

*УКРЕПЉЕНО СТУЧНО  
ВЛЕДЕ*

АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА  
Одсек ВИСОКА ЖЕЛЕЗНИЧКА ШКОЛА

ПРИМЉЕНО: 26.02.2021.

Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	293/1		

Београд

25.02.2021.

НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД  
В.Д. ПРЕДСЕДНИКУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ СТРУКОВНИХ  
СТУДИЈА БЕОГРАД

ИЗВЕШТАЈ О КАНДИДАТУ ПРИЈАВЉЕНОМ НА ЈАВНИ КОНКУРС ЗА ИЗБОР  
ЈЕДНОГ КАНДИДАТА У САРАДНИЧКО ЗВАЊЕ АСИСТЕНТ, СА ПУНИМ  
РАДНИМ ВРЕМЕНОМ, НА ОДРЕЂЕНО ВРЕМЕ ОД 3 ГОДИНЕ, ЗА УЖЕ СТРУЧНЕ  
ОБЛАСТИ „ЕКСПЛОАТАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЦА“, „САОБРАЋАЈНИЦЕ, ВОЗИЛА И  
ОРГАНИЗАЦИЈА ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА“, „ПЕДАГОШКЕ НАУКЕ“ И  
„ЛОГИСТИКА“

На основу члана 34. Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника Академије техничко-уметничких струковних студија Београд, а поводом јавног конкурса за избор једног кандидата у сарадничко звање са звањем асистент, са пуним радним временом, на одређено време од 3 (три) године, за уже стручне области „ЕКСПЛОАТАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЦА“, „САОБРАЋАЈНИЦЕ, ВОЗИЛА И ОРГАНИЗАЦИЈА ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА“, „ПЕДАГОШКЕ НАУКЕ“ И „ЛОГИСТИКА“ и пријем у радни однос на одређено време од три године са пуним радним временом почев од 30.03.2021. године до 30.03.2024. године, који је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 920 од 10.02.2021. године, Одлуком број 04-306 од 28.01.2021. године формирана је Комисија за припрему извештаја у саставу:

1. **Др Сандра Касалица**, професор струковних студија, Висока железничка школа струковних студија, Београд
2. **Др Александар Благојевић**, професор струковних студија, Висока железничка школа струковних студија, Београд
3. **Др Зоран Бундало**, професор струковних студија, Висока железничка школа струковних студија, Београд.

На основу детаљно прегледане поднете документације и целокупног конкурсног материјала Комисија подноси следећи

## ИЗВЕШТАЈ

- 1) Имена, презимена, стручни, научни, односно академски називи, датум и места рођења кандидата који су се пријавили на конкурс:

Душан Јеремић дипл. инж. саобраћаја – железнички саобраћај, 29.06.1982. године, Ужице

- 2) Подаци о пријавама које су одбачене као неблаговремене, неразумљиве или непотпуне, или зато што уз пријаву нису приложени сви потребни докази:

На јавни конкурс нису поднете пријаве које су одбачене као неблаговремене, неразумљиве или непотпуне, или зато што уз пријаву нису приложени сви потребни докази.

- 3) Подаци о пријавама кандидата које нису разматране јер је утврђено да кандидат не испуњава све опште и посебне услове за избор у сарадничко звање, уз обrazложение које од тих услова кандидат није испунио:

На јавни конкурс нису поднете пријаве које нису разматране јер је утврђено да кандидат не испуњава све опште и посебне услове за избор у сарадничко звање.

- 4) Подаци о кандидатима чије су пријаве благовремене, разумљиве и потпуне, уз које су приложени сви потребни докази и који према приложеним доказима и мишљењу Комисије за припрему извештаја испуњавају све опште и посебне услове за избор у сарадничко звање:

Душан Јеремић дипл. инж. саобраћаја – железнички саобраћај, рођен 29.06.1982. године у Ужицу

Завршио Гимназију „Миодраг Миловановић Луне у Ужицу“

Завршио Саобраћајни факултет универзитета у Београду, Одсек за железнички саобраћај и транспорт. Просечна оцена током студија 8,07. Дипломски рад на тему: „Утврђивање конфликтних тачака и параметара рада станице Mjölby симулационим моделом Петри мрежа“, одбрањен оценом 10

Студент треће године докторских академских студија на Саобраћајном факултету универзитета у Београду са одобреном темом докторске дисертације „Симулационо моделирање укрсница“

2012 – 2013. Стручни сарадник, Висока железничка школа струковних студија, Београд

2013 – 2018. Наставник практичне наставе за уже стручне области Експлоатација железници и Организација железничког превоза, Висока железничка школа струковних студија, Београд

2018 – до данас Асистент за уже стручне области "Експлоатација железница", "Саобраћајнице, возила и организација друмског саобраћаја", „Педагошке“ науке и „Логистика".

Стручна пракса у Шведској од 01.09.2008 – 15.11.2008. у компанији Banverket задуженој за управљање железничком инфраструктуром. Објављен рад на тему: "Railway traffic trough main-line junction – examination of Mjölby station"

Приправнички стаж у „Железнице Србије“ А.Д. (2013). Положен Стручни испит у "Железнице Србије" А. Д. 17.09.2013. године

Положен стручни испит о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду, 11.3.2017. године

#### **Објављени радови, учешћа на конференцијама, стручно научним скуповима и рад на пројектима**

1. **Jeremić D.**, Milosavljević M., Milinković S., Vujović D. (2017). Simulation of BG voz line extension on upgraded Pančevački most - Ovča railway line using OpenTrack. 7th International Conference on Information Society and Technology ICIST 2017. Kopaonik, M33
2. **Jeremić, D.**, Milinković, S., Ivić, M., Schöbel, A., Milosavljević, M., Aksentijević, J. (2016). Simulation of train traffic on a single track line with passing sidings using OpenTrack, International Conference on Traffic and Transport Engineering ICTTE, Belgrade. Proceedings, ISBN 978-86-916153-3-8, pp. 401-409 M33
3. Kasalica S., **Jeremić, D.**, Tanasković, J., Tričković, G. (2016). Assessing the Effectiveness of technical measure on serbian railway crossing, XVII internacionalna naučno-stručna konferencija o železnici Railcon 2016, Niš. Proceedings, ISBN 978-86-6055-086-8, pp. 233-236 M33
4. **Jeremić, D.**, Milosavljević, M., Milinković, M., Vesović, S., Bundalo, Z. (2016). Simulation of a railway mainline junction using High level Petri nets. Proceedings of 6th International Conference on Information Society and Technology ICIST 2016. Kopaonik. Proceedings, ISBN 978-86-85525-18-6, pp. 235-241 M33
5. Kasalica S., **Jeremić, D.**, Bursać, M., Tričković, G. (2014). Assessing accident severity risk at railway crossings in Serbia by using a multinomial logit model, XVI internacionalna naučno-stručna konferencija o železnici Railcon. Proceedings, ISBN 978-86-6055-060-8, pp. 73-76 M33
6. Kasalica S., **Jeremić, D.**, Bursać, M., Tričković, G. (2014). A comparision of driver behavior at railway crossing with passive and active protection systems, XVI internacionalna naučno-stručna konferenciju o železnici Railcon. Proceedings, ISBN 978-86-6055-060-8, pp. 97-100 M33

7. Milosaljević M., **Jeremić D.**, Vujović D.: „Train braking distance calculation using fuzzy logic“, 2nd Conference Transport for Today's Society, Bitola, Macedonia, 17-19.05.2018.
8. Milosavljević M., Kasalica S., **Jeremić D.**, Vil G.: „Application of fuzzy TOPSIS method for selection the additional protection system on level crossing“, XVIII International Scientific-expert Conference on Railway Railcon 18, Niš, Srbija, 11-12.10.2018. (ISBN: 978-86-6055-086-6, str. 57-60). M33
9. Milosavljević M., **Jeremić D.**, Vujović D.: „Application of fuzzy logic system for calculation of train braking distance“, International Scientific Journal "Horizons", Series B, Year XII, Volume 5, Bitola, Macedonia, 2018. (ISSN 1857-9892, str. 79-91). M33
10. Milosavljević M., **Jeremić D.**, Milinković S.: “Selection the best location for RFID wagon monitoring device on Serbian railways based on FUCOM-TOPSIS method and fuzzy set theory”, VIII International Scientific Siberian Transport Forum, International Scientific Siberian Transport Forum - TransSiberia 2019, Advances in Intelligent Systems and Computing book series, 1115, pp 527-539, 2020. (DOI ([https://doi.org/10.1007/978-3-030-37916-2\\_51](https://doi.org/10.1007/978-3-030-37916-2_51)) M14
11. Kasalica S., Tričković G., Milosavljević M., **Jeremić D.**, Vujović D.: “Assessment of the degree of safety at railway crossings in serbia conducted by drivers”. XIX International Scientific-expert Conference on Railway Railcon 20, 15-16.10.2020, Niš, pp 53-56. M33

- 5) Релевантни подаци и оцена у погледу резултата укупног досадашњег наставног, односно педагошког рада:

На основу Извештаја о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби школе од стране студената види се да је кандидат Душан Јеремић оцењен одличним оценама за предмете на којима је држао наставу.

У школској 2019/2020. години ангажован је био на следећим предметима:

- Експлоатација железница 1, просечна оцена 4,72
- Експлоатација железница 2, просечна оцена 4,56
- Експлоатација железница 3, просечна оцена 4,64
- Железничке пруге, просечна оцена 4,38
- Железничке станице, просечна оцена 4,63
- Организација превоза опасних материја, просечна оцена 4,68
- Транспортне особине robe, просечна оцена 4,71
- Стручна пракса, просечна оцена 4,90
- Практична настава, просечна оцена 5,00

- 6) Закључак и образложени предлог који Комисија за припрему извештаја даје Наставно-стручном већу Академије за избор одговарајућег кандидата у сарадничко звање:

На јавни конкурс се пријавио један кандидат, Душан Јеремић, дипломирани инжењер саобраћаја. Пријављени кандидат испуњава све услове предвиђене Законом о високом

образовању, Правилником о избору и ангажовању наставника и сарадника Академије техничко-уметничких струковних студија Београд и јавним конкурсом који је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 920 од 10.02.2021. године за избор једног сарадника у настави са звањем Асистент за у же стручне области „ЕКСПЛОАТАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЦА“, „САОБРАЋАЈНИЦЕ, ВОЗИЛА И ОРГАНИЗАЦИЈА ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА“, „ПЕДАГОШКЕ НАУКЕ“ И „ЛОГИСТИКА“ и пријем у радни однос на одређено време од три године са пуним радним временом почев од 30.03.2021. године до 30.03.2024. године

Комисија на основу свих података који су јој достављени на конкурсу ПРЕДЛАЖЕ Наставно-стручном већу Академије техничко-уметничких струковних студија Београд да кандидата Јеремић Душана, дипломираног инжењера саобраћаја – железнички саобраћај, ИЗАБЕРЕ за сарадника у настави са звањем Асистент за у же стручну област „ЕКСПЛОАТАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЦА“, „САОБРАЋАЈНИЦЕ, ВОЗИЛА И ОРГАНИЗАЦИЈА ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА“, „ПЕДАГОШКЕ НАУКЕ“ И „ЛОГИСТИКА“ и прими у радни однос на одређено време од три године са пуним радним временом почев од 30.03.2021. године до 30.03.2024. године.

У Београду, 25. 02. 2021. године.

#### КОМИСИЈА ЗА ПРИПРЕМУ ИЗВЕШТАЈА

*Sandra Kasalica*

1. Др Сандра Касалица, професор струковних студија, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа - председник

*Благојевић*

2. Др Александар Благојевић, професор струковних студија, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа - члан

*Бундаљ*

3. Др Зоран Бундаљ, професор струковних студија, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа - члан