


LIČNI PODACI	Merima Gadara
	<span>📍</span> Dračevice bb. Bosna i Hercegovina
	<span>✉</span> merima.maslo@unmo.ba
	Pol Ž   Datum rođenja 19/10/1987   Nacionalnost Bošnjakinja

RADNO MJESTO	Viši asistent
--------------	---------------

#### RADNO ISKUSTVO

Decembar 2015. - sada	<b>Viši asistent</b>
	Univerzitet "Džemal Bijedić" u Mostaru
	Mašinski fakultet
	<b>Naučna oblast</b> Procesno-energetsko mašinstvo
Mart 2011-Decembar 2015	<b>Asistent</b>
	Univerzitet "Džemal Bijedić" u Mostaru
	Mašinski fakultet
	<b>Naučna oblast</b> Procesno-energetsko mašinstvo

#### OBRAZOVANJE

Juli 2015.	<b>Magistar mašinstva</b>	7 stepen
	Univerzitet "Džemal Bijedić" u Mostaru, Mašinski fakultet	
Oktobar 2010.	<b>Diplomirani inženjer mašinstva</b>	7 stepen
	Univerzitet "Džemal Bijedić" u Mostaru, Mašinski fakultet	

<p>Naučni radovi Stručni radovi</p>	<p><b>Naučni i stručni radovi:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Merima Gadara, Haris Lulić, <i>Thermal efficiency of flat plate solar collectors and its improvement</i>, 13<sup>th</sup> International Scientific Conference on Manufacturing Engineering DEVELOPMENT AND MODERNIZATION OF THE MANUFACTURING, RIM 2021, Sarajevo, 10. 2021., Zbornik sažetaka str.22, ISSN: 2566-3257.</b></li> <li>2. Senada Pobrić, <b>Merima Gadara, "Upravljanje okolinskim aspektima"</b>, 12. Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem "QUALITY 2021", Neum, B&amp;H, 17. - 19 juni 2021., Zbornik radova 177-182, ISSN: 1512-9268.</li> <li>3. <b>Merima Maslo, <i>Mjere povećanja energetske efikasnosti zgrada na području Bosne i Hercegovine</i>, Šesta međunarodna naučno-stručna konferencija "5 juni-Svjetski dan zaštite okoliša", 2018. , Zbornik sažetaka, broj 5/2018, ISSN 2303-5889, izdavač Univerzitet u Bihaću, Biotehnički fakultet, Bihać, 18.-19. 6. 2018.</b></li> <li>4. <b>Merima Maslo, Mersida Manjgo, <i>The optimal designing solution of the Shell&amp;Tube heat exchanger</i>, Third International Conference "Modern methods of testing and evaluation in science" 2016.</b></li> <li>5. <b>Merima Maslo, Seadin Hadžiomerović, <i>Analiza procesa pripreme zraka za potrebe kondicioniranja operacione dvorane primjenom regenerativnog sistema za povrat toplote</i>, 3rd International Scientific Conference, COMETA 2016, Jahorina republika Srpska, 7th-9h December 2016.</b></li> <li>6. <b>Merima Maslo, Mersida Manjgo, <i>F-chart method and its significance in design solar thermal system for space heating and domestic hot water</i>, Second Interantional Confernece , Modern Methods of Testing and Evaluation in Science, 2015.</b></li> <li>7. <b>Merima Maslo, Mersida Manjgo, <i>Primjena f-chart metode za projektiranje solarnog toplotnog sistema za grijanje potrošne tople vode</i>, 2nd International Scientific Conference, COMETA 2014, Jahorina republika Srpska, 2nd-5th December 2014.</b></li> <li>8. <b>Maslo Merima, Seadin Hadžiomerović, <i>Energy and economic justification of using heat pump groundwater for heating and cooling</i>, 3rd International Scientific Conference on Engineering, MAT 2014, Mostar Bosnia and Herzegovina, 18-20 September 2014.</b></li> <li>9. <b>Maslo Merima, Seadin Hadžiomerović, <i>The k-ε model of turbulence and analysis of efficiency</i>, 2nd International Scientific Conference on Engineering, MAT 2012, Antalya Turkey, 22-24 November 2012.</b></li> </ol>
---	--

<p>Seminari / <i>Seminars</i> Kursevi / <i>Courses</i> Certifikati / <i>Certifications</i> Projekti / <i>Projects</i></p>	<p><b>Projekti:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Renewable Energy Studies in Western Balkan Countries-RESI, Tempus projekat 2013.-2016.</li><li>2. Optimizacija elemenata od brizgane plastike sa aspekta mehanike loma", Bilateralni projekat BiH - Slovenija, Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke 2016-2017.</li><li>3. Razvoj i implementacija CAPP sistema u industriji BiH", Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, 2018.</li><li>4. Problematika zaostalih napona u zavarenim spojevima energetskih postrojenja", Bilateralni projekat BiH - Slovenija, Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke 2019.-2020.</li></ol>
---	--