

Име и презиме		Ђорђе 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			
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	Одсек за технолошко уметничке студије	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Докторат	2017	Машински факултет у Бањој Луци	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Специјализација					
Магистратура	2004	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Мастер					
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, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	И1ФИЗ Х1ФИЗ Б1ФИЗ	Физика	Предавања, вежбе	Текстилно инжењерство Текстилна хемија и заштита животне средине Безбедност радне и животне средине	ОСС
2.	И2ОМК Б2ОМК	Основи машинских конструкција	Предавања, вежбе	Текстилно инжењерство Безбедност радне и животне средине	ОСС
3.	ИБТИ11 ИББ12	Руковођење у заштити од катастрофа	Предавања, вежбе	Текстилно инжењерство Безбедност радне и животне средине	ОСС
4.	Б4ОТС	Одржавање техничких система	Предавања, вежбе	Безбедност радне и животне средине	ОСС
5.	З6ЗМУ	Заштита на машинама и уређајима	Предавања, вежбе	Текстилна хемија и заштита животне средине	ОСС
6.	ИЗТЕП ХЗТЕР БЗТЕР	Термодинамика	Предавања, вежбе	Текстилно инжењерство Текстилна хемија и заштита животне средине Безбедност радне и животне средине	ОСС
7.	МЗСОП	Соларни панели	Предавања, вежбе	Текстилно инжењерство Заштита животне средине Текстилно инжењерство	МСС
8.	МЗВГЕ	Ветрогенератори	Предавања, вежбе	заштита животне средине	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Miltenović Đ., Tica M., Miltenović, A., Banić, M., Živković, S., Mišković, Ž. (2014): Pitting of Teeth Flanks of Crossed Helical Gears Made from Sintered Steel , Transactions of FAMENA XXXVIII-4. Faculty of mechanical engineering and naval architecture. Zagreb, pp 77-88. UDC: 62-58:536.421.5:620.178.				
2.	Miltenović, A., Tica, M., Banić, M., Miltenović, Đ.(2017) Prediction of Temperature Distribution in Worm Gear Meshing ; FACTA UNIVERSITATIS SERIES: MECHANICAL ENGINEERING (UDC 621.833.38:621.892). M24				
3.	Miltenović, Đ., Tica, M., Miltenović, A., Banić, M. (2015). Load Capacity of Worm Gears with Compact Design ; 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. 29-30.05.2015, pp. 469 – 474. Miltenović, A., Banić, M., Miltenović, Đ.(2016): Load capacity of cylindrical worm gears according to DIN 3996-2012 . 9TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM CONSTRUCTION MACHINE AND INDUSTRIAL DESIGN IN MECHANICAL ENGINEERING - KOD 2016, Proceedings, Balatonfüred, Hungary, 9-12.06.2016, pp. 67 - 72.				
4.	Miltenović, Đ., Banić, M., Miltenović, A., Tica, M.(2016). Power Losses and Efficiency of Worm Gears in Extreme Operating Conditions . 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. 7-9.12.2016, pp. 169 – 176.				
5.	Miltenović, A., Banić, M., Miltenović, Đ.(2017): Load capacity of worm gear transmission from aspect of maximal use of available resources . The 8 th International Conference on Manufacturing Science and Education. Sibiu, Romania, June 7-9, 2017.				
6.	Miltenović, Đ., Tica, M., Miltenović, A., Banić, M. (2017). Analysis of Load Carrying Capacity of Worm Gears from the Aspect of Engineering Practice . 13th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2017, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina 26 - 27 May 2017.				
7.	Tica, M., Rackov, M., Miltenović, Đ., Miltenović, A., Banić, M.(2017) Concept Solution of the Safety System for Avoiding Wrong Fuel Using in Cars and Prevention of Damage . 8 th International Scientific Conference IRMES 2017. Trebinje, Bosnia and Herzegovina. September 7-9.				
8.	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 Niš. Project engagement: participating as a constructor. The project was implemented in 2019.				
9.	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.				
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	
Усавршавање					
Други подаци које сматрате релевантним - Говори Енглески и Немачки језик					
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.					

