



## Dario Šarić

Državljanstvo: hrvatsko Datum rođenja: 04/11/2000

✉ E-adresa: [dario.saric00@gmail.com](mailto:dario.saric00@gmail.com)

📍 Kućna: 31400 Đakovo (Hrvatska)

### RADNO ISKUSTVO

#### Asistent za rad na istraživačkom projektu

*Prehrambeno-tehnološki fakultet* [ 14/10/2024 – Trenutačno ]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

– naziv projekta: "Oleogelovi kao nutritivno poboljšanje čokolade i krem-proizvoda"

#### Stručna praksa

*InspectoLAB d.o.o.* [ 13/06/2022 – 05/07/2022 ]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

- rad u akreditiranim laboratorijima za analizu hrane, vode i tla u trajanju od 120 radnih sati
- pomoć pri radu na uređajima poput Tekućinske kromatografije visoke djelotvornosti (HPLC), Masene spektrometrije s induktivno spregnutom plazmom (ICP-MS), Real-time lančane reakcije polimeraze (RT-PCR)
- samostalno određivanje uljnosti uljarica pomoću Spektroskopije nuklearnom magnetskom rezonancijom (NMR)
- samostalno određivanje udjela fosfora pomoću UV-VIS spektrofotometra
- mikrovalna digestija uzoraka
- određivanje proteina metodom po Kjeldahlu te masti metodom po Soxhletu pomoću automatiziranih uređaja
- analiza vlage i pepela uzorka
- demonstracijski prikaz principa rada imunološke metode ELISA za određivanje alergena i mikotoksina
- pomoć pri identifikaciji mikroorganizama kao što su Listeria monocytogenes, Salmonella, aerobne mezofilne bakterije u uzorcima
- određivanje mutnoće vode pomoću turbidimetra, potenciometrijsko određivanje pH i elektrovodljivosti vode pomoću adekvatnih elektroda, određivanje klorida u vodi Mohrovom metodom, određivanje kemijske i biokemijske potrošnje kisika u vodi
- priprema uzoraka, interpretacija rezultata

#### Razmjena studenata CEEPUS

*University of Chemistry and Technology - Faculty of Food and Biochemical Technology* [ 24/04/2024 – 15/05/2024 ]

Mjesto: Prag | Zemlja: Češka

- stečeno znanje o proizvodnji slada i piva preko stručnjaka za navedena područja
- posjete industrijskih pogona: pivovara Velké Popovice (proizvodnja piva brenda Kozel), pivovara Břevnovský klášterní sv. Vojtěcha, tvornica proizvodnje slada u Nymburku, pivovara u Nymburku, pivovara Unetice, pivovara u sklopu fakulteta
- stjecanje komunikacijskih vještina na engleskom jeziku

#### Pomoćnik u obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu

*OPG Šarić* [ 2015 – Trenutačno ]

Mjesto: Đakovo | Zemlja: Hrvatska

- ekološka proizvodnja lješnjaka (sadnja, uzgoj i berba) te održavanje poljoprivrednog posjeda
- razvoj novih proizvoda kao strategija za ostvarivanje dodane ekonomske vrijednosti (pasta od lješnjaka, biljno mlijeko od lješnjaka, ulje od lješnjaka, prženi lješnjaci, ušećerani lješnjaci i dr.)

## Studentski posao

**Centar za kulturu Đakovo** [ 01/03/2024 – 01/09/2024 ]

Mjesto: Đakovo | Zemlja: Hrvatska

- pomoćni scenski radnik i tehničar
- zamjenik blagajnika po potrebi
- upravljanje filmskim projekcijama koristeći visokokvalitetnu projekcijsku opremu
- pomoć pri radu na mikseti za rasvjetu i ozvučenje tijekom kazališnih predstava
- postavljanje ozvučenja i rasvjete na sceni pomoću DMX i XLR kablova
- komunikacijske vještine u kontaktu s glumcima i tehničarima
- pomoć pri fotografiranju kulturno-umjetničkih programa pomoću profesionalnog fotoaparata, obradi fotografija softverskom podrškom te izradi grafički dizajniranih vizuala u svrhu marketinga i odnosa s javnošću

## OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

---

### Doktorski studij - Prehrambena tehnologija

**Prehrambena-tehnološki fakultet** [ 14/10/2024 – Trenutačno ]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

### Sveučilišni magistar inženjer prehrambenog inženjerstva

**Prehrambena-tehnološki fakultet** [ 01/10/2022 – 05/07/2024 ]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska | Područja obrazovanja: Prehrambena tehnologija

- STEM stipendija (2022./23)
- tema diplomskog rada: "Inovativni krem-proizvodi kao dio kružne prerade lješnjaka"

### Sveučilišni prvostupnik inženjer prehrambene tehnologije

**Prehrambena-tehnološki fakultet Osijek** [ 01/10/2019 – 26/09/2022 ]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska | Područja obrazovanja: Prehrambena tehnologija

- STEM stipendija (2019./20, 2020./21., 2021./22.)
- tema završnog rada: "Izolacija bioaktivnih komponenti iz ekstrakata alge *Cystoseira compressa* primjenom makroporoznih smola"

## DIGITALNE VJEŠTINE

---

MS Office (Word/Excel/PowerPoint)

## JEZIČNE VJEŠTINE

---

**Materinski jezik/jezici:** hrvatski

**Drugi jezici:** engleski

## VOZAČKA DOZVOLA

---

**Vozačka dozvola:** B

## VOLONTIRANJE

---

**MUZZA Vikend znanosti** – sudjelovanje u organizaciji i provedbi aktivnosti na prvom MUZZA vikendu znanosti u Osijeku održanom 17. i 18. svibnja 2024. godine

## POČASTI I NAGRADE

---

[ 05/07/2024 ] Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

**Summa cum laude** Stečen akademski naziv magistra s najvećom pohvalom

[ 27/05/2024 ] Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

**Rektorova nagrada** Postignut uspjeh na diplomskom studiju s prosjekom ocjena 5,00

[ 26/09/2022 ] Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

**Summa cum laude** Stečen akademski naziv prvostupnika s najvećom pohvalom

[ 01/07/2021 ] Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

**Dekanova nagrada** Ostvaren najbolji uspjeh tijekom 1. godine studija u akademskoj godini 2019./2020.