



Академија струковних студија косовско метохијска  
Одсек Урошевац – Лепосавић

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