

ОВИме и презиме			Ђорђе В. Милтеновић		
Звање			Професор струковних студија		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Академија струковних студија Јужна Србија - Одсек за технолошко уметничке студије, Лесковац, од 01.03.1999.		
Ужа научна односно уметничка област			Машинско инжењерство		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Висока технолошко уметничка струковна школа, Лесковац	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство	
Докторат	2017.	Машински факултет у Бања Луци	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Магистратура	2004.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Диплома	1998.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, MCC, MAC, CAC)
1.	ОВ0002	Техничка физика	Предавања	Заштита животне средине, Безбедност на раду, Текстилно инжењерство	ОСС
2.	ОВ0007	Основи машинских конструкција	Предавања	Безбедност на раду, Текстилно инжењерство	ОСС
3.	ОВ0027	Руковођење у ванредним ситуацијама	Предавања	Заштита животне средине, Безбедност на раду	ОСС
4.	ОВ0016	Одржавање техничких система	Предавања	Безбедност на раду, Текстилно инжењерство	ОСС
5.	ОВ0022	Заштита на машинама и уређајима	Предавања	Безбедност на раду, Текстилно инжењерство	ОСС
6.	ОВ0011	Термодинамика	Предавања	Заштита животне средине, Безбедност на раду, Текстилно инжењерство	ОСС
7.	MZ0014	Соларни панели	Предавања, вежбе	Заштита животне средине, Текстилно инжењерство	MCC
8.	MZ0013	Ветрогенератори	Предавања, вежбе	Заштита животне средине	MCC
9.		Примењени истраживачки рад			MCC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Miltenović, A., Tica, M., Banić, M., & Miltenović, Đ. (2020). Prediction of Temperature Distribution in Worm Gear Meshing. <i>FACTA UNIVERSITATIS SERIES: MECHANICAL ENGINEERING</i> , 18(2), 329-339.				
2.	Miltenović, A., Banić, M., & Miltenović, Đ. (2017, June 7-9). <i>Load capacity of worm gear transmission from aspect of maximal use of available resources</i> . The 8 th International Conference on Manufacturing Science and Education. Sibiu, Romania.				
3.	Miltenović, Đ. , Tica, M., Miltenović, A., & Banić, M. (2017, May 26-27). <i>Analysis of Load Carrying Capacity of Worm Gears from the Aspect of Engineering Practice</i> . 13th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2017, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina.				
4.	Tica, M., Rackov, M., Miltenović, Đ. , Miltenović, A., & Banić, M. (2017, September 7-9). <i>Concept Solution of the Safety System for Avoiding Wrong Fuel Using in Cars and Prevention of Damage</i> . 8 th International Scientific Conference IRMES 2017. Trebinje, Bosnia and Herzegovina.				
5.	Miltenović, A., Banić, M., & Miltenović, Đ. (2016, June 9-12). <i>Load capacity of cylindrical worm gears according to DIN 3996-2012</i> (pp. 67-72). 9TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM CONSTRUCTION MACHINE AND INDUSTRIAL DESIGN IN MECHANICAL ENGINEERING - KOD 2016, Proceedings, Balatonfüred, Hungary.				
6.	Miltenović, Đ. , Banić, M., Miltenović, A., & Tica, M. (2016, June 9-12). <i>Power Losses and Efficiency of Worm Gears in Extreme Operating Conditions</i> (pp. 169-176). 3rd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE COMETA-2016 „Conference on Mechanical Engineering Technologies and Applications“, Proceedings (ISBN 978-99976-623-7-8), East Sarajevo-Jahorina, RS, Bosnia and Herzegovina.				
7.	Miltenović, Đ. , Tica, M., Miltenović, A., & Banić, M. (2015, May 29-30). <i>Load Capacity of Worm Gears with Compact Design</i> (pp. 469-474). 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ACCOMPLISHMENTS IN				

	ELECTRICAL AND MECHANICAL ENGINEERING AND INFORMATION TECHNOLOGY – DEMI 2015, Proceedings (ISBN 978-99938-39-53-8), Banja Luka, Bosnia and Herzegovina.	
8.	Miltenović, Đ., Tica, M., Miltenović, A., Banić, M., Živković, S., & Mišković, Ž. (2014). <i>Pitting of Teeth Flanks of Crossed Helical Gears Made from Sintered Steel</i> (pp. 77-88). Transactions of FAMENA XXXVIII-4. Faculty of mechanical engineering and naval architecture. Zagreb, UDC: 62- 58:536.421.5:620.178.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним - Говори Енглески и Немачки језик		
Design and development of an info desk system housing with touch screen - Innovation Fund Project - Innovation Voucher Programme: ID 347. Implementer: Innovation Centre of the University of Niš. Beneficiary: HOLA SYSTEMS DOO Nis. Project engagement: participating as a constructor. The project was implemented in 2019.		
Design and development of a tractor attachment: a biomass wood shredder - Innovation Fund Project - Innovation Voucher Program: ID 580. Implementer: Innovation Centre of the University of Niš. Beneficiary: K.M.R. MILENKOVIĆ DOO Kruševac. Project engagement: participating as a constructor. The project was implemented in 2020.		