



Академија струковних студија косовско метохијска  
Одсек Урошевац – Лепосавић

## АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Име и презиме	СРЂАН ЈОВИЋ			
Звање	Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици, од 23.02.1994.			
Ужа научна односно уметничка област	Механика			
<b>Академска каријера</b>				
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање	2019.	Факултет техничких наука Косовска Митровица	Машинско инжењерство	Теоријска механика
Докторат	2011.	Факултет техничких наука Косовска Митровица	Машинско инжењерство	Механика
Магистратура	2009.	Факултет техничких наука Косовска Митровица	Машинско инжењерство	Механика
Диплома	1993.	Машински факултет Приштина	Машинско инжењерство	Производно машинство
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>				
1.	<b>Jović, S.</b> (2019). Appraisal of laser engraving module by computational intelligence approach, <i>Optik</i> , Accepted 26 February 2019, Available online 27 February 2019, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2019.02.146">https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2019.02.146</a> , ISSN: 0030-4026, Vol. 183, pp. 766-774. [SCI] IF: 1.191. <b>M23</b> (66/94)			
2.	<b>Jović, S.</b> , Lazarević, M., Šarkoćević, Ž., Lazarević, D. (2018). Prediction of Laser Formed Shaped Surface Characteristics Using Computational Intelligence Techniques, <i>Lasers in Engineering</i> , Old City Publishing, DOI: <a href="http://www.oldcitypublishing.com/journals/lie-home/lie-issue-contents/lie-volume-40-number-4-6-2018/lie-40-4-6-p-239-251/">www.oldcitypublishing.com/journals/lie-home/lie-issue-contents/lie-volume-40-number-4-6-2018/lie-40-4-6-p-239-251/</a> , ISSN: 0898-1507, Vol. 40, Issue 4-6, pp. 239-251. IF: 0.305. <b>M23</b> (278/285)			
3.	<b>Jović, S.</b> , Raičević, V. (2012). The phase portrait of the vibro-impact dynamics of two mass particle motions along rough circle, Kaunas University of Technology, <i>Scientific Journal "MECHANIKA"</i> , Nr 18(6), Article ID-No 526, pp. 657-665, ISSN: 1392-1207. [SCI] IF: 1.144. <b>M22</b>			
4.	<b>Jović, S.</b> , Raičević, V., Garić, Lj. (2012). Vibro-Impact System Based on Forced Oscillations of Heavy Mass Particle Along a Rough Parabolic Line, Hindawi Publishing Corporation, <i>Mathematical Problems in Engineering</i> , Vol. 2012, Article ID 846390, 17 pages, doi:10.1155/2012/846390, ISSN: 1024-123x, (Online First), [SCI] IF: 0.777. <b>M22</b>			
5.	<b>Jović, S.</b> , Raičević, V. (2012). Vibro-impact forced oscillations of a heavy mass particle along a rough circle excited by a single-frequency force, <i>Acta Mechanica</i> , ISSN: 0001-5970, Vol. 223, no. 6, pp. 1153-1168, DOI:10.1007/s00707-012-0623-2v. [SCI] IF 1.292. <b>M22</b>			
6.	<b>Jović, S.</b> , Raičević, V. (2011). Vibro-impact system based on oscillator, with three heavy mass particles moving along a rough circle, ©Freund Publishing House Ltd., <i>International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation</i> , ISSN: 1565-1339, IJNSNS ID-K01-2010., Vol. 12, no. 1, pp. 63-82. [SCI] IF: 5.099. (2008 – 8.479). <b>M21</b>			
7.	Hedrih (Stevanović) K., Raičević, V., <b>Jović, S.</b> (2011). Phase Trajectory Portrait of the Vibro-impact Forced Dynamics of Two Mass Particles along Rough Circle, <i>Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation</i> , ISSN: 1007-5704, Vol. 16, Issue 12, pp. 4745-4755. [SCI] IF: 2.697. <b>M21</b>			
8.	Hedrih (Stevanović) K., Raičević, V., <b>Jović, S.</b> (2010). Vibro-impact of a Heavy Mass Particle Moving along a Rough Circle with Two Impact Limiters, ©Freund Publishing House Ltd., <i>International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation</i> , ISSN: 1565-1339, Vol. 11, no. 3, pp. 211-224, [SCI] IF: 8.479. <b>M21</b>			
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>				
Укупан број цитата	212			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	71			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1		Међународни: 2	
Усавршавања:				
Други подаци које сматрате релевантним:				