

Табела. 9.5 Компетентност ментора

Име и презиме		Јарослав Катона		
Звање		Редован професор		
Ужа научна област		Технолошко–инжењерске хемије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2022.	Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад	Технолошко инжењерство	
Докторат	2010.	Технолошки факултет Нови Сад	Технолошко инжењерство	
Диплома	2002.	Технолошки факултет Нови Сад	Технолошко инжењерство	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Адсорпциона и емулгујућа својства протеинског изолата и хидролизата семена тикве (<i>Cucurbita pepo</i>)	Бучко Сандра		09.10.2020.
2	Припрема наночестица зеина и њихова примена као функционалних колоида	Љиљана Спасојевић		01.10.2021.
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Milinkovic-Budincic, J. Et al., <i>Carbohydrate Polymers</i> 251, 116988, 2021.			M21a
2	Bučko, S. Et al., <i>Food Hydrocolloids</i> 60, 271-278, 2016.			M21a
3	Milanovic, J. et al. <i>Food Hydrocolloids</i> 37, 196-202, 2014.			M21a
4	Milinkovic-Budincic, J. Et al., <i>Pharmaceuticals</i> 15 (1),54, 2022.			M21
5	Fraj, J, et al., <i>Journal of Food Engineering</i> 292, 110353, 2021.			M21
6	Spasojevic, Lj. Et al., <i>Colloids and Surfaces B: Biointerfaces</i> 196, 111289, 2020.			M21
7	Spasojevic, Lj. Et al., <i>LWT – Food Science and Technology</i> 109, 350-358, 2019.			M21
8	Dubourg, G. et al., <i>Sensors</i> 17, 1854; doi:10.3390/s17081854, 2017.			M21
9	Bucko et al. <i>LWT-Food Science and Technology</i> 64, 609-615,2015.			M21
10	Omerovic, N. Et al., <i>Processing and Application of Ceramics</i> 12(4), 326–334, 2018			M22
11	Milinkovic, J. Et al., <i>Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects</i> 557, 9–13, 2018.			M22
12	S. Meutter, J. Katona, D. Tilemans, <i>United States Patent and Trademark Office</i> , US 9994020 B2, 2018-06-12			M91
13	D. Bollen, N. Vriamont, J. Katona, <i>European Patent Office</i> , EP2781562 (B1), 2016-01-16.			M91
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		463		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		39		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 2	
Усавршавања		1.1.2011.-30.6.2012. (18 месеци), Универзитет у Антверпену, Департман за хемију. 15.11.2006.-15.05.2007. (6 месеци) AGFA Gevaert N.V.-Advanced Researsh Center, Белгија.		
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4				