

Факултет: Факултет организационих наука

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Веће научних области техничких наука

(Назив већа научне области коме се захтев упућује)

04-03-08/145

(број захтева)

01.12.2025.

(датум)

ЗАХТЕВ**за давање сагласности на одлуку о прихватању теме докторске дисертације
и о одређивању ментора**

Молимо да, сходно члану 47. ст. 5. тач. 3. Статута Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета", број 186/15-пречишћени текст и 189/16), дате сагласност на одлуку о прихватању теме докторске дисертације:

„Модел развоја пројеката електронске трговине заснованих на блокчејн технологији“
(пун назив предложене теме докторске дисертације)

НАУЧНА ОБЛАСТ: Организационе науке

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидата: **Александра (Душко) Трпков**

2. Претходно образовање (назив и седиште факултета, студијски програм):

Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, Информациони системи и нтехнологије (ОАС)

Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, Електронско пословање, Технологије електронског пословања (МАС)

3. Година завршетка претходног нивоа студија: 2022. (ОАС)
2023. (МАС)

4. Година уписа на докторске студије: 2023/24

5. Назив студијског програма докторских студија: Софтверско инжењерство и електронско пословање

6. Датум подношења пријаве теме докторске дисертације: 27.10.2025.

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ:

Име и презиме ментора: **др Александра Лабус**Звање: **редовни професор**

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Sovtić, D., Trpkov, A., Radenković, M., Popović, S., & **Labus, A.** (2025). Examining Readiness to Buy Fashion Products Authenticated with Blockchain. *Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research*, 20(2), pp. 119. IF(2024)= 5.1, M21.
2. Đurđević, N., Paunović, I., Bogdanović, Z., **Labus, A.**, & Mamula, T. (2025). Differences between foreign and domestic senior managers in retail IoT adoption. *International Journal of Retail & Distribution Management*, 53 (8), pp. 789–804, IF(2024)= 5.9, M21.
3. Kendrišić, M., Rodić, B., **Labus, A.**, Simić, M. and Despotović, V., (2025). Exploring the potential for introducing crowdsourced e-health services. *Health Informatics Journal*, 31(3), p.14604582251356208. IF(2024)= 2.7, M22.
4. Lotfi, F., Rodić, B., **Labus, A.**, & Bogdanović, Z. (2024). Smart healthcare: developing a pattern to predict the stress and anxiety among university students using machine learning technology. *Journal of Universal Computer Science*, 30(10), pp. 1316. IF(2024)=0.9, M22.

5. Miličević, A., Despotović-Zrakić, M., Stojanović, D., Suvajžić, M. and **Labus, A.**, (2024). Academic performance indicators for the hackathon learning approach–The case of the blockchain hackathon. *Journal of Innovation & Knowledge*, 9(3), p.100501. <https://doi.org/10.1016/j.jik.2024.100501> , ISSN: 2530-7614, IF(2023)=15.6, M21a.
6. Trpkov, A., Sovtić, D., Tomić, M., **Labus, A.** & Rodić, B., (2024). Stakeholders' readiness for adopting blockchain in the fashion industry. *Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics*, 37(1), pp.001-028., ISSN 0353-3670, IF(2024)=0.7, M23.
7. Živojinović, L., Stojanović, D., **Labus, A.**, Bogdanović, Z. and Despotović-Zrakić, M., (2023). Harnessing Instagram® for collaborative learning in higher education. *Interactive learning environments*, pp.1-25. <https://doi.org/10.1080/10494820.2023.2268704> , ISSN: 1049-4820, IF(2023)=3.7, M21.
8. J. Mihajlović-Miličević, M. Radenković, **A. Labus**, D. Stojanović, Z. Bogdanović (2022). An approach to agile management of virtual student teams in smart environment development. *Interactive Learning Environments*, 1-21. <https://doi.org/10.1080/10494820.2022.2105896> , ISSN: 1049-4820, IF(2021): 4.965, M21a.
9. Đurić, D. Barać, Z. Bogdanović, **Labus, A.**, Radenković, B. (2021). Model of an intelligent smart home system based on ambient intelligence and user profiling. *Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing*, <https://doi.org/10.1007/s12652-021-03081-4> , ISSN: 1868-5137, IF(2020)=7.104, M21a.
10. I. Jezdović, S. Popović, M. Radenković, **A. Labus**, Z. Bogdanović, (2021). A crowdsensing platform for real-time monitoring and analysis of noise pollution in smart cities. *Sustainable Computing: Informatics and Systems*, 31, p. 100588. <https://doi.org/10.1016/j.suscom.2021.100588> , ISSN: 2210-5379, IF(2020)=4.923, M21

Обавештавамо вас да је Наставно-научно Веће Факултета организационих наука на седници одржаној 27.11.2025. размотрило предложену тему и закључило да је тема подобна за израду докторске дисертације јер садржи оригиналну идеју и да је од значаја за развој науке, примену њених резултата, односно развој научне мисли уопште.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

проф. др Марко Мухић

Прилог:

1. Одлука Наставно-научног већа о прихватању теме и одређивању ментора;
2. Извештај Комисије о оцени научне заснованости теме докторске дисертације.

Напомена: Факултет доставља Универзитету захтев са прилозима у електронској форми и у једном писаном примерку за архиву Универзитета