



Berina Imamović

Državljanstvo: bosansko-hercegovačko Datum rođenja: 04/12/1994

Mjesto rođenja: Sarajevo, Bosna i Hercegovina ☎ Telefonski broj: (+387) 33225727

✉ E-adresa: b.imamovic@ppf.unsa.ba ✉ E-adresa: berina_borovac@hotmail.com

🌐 Internetska stranica: <https://scholar.google.com/citations?user=r7RMeTMAAAAJ&hl=en&authuser=1>

📍 Kućna: Panjina kula do 158, 71000 Sarajevo (Bosna i Hercegovina)

O MENI

Orcid: 0009-0000-6048-3524

RADNO ISKUSTVO

🏢 **Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Univerzitet u Sarajevu** – Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Mjesto: Sarajevo | Zemlja: Bosna i Hercegovina | Internetska stranica: <https://www.ppf.unsa.ba/>

Viši asistent/istraživač

[01/2024 – Trenutačno]

🏢 **Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Univerzitet u Sarajevu** – Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Mjesto: Sarajevo | Zemlja: Bosna i Hercegovina | Internetska stranica: <https://www.ppf.unsa.ba/>

Asistent/istraživač

[01/2019 – 12/2023]

🏢 **Kantonalna javna ustanova za zaštićena prirodna područja** – Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Mjesto: Sarajevo | Zemlja: Bosna i Hercegovina

Istraživač na projektu EOKARST

[09/2018 – 11/2018]

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

Doktorski studij poljoprivrednih nauka

Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Univerzitet u Sarajevu [2019 – Trenutačno]

Mjesto: Sarajevo | Zemlja: Bosna i Hercegovina | Internetska stranica: <https://www.ppf.unsa.ba/> | Razina
Europskoga kvalifikacijskog okvira: razina 8 EKO-a

Master biologije

Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Sarajevu [2017 – 2018]

Mjesto: Sarajevo | Zemlja: Bosna i Hercegovina | Internetska stranica: <https://pmf.unsa.ba/> | Konačna ocjena:
9.78/10 | Razina Europskoga kvalifikacijskog okvira: razina 7 EKO-a

Bakalaureat/ bachelor biologije

Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Sarajevu [2013 – 2017]

Adresa: Zmaja od Bosne 33-35, 71000 Sarajevo (Bosna i Hercegovina) | Internetska stranica: <https://pmf.unsa.ba/>
| Konačna ocjena: 9.31/10 | Razina Europskoga kvalifikacijskog okvira: razina 6 EKO-a

Diploma srednje škole Treća gimnazija

Treća gimnazija [2009 – 2013]

Mjesto: Sarajevo | Zemlja: Bosna i Hercegovina | Internetska stranica: <https://treca-gimnazija.edu.ba/> | Razina
Europskoga kvalifikacijskog okvira: razina 5 EKO-a

JEZIČNE VJEŠTINE

Materinski jezik/jezici: bosanski

Drugi jezici:

engleski

SLUŠANJE C2 ČITANJE C2 PISANJE C1

GOVORNA PRODUKCIJA C1 GOVORNA INTERAKCIJA C1

Razine: A1 i A2: temeljni korisnik; B1 i B2: samostalni korisnik; C1 i C2: iskusni korisnik

VJEŠTINE

Profesionalne vještine

Timski rad / Brzo učenje i rješavanje problema / Prilagodljivost / Planiranje zadataka i organizacija vremena kako bi se postigli zadani ciljevi / Razvijene komunikacijske i prezentacijske vještine tijekom obrazovanja.

Strukovne vještine

Poznavanje i primjena laboratorijskih metoda / provoditi laboratorijska ispitivanja / upotrebljavati laboratorijsku opremu / rad u mikrobiološkom laboratoriju / Laboratory techniques / prikupiti uzorke za analizu / provesti znanstvena istraživanja

Digitalne vještine

MS Office (Word Excel PowerPoint) / Internet / Komunikacijski programi (Skype Zoom TeamViewer) / Rad na računaru / Društvene mreže / Windows / Informacije i komunikacija (pretraivanje interneta) / primijeniti tehnike statističke analize / statistika / Prezentacijski programi (Prezi, Adobe Ovation) / Alat za grafički dizajn (Canva)

KONFERENCIJE I SEMINARI

[2025] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

Međunarodni kongres živinarstva/peradarstva

Hemijska i mikrobiološka karakterizacija kokošijeg stajnjaka s naglaskom na antimikrobnu rezistenciju izolovanih bakterija

[2025] Čačak, Serbia

3rd International Symposium on Biotechnology

The effect of foliar biofertilizer and variety on the productivity and nodulation of red clover

[2024] Novi Sad, Serbia

Fourth International Student Conference – DISC

Antibacterial effect of the oil of Smiles and Calendulus

[2024] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

34th International Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry

Comparative analysis of the influence of certain herbicides on the growth of nodule bacteria of the genus *Rhizobium* sp.

[2024] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

34th International Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry

Microbiological analysis of well water

[2024] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

34th International Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry

Direct examination of the effect of herbicides on the growth of plant growth promoting bacteria

[2023] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

8th Student Congress: "Food-Nutrition-Health"

The effect of additives on the growth of *Escherichia coli* bacteria

[2022] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

32th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo

The influence of selected herbicides on the growth of bacterial species *Bacillus mycoides* and *Escherichia coli*

[2022] Sarajevo, Bosnia nad Herzegovina

4th International Congress of Chemists and Chemical Engineers of B&H, Sarajevo

Relationship between coliform bacteria and physico-chemical parameters of Bistrica river water quality

[2019] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

30th International Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry

Dynamics of Microbial Populations Activities After the Application of Nicosulfuron

[2019] Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

30th International Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry

Survivor of soil microbial population after glyphosate application

[2019] Mostar, Bosnia and Herzegovina

16. Simpozij/simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini

Hemijski i mikrobiološki kvalitet vode na području općine Zavidovići

[2019] Mostar, Bosnia and Herzegovina

16. Simpozij/simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini

Antimikrobna aktivnost različitih uzoraka meda na gram negativne bakterije

[2019] Osijek, Croatia

8th International Conference Water for all

Chemical and microbiological analysis of the river Lašva parameters

[2019] Osijek, Croatia

2th International Scientific and Professional Conference WITH FOOD TO HEALTH

Antimicrobial activity of *Vaccinium oxycoccos* and *Arctostaphylos uva-ursi* tea

POČASTI I NAGRADE

[2018] Univerzitet u Sarajevu

Srebrna značka I i II ciklus studija

„ Srebrna značka Univerziteta u Sarajevu " – jednom od najboljih studenata prvog i drugog ciklusa studija Univerziteta u Sarajevu

Prosjek ocjena: 9.78/10

[2017] Univerzitet u Sarajevu

Srebrna značka I ciklus studija

„ Srebrna značka Univerziteta u Sarajevu " – jednom od najboljih studenata prvog ciklusa studija Univerziteta u Sarajevu

Prosjek ocjena: 9.31/10

PROJEKTI

[2024 – Trenutačno]

Ekološki prihvatljiva zaštita biljaka: Istraživanje sistema laktoperoksidaze kao alternativnog pesticida", Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo- istraživač.

[2023 – 2024]

Razvoj novih metoda za proizvodnju eko komposta u održivoj poljoprivredi , Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo- istraživač.

[2020 – 2021]

Štetne komponente u rakijama od koštičavog voća, istraživač

KURSEVI I EDUKACIJE

[2023]

Antimicrobial resistance - theory and methods

Technical University of Denmark (DTU), Coursera

[2019]

"Training & Research for Academic Newcomers" program cjeloživotnog učenja u oblasti pedagoškog obrazovanja i jačanja kompetencija akademskog osoblja Univerziteta u Sarajevu

[2019]

Program obuke akademskog nastavnog i nenastavnog osoblja iz oblasti inkluzivnog obrazovanja u okviru projekta "Visoko obrazovanje - obrazovanje za sve"