

Akademski curriculum vitae

Personalne informacije

Ime I prezime	Merima Ibišević
Adrese	Urfeta Vežagića 8, Tuzla
Telefoni	+38735320990
Fax	+38735320991
E-mail/Web	merima.ibisevic@untz.ba

Sadašnje radno mjesto/pozicija/zvanje

Docent

Citiranost

151 (podaci preuzeti sa <https://scholar.google.com>)

Radno iskustvo

Datumi	20/07/2012 – 20/10/2014
Pozicija / zanimanje / zvanje	Rukovodilac apoteke, Ogranak 11 – Lukavac
Osnovne odgovornosti i dužnosti	Nabavka lijekova i medicinskih sredstava; Vođenje evidencija i potrebne dokumentacije; Organizacija rada u apoteci; Rad sa pacijentima i izdavanje lijekova; Rad u galenskom laboratoriju
Naziv poslodavca	PZU Apoteke Ibn Sina
Datumi	13/03/2013–13/03/2018
Pozicija / zanimanje / zvanje	Asistent
Osnovne odgovornosti i dužnosti	Realizacija nastave i naučno-istraživački rad.
Naziv poslodavca	Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla
Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca	Naučno-istraživački rad i obrazovanje
Datumi	14/03/2018–03/10/2021
Pozicija / zanimanje / zvanje	Viši asistent
Osnovne odgovornosti i dužnosti	Realizacija nastave i naučno-istraživački rad
Naziv poslodavca	Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla
Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca	Naučno-istraživački rad i obrazovanje
Datumi	04/10/2021–
Pozicija / zanimanje / zvanje	Docent
Osnovne odgovornosti i dužnosti	Realizacija nastave, naučno-istraživački rad i razvoj novih studijskih programa.

Naziv poslodavca Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla
Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca Naučno-istraživački rad i obrazovanje

Edukacija i usavršavanje

Datumi 2007 - 2012
Stečena kvalifikacija Magistar farmacije
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine Farmaceutske znanosti
Ime i vrsta organizacije Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla (Bosna i Hercegovina)

Datumi 2013 - 2020
Stečena kvalifikacija Doktor farmaceutskih nauka
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine Farmaceutske znanosti
Ime i vrsta organizacije Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla (Bosna i Hercegovina)

Učešće u nastavnom procesu

U zvanju asistenta / višeg asistenta **Integrirani I i II ciklus studija**

- Farmaceutska tehnologija I
- Farmaceutska tehnologija II
- Farmakokinetika i biofarmacija

U zvanju docenta **Integrirani I i II ciklus studija**

- Farmaceutska tehnologija I i II
- Farmakokinetika i biofarmacija
- Kozmetologija
- Primjena polimernih materijala u farmaceutskoj industriji
- Klinička farmacija
- Bromatologija
- Farmaceutski menadžment

Doktorski studij (III ciklus studija):

- Metodologija naučno-istraživačkog rada
- Farmaceutska tehnologija i biofarmacija
- Analitičke metode u farmaciji

Naučni radovi

1. Divković L, Hasikić A, Karić E, **Ibišević M**, Šljivić Husejnović M, Cilović Kozarević E, Jusufović M. Formulation and Evaluation of a Topical Gel Containing Hedera helix L. Leaf Extract: Phytochemical and Antioxidant Assessment. *Technologica Acta* – online first.
2. **Ibišević M**, Karić E, Šljivić Husejnović M, Džambić A, Smajlagić A, Bilalić Bukvić A, Hadžigrahić A, Sejdinović D, Sukanović Bešlić S, Džafić I, Jašarević N. (2024) Evaluation of the effectiveness of niacinamide-based cosmetic preparations in reducing facial skin sebum levels. *Technologica Acta*, 17(2):59-64.
3. Martinović M, Kazanović R, Žugić A, Tadić V, Nikolić A, Jovanović, T, **Ibišević M** (2025). *In vivo* study of safety and efficacy of emulgels with plum seed oil. *Lekovite Sirovine* 45(1): 1–8.
4. **Ibišević M**, Hadžigrahić N, Pilipović S, Softić A, Smajlović A, Srabović N, Husejnović D, Ademović Z, Horozić E, Karić E, Kolarević L, Akeljić Dž, Šljivić Husejnović M, Makić H, Dedić S (2024). Tyrosinase inhibition, antioxidative and antimicrobial activity of active substances and creams used in the treatment of hyperpigmentation (kojic acid, niacinamide and grapevine extract). *Technologica Acta*, 17(2): 1-6.
5. Horozić E, Mekić L, Cipurković S, Kolarević L, Husejnović D, **Ibišević M**, Karić E, Cilović-Kozarević E, Pođanin M, Brekalo-Lazarević S, Šehić M, Huseinović E (2024). Cytotoxic, antibacterial and antioxidant activity of the methanolic extract of speedwells(*veronica officinalis* L.) *Technologica Acta*, 17(2): 7-12.
6. Horozić E, Kolarević L, Cipurković S, **Ibišević M**, Mekić L, Husejnović D, Huseinović E, Karić E (2024). Anticancer potential of pink pepper fruit essential oil: study on human cell lines of lung carcinoma (H460), cervical adenocarcinoma (HeLa) and colorectal carcinoma (HCT116). *Technologica Acta*, 17(2): 43-49.
7. Kozarević E, Smajlagić A, Ibišević M, Husejnović D, Aresnijić J, Maksimović Z (2025). Significant chemical compounds, antimicrobial activity of the essential oils from *I. Verbascifolia* (Wild). *Hauskn. Oriental journal of chemistry*, 41 (1).
8. Šljivić Husejnović M, Suljić A, Taletović A, Džambić A, **Ibišević M**, Smajlagić A, Cilović Kozarević E, Karić E, Haličević A (2025). Stability Evaluation of Acetylsalicylic Acid in Commercial Aspirin Tablets under Different Storage Conditions. *Journal of Pharmaceutical Research International*. 37 (2): 66-74.
9. Horozić E, Ademović Z, Dautović E, Kolarević L, Cilović Kozarević E, Karić E, **Ibišević M**, Huseinović E, Husejnović D (2024). Evaluation of antioxidant, antibacterial and cytotoxic effects of pink pepper fruit essential oil. *Bulletin of Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*. 62, 1-6.
10. Djedović B, Ćurić S, Hasikić A, Haušić S, Jukić E, Starčević H, **Ibišević M**, Šljivić Husejnović M (2024). Indikacije i sigurnosni profil botulinum neurotoksina za primjenu u kozmetologiji. *Zbornik radova sa simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona - jedanaesti simpozij: „Novosti u farmaciji“*, 11 (11): 65-74.
11. Kajtažović F, Divković L, Ahmetović E, Džafić A, Beganović M, **Ibišević M**, Šljivić Husejnović M (2024). Savremeni pristupi u farmakoterapiji pretilosti: izazovi, rizici i perspektive. *Zbornik radova sa simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona - jedanaesti simpozij: „Novosti u farmaciji“*, 11 (11): 75-85.
12. Kazanović R, Maksimović S, Stanković M, **Ibišević M**, Tadić V, Nešić I (2024). Comparative Characteristics of Plum Seed Oil Obtained by Supercritical and Soxhlet Extraction. *Acta facultatis medicae naissensis*, 41(3): 429-438.
13. Smajlagić A, Srabović M, Huremović M, Pehlić E, Ademović Z, Cilović Kozarević E, **Ibišević M**, Siočić M (2024). Isolation and Identification of Beta-Carotene from Carrots. *Open Journal of Applied Sciences*, 14, 2996-3003.

14. **Ibišević M**, Pilipović S, Husejnagić D, Malohodžić F, Kulanić A, Mustafić L, Cilović Kozarević E, Horozić E, Karić E (2023). A comparative study of antimicrobial activity of *Melaleuca alternifolia*, *Achillea millefolium* and *Cinnamomum camphora* vaginal suppositories. *Technologica Acta*, 16 (1): 1-6.
15. Horozić E, Kolarević L, Huseinović E, Husejnagić D, **Ibišević M**, Karić E, Cilović-Kozarević E, Cipurković S (2023). *Tussilago farfara* L.: Antioxidant and antibacterial potential of extracts in in vitro conditions. *International Journal of Basic and Applied Science*, 12 (2):46-52.
16. Horozić E, Huseinović E, Mekić L, Kolarević L, Hadžigrahić A, Karić E, **Ibišević M** (2023). Influence of solvents and solvent mixtures on the content of polyphenols and antioxidant activity of *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. Extracts". *Journal of Scientific Research and Reports*, 29 (9): 35-41.
17. Karić E, Horozić E, Pilipović S, Dautović E, **Ibišević M**, Džambić A, Čeliković S, Halilčević A (2023). Tyrosinase inhibition, antioxidant and antibacterial activity of commercial daisy extract (*Bellis perennis*). *Journal of Pharmaceutical Research International*, 35(5): 13-19.
18. Horozić E, Lević M, Mehičić Z, Mešić E, Cilović Kozarević E, **Ibišević M**, Karić E (2023). Analysis of polyphenol content and antioxidant capacity of Bear onion (*Allium ursinum*) extracts obtained by different extraction techniques in selected solvents. *International Journal of Innovative Science, Engineering & Technology*, 10 (2): 90-94.
19. **Ibišević M**, Nešić I, Pilipović S, Smajlović A, Srabović N, Nikolić V, Cvetković D, Cilović Kozarević E, Horozić E, Karić E, Nikolić G (2022). *In vitro* release and stability assessment of *Origanum compactum* liposomal dispersion with antifungal activity. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 11(2): 192-196.
20. Cilović Kozarević E, Dautović E, Halilčević D, Softić A, Srabović N, Šarić-Kundalić B, Delić N, Kolarević L, Mekić L, **Ibišević M**, Horozić E, Arsenijević J, Maksimović Z (2022). Antioxidant and Cytotoxic Activities of *Pulicaria dysenterica* Methanol Extracts. *International Research Journal of Pure and Applied Chemistry*, 23(5): 23-32.
21. Hodžić S, Hercegovac A, Tihic N, Husejnagić D, Avdić A, **Ibišević M**, Kadrić M (2021). Antimicrobial Activity of Antibiotics, Oregano and Thyme Essential Oils against Extended Spectrum Beta Lactamase Producing *Klebsiella pneumoniae* Clinical Isolates. *Journal of Advances in Microbiology*, 21(12): 112-119.
22. Cilović Kozarević E, Šarić-Kundalić B, **Ibišević M**, Horozić E, Glamočlija J, Soković M, Arsenijević J, Maksimović Z (2021). GC/MS analysis and antimicrobial activity of essential oils of *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg. *Natural Medicinal Materials*, 41: 43-48.
23. Horozić E, **Ibišević M**, Husejnagić D, Karić E, Hasić N, Hajdarević A (2021). Spectral Analysis and *In vitro* Biological Activity of Cu(II) Complex with Tridentate ONO Schiff Base Ligand. *The Journal of Pure and Applied Chemistry Research*, 10 (2): 159-164.
24. **Ibišević M**, Pilipović S, Nešić I, Kerleta V, Husejnagić D, Cilović Kozarević E, Horozić E, Karić E (2020). Antimicrobial activity of liposomal and non-liposomal vaginal suppositories with *Origanum compactum* essential oil. *Technologica Acta*, 13(2): 5-10.
25. Begić S, Horozić E, Alibašić H, Bjelić E, Seferović S, Cilović Kozarević E, **Ibišević M**, Zukić A, Karić E, Softić M (2020). Antioxidant capacity and total phenolic and flavonoid contents of methanolic extracts of *Urtica dioica* L. by different extraction techniques. *International Research Journal of Pure and Applied Chemistry*, 21(23): 207-214.
26. Horozić E, Šljivić Husejnović M, Bajrić A, **Ibišević M**, Karić E, Džambić A, Husejnagić D, Nurković E (2020). BSA binding affinity, free radical scavenging capacity and antibacterial activity of new Silver(I) complexes with Schiff base ligands. *International Journal of Basic and Applied Sciences*, 9(1): 12-16.

27. Hodžić S, Husejnagić D, Tihić N, Kadrić M, Hercegovic A, Avdić A, **Ibišević M** (2020). *In vitro* susceptibility of beta-lactamase producing *Pseudomonas aeruginosa* isolates to antibiotics and essential oils. *Acta Medica Saliniana*, 50(1): 31-35.
28. Suljagić J, Marić S, Horozić E, Husejnagić D, **Ibišević M**, Džambić A (2020). Physical-chemical characterisation and biactivity of Copper(II), Cobalt(II) and Nickel(II) complexes with 4,4,4-Trifluoro-1-(2-thienyl)-1,3-butanedione. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, 14(2): 31-35.
29. **Ibišević M**, Husejnagić D, Kazanović R, Arsić I. (2019). Antibacterial activity of *Origanum compactum* essential oil tested on vaginal and cervical clinical bacterial strains. *Acta Facultatis Medicae Naissensis*, 36(3):219-228.
30. **Ibišević M**, Smajlović A, Arsić I (2019). Optimization of high pressure homogenization in the production of liposomal dispersions. *Technologica Acta*, 12(2): 7-10.
31. **Ibišević M**, Arsić I (2019). Estimation of stability of liposomal dispersions based on zeta potentials. 13th Symposium "Novel Technologies and economic development". Faculty of Technology, Leskovac. Proceedings, p. 33-38.
32. **Ibišević M**, Husejnagić D, Cilović Kozarević E, Softić M (2019). Antifungalna i antioksidativna aktivnost eteričnog ulja *Origanum compactum* Benth. Lamiaceae. IV Kongres farmaceuta BiH sa međunarodnim učešćem. (sažetak)
33. Horozić E, Cipurković A, Ademović Z, Kolarević L, Bjelošević D, Zukić A, Hodžić S, Husejnagić D, **Ibišević M** (2018). Synthesis, characterization and in vitro antimicrobial activity of the Cu(II) and Fe(III) complexes with 1-cyclopropyl-6-fluoro-4-oxo-7-(piperazin-1-yl)-1,4-dihydroquinoline-3-carboxylic acid. *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*, 51, 1-5.
34. Marić S, Horozić E, Cipurković A, Bajrić E, Salkić A, Ademović Z, **Ibišević M** (2018). Study of interaction M(II) and M(III) ions with (7R)-7-((R)-2-amino-2-phenylacetamido)-3-methyl-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-en-2-carboxylic acid with FTIR spectroscopy and stereo-microscopy. XII Counseling for Chemists, Technologists and Ecologists of the Republic of Srpska, Hotel Kardial, Teslić, B&H, November 2-3, Proceedings, p. 54-58.
35. Horozić E, Cipurković A, Ademović Z, Bjelošević D, Zukić A, Kolarević L, Husejnagić D, Hodžić S, **Ibišević M** (2018). Synthesis, characterization and in vitro antimicrobial activity of the Cu(II) and Fe(III) complexes with 1-cyclopropyl-6-fluoro-4-oxo-7-(piperazin-1-yl)-1,4-dihydroquinoline-3-carboxylic acid. Congress of Chemists and Chemical Engineers of Bosnia and Herzegovina with International Participation, Sarajevo, B&H, October 19-21, Book of Abstracts, p.115.
36. Avdić A, Salihović E, Kadrić N, **Ibišević M**, Avdić S (2018). Successful treatment of cardiac tamponade with corticosteroids after surgical myocardial revascularization : Case report. *Medicinski Arhiv*; 72 (4): 285- 288.
37. Zejnilagić Trumić J, Avdić A, **Ibišević M** (2017). Antimicrobial activity of *Syzygium aromaticum* essential oil. Simpozij magistara farmacije Tuzlanskog kantona. Tuzla.
38. Avdić S, Osmanović E, Kadrić N, Mujanović E, **Ibišević M**, Avdić A (2016). Time of occurrence and duration of atrial fibrillation following coronary artery bypass grafting. *Medicinski Arhiv*; 70(2): 97-100.
39. Šljivić Husejnović M, Cilović E, Dautović E, **Ibišević M**, Džambić A, Karabašić A, Beganović M (2016). Priprema materijala za određivanje teških metala u uzorcima ljekovitih biljaka. Zbornik radova sa III simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona 3: 45-52.
40. **Ibišević M**, Husejnagić D, Avdić A, Cilović E, Zejnilagić Trumić J (2016). Antimicrobial power of *Origanum compactum* essential oil. 9th International Scientific and Professional Conference WITH FOOD TO HEALTH: 32.

41. **Ibišević M**, Avdić A, Osmanović E, Kadrić N, Avdić S (2015). Cigarette smoking among students at the University of Tuzla. *Medicinski arhiv*. 69 (2); 127-129 2.
42. Cilović E, Osmić N, **Ibišević M**, Šljivić Husejnović M, Džambić A, Dautović E, Halilić Zahirović Z, Dervišević A (2015). Poređenje antioksidativne aktivnosti ekstrakta podanka tri vrste roda *Potentilla*. Zbornik radova sa II simpozija magistara farmacije tuzlanskog kantona 2: 31-40.
43. Šljivić Husejnović M, Cilović E, **Ibišević M**, Dautbašić A, Hublić Dautbašić E, Hasanović Gogić A, Karabašić A (2015). The importance of patients knowledge and their families about the risk, symptoms, treatment and prevention of type 2 diabetes. *Hrana u zdravlju i bolesti*. 4(1): 59-64.

Poglavlje u monografiji

Ibišević, M., Tadić, V, Savić, S., Đoković, J., Nešić, I. Liposome Encapsulation of Origanum compactum Essential Oil as the Active Ingredient: Assuring the Drug Effect. In Adler A (Eds) "The Lamiaceae family: an overview", Nova Science Publishers, Hakog, SAD, 2019. ISBN: 978-1-53617-078-8.

Objavljene knjige

Ibišević M., Pilipović S., Pilipović B., Loga-Zec S., Karić E., Uzunović A. Izrada farmaceutskih preparata u apoteci. OFF-SET, Tuzla, 2024.

Pilipović S., Pilipović B., **Ibišević M.**, Loga-Zec S. Farmakokinetika i biofarmacija. OFF-SET, Tuzla, 2024.

Horozić E., Šljivić Husejnović M., Kolarević L., Bjelošević D., **Ibišević M.**, Karić E., Džambić A. Antioksidansi. In Scan, Tuzla, 2021.

Članstvo u strukovnim udruženjima

Naziv udruženja / asocijacije
Adresa asocijacije / web reference

Komora magistara farmacije Tuzlanskog kantona
Titova 34, Tuzla

Priznanja i nagrade

Zahvalnica Studentskog vijeća Farmaceutskog fakulteta „Farmakon“ za održano predavanje i organizaciju edukativne radionice povodom obilježavanja Svjetskog dana podrške oboljelima od epilepsije, 26.03.2025. godine

Učešće u radu komisija na III ciklusu studija

Komisija za ocjenu i odbranu doktorskih disertacija

- “Formulacija i karakterizacija polučvrstih dozirnih oblika sa pčelinjim otrovom i njihov uticaj na ublažavanje simptoma bola kod osoba sa osteoartritisom“ mr.ph. Lejla Mutapčić, odbrana doktorske disertacije 04.09.2023.godine – član Komisije
- „Izrada i ispitivanje aktivnosti i stabilnosti formulacija U/V krema sa α -arbutinom i krema sa ekstraktom tratinčice (*Bellis perennis* L)“ mr.ph. Enida Karić, odbrana doktorske disertacije 21.12.2023. godine – član Komisije
- „Formulacija, ispitivanje stabilnosti i efikasnosti kremova sa masnim uljem koštice šljive *Prunus domestica* (L) Rosaceae: *in vitro/in vivo* pristup“ mr.ph. Radmila Kazanović, odbrana doktorske disertacije 30.05.2025. godine – predsjednik Komisije
- „Biofarmaceutska karakterizacija preparata za inhalaciju sa salmeterolom i beklometazonom“ mr.ph.spec. Amar Elezović, član Komisije za ocjenu doktorske disertacije

Komisija za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada

- „Procjena znanja i stavova pacijenata o upotrebi preparata sa vitaminom D i uticaja zaposlenih u apoteci na izbor dodataka ishrani sa vitaminom D“ mr.ph. Dragana Rabat na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli (odbrana 16.02.2024.)

Istraživački projekti i studije

- “Nabavka sonde za mjerenje transepidermalnog gubitka vlage” po Pozivu za dodjelu sredstava za program obezbjeđivanja i održavanja naučnoistraživačke opreme i prostora za naučnoistraživački rad koje je raspisalo Ministarstvo obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona u 2026. godini
- „Uticaj UV-indukovane transformacije spiropirana na njegovu sigurnost i biokompatibilnost u pametnim bioindikatorskim flasterima“ po Javnom pozivu za dodjelu sredstava za program osnovna, primijena i razvojna istraživanja koje je raspisalo Ministarstvo obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona u 2026. godini
- „Multidisciplinarna procjena sigurnosti i efikasnosti dermoemulzije s liofiliziranom matičnom mliječi“ po Pozivu za iskazivanje interesa za sredstva iz „Granta za realizaciju projekata bilateralne saradnje u oblasti nauke na osnovu međunarodnih sporazuma“ za 2025. godinu, koje je raspisalo Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine – voditelj projekta
- „Razvoj pametnih bioindikatorskih flastera za neinvazivnu procjenu UV izloženosti i pH disbalansa kože sa pripadajućom dermokozmetikom“ Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, Farmaceutski fakultet, 2025.-2026., Tuzla, Bosna i Hercegovina – zamjenik voditelja projekta.
- „Uticaj biljnih ekstrakata na inhibiciju aktivnosti enzima uključenih u razvoj neurodegenerativnih bolesti“. Izvor finansiranja: FMON u saradnji sa UNDP, 2025. godina
- „Razvoj i evaluacija efikasnosti inovativnih ekološki prihvatljivih kozmetičkih formulacija za topikalnu primjenu“. Izvor finansiranja: FMON u saradnji sa UNDP, 2025. godina
- “Uticaj prirodnih bioaktivnih supstanci na ćelijsku proliferaciju i vijabilnost u modelima *in vitro* izazvanog stresa“ Ministarstvo obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona, 2025. godina.
- “Inhibicija enzima tirozinaze i *in vivo* ispitivanje indeksa melanina kozmetičkih emulzija izrađenih sa kojičnom kiselinom, niacinamidom i ekstraktima odabranih biljaka” – voditelj projekta. Projekat je odobren od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
- “Ispitivanje citotoksičnosti odabranih eteričnih ulja na humanoj HeLa ćelijskoj liniji karcinoma grlića maternice i formulacija preparata za vaginalnu primjenu” - voditelj projekta. Projekat je finansiran i odobren od strane Ministarstva obrazovanje i nauke Tuzlanskog kantona u 2023. godini.
- „Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama“. Projekat je odobren od strane Ministarstva obrazovanje i nauke Tuzlanskog kantona u 2023. godini.
- „Molekularno-genetička karakterizacija pAmpC i ESBL gena enterobakterija izolovanih iz urina“ – istraživač. Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju Bosne i Hercegovine u 2023. godini (učesnik na projektu sa Prirodno-matematičkog fakulteta).
- „Istraživanje biomarkera zagađenja okoliša teškim metalima i procjena zdravstvenog rizika“ – istraživač. Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju Bosne i Hercegovine u 2023. godini.
- „Nabavka opreme za unapređenje rada ćelijskog laboratorija na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Tuzli“ – Javni poziv za dodjelu sredstava za sufinansiranje programa putem kojih se ostvaruju opći interesi i strateški ciljevi u naučno-istraživačkom radu Tuzlanskog kantona u 2023. godini
- „Nabavka opreme za unapređenje rada naučno-istraživačkog laboratorija na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Tuzli“ – Javni poziv za dodjelu sredstava za sufinansiranje programa putem kojih se ostavruje opći interes i strateški ciljevi u naučnoistraživačkom radu Tuzlanskog kantona u 2024. godini

- „Nabavka opreme za NIR Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Tuzli u 2023. godini“ - finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
- „Podizanje kvaliteta praktične nastave iz oblasti Farmaceutske tehnologije na Integrisanom I i II ciklusu studija“ – voditelj projekta. Transfer za implementaciju Bolonjskog procesa, odobren od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2022. godini.
- Erasmus+ projekat „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“
- „Osjetljivost različitih genotipova beta – laktamaza producirajućih sojeva *Klebsiella pneumoniae* i *Pseudomonas aeruginosa* na eterična ulja“, finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2018. godini.

Personalne vještine i kompetencije

Maternji jezik

Drugi jezici

Engleski jezik

Njemački jezik

Turski jezik

Bosanski jezik

Razumijevanje		Govor		Pisanje
Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govor	
B2	B2	B2	B2	B2
A2	A2	A2	A2	A2
A2	A2	A2	A2	A2

Naučne, stručne i društvene kompetencije

Kompetencije za vođenje naučnih istraživanja i nastavu u visokom obrazovanju

Naučno-istraživački interes (zanimanje) i aktuelno usavršavanje

Društvene vještine i kompetencije

- Učešće u većem broju domaćih i međunarodnih simpozija i kongresa, objavljeni naučni radovi, izvođenje nastave na Integrisanom I i II ciklusu studija, kao i Trećem ciklusu studija Univerziteta u Tuzli
- Liposomi; Nanotehnologija; Kozmetologija; Tehnike bioinženjeringa kože
- Dobre komunikacijske vještine stečene kroz rad u privatnim zdravstvenim ustanovama i visokom obrazovanju;
- Završen program cjeloživotnog učenja pod nazivom „Liderstvo“ na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli u okviru projekta PARTISH
- Timski rad u svakodnevnom radu sa akademskim i neakademskim osobljem u cilju osiguranja kvaliteta na Univerzitetu u Tuzli i druge svakodnevne nastavne i nenastavne aktivnosti.

- | | |
|---------------------------------------|--|
| Pedagoške vještine | - Pedagoške kompetencije stečene kroz polaganje instruktivnih modula pedagoško-psihološko-metodičko-didaktičke grupe predmeta na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli u junu 2014. godine. |
| Organizacione vještine i kompetencije | - Odlične organizacijske i rukovoditeljske vještine stečene kroz rad na mjestu rukovodioca apoteke, kao i kroz organizaciju i vođenje nastave iz uže naučne oblasti |
| Kompjuterske vještine i kompetencije | - Odlično poznavanje rada na računaru u svim Microsoft programima |