



Универзитет у Београду
**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У
БОРУ**
☎ +381(0) 30 424 - 555,
faks: 030 421 – 078
PIB: 100629192, MB: 07130210

University of Belgrade
**TECHNICAL FACULTY IN
BOR**
☎ +381 (0)30 424 - 555,
fax: 030 421 – 078
PIB: 100629192, MB:
07130210



Војске Југославије 12, 19210 Бор, п. фак 50

Број: I/2-242
Бор, 31.03.2023. године

Универзитет у Београду
Веће научних области
техничких наука

ПРЕДМЕТ: Захтев за промену ментора

Поштовани,

обраћамо Вам се са молбом да нам на основу одлуке Наставно-научног већа број VI/4-6-7 од 30.03.2023. године, дате сагласност за промену ментора докторанда мр Јасмине Нешковић, дипл. инж. рударства.

Прилог:

- Одлука Наставно-научног већа
- Референце ментора

С` поштовањем,

Декан

Проф. др Дејан Таникић

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Број: VI/4-6-7
Бор, 30. 03. 2023. године

На основу чл. 49. Статута Техничког факултета у Бору, Наставно научно веће Факултета, на седници одржаној 30. 03. 2023. године, донело је

ОДЛУКУ

I Уместо др Јоњауе Раногајец, редовног професора Универзитета у Новом Саду, Технолошког факултета Нови Сад за ментора докторске дисертације кандидата **мр Јасмине Нешковић**, студента докторских академских студија, студијског програма Рударско инжењерство, под називом: „**Хидратација новосинтетизованог белитног цемента са минералним додацима**”, именује се **др Снежана Вучетић**, доцент Универзитета у Новом Саду, Технолошког факултета Нови Сад.

II Одлуку доставити надлежном Већу научне области Универзитета у Београду, ради давања сагласности.

Образложење:

Одлуком Већа научних области техничких наука Универзитета у Београду бр. 61206-2552/2-19 од 01.07.2019. године дата је сагласност на предлог теме докторске дисертације кандидата **мр Јасмине Нешковић**, студента докторских академских студија, студијског програма Рударско инжењерство, под називом „**Хидратација новосинтетизованог белитног цемента са минералним додацима**” и одређени су ментори проф. др Милан Трумић и проф. др Јоњауа Раногајец. **Мр Јасмина Нешковић**, поднела је захтев Катедри за минералне и рециклажне технологије, за промену ментора докторске дисертације. Како је проф. др Јоњауа Раногајец у међувремену стекла услов за пензију, а од њеног пензионисања протекло је више од 2 године, кетадра је предложила да се уместо проф. др Јоњауе Раногајец за ментора именује др Снежана Вучетић, доцент Универзитета у Новом Саду, Технолошког факултета Нови Сад. Наставно научно веће Факултета прихватило је предлог Катедре за минералне и рециклажне технологије и донело одлуку као у диспозитиву.

Доставити:

- ВНО Универзитет у Београду
- именованој
- студентској служби
- архиви

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

декан

Проф. др Дејан Таникић

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Кандидат: **Јасмина Нешковић**

Име и презиме ментора: **Др Снежана Вучетић**

Звање: доцент

Списак радова објављених у научним часописима са SCI листе који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Bergh, J. M. V. D., Miljević, B., Šovljanski, O., **Vučetić, S.**, Markov, S., Ranogajec, J., & Bras, A. (2020). Preliminary approach to bio-based surface healing of structural repair cement mortars. *Construction and Building Materials*, 248 doi:10.1016/j.conbuildmat.2020.118557
2. Grubeša, I. N., Vračević, M., Ranogajec, J., & **Vučetić, S.** (2020). Influence of pore-size distribution on the resistance of clay brick to freeze-thaw cycles. *Materials*, 13(10) doi:10.3390/ma13102364
3. Pondelak, A., Kramar, S., Ranogajec, J., Škrlep, L., **Vucetic, S.**, Ducman, V., & Škapin, A. S. (2019). Efficiency of novel photocatalytic coating and consolidants for protection of valuable mineral substrates. *Materials*, 12(3) doi:10.3390/ma12030521
4. Radeka, M., Markov, S., Lončar, E., Rudić, O., **Vučetić, S.**, & Ranogajec, J. (2014). Photocatalytic effects of TiO₂ mesoporous coating immobilized on clay roofing tiles. *Journal of the European Ceramic Society*, 34(1), 127-136. doi:10.1016/j.jeurceramsoc.2013.07.010
5. Tomić, A., **Vučetić, S.**, Šovljanski, O., Pezo, L., Ranogajec, J., & Markov, S. (2022). Effective bioactive systems for nitrate removal from building materials. *Construction and Building Materials*, 338 doi:10.1016/j.conbuildmat.2022.127514
6. van der Bergh, J. M., Miljević, B., **Vučetić, S.**, Šovljanski, O., Markov, S., Riley, M., . . . Bras, A. (2021). Comparison of microbially induced healing solutions for crack repairs of cement-based infrastructure. *Sustainability (Switzerland)*, 13(8) doi:10.3390/su13084287
7. **Vucetic, S.**, Ranogajec, J., Markov, S., Vidakovic, A., Hirszenberger, H., & Bera, O. (2017). Development and modeling of the effective bioactive poultices for reducing the nitrate content in building materials. *Construction and Building Materials*, 142, 506-513. doi:10.1016/j.conbuildmat.2017.03.075
8. Vulic, T., Rudic, O., **Vucetic, S.**, Lazar, D., & Ranogajec, J. (2015). Photocatalytic activity and stability of TiO₂/ZnAl layered double hydroxide based coatings on mortar substrates. *Cement and Concrete Composites*, 58, 50-58. doi:10.1016/j.cemconcomp.2014.12.015