

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
Академија техничко-уметничких струковних студија Београд  
С/У ВИСОКА ЖЕЛЕЗНИЧКА ШКОЛА

ПРИМЉЕНО: 24. 4. 2025			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	153/1		

НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-  
УМЕТНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД  
ПРЕДСЕДНИКУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД

ИЗВЕШТАЈ О КАНДАТУ ПРИЈАВЉЕНОМ НА ЈАВНИ КОНКУРС ЗА  
ИЗБОР У НАСТАВНИЧКО ЗВАЊЕ ПРЕДАВАЧ ЗА ОБЛАСТ МАШИНСКО  
ИНЖЕЊЕРСТВО УЖА СТРУЧНА ОБЛАСТ „МАШИНСТВО“ И ПРИЈЕМ У  
РАДНИ ОДНОС НА ОДРЕЂЕНО ВРЕМЕ Е ОД 5 ГОДИНА СА ПУНИМ  
РАДНИМ ВРЕМЕНОМ

На основу члана 37. Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника (пречишћен текст) (број 409 од 07.02.2023.) Академије техничко-уметничких струковних студија Београд, а поводом јавног конкурса за избор кандидата у наставничко звање предавач за област машинско инжењерство ужа стручна област „машинство“ и пријем у радни однос на одређено време у трајању 5 (пет) година са пуним радним временом, који је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 1137 од 26.03.2025. године, Одлуком број 04-641 од 12.03.2025. године изказана је потреба за расписивањем конкурса за избор у наставничко звање предавач, Одлука број 04-641/2 од 12.03.2025. о расписивању јавог конкурса за избор у наставничко звање и заснивање радног односа, Решењем број 04-641/1 од 12.03.2025. године формирана је Комисија за писање извештаја за избор у наставничко звање предавач у саставу:

- др **Марија Вукшић Поповић**, виши предавач, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа – председник,
- др **Раде Васиљевић**, предавач, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа – члан,
- др **Милош Милованчевић**, ванредни професор, Машински факултет у Нишу – члан.

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

**ИЗВЕШТАЈ**

На објављени конкурс пријавио се само један кандидат мр Срђан Стојичић, дипл. маш. инж. из Ниша, запослен на Академији техничко – уметничких струковних студија Београд Одсек Висока железничка школа, који је поднео потпуну документацију тражену по конкурсу.

## **БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

Кандидат мр Срђан Стојићић, дипл. маш. инж. (железничко машинство) рођен је 28.09.1966. године у Нишу. Основну школу и гимназију завршио у Нишу.

Мр Срђан Сојићић дипломирао је на Машинском факултету у Нишу 1994. године на смеру железничко машинство на Катедри за машинске конструкције, одбраном дипломског рада под називом „Прорачун вагон цистерне“ (издата 09.05.1995. р.бр.119/3).

Академско звање Магистар техничких наука из области железничког машинства добио је 2004. године одбраном магистарског рада под називом „Истраживање поузданости обртних постоља шинских возила према FMEA методи“ (издата 20.03.2005. р.бр.473/93).

### **Радно искуство**

По завршетку студија запослио се у МИН "Локомотива" а.д. 1994. године, у сектору за развој и пројектовање радио од 1995. до 2010. године. Овде је активно учествовао у имплементацији система квалитета у МИН "Локомотива" а.д. Од 2010. године постављен на радно место главног инжењера система квалитета и ИС и представник је фирме за квалитет. На овом радном месту радио је до априла месеца 2015. године.

На Машинском факултету у Нишу од 1996. године до 2006. године радио на пословима асистента на железничком смеру из предмета "Вагони", а од 2007. године на саобраћајном смеру из предмета „Шинска возила“ по уговору.

Од 2015. до 2020. године радио је у Високој железничкој школи струковних студија у Београду на пословима предавача. Од 2020. до данас запослен је у Академији техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа, као предавач

Од новембра 2022. до октобра 2024. године руководилац Студијске групе за машинство, електротехнику и рачунарство.

Учесник је већег броја пројекта из области шинских вучних возила. У току рада објавио је више радова на конференцијама, скуповима и у часописима међународног и домаћег карактера.

## **БИБЛИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

Научно-стручна делатност кандидата мр Срђана Сојићића огледа се кроз самостални и коауторски рад на многим пројектима МИН "Локомотива" а.д. и сектора за развој и пројектовање, као и на Машинском факултету у Нишу, а резултат су бројни пројекти и објављени научно-стручних радови.

### **Научно-стручни радови**

#### **M20 Радови објављени у научним часописима међународног значаја**

1. Cao Y., Stojićić S., Milovančević M., *Management schemes incorporating all services for optimum railway system energy utilization based on level set calculation method*, Acta Polytechnica Hungarica, (2021), V.19, Issue 6, Page 9-20, ISSN:1785-8860, DOI 10.12700/APH.19.6.2022.6.2, (M23)
2. Stojićić S., Milovančević M., Milčić D. Andjelkovic B. Vračar Lj., Optimization of train diesel engine for maximizing efficiency and driving quality using modified parameterized level-set method, Journal of Vibration Engineering & Technologies, (2023), V1, Issue1, Page 43-52, ISSN:2523-3920, DOI 10.1007/s42417-022-00557-1, (M22)

## **M30 Зборници међународних научних скупова**

1. Stojičić S., Milovančević M., Miljanović M., Simonović N. Trnavac D. *Assessment of chip-tool interface temperature using an adaptive neural fuzzy inference system*, COMETa 2024, Sarajevo 2024. (M33)
2. Milovančević M., Stojičić S., Miljanović M., Simonović N. Trnavac D., *Optimal predictors for depth of ablation in micromachining using excimer laser by adaptive neural fuzzy logic*, COMETa 2024, Sarajevo 2024. (M33)
3. Stojičić S., Milovančević M., Miljanović M., Simonović N., *Analyse the most significant components for forecasting the herfindahl-hirschman index using an adaptive neuro-fuzzy technique*, STED 2024, Trebinje 2024. (M33)
4. Milovančević M., Stojičić S., Miljanović M., Simonović N., *Analyses of the most influential utilising hofstede's cultural dimensions for predicting cross-cultural management outcomes through adaptive neuro-fuzzy method*, STED 2024, Trebinje 2024. (M33)
5. Mitić A., Stojičić S., *Balancing emv 413/417 on railways in the republic of serbia*, RAILCON '22, Niš 2022. (M33)
6. Stojičić S., Markuš A., Ranković M., Marićić M., *Vibration testing dmv 711 system based on xlpt technology*, RAILCON '22, Niš 2022. (M33)

## **Учешће у пројектима**

Кандидат је учесник бројних пројеката Машинског факултета у Нишу из области шинских вучних возила:

1. Пројекат за термоелектрану Костолац, Пројекат реконструкције обртног постолја дизел хидрауличне локомотиве ДХЛ 742.
2. Пројекат за ЖТП "Београд", Ниш, 2001, „Пројекат модификације тешке моторне дресине“.
3. Пројекат за уградњу електричног грејања у дизел-електричној локомотиве 661, Пројекат за ЖТП "Београд", Ниш, 2004. године.
4. Пројекат за Аустријски Porr за дресину ДХЛ 200. 2008. године.
5. Пројекат израде и имплементације програмског пакета за праћење производње у МИН „Локомотива“ а.д., започет 2010. године

## **Остали подаци од значаја**

1. Кандидат mr Срђан Стојичић поседује Сертификат за интерне провераваче према ISO 9001:2008, ISO 14001:2005 и OHSAS 18001:2008.

## **Релевантни подаци и оцена у погледу испуњености обавезних и додатних услова за избор у наставничко звање:**

Кандидат mr Срђан Стојичић, магистар техничких наука машинства, рођен 28.09.1966. године у Нишу, поседује одговарајући академски назив за избор у звање предавача за ужу стручну област „Машинство“, јер има академски назив магистра наука у области машинства.

Кандидат mr Срђан Стојичић, доставио је доказе о радном искуству у настави, на основу чега се види да има вишегодишње искуство у наставном раду на Високој железничкој школи струковних студија у Београду на пословима предавача, од 2020. на Академији техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа као предавач.

Кандидат мр Срђан Стојичић, магистар техничких наука, доставио је доказе о постигнутим резултатима у раду са студентима. На основу вредновања педагошког рада, од стране студената Академији техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа, кандидат мр Срђан Стојичић магистар техничких наука, од школске 2019/2020. године до 2023/2024. оцењен је одличним оценама, у просеку оценом 4,89.

У последњих пет година кандидат мр Срђан Стојичић, магистар техничких наука, је остварио потребан број бодова остварених објављивањем радова који припадају категоријама M10 + M20 + M30 + M40 + M50 + M60 + M80 + M90. Кандидат је остварио укупно: 1 рад категорије M22 (5 бодова), 1 рад категорије M23 (3 бода), 6 радова категорије M33 (1 бод) – укупно 14 бодова. Тиме је кандидат у последњих 5 година остварио више од минималних захтева у погледу броја и категорија одговарајућих референци..

Кандидат мр Срђан Стојичић, магистар техничких наука, испуњава постављене захтеве у погледу потребног радног искуства, јер има 9 година радног искуства у настави са студентима у високом образовању и 21 годину радног искуства на стручним пословима у области машинства.

Кандидат мр Срђан Стојичић, магистар техничких наука, има остварен стручно-професионални допринос као сарадник на више домаћих истраживачких пројекта, учествовао је у раду органа високошколске установе на месту руководиоца Студијске групе за машинство, електротехнику и рачунарство, члан Комисије за обезбеђење квалитета и других комисија у Високој железничкој школи струковних студија у Београду и Академији техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа.

## ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

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

На јавни конкурс се пријавио један кандидат: mr Срђан Стојчић, магистар машинских наука, рођен 28.09.1966. са пребивалиштем у Нишу. Комисија је утврдила да кандидат mr Срђан Стојчић 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 1137 од 26.03.2025. године за избор у наставничко звање предавач за област машинско инжењерство ужа стручна област „машинство“.

Комисија на основу свих података који су јој достављени у пријави на конкурс, имајући у виду целокупну анализу педагошког, научног, наставно-образовног и стручног рада кандидата предлаже Наставно-стручном већу Академије техничко-уметничких струковних студија Београд да се mr Срђан Стојчић, магистар машинских наука, рођен 28.09.1966. са пребивалиштем у Нишу, изабере у наставничко звање предавач за област машинско инжењерство ужа стручна област „машинство“ и прими у радни однос на одређено време од пет година са пуним радним временом.

У Београду, 15.04.2025. године.

### КОМИСИЈА

1.

Др Марија Вукшић Поповић, виши предавач,  
Академија техничко – уметничких струковних студија Београд,  
Одејек Висока железничка школа

2.

Др Раде Васиљевић, предавач,  
Академија техничко – уметничких струковних студија Београд,  
Одејек Висока железничка школа

3.

Др Милош Милованчевић, ванредни професор,  
Машински факултет Ниш