

Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Ђорђе В. Милтеновић	
Звање		Предавач	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока технолошко уметничка струковна школа, 1.03.1999.	
Ужа научна односно уметничка област		Машинско инжењерство	
Академска каријера: стручни сарадник приправник, стручни сарадник, предавач			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1. 10. 2005.	Висока технолошко уметничка струковна школа	Машинско инжењерство
Специјализација			
Магистратура	06 .2004.	Машински факултет Ниш	Машинске науке
Диплома	10. 1998.	Машински факултет Ниш	Машинске науке
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	Назив предмета		Врста студија
1.	Основи машинских конструкција		Основне струковне
2.	Одржавање техничких система		Основне струковне
3.	Заштита на машинама и уређајима		Основне струковне
4.	Руковођење у заштити од катастрофа		Основне струковне
5.	Термодинамика		Основне струковне
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Miltenović Đ., Tica M., Miltenović A., Banić M.: 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 978-99938-39-538), Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. 29-30.05.2015, pp. 469 – 474. [
2.	Miltenović Đ., Tica M., Miltenović A., Banić M., Živković S., Mišković Ž.: 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 2014, pp 77-88. UDC: 62- 58:536.421.5:620.178.		
3.	Miltenović, A., Milovančević, M., Miltenović, Đ.: Optimal geometry of worm gear transmitters from loadcarrying capacity aspect, Proc. of Monograph “Machine Design”, on the occasion of the 48th anniversary of the Faculty of Technical Sciences 1960 – 2008. Editor: Faculty of Technical Sciences Novi Sad 2008. pp. 275-280.		
4.	Miltenović, A., Milovančević, M., Miltenović, Đ.: EHD Lubrication of worm gear pairs, 5th International Symposium about Design in Mechanical Engineering. KOD-08, Novi Sad, 15-16 April 2008, pp. 129134,		
5.	Miltenović, Đ., Banić, M. Miltenović, A.: Effect of Lubricants at Efficiency Coefficient of Worm Gear Transmitters. 6th International Sym. about Forming and Design in mechanical Engineering – KOD 2010. (ISBN 978-86-7892-278-7) Novi Sad, pp. 163-166. 29-30 September 2010.		
6.	Miltenović, V., Banić, M., Miltenović, A.: Prediction of Heat Generation in Meshing of Crossed Helical Gears, International Conference Gears. VDI-Society for Product and Process Design. Munich, Germany p.586-597, October 7th to 9th, 2013.		
7.	Miltenović Đ., Miltenović A.: Determination of load spectrum at gear carrying capacity calculation. Proc. of 2nd Internat. Conference POWER TRANSMISSIONS ’06. 25th – 26th April, 2006. s. 85-90. Novi Sad, Serbia & Montenegro.		
8.	Miltenović, Đ.: Simulacija dinamičkog ponašanja i identifikacija spektara opterećenja vitalnih elemenata pogonskih sistema. Magistarski rad, Mašinski fakultet u Nišu, Niš, 2004		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Други подаци које сматрате релевантним:			