



АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Име и презиме	МИЛИВОЈЕ ЈОВАНОВИЋ			
Звање	Виши предавач			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Академија стручних студија косовско метохијска, Одсек Урошевац - Лепосавић, од 2016.			
Ужа научна односно уметничка област	Производне технологије и материјали у машинском инжењерству			

Академска каријера

	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање	2023.	АССКМ, Одсек Урошевац - Лепосавић	Машинско инжењерство	Производне технологије и материјали у машинском инжењерству
Докторат	2022.	Факултет техничких наука Косовска Митровица	Машинско инжењерство	Наука о материјалима
Диплома	1999.	Машински факултет Приштина	Машинско инжењерство	Обрада резањем

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. **Jovanović, M.**, Čamagić, I., Sedmak, S., Sedmak, A., Buržić, Z. (2022). Numerical Simulation of Fatigue Crack Growth in Different Welded Joint Zones, *Fatigue and Fracture of Materials and Structures, Structural Integrity*, Vol. 24, pp. 3-8. https://doi.org/10.1007/978-3-030-97822-8_1 M14
2. **Jovanović, M.**, Čamagić, I., Sedmak, S., Sedmak, A., Buržić, Z. (2022). Effect of material heterogeneity and testing temperature on fatigue behavior of Cr-Mo steel welded joints, Elsevier, *Engineering failure analysis*, Vol. 141, 106542. <https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2022.106542> M21
3. **Jovanović, M.**, Čamagić, I., Sedmak, S., Sedmak, A., Buržić, Z. (2022). The Effect of Material Heterogeneity and Temperature on Impact Toughness and Fracture Resistance of SA-387 Gr. 91 Welded Joints, MDPI, *Materials*, 15(5), 1854, ISSN: 1996-1944. <https://doi.org/10.3390/ma15051854> M22
4. **Jovanović, M.**, Čamagić, I., Sedmak, A., Buržić, Z., Sedmak, S., Živković, P. (2021). Analysis of SA 387 Gr. 91 welded joints crack resistance under static and impact load, *Procedia Structural Integrity*, Vol. 31, pp. 38-44. <http://doi.org/10.1016/j.prostr.2021.03.008> M24
5. **Jovanović, M.**, Čamagić, I., Sedmak, A., Lazarević, D., Sarkorčević, Ž., Stanojković, J. (2021). Influence of temperature on the behavior of welded alloyed steel under variable load conditions, *38th International Conference on Production Engineering of Serbia – ICPE – S 2021*, Proceedings, ISBN: 987-86-7776-252-0, pp. 108-112, Čačak, Serbia. <http://spms.fink.rs/doc/2021/Proceedings%20SPMS%202021.pdf> M33
6. Živković, P., Ognjanović, M., Čamagić, I., **Jovanović, M.**, Kalaba, D., Tomić, R., Grgić, I. (2020). Assessment of Probability of Gear Tooth Side Wear of a Planetary Gearbox, *Tehnički vjesnik*, ISSN: 1330-3651(Print), Vol. 27, No. 2, pp. 506-512. <https://doi.org/10.17559/TV-20191004093047> M23
7. **Jovanović, M.**, Čamagić, I., Sedmak, S., Živković, P., Sedmak, A. (2020). Crack initiation and propagation resistance of hsla steel welded joint constituents, *Structural integrity and life*, ISSN 1451-3749 (printed edition), EISSN: 1820-7863 (Online), Vol. 20, No. 1, pp. 11-14. <http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk20/11-IVK1-2020-MJ-IC-SAS-PZ-AS.pdf> M24
8. Jović, S., Makragić, S., **Jovanovic, M.** (2017). Parameters influence of laser forming on shaped surface by soft computing technique, *Optik-International Journal for Light and Electron Optics*, Elsevier, ISSN: 0030-4026, Vol. 142, pp. 451-454. <https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2017.04.089> M23
9. Aničić, O., Jović, S., Tasić, S., Vulović, A., **Jovanovic, M.** (2017). Temperature detection in cutting zone for different forms of chip shapes during machining process, *Sensor Review*, Vol. 38, No. 1, pp. 102-105. <https://doi.org/10.1108/SR-07-2017-0141> M23
10. Jović, S., Aničić, O., **Jovanović, M.** (2016). Adaptive neuro-fuzzy fusion of multi-sensor data for monitoring of CNC machining, *Sensor Review*, Vol. 37, No. 1, pp. 78-81. <http://dx.doi.org/10.1108/SR-06-2016-0107>, ISSN: 0260-2288 M23

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	-- (Google scholar Hi-4)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8 (WOS, Hi-2), 36 (Scopus, Hi-3)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: -	Међународни: -

Усавршавања: -

Други подаци које сматрате релевантним:

- Улога менаџмента у развоју информационих система, СЕТ 716/26, 23.01.2001 Београд.
- Стручни испит из области заштите од пожара за лица са стеченим високим образовањем, МУП, Сектор за ванредне ситуације РС, Уверење 16 бр. 152-1-926/03, Београд 15.02.2003.