

Име и презиме		Младен М. Вуруна		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Инжењерство заштите животне средине		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Редован професор	2021.	Факултет за информационе технологије и инжењерство, Универзитет „Унион-Никола Тесла“	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Редован професор	2016.	Универзитет одбране у Београду	Заштита животне средине	Опасне материје
Ванредни професор	2010.	Војна академија	Заштита животне средине	Опасне материје
Доцент	2005.	Војна академија	Техничке науке	Опасне материје
Докторат	2005.	Војна академија	Техничке науке	Техничко обезбеђење
Магистратура	1998.	Технолошко-металуршки факултет Универзитет у Београду	Техничке науке	Органска хемијска технологија
Диплома	1987.	Војнотехничка академија Високе војнотехничке школе	Војно-техничке науке	Хемијско-технолошка
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	4.10.01	Методологија научно – истраживачког рада		
2.	4.02.04	Енергија и политика заштите животне средине		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Величковић З., Бајић З., Ристић М., Ђокић В., Маринковић А., Ускоковић П., Вуруна М. , "Modification of multi-wall carbon nanotubes for the removal of cadmium, lead and arsenic from wastewater", Dig. J. of Nanomat. and Biostruct, Vol. 8, No. 2, 2013, 501 – 511 (2013)			M22
2.	Бајић З, Ђокић В, Величковић З, Вуруна М. , Ристић М, N. Ben Issa, Маринковић А, „Equilibrium, kinetic and thermodynamic studies on removal of Cd(II), Pb(II) and As(V) from wastewater using carp (CyprinusCarpio) scales", Dig. J. of Nanomat. and Biostruct, Vol. 8, No. 4, 2013, 1581 – 1590 (2013)			M22
3.	Перић С, Недић Б., Трифковић Д., Вуруна М. , „An Experimental Study of the Tribological Characteristics of Engine and Gear Transmission Oils", Strojniski vestnik-journal of mechanical engineering, vol. 59 br. 7-8, 443-450, (2013)			M22
4.	Бернетич Ј., Вухерер Т., Марчетич М., Вуруна М. , "Experimental Research on New Grade of Steel Protective Material for Light Armored Vehicles", Strojniskivestnik-journal of mechanical engineering, vol. 58, br. 6, 416-421, (2012)			M22
5.	М. Вуруна , З. Величковић, С. Перић, Ј. Богданов, Н. Иванковић, М. Бучко, „The Influence of Atmospheric Conditions on the Migration of Diesel Fuel Spilled in Soil", Archives of Environmental Protection, Vol. 43, No.1, pp. 73-79 (2017)			M23

6.	Вуруна М. , Бучко М., Радовић Љ., Бајат Ј.Б., "Manganese electrodeposition from urea-rich electrolyte", Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, Vol. 34, No. 2, pp. 277-285 (2015)	M23
7.	Горан Шимић, Елизабета Ристановић, Зоран Јефтић, Биљана Presnall, Младен Вуруна , "Multichannel Learning for Training Medical Staff in Serbian Army Forces", Војносанитетски преглед, Vol.73, Issue 5, p.480-483, (2016)	M23
8.	Величковић З., Дивковић М., Вуруна М. , Бајић З., Каркалић Р., Гиговић Љ., "Брза анализа ризика коришћењем развијених софтверских пакета за симулацију хемијских акцидената", Зборник радова са 31. Међународног саветовања „Енергетика 2015", Златибор, стр. 187-191	M33
9.	Бајић, З., Вуруна, М. , Нешић, Ј., Богданов, Ј., Величковић, З., Каркалић, Р., Јовановић, Д., „Adsorption of military grade 2,4,6-trinitrotoluene residuals in water using tufa modified with nano copper," Proceedings of 16th Seminar on NTREM, Pardubice, Czech Republic, April 10-12, 2013, pp. 522-526	M33
10.	Вуруна М. , Бучко М., Радовић Л., Бајат Ј.Б., "The influence of carbamide additive on the properties of electrodeposited manganese coatings", Proc. of 6 th International Scientific Conference on Defensive Technologies ОТЕН 2014, Belgrade, Serbia, October 09-10, pp 807-811	M33
11.	Имеровић М., Бучко М., Вуруна М. , Иванковић Н., Богданов Ј., "Метанол и диметил етар као савремена синтетичка горива", Зборник радова са 31. Међународног саветовања „Енергетика 2015", Златибор, стр. 353-358	M33
12.	Иванковић Н., Кујовић В., Вуруна М. , Величковић З., Каркалић Р., "Утврђивање стања земљишта у функцији заштите еколошког простора војног полигона Пасуљанске ливаде, Зборник радова са 31. Међународног саветовања „Енергетика 2015", 24.-27.03.2015., Златибор, 192-196	M33
13.	Русмировић Ј., Томић В., Милошевић Л., Ајаж И., Ранчић М., Вуруна М. , Милошевић М., Маринковић А., "Mechanical Properties of Nanocomposite Materials Based on Unsaturated Polyester Resin Obtained from Aste Pet and Nanocellulose", 14 th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry", RaDMI/2014, Топола, Србија, 2014, Proceedings, Vol. 2, 919-925	M33
14.	Томић В., Русмировић Ј., Поповић И., Ајаж И., Вуруна М., Ранчић М., Маринковић А., "Synthesys of thePlasticizer DialkylTerephthalate used in Rubber Processing", 4 ⁿ International Conference Economics and Management-Based on New Technologies EmoNT2014, Врњачка Бања, Србија, 2014, 340-345	M33
15.	Томић В., Русмировић Ј., Поповић И., Ајаж И., Вуруна М. , Ранчић М., Маринковић А., "Synthesys of thePlasticizer DialkylTerephthalate used in Rubber Processing", 4 ⁿ International Conference Economics and Management-Based on New Technologies EmoNT 2014, Врњачка Бања, Србија, 2014, 340-345	M33
16.	Величковић З., Каркалић Р., Бајић З., Богданов Ј., Вуруна М. , "Optimization of the adsorbent based on montmorillonite with silver nanoparticles for organophosphorus compounds removal", Proc. of EnviroChem 2015, Palić, 09-12.06.2015. pp. 383-384	M34
17.	Богданов Ј., Бајић З., Димитријевић Р., Вуруна М. , Бучко М., "Environmental aspects of obsolete propellants reusal in industrial explosives", Proc. of EnviroChem 2015, Palić, 09-12.06.2015. pp. 292-293	M34
18.	Бучко М., Вуруна М. , Радовић Л., Бајат Ј.Б., „Manganese electrodeposition with the assistance of urea in high concentration", Thirteenth young researchers' conference, Materials science and engineering, December 10-12, 2014, Belgrade, Serbia, Serbian Academy of Sciences and Arts, Programme and the book of Abstracts, XIIIУ6, pp. 45	M34
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	120 (Google scholar), 44 (ISI /Web of science), 66 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI)	7	

листе		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 5	Међународни 2
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним:Руководилац научноистраживачког пројекта из плана НИД Универзитета одбране: „ <i>Процена еколошког ризика у војним објектима на којима се реализују вежбе, тактичка обука и гађања у ВС</i> ” (2013 - 2015.); Сарадник на научноистраживачком пројекту ресорног Министарства: „ <i>Рентабилни избор нових технологија и концепција одбране кроз друштвене промене и стратешке оријентације Србије у 21.веку</i> ”, (2011 -2018.); Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација за 5 кандидата: 2 на Технолошко-металуршком факултету, Универзитет у Београду и 3 ВА, Универзитет одбране, Београд		