems, Impact Factor 2021: 7.299)

2. **Miloš Bogdanović**, Nataša Veljković, Milena Frtunić Gligorijević, Darko Puflović, Leonid Stoimenov, (2021) On revealing shared conceptualization among open datasets, Web Semantics: Science, Services and Agents on the World Wide Web, Volume 66, 2021, 100624, ISSN 1570-8268, doi: 10.1016/j.websem.2020.100624, <https://doi.org/10.1016/j.websem.2020.100624>. (M22, Computer Science, IF: 2.770)

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 првопотписани аутор

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата је бар у једном раду првопотписани аутор

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

1. **Miloš Bogdanović**, Nataša Veljković, Milena Frtunić Gligorijević, Darko Puflović, Leonid Stoimenov, Optimizing Tag Usage Through Means of Semantic Similarity Measure – An Approach for Connecting Open Data Portals, In: Vlastimir Nikolić, Dragan Antić, Miloš Simonović, Staniša Perić (Eds.), Proceedings of the XV International Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, SAUM 2021

2. Milena Frtunić Gligorijević, **Miloš Bogdanović**, Leonid Stoimenov, Tracking metadata changes in the government open data portals. In: Zdravković, M., Trajanović, M., Konjović, Z. (Eds.) ICIST 2022 Proceedings, pp.180-184, 2022

3. **Miloš Bogdanović**, Milena Frtunić Gligorijević, Nataša Veljković, Darko Puflović, Leonid Stoimenov, On improving open dataset categorization. In: Trajanović, M., Zdravković, M., Konjović, Z. (Eds.) ICIST 2019 Proceedings, pp.111-115, 2019

(Из Предлога одлуке о избору наставника Електронског факултета у Нишу, бр. **03/01-035/23-003**, од **07.09.2023. године**.)

ЗАКЉУЧАК

Др Милош Богдановић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Рачунарство и информатика**.

У Нишу, 05.10.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ненад Павловић

4. Проф. др Момир Прашчевић

5. Проф. др Љиљана Василевска