AKADEMSKA GODINA: _2023/2024_____

1. Podatci o višem asistentu	
Ime i prezime:	**Marinela Nutrizio**
Datum zaposlenja:	**01.10.2018.**
Datum zaposlenja u svojstvu višeg asistenta:	**01/06/2024**
Mentor: Prof. dr. sc. Anet Režek Jambrak	znanstveno područje: Biotehničko područje znanstvena polje: Prehrambena tehnologija
Laboratorij:	**Laboratorij za održivi razvoj**
Zavod:	**Zavod za opće programe**

2. Vrednovanje		
Red. br.	**Aktivnost**	**Uvjet ostvaren**
1.	Sudjelovanje na najmanje jednom znanstvenom ili stručnom projektu	**DA**/NE
2.	Sudjelovanje na najmanje jednom znanstvenom ili stručnom skupu	**DA**/NE
3.	Autorstvo/koautorstvo najmanje jednog objavljenog znanstvenog rada (a1)	**DA**/NE
4.	Autorstvo/koautorstvo najmanje jednog objavljenog znanstvenog rada (a2 ili a3)	DA/**NE**
5.	Članstvo u najmanje jednom organizacijskom odboru domaćeg ili međunarodnog znanstvenog ili stručnog skupa ili članstvo u uredništvu najmanje jednog znanstvenog ili stručnog časopisa	**DA**/NE
6.	Viši asistent je dobitnik nagrade ili priznanja koje dodjeljuje Sveučilište, sveučilišne sastavnice, akademske institucije te strukovne i znanstvene ili znanstveno-stručne udruge	**DA**/NE
7.	Aktivnosti popularizacije struke i znanosti	DA/**NE**
8.	Poslijedoktorsko usavršavanje najmanje mjesec dana u inozemstvu	DA/**NE**
9.	Mentorstvo završnih radova	DA/**NE**
10.	Pomoć pri izradi diplomskih radova	DA/**NE**
11.	Autorstvo/koautorstvo sveučilišnog udžbenika, znanstvenih knjiga, poglavlja u knjizi, priručnika, monografija i sl.	DA/**NE**
12.	Članstvo u Fakultetskom vijeću i/ili u odborima Fakulteta te drugim relevantnim znanstvenim tijelima i odborima (vijeća znanstvenih područja, matični odbori i sl.)	**DA**/NE
13.	Sudjelovanje u izvođenju nastave (seminari, vježbe)	**DA**/NE
	UKUPNO OSTVARENIH UVJETA:	7/13

Potreban broj uvjeta	**Ocjena**
Manje od 3	negativna
Najmanje 3	pozitivna

3. Ocjena			
Temeljem broja ostvarenih uvjeta, ocjena višeg asistenta je **pozitivna**.			
Dodatni komentari **(u slučaju negativne ocjene detaljno obrazložiti)**			
Datum	07. listopada 2024.	Potpis mentora	

Prilozi:

1. Sudjelovanje na najmanje jednom znanstvenom ili stručnom projektu

➢ PRIMA pojekt „Functionalized Tomato Products“ (FunTomP)

➢ HRZZ pojekt „Digitalizacija netoplinskih ekstrakcija proteina iz biljnih nusproizvoda i elektroformiranje kao izlazni proizvod“ (DEEP)

2. Sudjelovanje na najmanje jednom znanstvenom ili stručnom skupu

➢ The 37th EFFoST International Conference (6. do 8. studenog 2023., Valencia, Španjolska) poster prezentacija: „Energy assessment of ultrasound assisted extraction from dry tomato peel“

➢ 10. Lean spring summit konferencija i 9. Međunarodna znanstvena konferencija, 21. - 22. svibanj 2024., Rijeka, hrvatska
Usmena prezentacija: „Digitalizacija netoplinskih ekstrakcija proteina iz biljnih nusproizvoda i elektroformiranje kao izlazni proizvod“

3. Autorstvo/koautorstvo najmanje jednog objavljenog znanstvenog rada (a1)

➢ Dukić J., Košpić K., Kelava V., Mavrić R., Nutrizio M., Balen B., Butorac A., Halil Öztop M., Režek Jambrak A. (2023) Alternative methods for RuBisCO extraction from sugar beet waste: A comparative approach of ultrasound and high voltage electrical discharge. *Ultrasonics Sonochemistry*, **99**, 106535, DOI: 10.1016/j.ultsonch.2023.106535.

5. Članstvo u najmanje jednom organizacijskom odboru domaćeg ili međunarodnog znanstvenog ili stručnog skupa ili članstvo u uredništvu najmanje jednog znanstvenog ili stručnog časopisa

➢ Član organizacijskog odbora međunarodnog skupa 9th International Congress of Nutritionists (21.-23. studenog 2024.)

6. Viši asistent je dobitnik nagrade ili priznanja koje dodjeljuje Sveučilište, sveučilišne sastavnice, akademske institucije te strukovne i znanstvene ili znanstveno-stručne udruge

➢ Nagrada za uspješnog mladog znanstvenika (Dan Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta u Zagrebu, 2024.)

➢ Nagrada za najbolji izvorni znanstveni rad u znanstvenom polju Prehrambena tehnologija (Dan Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta u Zagrebu, 2024.)

12. Članstvo u Fakultetskom vijeću i/ili u odborima Fakulteta te drugim relevantnim znanstvenim tijelima i odborima (vijeća znanstvenih područja, matični odbori i sl.)

➢ Odbor za informatizaciju Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta

13. Sudjelovanje u izvođenju nastave (seminari, vježbe)

- ➢ kolegij „Fizikalna svojstva hrane“ (seminari i vježbe)
- ➢ kolegij „Održivost naprednih tehnika procesiranja hrane“ (seminari)
- ➢ kolegij „Industrija 4.0 u biotehničkim znanostima“ (seminari i vježbe)