

Име и презиме		Милена Жуџа Праштало	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет за цивилно ваздухопловство	
Уџа научна област			
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	04.05.2023.	Факултет за цивилно ваздухопловство	Хемија, технолошки процеси и заштита животне средине
Докторат	16.07.2012.	Технолошко металуршки факултет	Технологија
Мастер			Признат
Диплома	08.10.2004.	Технолошко металуршки факултет	Техничке науке
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	Назив предмета	Врста студија	
1.	Оперативне процедуре и заштита животне средине	ОАС	
2.	Енергетска ефикасност у ваздухопловству и заштита животне средине	ДАС	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин.10 не више од 20)			
1.	Jonović, M., Jugović, B., Žuža, M. , Đorđević, V., Milašinović, N., Bugarski, B., Knežević-Jugović, Z. (2022): "Immobilization of Horseradish Peroxidase on Magnetite-Alginate Beads to Enable Effective Strong Binding and Enzyme Recycling during Anthraquinone Dyes' Degradation." Polymers. 14. 2614. 10.3390/polym14132614.		
2.	Jonović, M., Žuža, M. , Đorđević, V., Milivojević, M., Bugarski, B., Knežević-Jugović, Z. (2021): "Hydrolysis of the egg white and soy proteins by the alcalase-alginate-EE biocatalysts. 46th International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering", Tatranské Matliare, 20.-23., May, 2019At: Online, Bratislava, Slovakia		
3.	Jonović, M., Žuža, M. , Đorđević, V., Šekuljica, N., Milivojević, M., Jugović, B., Bugarski, B., Knežević-Jugović, Z. (2021): "Immobilized Alcalase on Micron- and Submicron-Sized Alginate Beads as a Potential Biocatalyst for Hydrolysis of Food Proteins." Catalysts. 11 (3). 305. 10.3390/catal11030305.		
4.	Cvijanovic, G., Čolić, N., Djuric, N., Dozet, G., Eltreki, A., Cvijanovic, M., Žuža, M. (2021): "Effect of biostimulants on soybean seedlings." Acta agriculturae Serbica. 25. 99-104. 10.5937/AASer2050099C.		
5.	Tosovic-Stevanovic, A., Ristanović, V., Lalić, G., Žuža, M. , Stepień, S., Borychowski, M. (2021): "Determinants for the viability of small-scale family farms in serbia: An example of the use of a multi-criteria assessment tool." Studies in Agricultural Economics. 123. 23-32. 10.7896/j.2101.		
6.	Tosovic-Stevanovic, A., Ristanović, V., Calovic, D., Lalić, G., Žuža, M. , Cvijanovic, G. (2020): "Small Farm Business Analysis Using the AHP Model for Efficient Assessment of Distribution Channels." Sustainability. 12 (24). 10479. 10.3390/su122410479.		
7.	Borychowski, M., Stepień, S., Polcyn, J., Tosovic-Stevanovic, A., Calovic, D., Lalić, G., Žuža, M. (2020): "Socio-Economic Determinants of Small Family Farms' Resilience in Selected Central and Eastern European Countries." Sustainability. 12 (24). 10362. 10.3390/su122410362.		
8.	Stojanović, M., Petrovic, I., Žuža, M. , Jovanovic, Z., Moravčević, Đ., Cvijanovic, G., Savić, S. (2020): "The productivity and quality of Lactuca sativa as influenced by microbiological fertilisers and seasonal conditions." Zemdirbyste-Agriculture. 107 (4). 345-352. 10.13080/z-a.2020.107.044.		
9.	Tosovic-Stevanovic, A., Calovic, D., Lalić, G., Žuža, M. , Cvijanovic, G. (2020): "Comparative analysis of the economic potential of the small and family farms in the Republic of Serbia and Romania." Ekonomika poljoprivrede. 67 (3). 667-681. 10.5937/ekoPolj2003667T.		
10.	Gligor, G., Cvijanovic, G., Miscovic, B., Hojka, Z., Kezić, V., Bošković, J., Žuža, M. (2019): "Migratory Effects of Arsenic as a Hydrogeological Pollutant on the Quality of Wastewater Treatment Sludge." Water and Environment Journal. 34 (2). 320-332. 10.1111/wej.12528.		
11.	Gligor, G., Szolnoky, T., Drašković, M., Djuric, N., Hojka, Z., Bošković, J., Žuža, M. (2019): "Quality and Possibilities of Use of Stabilized Sludge Compost Obtained by Inoculation with Geocell-1 Consortium." CLEAN - Soil Air Water. 47 (10). 10.1002/clen.201900023.		

12.	Djuric, N., Cvijanovic, G., Glamoclija, Dj., Dozet, G., Žuža, M. , Spasic, M., Cijanović, M. (2019): "Efekat različitih doza prihrane na prinos i neke osobine durum pšenice." XXXIII Savetovanje agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista 25. 37-46.
13.	Žuža, M. , Milašinović, N., Jonović, M., Jovanović, J., Krušić, M., Bugarski, B., Knežević-Jugović, Z. (2017): "Design and characterization of alcalase–chitosan conjugates as potential biocatalysts." Bioprocess and Biosystems Engineering. 40 (11). 1713–1723. 10.1007/s00449-017-1826-7.
14.	Elmalimadi, M., Stefanović, A., Sekuljica, N., Žuža, M. , Luković, N., Jovanović, J., Knežević-Jugović, Z. (2017): "The synergistic effect of heat treatment on alcalase-assisted hydrolysis of wheat gluten proteins: Functional and antioxidant properties." Journal of Food Processing and Preservation. 41 (15). e13207. 10.1111/jfpp.13207.
Укупан број цитата, без аутоцитата	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	
Тренутно учешће на пројектима	
Усавршавања	
<p>СПЕЦИЈАЛИЗАЦИЈЕ И СТУДИЈСКИ БОРАВЦИ У ИНОСТРАНСТВУ: Ministry of Commerce of the People's Republic of China, Greenhouse Vegetables Cultivation Techniques, Beijing, China, 2015. Advanced Biomedical Technologies for Treatment of Osteochondral Defects, Blood Transfusion Centre and National Institute of Biology, Slovenia, 2009. Stem Cells and Regenerative Medicine, Blood Transfusion Centre and National Institute of Biology, Slovenia, 2008. Institut für Chemische Verfahrenstechnik, TU Clausthal-Zellerfeld, Germany, 2003.</p> <p>Монографије од националног значаја:</p> <p>УЏБЕНИЦИ:</p> <p>ПАТЕНТ:</p>	
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 2 стране А4.	