

Милена Манчић, Curriculum Vitae

Име и презиме		Милена С. Манчић			
Звање		Асистент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу, 2012. год.			
Ужа научна област		Енергетски процеси и заштита			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2017.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита	
Докторат	/				
Магистратура	/				
Диплома	2011.	Машински факултет Ниш	Машинско инжењерство	Енергетика и процесна техника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	19.OZNR17	Термодинамика и термотехника	Вежбе	Заштита на раду Заштита животне средине Заштита од пожара	ОАС
2.	19.OZNR18	Технички материјали	Вежбе	Заштита на раду Заштита животне средине Заштита од пожара	ОАС
3.		Комфор радне средине	Вежбе	Заштита на раду	ОАС
4.		Енергетски процеси и окружење	Вежбе	Заштита животне средине	ОАС
5.	19.MZZS03	Обновљиви извори енергије	Вежбе	Инжењерство заштите животне средине	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Raos Miomir, Petkovic Dalibor, Protic Milan, Jovanovic Milena , Markovic Dusan "Selection of the most influential flow and thermal parameters for predicting the efficiency of activated carbon filters using neuro-fuzzy technique", BUILDING AND ENVIRONMENT, (2016), vol. 104 br., str. 68-75				
2.	Mancic Marko, Zivkovic Dragoljub, Djordjevic Milan, Jovanovic Milena , Rajic Milena, Mitrovic Dejan „Techno-Economic Optimization of Configuration and Capacity of a Polygeneration System for the Energy Demands of a Public Swimming Pool Building", THERMAL SCIENCE, (2018), vol. 22 br. , Suppl. 5, str. S1535-S1549				
3.	Miomir Raos, Zoran Marjanović, Ljiljana Živković, Nenad Živković, Milan Protić, Jasmina Radosavljević, Milena Jovanović , "Simulation of hybrid electrical vehicle for two different driving modes", The Journal Technical Gazette, Vol. 23, No2, 2015, DOI: 10.17559/TV-20150206113936				
4.	Marko Mančić, Dragoljub Živković, Mirjana Laković Paunović, Milena Mančić , Milena Rajic "Experimental Evaluation of Correlations of Evaporation Rates from Free Water Surfaces of Indoor Swimming Pools", Experimental and Computational Investigations in Engineering, Proceedings of the International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, CNNTech 2020, pp.378-393.				
5.	Milena Rajić, Rado Maksimović, Pedja Milosavljević, Marko Mančić, Milena Mančić , Dragan Pavlović "ENERGY MANAGEMENT MODEL FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION IN INDUSTRY", Facta Universitatis Series: Working and Living Environmental Protection, Vol., No, 2020, pp., ISSN 0354-804X				
6.	Milena Stanković, Milena Jovanović , "The Influence of CO on the AIR Quality in the Surrounding of the Faculty of Occupational Safety in Niš", FACTA UNIVERSITATIS Series: "Working and Living Environmental Protection" Vol. 11 No 3, 2014, 0354-804X (Print), ISSN 2406-0534 (online),				
7.	Dragan Jovanović, Milena Jovanović , Miomir Raos, Nenad Živković, Milena Stanković, Milan Protić, "Vibration Analysis of Insufficiently Repaired Well Pump - A case study", Applied Mechanics and Materials Vol. 801, Chapter 4, Trans Tech Publications Ltd., Zurich - Durniten, Switzerland, 2015, pp. 207				
8.	Dragan Jovanović, Nenad Živković, Miomir Raos, Ljiljana Živković, Milena Jovanović , Momir Prašćević, "Testing				

	of level of vibration and parameters of bearings in industrial fan, XII international Symposium "Acoustic & vibration of mechanical structures" AVMS 2013, Temisoara, Romania, 2013., Trans Tech Publications Ltd., Zurich - Durniten, Switzerland, http://www.ttp.net , pp. 118-122, DOI:10.4028/www.scientific.net/AMM.430.118 1662-7482	
9.	Milena Jovanović , Nikola Mišić, "The comparative analysis of the results of pollutants measurements in ambient air, measured with measuring stations „AIRPOINTER“, FactaUniversitatis, Series: „Working and Living Environmental Protection“, Vol. 11, No3, 0354-804X (Print), ISSN 2406-0534 (online)	
10.	Miomir Raos, Zoran Marjanović, Ljiljana Živković, Milan Protić, Nenad Živković, Jasmina Radosavljević, Milena Jovanović , "USE OF LIQUIFIED PETROLEUM GAS AS FUEL IN MOTOR VEHICLES", FactaUniversitatis: "Working and Living Environmental Protection", Vol 12. No 2. 2015, 0354-804X (Print), ISSN 2406-0534 (online)	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	-	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	3	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним:		
Од Јуна 2013. именована за Technical Assistance за часопис Facta Universitatis, Series: „Working and Living Environmental Protection“.		