

ŽIVOTOPIS NASTAVNIKA

Osobni podaci	
Prezime / Ime	Habuš Matea
Adresa(e)	████████████████████
Telefonski broj(evi)	██████████
E-mail	mhabus@vguk.hr
Datum/mjesto rođenja	██████████
Matični broj znanstvenika	373335
CROSBİ poveznica	https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/35371
Matična ustanova	Visoko gospodarsko učilište u Križevcima
Radno iskustvo	
Razdoblje	Rujan 2022.-danas
Zanimanje ili radno mjesto	Asistentica visoke škole
Naziv i adresa poslodavca	Visoko gospodarsko učilište u Križevcima, Milislava Demerca 1, 48260 Križevci
Vrsta djelatnosti ili sektor	Obrazovanje
Razdoblje	Listopad 2018.-rujan 2022.
Zanimanje ili radno mjesto	Asistentica na projektu
Naziv i adresa poslodavca	Prehrambeno-biotehnoški fakultet, Pierottijeva 6, 10000 Zagreb
Vrsta djelatnosti ili sektor	Obrazovanje
Obrazovanje - posljednje	
Naziv stečene kvalifikacije	Doktorica znanosti
Znanstveno područje i polje	Biotehničke znanosti, prehrambena tehnologija
Datum	26.7.2022.
Institucija	Prehrambeno-biotehnoški fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Zvanje (nastavno, suradničko, znanstveno nastavno, znanstveno) - posljednje	
Naziv stečene kvalifikacije	Asistentica
Znanstveno područje i polje	Biotehničke znanosti, prehrambena tehnologija
Datum	12.5.2022. Za predavača?
Nastavna aktivnost (predmeti)	
Visoko gospodarsko učilište u Križevcima	1. Skladištenje i upravljanje kvalitetom poljoprivrednih proizvoda 2. Upravljanje kvalitetom u poljoprivrednoj proizvodnji
Drugo visoko učilište (ako)	-
Autorstvo udžbenika, skripti i dr. iz područja predmeta	
Autor(i)	
Naslov	
Godina izdanja	
Izdavač	
Osposobljavanje/usavršavanje	
Vrsta osposobljavanja, institucija, mjesto, vrijeme	-
Objavljeni radovi - znanstveni i pregledni*	

Ukupno u posljednjih 5 godina	9				
U posljednjih 5 godina najviše 5	<ol style="list-style-type: none"> Habuš, M., Benković, M., Iveković, D., Vukušić Pavičić, T., Čukelj Mustač, N., Voučko, B., Čurić, D., Novotni, D. (2022) Effect of oil content and enzymatic treatment on dough rheology and physical properties of 3D-printed cereal snack. <i>Journal of cereal science</i>, 108, 103559. doi: 10.1016/j.jcs.2022.103559 Voučko, B., Novotni, D., Balbino, S., Čukelj Mustač, N.; Drakula, S., Dujmić, F., Habuš, M., Jarni, K., Čurić, D. (2022) Utilization of pumpkin seed oilcake and proso millet flour in enhancing gluten free bread quality. <i>Journal of Food Processing and Preservation</i>, e17070. doi:10.1111/jfpp.17070 Habuš, M., Mykolenko, S., Iveković, S., Pastor, K., Kojić, J., Drakula, S., Čurić, D., Novotni, D. (2020) Bioprocessing of wheat and amaranth bran for the reduction of fructan levels and application in 3D-printed snacks. <i>Foods</i>, 11 (11), 1649. doi: 10.3390/foods11111649 Habuš, M., Golubić, P., Vukušić Pavičić, T., Čukelj Mustač, N., Voučko, B., Herceg, Z., Čurić, D., Novotni, D. (2021) Influence of Flour Type, Dough Acidity, Printing Temperature and Bran Preprocessing on Browning and 3D Printing Performance of Snacks. <i>Food and Bioprocess Technology</i>, 1-15. doi: 10.1007/s11947-021-02732 Habuš, M., Novotni, D., Gregov, M., Čukelj Mustač, N., Voučko, B., Čurić, D. (2021) High-intensity ultrasound treatment for prolongation of wheat bran oxidative stability. <i>LWT - Food Science and Technology</i>, 151, 112110, 7. doi:10.1016/j.lwt.2021.112110 				
Objavljeni radovi – stručni**					
Ukupno u posljednjih 5 godina	-				
U posljednjih 5 godina najviše 5					
Ukupan*** broj citata (navesti bazu)	30 (SCOPUS)				
Ukupan*** h-indeks (navesti bazu)	3 (SCOPUS)				
Voditelj i/ili suradnik na znanstvenim projektima					
Voditelj ili suradnik	Suradnica				
Naziv projekta	„Razvoj nove generacije snack proizvoda namijenjenih potrošačima s posebnim prehrambenim potrebama primjenom tehnologija 3D tiskanja” (IP-2020-02-3829), Hrvatska zaklada za znanost				
Godina provođenja	2021.-2025.				
Naziv projekta	„SOURDOugh biotechnology network towards novel, healthier and sustainable food and bioprocesses” (CA 18101), COST				
Godina provođenja	2019.-2023.				
Naziv projekta	„Od nusproizvoda prerade žitarica i uljarica do funkcionalne hrane primjenom inovativnih procesa” (IP-06-2016-3789), Hrvatska zaklada za znanost				
Godina provođenja	2016.-2020.				
Voditelj i/ili suradnik na stručnim projektima					
Voditelj ili suradnik					
Naziv projekta					
Godina provođenja					
Osobne vještine					
Materinski jezik(ci)	Hrvatski				
Drugi jezik(ci)	Engleski				
Samoprocjena	Razumijevanje		Govor		Pisanje
<i>Europska razina (*)</i>	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Strani jezik					
	(*) Zajednički europski referentni okvir za jezike				

Društvene vještine i kompetencije	Komunikativnost, sposobnost snalaženja i prilagođavanja u multikulturalnoj sredini
Organizacijske vještine i kompetencije	Upornost, pedantnost, rukovođenje ljudima, razumijevanje i motiviranje suradnika, emocionalna inteligencija, upravljanje vremenom, sposobnost prilagodbe
Računalne vještine i kompetencije	izvrsno poznavanje rada u MS Office (Word, Excel, PowerPoint), spretnost u korištenju programa Statistica i Design Expert, osnovno poznavanje rada u AutoCAD-u
Vozačka dozvola	da

* U znanstvene i pregledne radove ubrajaju se znanstveni i pregledni radovi objavljeni u časopisima, zbornicima skupova i poglavlja u knjigama te znanstvene i pregledne autorske monografije.

** U stručne radove ubrajaju se stručni radovi objavljeni u časopisima i zbornicima skupova, stručna poglavlja u knjigama te stručne autorske monografije.

*** Za citate i h-indeks treba navesti ukupan broj bez samocitata (ne samo za posljednjih 5 godina) te citatnu bazu.