

UNIVERZITET U TUZLI

***Pregled naučnih, stručnih i umjetničkih dostignuća
nastavnika i saradnika na Univerzitetu u Tuzli za
2023. godinu***

maj, 2024. godine

AKADEMIJA DRAMSKIH UMJETNOSTI

Mr.sci. Damir Altumbabić redovni profesor

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:

1. U 2023.godini izabran u zvanje redovnog profesora. Prodekan za umjetničko istraživački rad, šef klase studenata II godine Glume.
2. Sa studentima Glume u 2023.godini bio na MESS festivalu u Sarajevu i tom prilikom dogovorio potpisivanje sporazuma između ADU Tuzla i MESS-a.
3. Sa Prodekanom za nastavu i studentska pitanja (professor predmeta Scenski govor) Damirom Mahmutovićem i studenticom Janom Miletić posjetio manifestaciju “Dani poezije Danila Lazovića 2023” u Priboju, R Srbija. Tom prilikom sa direktorom Sterijinog pozorja dogovorio potpisivanje sporazuma između ADU i Sterijinog pozorja.
4. U 2023.godini obavljao nastavu na predmetima na kojima je bio raspoređen, kao odgovorni i predmetni nastavnik.

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:

1. Crvenkapica autori Šarl Pero i Damir Altumbabić, režija Enver Hasić produkcija Teatar kabare Tuzla. Damir Altumbabić, glumac u predstavi i koautor teksta Crvenkapica.
2. Emigranti, autor Slavomir Morožek, režija Ivana Petrović, produkcija Teatar Kabare Tuzla. Damir Altumbabić glumac u predstavi.

Domaće nagrade, priznanja i kritike: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale:

1. Priznanje u povodu 30 godina postojanja i rada izdavačke kuće Bosanska riječ, Damiru Altumbabiću za dugogodišnje promoviranje dječije književnosti u teatarskom svijetu. Tuzla januar 2023.

Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti: kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl. :

2. Organizovanje XXI TKT festa dani akademskog teatra 2023.godine pri U.G.Teatar kabare Tuzla. Damir Altumbabić je umjetnički direktor teatra i umjetnički direktor i selektor predstava za festival.

Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata: festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti:

1. Potpredsjednik U.G.Teatar kabare Tuzla- umjetnički direktor teatra.

Domaći festivali, seminari, projekti, radionice: autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje:

2. Učestvovanje u manifestaciji Ljeto u Tuzli sa predstavom “Proba” rađene po tekstu Irfana Horozovića, režija Damir Altumbabić i Jasmina Čelebić Tanović, Damir Altumbabić je i glumac u predstavi u kojoj igra lik Kenana. Predstave su izvedene u Društvenom domu Gornja Tuzla, Švedskoj kući solidarnosti Gornja Lipnica i kamernoj sceni Doma mladih Tuzla.
3. Predstava za djecu “Hoću kući” rađena po tekstu Jasminke Petrović, a u režiji Envera Hasića i produkciji U.G.Teatar kabare Tuzla, izvedena je na kamernoj sceni Doma mladih Tuzla u 2023.godini.

Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice: autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje:

1. Učestvovanje na XXI TKT festu- dani akademskog teatra 2023. sa premijernim izvođenjem predstava Crvenkapica i Emigranti. U obje predstave Damir Altumbabić je učestvovao kao glumac. Crvenkapica lik vuk; Emigranti lik AA
2. Učestvovanje na završnoj večeri internacionalne manifestacije Vezeni most, na kojoj se dodjeljuje nagrada za najbolju dječiju knjigu u regionu. Damir Altumbabić je učestvovao kao glumac-voditelj.

Mentorski rad na umjetničkim projektima: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija.

1. U toku 2023 godine sa studnetima I godine glume pripremao je završni ispit iz umjetničkog predmeta Gluma.

Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti: recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.

1. Selektor predstava za XXI TKT Fest-dani akademskog teatra 2023.

Nastupi u medijima: javni i stručno-umjetnički.

1. Više nastupa u medijima u 2023. godini, Damir Altumbabić je učestvovao u emisijama vezanim za promociju upisne politike Univerziteta u Tuzli, a vezano za Akademiju dramskih umjetnosti. Učestvovao je i u emisijama vezanim za U.G.Teatar Kabare Tuzla, povodom učestvovanja u manifestacijama “Ljeto u Tuzli” sa predstavom “Proba”, te povodom XXI TKT Festa- dani akademskog teatra 2023.

Mr.sci. Sanela Babić, vanredna profesorica

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:

1. U 2023.godini u svojstvu predmetnog i odgovornog nastavnika izvodila nastavu na predmetima: “Gluma I” – odgovorni nastavnik; “Gluma II” – odgovorni nastavnik; “Tehnika glasa III” - odgovorni nastavnik; “Gluma IV” - predmetni nastavnik; “Tehnika glasa IV” - odgovorni nastavnik; “Osnovi primijenjene muzike” - odgovorni nastavnik; “Scenske umjetničke vještine II” – odgovorni nastavnik; “Scenske umjetničke vještine I” – odgovorni nastavnik “Tehnika glasa I”- odgovorni nastavnik “Scenske umjetničke vještine IV” – odgovorni nastavnik

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:

1. 18.01.2023. Kratki film “Djeca pomažu djeci/The children help children”. Autorice teksta: Lidija Pavlović Grgić i Jagoda Iličić. Režija: Jagoda Iličić. Snimatelj i montažer: Begzad Musić. Kratki film napravljen u organizaciji Nacionalne uprave Papinskih misijskih djela Bosne i Hercegovine. Glumački izraz i uloga: Pripovjedač: Sanela Babić – glumica
2. 29.06.2023. Muzički video spot „Žena koja sanja“; Produkcija: Tempo Production, bosanskohercegovačka izdavačka i medijska kompanija/YouTube distribution: Tempo Digital; Muzika: Almir Gabrić; Azur Jahić; Havel Dario, tekst: Almir Gabrić/Azur Jahić; Aranžman: Almir Gabrić/Adnan Hadžibegić. Svirali i pjevali: Jasmin Hadžiomeragić-Buban; Mario Vilušić-Bass; Dario Havel- akustične i električne gitare; Adnan Hadžibegić-programiranje; synth, seq; prateći vokal: Nikolina Baškarad i Amra Musemić. Snimano: Acoustic studio Tuzla: Adnan Hadžibegić; Mix i mastering: Elvis Garagic; Soundtrack Studios, Dubai, UAE. Video By: Magic Factory - Boris Balta; Scenski pokret: Sanela Babić
3. 26.07.2023. Promotivni film „Biti“ Produkcija: Akademija dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli . Snimanje i produkcija promotivnog filma „Biti“ Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli za potrebe promocije i upisa na studijske programe Gluma i Produkcija za akademsku 2023/24 godinu. Uloga: Radio voditelj: Sanela Babić.
4. April 2024. Promo video alumni grafičkih dizajnera sa odsjeka „Grafika“, Akademije likovnih umjetnosti Univerziteta u Sarajevu u okviru kampanje za promociju upisa i umjetničke naobrazbe. Kampanja ima za cilj osavremeniti društveni razvoj, razvoj umjetnosti i trendove u visokom obrazovanju. Promotivni video „Maja Dedić“, grafičke dizajnerice, alumnice Akademije likovnih umjetnosti, odsjek grafički dizajn, Univerzitet u Sarajevu. Autorski tim video rada: producent Bakir Bijedić, govornik Maja Dedić, svjetlo i šminka Lejla Skopljak, kostim Maja Dedić. Sanela Babić asistent u video realizaciji.

-
5. Promotivno edukativni film „Razmislite prije nego učinite“. Produkcija: Akademija dramskih umjetnosti Univerzitet u Tuzli. Film je nastao u saradnji u oblasti edukativnih, istraživačkih i umjetničko/naučnih djelatnosti, JU Odgojni centar TK i Studentske scene Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli. U filmu igraju i učestvuju: Elma Štalić, Jana Miletić, Amila Ćosić, Amar Galešić, Dino Suljkanović, Danijel Pušonjić, Amer Javoraš, Luka Spasojević i Sanela Babić. Scenarij: Damir Altumbabić i Bakir Bijedić; producenti: Bakir Bijedić i Adelisa Murselović. Režija: Sanela Babić.

Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti: kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl.

1. 24.11.2023. „Gradovrh“ - Časopis za književno – jezična, društvena i prirodnoznanstvena pitanja br.XIX „Dani Matice Hrvatske“. „Karakterni dualitet i kreacija antičkih heroina osvetnica – aktancijalni model rada“ Autor teksta i prilog časopisu „Gradovrh“: Sanela Babić. Promotor časopisa dr.sc. Sead Nazibegović, vanr.prof. sa odsjeka za bosanski jezik i književnosti i fra Franjo Ninić. Časopis je ocjenjen kao vrijedan doprinos tuzlanskoj kulturnoj sceni i uspješan projekt Matice Hrvatske Tuzla. Časopis je indeksiran u bazi podataka Central and Eastern European Online Library, (CEEOL).

Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata: festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.

1. Sanela Babić je inicijator i pokretač autorskog projekta izdanja zvučne knjige “Bijeli svijet, šareni svijet” književnika i autora knjige Šime Ešića. Izdavačka kuća: Lijepa riječ, Tuzla.

Domaći festivali, seminari, projekti, radionice: autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje:

1. 24.11.2022. U okviru manifestacije “Dani Matice Hrvatske” predstavljanje časopisa Gradovrh XVIII (časopis za književno-jezična, društvena prirodnoznanstvena pitanja). Teme radova: “Metodika nastave maternjeg jezika i književnosti u BiH na početku samostalnosti 1992. god.autora: Meliha Karabegović/Sead Nazibegović. “Izvanastavne aktivnosti u školi kao širi prostor kreativnog djelovanja”.autorice Helene Kovačević; Atelje Ismeta Mujezinovića- Dani Matice Hrvatske Tuzla 2022. Promotor časopisa Sanela Babić
2. 27.10.2023. Kulturna manifestacija “Dani Matice Hrvatske i Hrvatskog doma”; Svečano otvaranje; Amfiteatar KŠC “Sv.Franjo” Tuzla; stihove poezije Silvija Strahimkira Kranjčevića “Moj dom” govorila Sanela Babić, glumica i vanredna profesorica na ADU Univerziteta u Tuzli.
3. 10.11.2023. Kulturna manifestacija “Dani Matice Hrvatske i Hrvatskog doma”; predstavljanje rada OMH Čitluk i predstavljanje knjige poezije “Vršak uspomena” i “Dodir” autorice Marine Kljajić- Radić; izložba “Susret i dodir” Ivana Branka Imrovića;

moderatorica Marica Petrović, predsjednica MH Tuzla. Umjetnički dio večeri: Stihove poezije "Vršak uspomena" govorila Sanela Babić.

Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice: autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje.

1. 9.-12. 02. 2023 Internacionalni trening program/Michael Chekhov Europe training programme; module 2 "Moving Space"; Studio Chekhov Croatia: umjetnička organizacija, registrovana pri Ministarstvu kulture Republike Hrvatske. Voditelji programa: Sol Garre (akademska glumica, profesorica glume i scenskog kretanja) Madrid, Spain, Tarja Nyberg (akademska glumica i glazbenica), Helsinki, Finland, Suzana Nikolić- akademska glumica i redovna profesorica na Akademiji dramskih umjetnosti u Zagrebu. Sanela Babić učesnik međunarodnog programa glumačke tehnike Mihaila Čehova.
2. 1.-8.08.2023. Internacionalni trening program/Michael Chekhov Europe training programme;, module 6 „Arhitecture of Performance“ – Improvisation, Composition, Style. Studio Chekhov Croatia: umjetnička organizacija, registrovana pri Ministarstvu kulture Republike Hrvatske. Voditelji radionice: Suzana Nikolić, Zagreb, Croatia, Ulrich Meyer Horsch, (glumac i pozorišni režiser) Hamburg, Germany, Olivia Rudinger (rediteljica, glumica, trenerica savremenog plesa) Hamburg, Germany. Grožnjan, Hrvatska. Sanela Babić učesnik međunarodnog programa glumačke tehnike Mihaila Čehova.
3. 12.10.2023. Umjetnički program posvećen mladim talentima „Oni dolaze“ i uručenje nagrada za najbolje literarne radove u okviru međunarodnog festivala „Vezeni most“. Cnetar za kulturu - Dom mladih Tuzla ; Produkcija i organizator festivala „Društvo prijatelja knjige Mali princ“, Tuzla i izdavačka kuća Bosanska riječ i Tuzla. Voditelj umjetničkog programa „Oni dolaze“: Sanela Babić
4. 13.10.2023. U okviru međunarodnog festivala „Vezeni most“ umjetnički dio programa: „Kako zvuči Bijeli svijet“ predstavljanje audio knjige Bijeli svijet, šareni svijet“ u osnovnoj školi „Hasan Kikić“ Gračanica. Zajedno sa sa autorom Šimom Ešićem, učesnik i promotor audio knjige Sanela Babić.
5. 10—14.10.2023. Završna svečanost 20. Međunarodnog festivala „Vezeni most“, povodom dodjele najbolje dječije knjige u autor: Šimo Ešić, Produkcija i organizator festivala „Društvo prijatelja knjige Mali princ“, Tuzla i izdavačka kuća Bosanska riječ i Tuzla, BiH. Uloga: Voditelj programa Međunarodnog dječijeg festivala „Vezeni most“ Sanela Babić.

Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti: recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.

1. 29.11.2023. Odluka br: 02/1-6945-1-2/23 Umjetničko-nastavnog vijeća Akademije dramskih umjetnosti za komisiju za pripremanje prijedloga izvještaja za izbor u sva

umjetničko-nastavna zvanja za užu umjetničku oblast „Gluma“ na Akademiji dramskih umjetnosti Emini Goletić, višem asistentu. Imenovana je Komisija za pripremanje prijedloga za izbor kandidata u sva umjetničko -nastavna zvanja za užu umjetničku oblast “Gluma”prema internom konkursu u sastavu: Damir Mahmutović, MA, docent – predsjednik komisije; Irfan Kasumović, MA, docent – član komisije Mr.sci. Sanela Babić, vanredni profesor – član komisije.

Dr. sci. Maja Dedić, redovna profesorica

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:

1. U 2023.godini Maja Dedić je angažovana kao predmetni nastavnik; na predmetu Elementi likovne produkcije, Osnove primijenjene muzike,na odsjeku Produkcija; Likovna kultura I, Likovna forma, Likovne aktivnosti, na odsjecima Razredna nastava i Predškolski odgoj, Scenografija, kostimografija, šminka i scenski prostor na odsjeku Gluma.

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:

2. „DHS“- Idejno rješenje vizualnog identiteta časopisa DHS, Časopis Filozofskog fakulteta u Tuzli, Vol 7, No 4(21) (2022): Društvene i humanističke studije DHS, DOI 10.51558/2490-3647.2022.7.2 ISSN 2490-3604 (print) (online), Maja Dedić idejno rješenje naslovne strane, grafički dizajn, maj, Tuzla, 2022.
3. “Eroldina Haliović-Monografija biografije“ - Idejno rješenje poglavlja, grafički dizajn i obrada fotografija u knjizi Maja Dedić, autor Enver Halilović, ISBN 978-9958-815-33-1, Izdavač Bošnjačka zajednica kulture „Preporod“, Sarajevo, 2022.
4. “Krojcerova sonata”- Idejno rješenje vizualnog identiteta predstave Maja Dedić, autora Lava Nikolajevića Tolstoja u izvedbi glumca Vlade Keroševića, u okviru manifestacije Dani trgovine, sporta „Visočko ljeto”, (<https://www.visoko-rtv.ba>) Visoko, BiH, 2022.
5. „DHS“- Idejno rješenje vizualnog identiteta časopisa DHS, Časopis Filozofskog fakulteta u Tuzli, Vol 7, No 4(21) (2022): Društvene i humanističke studije DHS, DOI 10.51558/2490-3647.2022.7.1 ISSN 2490-3604 (print) (online) UDK 3+009 ISSN 2490-3647 (print) (online), Maja Dedić - idejno rješenje naslovne strane, grafički dizajn, mart, Tuzla, 2022.
6. „Arhetipično E=mx²“ - Samostalna izložba grafika i dizajniranih odijevnih predmeta autorice Maje Dedić u sklopu višednevne internacionalne manifestacije Balkan Art Fashion Event u Beogradu, 18.12., Srbija, 2022.
7. „Dekarbonizacija energetskog sektora u Bosni i Hercegovini“ - Dizajnirala vizuelni identitet konferencije Maja Dedić, u organizaciji Univerziteta u Tuzli, koja je imala za cilj diskutovati o ključnim pravcima u pogledu implementacije međunarodnih obaveza

-
- koje je Bosna i Hercegovina preuzela, reformi energetskeg sektora i održivog razvoja tržišta i inovacija, dekarbonizaciji stambenog sektora i sektora industrije, 17.06. u Tuzli, 2022.
8. "18. Internacionalni bijenalni festival portreta Tuzla"- Izlagala grafički list, tehnika litografija u sklopu izložbe, Maja Dedić, Galerija portreta, Centar za kulturu Tuzla, Bosna i Hercegovina, 2022.
 9. „18. Internacionalni bijenalni festival portreta Tuzla”-Maja Dedić - Izlagala grafički list, tehnika litografija u sklopu međunarodne izložbe portreta, Galerija portreta, Centar za kulturu Tuzla, Bosna i Hercegovina, 2022.
 10. „Likovna produkcija vizuelnih komunikacija“- Idejno rješenje naslovne stranice, obrada fotografija i ilustracija, oblikovanje forme na knjizi autorice Maje Dedić, Izdavač – autor, Knjiga izdata, Izdavač – autor Dedić, Maja: Likovna produkcija vizuelnih komunikacija, Nacionalna i univerzitetska biblioteka BiH, ISBN 978-9926-33-027-9, Sarajevo, BiH, 2023.
 11. „Univerzitet u Tuzli - (RETRO)perspektiva“ - stalna izložbena postavka Univerziteta u Tuzli - Kreirala vizualni identitet kataloga i izložbe dokumenata i fotografija u saradnji sa Arhivom Tuzlanskog kantona i bila jedan od autora izložbe, u organizaciji Univerziteta u Tuzli, 2023.
 12. „Arhetipično Emancipal u otisku metapostojanja”- Maja Dedić – Samostalna izložba grafika, različitih tehnika, Centar za sport, kulturu i umjetnost Univerziteta u Tuzli – Dani kulture i umjetnosti Univerziteta u Tuzli, Bosna i Hercegovina, 2023.
 13. Promotivni video odsjeka grafika na Akademiji likovnih umjetnosti, Univerziteta u Sarajevu, producent Bakir Bijedić, govornik Maja Dedić, svjetlo i šminka lejla Skopljak, kostim Maja Dedić, asistent u video realizaciji Sanela Babić, <https://www.instagram.com/grafikaaluserajevo?!gsh=MTh60WM3MHFsaDFzNA==>
 14. „Balkan Art fashion Event“ – video promotivni material “Arhetipično Emancipal”, prikazan u toku javne prezentacije dizajniranih odijevnih predmeta sa originalnim grafičkim kompozicijama štampanim direktno na platno. Autor fotografija I promotivnog materijala Maja Dedić, montaža Zoran Pavljašević, zvuk Nermin Brković, produkcija ADU. <https://www.dropbox.com/sh/184n5dyjq6mfdd5/AABxi01xRgjCOJZldzNpTLAza?dl=0>, 2022.
 15. „Upisna politika“- Univerzitet u Tuzli, video promotivni materijal, dizajn vizuelnih konstanti i logotipa Univerziteta i Fakulteta i Akademija, Tuzla,
 16. <https://fb.watch/jooD7F7mCt/?mibextid=RUbZ1f>, 2022.
 17. 15. Intervju „Emancipal design - Art to wear“ umjetnost koja može štetiti“, analiziraj.ba; emancipal-design-ili-umjetnost-koja-moze-setati-gradom, novinarka Amela Delić Aščić, 18. mart 2023.

Emina Goletić MA, viša asistentica

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:

1. Emina Goletić u saradničkom zvanju višeg asistenta u ak.2022/23. učestvuje u izvođenju vježbovno-umjetničkog procesa na stručno-umjetničkim predmetima: na I ciklusu studija u okviru studijskih programa “Gluma” i “Produkcija”, kao i na Pravnom fakultetu i to na nastavno-umjetničkim predmetima : “Tehnika glasa I, II, V, VI” kod mr.sc.Sanela Babić, vanredni profesor; “Gluma I, II” kog mr.sc.Damir Altumbabić, vanredni profesor; “Scenski govor V, VI ” kod Damir Mahmutović MA, docent “Osnovi režije” kod Irfan Kasumović MA, docent “Oratorstvo” izborni pred. na Pravnom faultetu, kod Damir Mahmutović MA, docent

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:

1. Performans “Cvijet istine i nade” u povodu obilježavanja 28. Godišnjice genocida nad Bošnjacima Srebrenice, Emina Goletić uloga Kada Ramić, Sarajevo 20.09.2023.

Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti: kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl.

1. U povodu obilježavanja Dana nezavisnosti BiH u okviru jutarnjeg programa TVTK prikazan “Šehid” filmska priča nastala po pripovijetci Merima Đulovića, scenario i režija Irfan Kasumović, Emina Goletić uloga Aiša, kamera Muhamed Kahrیمانović, ton majstor Dragan Divjak-studio MAT Tuzla, montaža Begzad Musić, producent Emir Hukić, produkcija RTV TK 01.03.2023. 08:00

Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice: autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje.

1. 13.10.2023. promocija zvučne knjige u sklopu Međunarodnog dječijeg festivala Vezeni most “Bijeli svijet šareni svijet“ autor Šimo Ešić, Emina Goletić uloga Bijela carica, režija i adaptacija zvučne knjige Sanela Babić i Emina Goletić; muzika i aranžman Andrej Brkić i Slobodan Brkić, tonska produkcija i montaža zvuka Adnan Dugonjić, ilustracija Omer Berber, dizajn Jilduza Pajazetović i Selmir Pajazetović, Gračanica.

Irfan Kasumović MA, docent

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:

1. U 2023.godini Irfan Kasumović je na predmetu Gluma VI angažovan kao predmetni nastavnik; na predmetu Gluma VII također angažovan kao predmetni nastavnik; na predmetu Gluma I također angažovan kao predmetni nastavnik; na predmetu Elementi filma, Osnovi režije i Gluma na filmu i TV angažovan kao odgovorni nastavnik, na predmetu Scenografija, kostimografija, šminka i scenski prostor angažovan kao predmetni nastavnik.

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:

Uloge u pozorištu:

1. četvrtak 27.04.2023.god. „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
2. četvrtak 29.06.2023.god. „Bašeskija- san o Sarajevu“ autor: Darko Lukić; režija: Murat Hasanagić i Suad Avdagić; produkcija Gradsko pozorište Živinice; uloga: Mula Mustafa Bašeskija

Režija u pozorištu:

1. srijeda 09.08.2023.god. „Vrli novi svijet“ autor: Aldous Huxley; režija: Irfan Kasumović; produkcija Amfiteatar Busovača

Uloge na filmu i TV:

1. nedelja 05.11.2023.god. igrana serija „Znam kako dišeš“ autor: Jasmila Žbanić i Damir Ibrahimović; režija: Alen Drljević; produkcija Deblokada Sarajevo; uloga: inspektor Jusko (TV premijera HBO)
2. petak 15.12.2023.god. Reklamni spot “Classy supe” autor: Azra Mešić; režija: Azur Jahić; produkcija Triton; uloga: Suprug

Ostali umjetnički projekti:

1. srijeda 10.05.2023.god. Svečana akademija 31.godišnjice osnivanja jedinice Crni labudovi- Sarajevo; organizator UG „Crni labudovi“ i podpresjednik FBiH Refik Lendo
2. srijeda 17.05.2023.god. Svečana akademija povodom dana 108. VM brigade- Brčko; organizator Udruženje demobilisanih boraca Armije RBiH 1992-1995. Brčko
3. srijeda 24.05.2023.god. promocija knjige “Imami Srebrenice 1992-1995” Alije Jusića - BKC Tuzla; organizator Institut za društvena i religijska istraživanja Tuzla
4. utorak 30.05.2023.god. promocija knjige „Hadžibeg“ Kemala Čopre; organizator CKM Sarajevo
5. petak 30.06.2023.god. Svečani bajramski koncert povodom 120.godina Preporoda- Brčko; organizator Preporod Brčko
6. subota 11,00h 01.07.2023.god. Svečanost obilježavanja Titove pećine Kladanj; organizator SABNOR TK

-
7. subota 01.07.2023.god. Svečani bajramski koncert povodom 120.godina Preporoda – Ilijaš; organizator Preporod Brčko
 8. ponedjeljak 10.07.2023. Obilježavanje “11.juli u Tuzli”; organizator Medžlis IZ Tuzla
 9. utorak 25.07.2023.god. promocija knjige „Hadžibeg“ Kemala Čopre u Kaknju; organizator JU KSC Kakanj
 10. ponedjeljak 28.08.2023.god. Svečanost povodom Sportskih igara RVI FBiH- Olovo; organizator Udruženje RVI FBiH
 11. subota 09.09.2023.god Svečana akademija povodom otkrivanja spomenika- Zavidovići
 18. nedjelja 10.09.2023.god. Svečana akademija povodom oslobođenja Vozuće- Zavidovići; organizator Grad Zavidovići
 19. petak 15.09.2023.god. Svečana akademija povodom Dana grada- Zavidovići; organizator Grad Zavidovići
 20. ponedjeljak 18.09.2023.god. Svečana akademija obilježavanja godišnjice rezervnog sastava policije Živinice; organizator Savez Udruženja pripadnika policije 1991-1995 TK
 21. srijeda 20.09.2023.god. u 14,30h promocija knjige “Imami Srebrenice 1992-1995” Alije Jusića – Gazi- Husrev begova biblioteka Sarajevo; organizator Institut za društvena i religijska istraživanja Tuzla
 22. subota 07.10.2023.god. promocija knjige „Hadžibeg“ Kemala Čopre u Blagaju; organizator Centar za kulturu Blagaj
 23. četvrtak 09.11.2023.god. Simpozij na Tehnološkom fakultetu UNTZ- Tuzla; organizator Tehnološki fakultet UNTZ
 24. petak 24.11.2023.god. Svečana akademija povodom Dana državnosti NP Tuzla; organizator SABNOR TK
 25. utorak 05.12.2023.god. Svečana akademija obilježavanja godišnjice Behram-begove biblioteke Tuzla - Mellain Tuzla, organizator Behram- begova biblioteka Tuzla
 26. subota 09.12.2023.god. Svečana akademija povodom godišnjice Bošnjackog društva pisaca- BNP Zenica; organizator Bošnjacko društvo pisaca

Domaći festivali, seminari, projekti, radionice: autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje:

1. četvrtak 26.01.2023.god. gostovanje u JU KSC Bugojno; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
2. srijeda 08.02.2023.god. gostovanje u BKC Gračanica; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
3. četvrtak 09.02.2023.god. gostovanje u DIS Banja Luka; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica

-
4. četvrtak 16.02.2023.god. izvođenje u NP Tuzla; „Hamlet“; autor: William Shakespeare; režija i dramaturgija: Zlatko Paković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Polonije
 5. ponedjeljak 20.02.2023.god. gostovanje u Centar za kulturu i turizam Cazin; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 6. srijeda 22.02.2023.god. gostovanje u Jablanici; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 7. četvrtak 23.02.2023.god. gostovanje u Ilijašu; „Rod i dom“; autor: Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 8. petak 24.02.2023.god. gostovanje u Vitezu; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 9. petak 17.03.2023.god. izvođenje u NP Tuzla; „Hamlet“; autor: William Shakespeare; režija i dramaturgija: Zlatko Paković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Polonije
 10. subota 18.03.2023.god. gostovanje u Teočaku; „Rod i dom“; autor: Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 11. četvrtak 27.04.2023.god. premijera u JU KSC Kakanj; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 12. petak 05.05.2023.god. reprizno izvođenje u JU KSC Kakanj; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 13. subota 06.05.2023.god. reprizno izvođenje u JU KSC Kakanj; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 14. četvrtak 11.05.2023.god. izvođenje u NP Tuzla; „Hamlet“; autor: William Shakespeare; režija i dramaturgija: Zlatko Paković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Polonije
 15. srijeda 07.06.2023.god. gostovanje u Centar za kulturu i informisanje Visoko; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 16. ponedjeljak 12.06.2023.god. gostovanje u HNK Mostar; „Hamlet“; autor: William Shakespeare; režija i dramaturgija: Zlatko Paković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Polonije
 17. srijeda 14.06.2023.god. gostovanje u BNP Zenica; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 18. četvrtak 15.06.2023.god. gostovanje u Brezi; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman

-
19. nedelja 18.06.2023.god. „Dani Ajvatovice 2023.god.“ Travnik; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 20. ponedjeljak 19.06.2023.god. gostovanje u BKC Gračanica; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 21. utorak 20.06.2023.god. gostovanje u BKC Banovići; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 22. srijeda 21.06.2023.god. gostovanje u BKC “Alija Izetbegović” Kalesija; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 23. četvrtak 22.06.2023.god. gostovanje u BKC Živinice; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 24. subota 24.06.2023.god. gostovanje u Čeliću; „Rod i dom“; autor: Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 25. ponedjeljak 26.06.2023.god. izvođenje u NP Tuzla; „Hamlet“; autor: William Shakespeare; režija i dramtizacija: Zlatko Paković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Polonije
 26. utorak 27.06.2023.god. izvođenje u BKC TK Tuzla; „Rod i dom“; autor: Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 27. četvrtak 29.06.2023.god. premijerno izvođenje BKC Živinice; „Bašeskija- san o Sarajevu“ autor: Darko Lukić; režija: Murat Hasanagić i Suad Avdagić; produkcija Gradsko pozorište Živinice; uloga: Mula Mustafa Bašeskija
 28. utorak 04.07.2023.god. gostovanje u Ilijašu; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 29. petak 14.07.2023. festival FEDRA Bugojno; „Bašeskija- san o Sarajevu“ autor: Darko Lukić; režija: Murat Hasanagić i Suad Avdagić; produkcija Gradsko pozorište Živinice; uloga: Mula Mustafa Bašeskija
 30. nedelja 23.07.2023. gostovanje u Stolac; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 31. subota 29.07.2023. gostovanje u Gornji Vakuf; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 32. ponedjeljak 31.07.2023.god. gostovanje u Hadžićima; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 33. ponedjeljak 21.08.2023.god. gostovanje u Goraždu; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman

-
34. utorak 22.08.2023.god. gostovanje u Trebinju; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 35. srijeda 23.08.2023.god. gostovanje u Srebreniku; „Rod i dom“; autor: Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
 36. četvrtak 24.08.2023.god. gostovanje u Brezi; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 37. petak 08.09.2023.god. gostovanje u Donji Vakuf; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 38. srijeda 13.09.2023.god. gostovanje u Centru za kulturu Lukavac; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 39. četvrtak 14.09.2023.god. gostovanje u KSC Kakanj; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 40. srijeda 20.09.2023.god. u 18,30h izvođenje u Sarajevu; performans „Cvijet istine i nade“; scenario i režija: Irfan Kasumović; organizator Organizacijski odbor za obilježavanje 11.jula 1995.godine i udruženje „Moja adresa“ Srebrenica
 41. četvrtak 21.09.2023.god. gostovanje u BKC “Alija Izetbegović” Kalesija; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 42. petak 22.09.2023.god. gostovanje u BKC Živinice; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 43. subota 30.09.2023.god. gostovanje u Gornji Vakuf; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 44. srijeda 04.10.2023.god. gostovanje u domu kulture „Edhem Mulabdić“Maglaj; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 45. petak 06.10.2023.god. gostovanje u Centru za kulturu i informisanje Visoko; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 46. ponedjeljak 09.10.2023.god. gostovanje u Dom kulture Žepče; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica

-
47. srijeda 11.10.2023.god. gostovanje u Varešu; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 48. petak 13.10.2023.god. gostovanje u KSC Zavidovići; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman
 49. subota 14.10.2023.god. gostovanje u Vogošći; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 50. utorak 17.10.2023.god. gostovanje u Fojnici; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 51. srijeda 18.10.2023.god. gostovanje u Odžaku; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 52. utorak 24.10.2023.god. gostovanje u Hadžićima; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 53. petak 17.11.2023.god. gostovanje u Jajcu; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 54. utorak 28.11.2023.god. gostovanje u NP Tuzla; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 55. subota 02.12.2023.god. izvođenje u HKD Napredak Zenica; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 56. četvrtak 21.12.2023.god. pozorišna revija „Četvrtkom upozorište“ BKC Živinice; „Bašeskija- san o Sarajevu“ autor: Darko Lukić; režija: Murat Hasanagić i Suad Avdagić; produkcija Gradsko pozorište Živinice; uloga: Mula Mustafa Bašeskija
 57. petak 22.12.2023.god. gostovanje u Sarajevu; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica

Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice: autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje.

1. nedelja 12.03.2023.god. gostovanje u Luzern, Švicarska; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
2. nedelja 21.05.2023.god. gostovanje u Frankfurt, Njemačka; „Rod i dom“; autor: Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin

-
3. srijeda 05.07.2023.god. VIII međunarodni festival „Ljetne večeri Studio Teatar Zenica“; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
 4. srijeda 09.08.2023.god. III međunarodni festival kulture Busovača; „Vrli novi svijet“ autor: Aldous Huxley; režija: Irfan Kasumović; produkcija Amfiteatar Busovača
 5. subota 12.08.2023.god. Sarajevo Film Festival; dugometražni igrani film „Amanet“; autor: Mirza Begović i Nijaz Begović; režija: Mirza Begović; produkcija Hudhud Sarajevo i Amfiteatar Busovača; uloga: Hodža
 6. srijeda 06.09.2023.god. 80. Venecija Film Festival; igrana serija „Znam kako dišeš“ autor: Jasmila Žbanić i Damir Ibrahimović; režija: Alen Drljević; produkcija Deblokada Sarajevo; uloga: inspektor Jusko
 7. utorak 14.11.2023.god. Pozorišna revija 2023.god.NP Tuzla; „Vjernik“ autor: Edin Urjan Kukavica; režija: Mirza Mušija; produkcija JU KSC Kakanj; uloga: Osman

Nastupi u medijima: javni i stručno-umjetnički:

1. Irfan Kasumović je učestvovao u većem broju TV i radio emisija, kako na državnim tako i na lokalnim elektronskim i pisanim medijima.
2. Irfan Kasumović nastupa na prigodnim i svečanim manifestacijama i programima ukupno 20 nastupa,
3. Irfan Kasumović nastupa na radio stanicama u BiH, inozemstvu; press konferencije, intervjui, emisije uživo, itd ukupno 30 nastupa,
4. Irfan Kasumović nastupa na televizijskim stanicama u BiH, inozemstvu, press konferencije, intervjui, emisije uživo, itd ukupno 40 nastupa,
5. Irfan Kasumović nastupa u pisanim medijima u BiH, inozemstvu, press konferencije intervjui, kritike, najave itd. ukupno 20 nastupa.

Dr. sci. Mirsada Suljić, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Mirsada, Suljić, „Obilježja Muradbegovićeve rediteljske poetike“, *Gradovrh*, Matica hrvatska, Tuzla, 2023., Godište XIX, br. 19, studeni 2023., (ISSN:840-0477) – CEEOL
2. Mirsada, Suljić, „Teatarska uloga Ahmeda Muradbegovića u kazalištima Bosne i Hercegovine“, *Gradovrh*, Matica hrvatska, Tuzla, 2023., Godište XIX, br. 19, studeni 2023., (ISSN:840-0477) – CEEOL
3. Mirsada, Suljić, „Scenski govor u predstavi Ugursuz u Kamenom teatru 55“, *Susreti*, Vlada Brčko Distrikta, 2023., br. 1-2 2003., str. 165-176. (ISSN 2566-3801) – CEEOL
4. Mirsada, Suljić, „Rekonstrukcija predstave Karabeg u Narodnom pozorištu Tuzla“, *Susreti*, Vlada Brčko Distrikta, 2023., br. 1-2 2003., str. 177-189. (ISSN 2566-3801) – CEEOL

-
5. Mirsada, Suljić, „Zabranjena inscenacija Karabega u Narodnom pozorištu Mostar“, *Susreti*, Vlada Brčko Distrikta, 2023., br. 1-2 2003., str. 191-202. (ISSN 2566-3801) – CEEOL

Zoran Pavljašević, MA, vanredni profesor

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:

1. U 2023. Godini Zoran Pavljašević je kao odgovorni nastavnik izvodio nastavu na sljedećim predmetima: Radio produkcija IV, Menadžment u kulturi III, Filmska I TV produkcija IV, Završni rad prvog ciklusa studija, Radio produkcija I, Muzička produkcija I, Marketing u umjetnosti
2. U 2023. Godini Zoran Pavljašević je kao predmerni nastavnik izvodio nastavu na sljedećim predmetima: Teorija I historija južnoslovenske produkcije, Teorijske osnove pozorišne produkcije, Kulturna politika I.

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:

27. i 28.09.2023. Film o univerzitetu u Tuzli, Autor i producent: Zoran Pavljašević
1. 26.11.2023. TV hronika 21.TKT Fest-a za predstavu: "Cabares Cabarei", Zijah Sokolović, Producent: Zoran Pavljašević
- 27.11.2023. TV hronika 21.TKT Fest-a za predstavu: "Sve je to iz kuće", BNP Zenica, Producent: Zoran Pavljašević
2. 28.11.2023. TV hronika 21.TKT Fest-a za predstavu: "Žena iz Porto Pima", Teatar Fort Forno, Producent: Zoran Pavljašević
3. 29.11.2023. TV hronika 21.TKT Fest-a za predstavu: "Taximetar" Gradsko kazalište mladih Vitez, Producent: Zoran Pavljašević
4. 30.11.2023. TV hronika 21.TKT Fest-a za predstavu: "Gospođica Julija" Pozorište Neretva Konjic, Producent: Zoran Pavljašević
5. 01.12.2023. TV hronika 21.TKT Fest-a za predstavu: "Čitači ljudi" Teatar Fort Forno, Hrvatska, Producent: Zoran Pavljašević
6. 02.12.2023. TV hronika 21.TKT Fest-a za predstavu: "Mala Čuda", Teatar Exit, Zagreb, Producent: Zoran Pavljašević

Mentorski rad na umjetničkim projektima: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija:

1. 28.09.2023. Odbrana završnog rada drugog ciklusa studija, student: Denis Krdžalić, naziv rada: "Nova produkcijska dimenzija i evropska noć teatra", Predsjednik komisije za odbranu rada: Zoran Pavljašević

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

-
2. 10.11.2023. Odbrana završnog rada prvog ciklusa studija, student: Ali Huremović, Naziv rada: "Marketing festival dokumentarnog filma na južnoslavenskom prostoru"; Mentor: Zoran Pavljašević
 3. 01.12.2023. Odbrana završnog rada prvog ciklusa studija; student: Almir Alić; Naziv rada: "Produkcija dječijeg programa ma javnim RTV servisima u BiH"; Mentor: Zoran Pavljašević

Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti: recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.:

1. 20.10. – 24.10.2023. 12. Tuzla film festival, Član žirija za Dokumentarni i animirani film: Zoran Pavljašević

Nastupi u medijima: javni i stručno-umjetnički:

1. 27.04.2023. RTVTK "Dobro jutro TK" gosti u emisiji: Damir Altumbabić i Zoran Pavljašević
2. 28.04.2023. Radio Kameleon, gosti u emisiji: Damir Altumbabić i Zoran Pavljašević

EDUKACIJSKO-REHABILITACIJSKI FAKULTET

Benjamin Avdić, MA, asistent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Avdić, B., Kuduzović, E., Budimlija, E., Škrba, S., Rajič, M., & Zukić, A. (2023). Percepcija regrutera i menadžera ljudskih resursa o zapošljavanju osoba s invaliditetom. *Multidisciplinarni Pristupi u Edukaciji i Rehabilitaciji*, 5(5), 93-109.
2. Klaić, M., Tursunović, M., Jovičić, P., Avdić, B., Bratovčić, V. & Zukić, A. (2023). Multidimensional Assessment of Learning Abilities in Students with Cerebral Palsy in an Inclusive School: A Case Study. *Research in Education and Rehabilitation*; 6(1): 128-135. DOI: 10.51558/2744-1555.2023.6.1.128
3. Mehmedinović, S., Čaušević, M., Zildžić, M., Salihović, R., Avdić, B. et al. (2023). Impact of COVID-19 Pandemic on Perceived Social Support and Mental Health of Persons With Disabilities in Bosnia and Herzegovina. *Materia Socio Medica*; 35(3): 196-200. DOI: 10.5455/msm.2023.35.196-200

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Projekat „Uticaj pandemije COVID-19 na percipiranu socijalnu podršku i mentalno zdravlje osoba sa invaliditetom“ - mladi istraživač

Gostujuća predavanja:

1. Predavanje “Heterogeneity in university teaching and differentiated didactics in the classroom” za učesnike Zimske škole na Fakultetu za pedagogiju i psihologiju, Ludwig-Maximilians Univerzitet u Minhenu, Njemačka, 06-11.11.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Aktivan član Udruženja defektologa, edukatora-rehabilitatora ”STOL” Sarajevo

Ostalo:

1. Učesnik Erasmus+ akademske mobilnosti (teaching) na Odsjeku za specijalnu edukaciju, Pedagoški fakultet, Ondokuz Mayis Univerzitet u Samsunu, Republika Turkiye, 16-20.10.2023.

Dr. sci. Silva Banović, docentica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Sinanović O, Zukić S, Banović S, Sinanović E, Muftić M. (2023). Functional Neurological Disorders. U: Demarin, V., Battistin, L., Budinčević, H. (ur) Mind, Brain and Education. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-33013-1_14

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Banović S (2023). Communication styles of social networks and cyberbullying. Zbornik radova, VIII međunarodna naučna konferencija „Društvene devijacije“ Pravo na zdravlje i obrazovanje, Univerzalna ljudska prava, Banja Luka, 23.06.-24.06.2023.
2. Banović S (2023) Disfagija u osoba s demencijom. Gradovrh-časopis za književno-jezična, društvena i prirodnoznanstvena pitanja, 19(1): 199-208.

Gostujuća predavanja:

1. Pozivno predavanje na 7. Hrvatskom kongresu iz neurorehabilitacije i resturacijske neurologije s međunarodnim učešćem, Osijek, 14.–17.05.2023. godine, na temu „Kognitivne terapije u logopediji za osobe s demencijom“
2. Pozivno predavanje na Prvom akademskom BH neurološkom forumu, simpozijum sa međunarodnim sudjelovanjem, Sarajevo, 15-16.09.2023. godine, na temu „Klinička procjena govora i jezika osoba s demencijom“

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Članica Društva logopeda Federacije BiH
2. Članica Radne grupe za izradu programa osposobljavanja Ustanove za socijalno zbrinjavanje, zdravstvenu njegu, odgoj i obrazovanje
3. Članica Komisije za obrazovanje Skupštine Tuzlanskog kantona
4. Članica Komisije za obrazovanje Doma naroda Parlamenta Federacije Bosne i Hercegovine
5. Članica Povjereništva za jezična pitanja Doma naroda Parlamenta Federacije Bosne i Hercegovine

Ostalo:

Aktivno učešće na:

1. Prvi akademski BH neurološki forum, simpozijum sa međunarodnim sudjelovanjem. Sarajevo, 15-16.09.2023.

2. Osmo međunarodna naučna konferencija „Društvene devijacije, Pravo na zdravlje i obrazovanje, Univerzalna ljudska prava, Banja Luka, 23.06.-24.06.2023.
3. 7. Hrvatski kongres iz neurorehabilitacije i restoracijske neurologije · s međunarodnim učešćem, Osijek, 14.–17.05.2023.

Mentorstvo:

1. Mentor kandidu prilikom obavljanja pripravničkog staža: Melika Halilović
2. Mentor kandidu prilikom obavljanja pripravničkog staža: Nadira Hulusić

Dr. sci. Hurma Begić, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Suljkanović Djedović, E., Teskeredžić, A., Begić, H., Čokić A. i Ahmetović, A. (2023). Procjena nekih indikatora kvalitete života osoba smještenih u „JU Dom penzionera Tuzla“. VI međunarodna konferencija „Multidisciplinarni pristup u edukaciji i rehabilitaciji“. Sarajevo, BiH, 09. - 11.06.2023, 188-197.
2. Teskeredžić, A. i Begić, H. (2023). Taktilne karte kao element orijentacije i kretanja slijepih. XIV Međunarodna naučno-stručna konferencija “Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“ 23-25.06.2023. Drač, Albanija, 121-130.
3. Kurduma, G., Teskeredžić, A. i Begić H. (2023). Povezanost pandemije covid-19 sa mentalnim zdravljem edukacijsko-rehabilitacijskih stručnjaka i prosvjetnih radnika. 12. Međunarodni naučni skup „Specijalna edukacija i rehabilitacija danas“, Beograd.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Boljim informisanjem i promocijom pozitivnih vrijednosti do veće uključenosti slijepih osoba“, Tuzla, april - decembar 2023.
Uloga u projektu: Stručni konsultant i predavač
Ukratko o projektu: Projekat Udručenja građana oštećenog vida Tuzla
2. „Stvarajmo zajedno mogućnosti za uspjeh mladih osoba sa invaliditetom“ Juni- decembar 2023. Tuzla.
Uloga u projektu: Stručni saradnik
Projekat Finansiran iz budžeta Grada Tuzla

Ostalo:

1. Učesnik XII međunarodnog naučnog skupa “Specijalna edukacija i rehabilitacija danas”, Beograd, 27.- 28. 09.2023.
2. Učesnik XIV. Međunarodna naučno-stručna konferencija “Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“. Drač, Albanija, 23-25.06.2023.
3. Učešće na naučnom skupu „Umjetnost i dijete“, održan u okviru Međunarodnog dječijeg festivala Vezeni most. Tuzla, oktobar 2023.

-
4. Učešće na II međunarodnoj konferenciji „Recepcija bajke u savremeno doba“, održane u okviru IX festivalu dječije umjetnosti (FEDU). Sarajevo, maj 2023.
 5. Edukacija „Strategije podrške učenju djece s višestrukim teškoćama i okvir intervencije“ Edukacijski centar “Mali dom”, Zagreb, 14.11.2023.
 6. Edukacija „Poveznica motoričke komponente s drugim razvojnim Komponentama”. Edukacijski centar Mali dom. Zagreb, 12.09.2023.
 7. Edukacija “Sportske aktivnosti u radu s djecom i mladima s višestrukim razvojnim teškoćama”, Edukacijski centar “Mali dom”, Zagreb, 13.06. 2023.

Dr. sci. Mirela Duranović, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Duranovic, M., Vardo, E., Gabeljic, A., Divkovic, A., Simic, A., Rahmanovic, D. (2023). Contribution of orthographic knowledge to reading and spelling in Bosnian highly transparent orthography. *Cognitive Processing*, 24(4):549-562.
2. Duranovic, M., Didić, E. (2023). Prevalence and characteristics of geometric
3. difficulties in elementary school children. *Asia Pacific Journal of Developmental Differences*, 10 (1), 5– 26.
4. Duranovic, M., Begić, L., Avdić, Z., Klebić, J. (2023). Impulsivity in children with dyslexia. *Research in Education and Rehabilitation*, 6 (2), 175-190.
5. Duranovic, M., Begić, L., Gavrić Babić, B., Lauc, M. (2023). The impact of COVID-19 pandemic on the provision of speech therapy services in Bosnia and Herzegovina. *Specijalna edukacija i rehabilitacija* 22 (1), 31-55.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Naziv projekta: „Efekat Tomatis® metode na razvoj jezičkih sposobnosti“ finansiran od strane logopedskog centra „Moj logoped“

Mentorstva magistarskih radova:

1. Matea Andrejaš, bachelor logopedije i audiologije, završni magistarski rad pod nazivom: Primjena Tomatis metode u logopedskom radu, 22.09.2023.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Tema doktorske disertacije: „Rukopis kod djece sa disleksijom u transparentnoj ortografiji“, kandidat mr sc Bojana Vuković, odbranjena 13.07.2023.

Ostalo:

1. Recenzija za časopis za fonetiku Govor iz Hrvatske, januar 2023
2. Recenzent za časopis “Teme” iz Srbije, april 2023

3. Recezent za knjigu „Rani rast i razvoj- multidisciplinirani pristup“ autora Jasmina Klebić, Rusmir Softić, Lejla Mešalić, Mirjana Remetić, Maida Mulić, Senada Selmanović, Amila Srabović, 2023.
4. Završena edukacija o primjeni Tomatis metode i dobiven certifikat za certificiranog praktičara Tomatis metode od Tomatis Development S.A., juli 2023
5. Webinar sa Valerie Gas “Tomatis® Method and emotional regulation” 03.10.2023.
6. Certifikat o učešću na treningu “Mental Health and Psychosocial Support for Children and Caregivers Global Course: 2023” The MHPSS for Children and Caregivers Course for frontline workers and community volunteers (5 modules) MHPSS Collaborative, apssi, & UNICEF, 1 November 2023

Dr. sci. Husnija Hasanbegović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Hasanbegovic, H., Mahmutovic, E. H., Tomic M (2023). Satisfaction with the use of hearing aids in everyday life in Bosnia and Herzegovina. Human Research in Rehabilitation, 2023, 13(2): 227-237 DOI: 10.21554/hrr.092305
2. Ristovska L, Jachova Z, Kovacevic J, Hasanbegovic H. (2023). Audiologic profile of preschool children with adenoid hypertrophy and hearing loss. Human Research in Rehabilitation, 2023, 13(2): 271-279 DOI: 10.21554/hrr.092309

Dr. sci. Amela Ibrahimagić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Ibrahimagić A, Radic B (2023) Is Oral Sensory Processing a New Predictor of Language Skills in Individuals with Autism?. Psychiatria Danubina 35(3): 459.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Ministarstvo obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona. Naučnoistraživački projekat „Prevenција profesionalnih oboljenja vokalnih profesionalaca“, voditelj projekta, 2023.

Gostujuća predavanja:

1. Naučno-stručni simpozij povodom obilježavanja Svjetskog dana glasa. Predavanje na temu: „Prevenција poremećaja glasa vokalnih profesionalaca“, april, 2023 Rijeka, Hrvatska.
2. Međunarodna konferencija „Rana intervencija za djecu s teškoćama u razvoju“, predavanje „Procedure i alati u procjeni glasa i rezonancije djece – za medicinske i edukacijsko-rehabilitacijske stručnjake, učitelje i roditelje“, decembar, 2023, Sarajevo.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Marija Vrdoljak (2023) Komunikacijska kompetencija kod osoba sa složenim komunikacijskim potrebama. Magistarski rad odbranjen 13.01.2023.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Hadžić S (2023) Funkcionalna komunikacija osoba sa razvojnim teškoćama. Doktorski rad odbranjen 14.07.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za mr. Maida Vikalo: „Fonološka svjesnost djece predškolske dobi s poremećajem izgovora”

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Međunarodni član Američkog udruženja za govor i sluh (ASHA)
2. Međunarodnog društva za augmentativnu i alternativnu komunikaciju (ISAAC)

Ostalo:

Stručna usavršavanja

1. Naučno-stručni simpozij povodom obilježavanja Svjetskog dana glasa, april, 2023, Rijeka, Hrvatska
2. Inclusion ED - Inclusive Classroom webinar series “Anxiety in the Classroom”, February 2023
3. Inclusion ED - Inclusive Classroom webinar series “Sensory needs”, February 2023
4. Inclusion ED - Inclusive Classroom webinar series “Neurodiversity in the classroom”, March 2023
6. AAC2023 – 5th International Conference on Augmentative and Alternative Communication . ASSIST Foundation Assistive Technologies, Novembar, 2023
7. Međunarodna konferencija „Rana intervencija za djecu s teškoćama u razvoju", decembar, Sarajevo, 2023.
8. „The 5 component language therapy framework to 10 x treatment outcomes“ (Dr. Karen Dudek-Brannan Decembar, 2023.

Dr. sci. Lejla Junuzović-Žunić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Junuzovic-Zunic, L., Mostafa, E. & St.Louis, K.O. (2023). Comparing public school teachers' attitudes toward stuttering in Bosnia & Herzegovina and Egypt. *Speech, Language and Hearing*, 26 (4): 307-320. <https://doi.org/10.1080/2050571X.2023.2211452>
2. Hughes, S., Junuzovic-Zunic, L., Mostafa, E., Weidner, M., Özdemir, S. R., Daniels, D. E., Glover, H., Göksu, A., Konrot, A., & St Louis, K. O. (2023). Mothers and Fathers' Attitudes toward Stuttering in the Middle East Compared to Europe and North America. *International Journal of Language & Communication Disorders*, 1-15. <https://doi.org/10.1111/1460-6984.12952>

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor rada pod nazivom „Fonološka svjesnost djece predškolske dobi s poremećajem izgovora glasova“ kandidatkinje Maide Vikalo. Rad odbranjen 27.11.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Kandidat: Selmir Hadžić, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije pod nazivom “Funkcionalna komunikacija osoba sa razvojnim teškoćama”, rad odbranjen 14.07.2023. godine
2. Kandidat: Marija Vrdoljak, član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom “Komunikacijska kompetencija kod osoba sa složenim komunikacijskim potrebama”, rad odbranjen 13.01.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Međunarodni član ASHA American Speech-Language-Hearing Association
2. Član Društva logopeda BiH

Ostalo:

Stručna usavršavanja:

1. Childhood Apraxia of Speech (CAS): Differential Diagnosis. ESLA-European Speech and Language Therapy Association, on line event 30th November, 2023.
2. Clattering: Expanding Your Evaluation and Treatment Horizons. The Stuttering Foundation, on line event 1st December, 2023.

Recenzent za časopis *Speech, Language and Hearing*

Dr. sci. Ranko Kovačević, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Žunić-Pavlović, V., Kovačević, R., Mehmedović, M., Muftić, E. (2023): Primjena procjene rizika u izvršenju kazne zatvora. *Research in Education and rehabilitation*, Vol. 6 (1) 118-128.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Prevencija profesionalnih oboljenja kod vokalnih profesionalaca. Projekat podržan od strane Ministarstva za obrazovanje i nauku Tuzlanskog kantona. Projekat realiziran u 2023. godini.
Uloga u projektu: Učesnik-istraživač

Dr. sci. Lejla Kuralić-Čišić, vanredna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. *Creativity Development and Disorder Prevention in Behavior*, Doris Stevanović i Lejla Kuralić-Čišić, Novum publishing, London UK, 2023. ISBN 978-3-903382-21-3

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Kuralić-Čišić, L., Suljkanović-Djedović, E., Muftić, E., Đaković, M., (2023) Agresivnost kod djece osnovnoškolske dobi. Zbornik radova VII međunarodne naučno-stručne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Tuzla, 2023: 445-448
2. Kuralić-Čišić, L., Čokić, A., Sultanić, Dž. (2023) Diagnostic and intervention program for the prevention of behavioral disorders in children and adolescents in the area of FBiH. *Research in Education and Rehabilitation*, Vol. 6 No. 2 (2023) Str. 243-266

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Dijagnostičko interventni program prevencije poremećaja u ponašanju na području Federacije BiH, Finansiran od strane Federalnog ministarstva Obrazovanja i Nauke – Voditeljica projekta

Gostujuća predavanja:

1. Na temu prevencije poremećaja u ponašanju

Mentorstva magistarskih radova:

1. Lejla Musić
2. Danijela Brkić

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Emina Suljkanović

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Danijela Božić
2. Selma Bilajac

Ostalo:

1. Imenovana ispred Vlade TK za člana Radne grupe za analiziranje stanja i pripremu dokumenata i akata prevencije maloljetničke delikvencije na TK, usvojenju na sjednici Vlade TK od 23.06.2023.godine.
2. Imenovana ispred Grada Lukavac za člana Radne grupu "Za dobrobit djece" nakon pucnjave u osnovnoj školi, radi poduzimanja hitnih interventnih mjera na polju prevencije i tretmana poremećaja u ponašanju kod djece, ali i održavanja mentalnog zdravlja nastavnika.
3. Predavač u okviru UNICEF-ovog projekta u cilju osnaživanja nastavnika u radu s djecom s poremećajima u ponašanju

Dr. sci. Milena Nikolić, vanredna profesorica

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Nikolić M. Intelektualne teškoće u odrasloj dobi. Tuzla: IN SCAN d.o.o., 2023.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Stevan Šeatović, Milena Nikolić, Medina Vantić-Tanjić. Pregled istraživanja uticaja sportske inkluzije na stavove opšte populacije prema osobama sa intelektualnim teškoćama. U M. Nikolić i M. Vantić-Tanjić (ur.) „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“ tamatski zbornik radova sa XIV međunarodne naučno-stručne konferencije, Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih, Drač, Albanija 23.-25.06.2023., str. 51-60.
2. Milena Nikolić, Matea Lozić, Stevan Šeatović. Awareness of education workers about Down syndrome. Research in Education and rehabilitation 2023, 6(2): 154-165. <https://doi.org/10.51558/2744-1555.2023.6.2.154>

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih

Ostalo:

Učešće na naučnim konferencijama i edukacijama:

1. Peta međunarodna konferencija o ASistivnim TEhnologijama i Komunikaciji, Beograd 3. novembra 2023. (online)
2. XIV međunarodna naučno-stručna konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-24.06.2023. Organizatori Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih i Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Univerziteta u Tuzli.
3. U periodu od 05.01.2023. do 13.12.2023. odlučala 6 online edukacije vezano za rad s djecom tipičnog razvoja i djecom s teškoćama u razvoju u redovnim školama u organizaciji izdavačke kuće ALFA.

Recenzent u naučnim časopisima i zbornicima radova:

1. Odgojno-obrazovne teme (Educationa issues),
2. Research in Education and Rehabilitation,
3. Specijalna edukacija i rehabilitacija,
4. Zbornik radova „Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“ koji je štampan u sklopu XIV međunarodne naučno-stručne konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-25.06.2023.

Član organizacionog odbora XIV međunarodne naučno-stručne konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-25.06.2023.

Urednik Zbornika radova „Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“ koji je štampan u sklopu XIV međunarodne naučno-stručne konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-25.06.2023.

Dr. sci. Amela Teskeredžić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Kurtuma, G., Teskeredžić, A. i Begić H. (2023) Povezanost pandemije COVID-19 sa mentalnim zdravljem edukacijsko-rehabilitacijskih stručnjaka i prosvjetnih radnika. Zbornik radova XII međunarodnog naučnog skupa “Specijalna edukacija i rehabilitacija danas”, Beograd, Srbija, 421-431.
2. Teskeredzic A. I Begić H. (2023) Taktilne karte kao element orijentacije i kretanja slijepih. XIV međunarodna naučno-stručna konferencija “Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“ 23-25.06.2023. Drač, Abanija, 121-130.
3. Suljkanović Djedović, E., Teskeredžić, A., Begić, H., Čokić, A. I Ahmetović A. (2023) Procjena nekih indikatora kvalitete života osoba smještenih u “JU Dom penzionera Tuzla”, Zbornik radova, VI Međunarodna konferencija “Multidisciplinarni pristup u edukaciji i rehabilitaciji”, Sarajevo,09.06.-11.06. 2023.; 189-197.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

Član projekta „Sport4Cancer“. Univerzitet u Murciji, Španija 18.04.-23.04.2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Član projekta „Stvarajmo zajedno mogućnost za uspjeh mladih osoba sa invaliditetom“, Tuzla, decembar 2023. – mart 2024. Finansiran od Fondacije tuzlanske zajednice
2. Član projekta „Stvarajmo zajedno mogućnost za uspjeh mladih osoba sa invaliditetom“, Tuzla, juni 2023. – decembar 2023. Finansiran od Grada Tuzla
3. Član projekta „Boljim informisanjem i promocijom pozitivnih vrijednosti do veće uključenosti slijepih osoba“, Tuzla, april - decembar 2023. Udruženje građana oštećena vida Tuzla

Ostalo:

1. Učesnik XII međunarodnog naučnog skupa “Specijalna edukacija i rehabilitacija danas”, Beograd, 27.- 28. 09.2023.
2. Recenzent Zbornika radova sa XII međunarodnog naučnog skupa “Specijalna edukacija I rehabilitacija danas”, Beograd, 08.02.2023.
3. Učesnik XIV. Međunarodna naučno-stručna konferencija “Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“. Drač, Albanija, 23-25.06.2023.
4. Učesnik skupa “Sportske aktivnosti u radu s djecom i mladima s višestrukim razvojnim teškoćama”, Edukacijski centar “Mali dom”, Zagreb, 13.06. 2023.
5. Stručna edukacija “Procjena i (re)habilitacija vida”- temeljni stupanj, Edukacijski centar “Mali dom”, Zagreb, u period od novembar 2023. do februar 2024.
6. Spoljni saradnik na Pedagoškom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, odsjek: Specijalna edukacija i rehabilitacija u akademskoj 2023/2024 godini na dodiplomskom studiju
7. Recenzent zbornika XII Međunarodnog naučnog skupa “Specijalna edukacija i rehabilitacija danas”, Beograd, 27-28.10.2023.
8. Edukacija „Strategije podrške učenju djece s višestrukim teškoćama i: okvir intervencije“ Edukacijski centar “Mali dom”, Zagreb, 14.11. 2023.
9. Edukacija “Sportske aktivnosti u radu s djecom i mladima s višestrukim razvojnim teškoćama”, Edukacijski centar “Mali dom”, Zagreb, 13.06. 2023.

Dr. sci. Medina Vantić-Tanjić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. „Pregled istraživanja uticaja sportske inkluzije na stavove opšte populacije prema osobama sa intelektualnim teškoćama“; Stevan Šeatović, Milena Nikolić, Medina Vantić-Tanjić; U M. Nikolić i M. Vantić-Tanjić (ur.) „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, tematski zbornik radova sa XIV međunarodne naučno-stručne konferencije, Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih, Drač, Albanija 23.-25.06.2023., str. 51-60.
2. „Karakteristike ličnosti djece sa onkološkim bolestima“; Viktoria Kolyagina, Irina Levchenko, Slavica Golubović, Medina Vantić-Tanjić; U M. Nikolić i M. Vantić-Tanjić (ur.) „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, tematski zbornik radova sa XIV međunarodne naučno-stručne konferencije, Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih, Drač, Albanija 23.-25.06.2023., str. 471-478.
3. „Struktura slobodnog vremena mladih“; Medina Vantić-Tanjić, Fadil Imširović, Aron Mulahalilović, Ajša Imširović

Gostujuća predavanja:

1. „Uticaj institucionalne i porodične podrške na kvalitetu života porodica djece s teškoćama u razvoju“ na Međunarodnoj stručno-naučnoj konferenciji „Teorija i praksa specijalne edukacije i rehabilitacije – danas“, dani defektologa Srbije, Zlatibor, 16-19. februar 2023
2. „Djeca s teškoćama u razvoju u redovnoj školi“ na XIII naučnom skupu sa međunarodnim učešćem na temu „Nauka i nastava danas“ Pedagoški fakultet u Bijeljini, 21-23. 9. 2023.
3. „Načini i oblici prilagodbe u radu s učenicima sa blažim teškoćama u inkluzivnoj nastavi, s naglaskom na lake intelektualne teškoće“ na Sveruskom okruglom stolu sa međunarodnim učešćem: “Iskustvo, problemi organizovanja korektivnog i razvojnog rada sa djecom sa smetnjama u razvoju. Projektovanje individualne obrazovne rute u posebnom i inkluzivnom obrazovnom okruženju", 29 marta 2023, Ministarstvo obrazovanja Ruske Federacije, Federalna državna budžetska obrazovna ustanova visokog obrazovanja „Državni univerzitet za prosvjetljenje“, Fakultet za specijalnu pedagogiju i psihologiju, Moskva.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih

Ostalo:

Konferencije, naučni skupovi, okrugli stolovi:

1. Međunarodna stručno-naučna konferencija „Teorija i praksa specijalne edukacije i rehabilitacije – danas“, Dani defektologa Srbije, Zlatibor, 16-19. februar 2023.
2. XIV Međunarodna naučno-stručna konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-24.06.2023. Organizatori Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih i Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Univerziteta u Tuzli.
3. XIII naučni skup sa međunarodnim učešćem na temu „Nauka i nastava danas“ Pedagoški fakultet u Bijeljini, 21-23. 9. 2023., Bijeljina.
4. XII međunarodni naučni skup Specijalna edukacija i rehabilitacija danas u organizaciji Univerziteta u Beogradu – Fakulteta za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju, 27 i 28. oktobra 2023. godine, Beograd.
5. Sveruski okrugli sto sa međunarodnim učešćem: “Iskustvo, problemi organizovanja korektivnog i razvojnog rada sa djecom sa smetnjama u razvoju. Projektovanje individualne obrazovne rute u posebnom i inkluzivnom obrazovnom okruženju”, 29 marta 2023, Ministarstvo obrazovanja Ruske Federacije, Federalna državna budžetska obrazovna ustanova visokog obrazovanja „Državni univerzitet za prosvjetljenje“, Fakultet za specijalnu pedagogiju i psihologiju, Moskva.

Edukacije:

1. Šta je psihološka otpornost?, 20.01.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
2. Kako kod učenika jačati psihološku otpornost, 3.02.2023. Organizator Alfa, Hrvatska.
3. Pedagoški rad u velikim inkluzivnim odgojnim skupinama, 4.02.2023, Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
4. Odgojno-obrazovni rad s neverbalnom djecom predškolske dobi, 11.02.2023., Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
5. Poticanje grafomotoričkih vještina djece predškolske dobi, 18.02.2023., Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
6. Prisutan i svjestan – Mindfulness 4/8, 24.02.2023, Organizator Alfa, Hrvatska.
7. Nestrukturirani i rastresiti materijali kao poticaj u radu s djecom s teškoćama u razvoju, 25.02.2023., Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
8. Tranzicija djeteta s teškoćama u razvoju iz dječjeg vrtića u osnovnu školu, 25.02.2023., Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
9. Razvojni koordinacijski poremećaj/motorička dispraksija:rano prepoznavanje i intervencije, 4.03.2023., Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
10. Мастер-классе „Мнемотехника для детей 6-9 лет“, 9.03.2023., АКАДЕМИЯ ПЕДАГОГОВ РОССИИ И СТРАН СНГ.
11. Neka drukčija pamet, 10.03.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.

12. Bajke i priče kao pedagoški poticaj u dječijem vrtiću, 11.03.2023., Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
13. Kako se ne nasukati – prepoznavanje i razumijevanje emocija, 17.03.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
14. Lutkarstvo kao izvannastavna aktivnost, 22.03.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
15. Inicijalni razgovori za upis u dječji vrtić, 25.03.2023., Organizator Udruga socijalno marginaliziranih MAGNI, Osijek, Hrvatska.
16. Alati za izradu umnih mapa i postera, 27.03.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
17. Primjeri slušanja, 29.03.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
18. Podrška učiteljima u procesu obrazovanja autističnih učenika, 30.03.2023., Organizator Marta-obrt za edukaciju i savjetovanje, Vinkovci, Hrvatska.
19. Kako poboljšati svoje emocionalne vještine?, 31.03.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
20. Canva praktično, 24.04.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
21. Vježbe za postizanje zdravoga i snažnoga nastavničkog glasa, 26.04.2023., Organizator Alfa, Hrvatska
22. Darovito dijete u mojoj učionici 1, 28.04.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
23. Medijacija, 5.05.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
24. Online provjera znanja, 8.05.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.
25. Procena i tretman dece sa ADHD-om, 26.09.2023. , Organizator EC „Korak po korak 2“ Pančevo, Srbija.
26. Načela univerzalnog dizajna, 13. 10.2023., Organizator Marta-obrt za edukaciju i savjetovanje, Vinkovci, Hrvatska.
27. U svijetu darovitih, 11.12.2023., Organizator Alfa, Hrvatska.

Webinari:

1. Agramatizam kod dece, 12.09.2023.godine, Organizator EC „Korak po korak 2“, Pančevo, Srbija.
2. Eholalije, 19.09.2023., Organizator EC „Korak po korak 2“ Pančevo, Srbija.
3. Strategije podrške učenju djece s višestrukim teškoćama I: Okvir intervencije, 14.11.2023., Organizator Edukacijski centar mali dom, Zagreb.
4. Funkcionalni vid - sta je to, 16.11.2023., Perkins International, Beograd.
5. Transdisciplinarni pristup – prednosti i izazovi, 19.10.2023., Perkins International, Beograd.

Recenzent u naučnim časopisima i zbornicima radova:

1. Research in Education and Rehabilitation,
2. Specijalna edukacija i rehabilitacija,
3. Zbornik radova „Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“ koji je štampan u sklopu XIV međunarodne naučno-stručne konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-25.06.2023.

4. Odgojno-obrazovne teme (Educationa issues),
5. Član Redakcijskog odbora časopisa metodička teorija i praksa, čiji je izdavač Učiteljski fakultet Univerziteta u Beogradu i Zajednica učiteljskih fakulteta Srbije
6. Član Organizacionog odbora XIV međunarodne naučno-stručne konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-25.06.2023.
7. Urednik Zbornika radova „Unapređenje kvaliteta života djece i mladih“ koji je štampan u sklopu XIV međunarodne naučno-stručne konferencija „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Drač, Albanija, 23.-25.06.2023.
8. Član Programskog odbora XII međunarodnog naučnog skupa Specijalna edukacija i rehabilitacija danas u organizaciji Univerziteta u Beogradu – Fakulteta za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju održati 27 i 28. oktobra 2023. godine.
9. Član Programsko-naučnog odbora na Međunarodnoj stručno-naučnoj konferenciji „Teorija i praksa specijalne edukacije i rehabilitacije – danas“, Dani defektologa Srbije, Zlatibor, 16-19.02. 2023.
10. Član Programskog odbora XVIII Međunarodnog stručno-naučnog skupa „Defektologija danas: izazovi i perspektive“, 30.09.2023., Subotica (Palić), društvo defektologa Vojvodine.
11. Član Stručnog povjerenstva za davanje mišljenja o ispunjavanju kriterija za izbor doc. dr. sc. Zlatka Bukvića na radno mjesto I. vrste - znanstveno-nastavno radno mjesto docenta iz znanstvenog područja društvenih znanosti, znanstvenog polja edukacijskorehabilitacijske znanosti, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na Fakultetu za odgojne i obrazovne znanosti u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. URBROJ: 2158-63-02-23-2; Osijek, 21.02. 2023.

EKONOMSKI FAKULTET

Dr. sci. Amra Babajić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Nuhanović A., Babajić A. (2023) Siromaštvo pod utjecajem COVID-19: Pregled i prognoze, *Tranzicija* Vol. 24, No. 47. (Napomena: Objava časopisa je kasnila 2 godine, rad je prihvaćen 2021., objavljen 2023. godine).

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Nisad Karabegović, Magistarski rad pod naslovom: „Robna razmjena sa Evropskom unijom kao determinanta ekonomskog rasta Bosne i Hercegovine”,
2. Edina Omerbašić, Magistarski rad pod naslovom: „Uticaj primjene strateškog planiranja na uspješnost poslovanja u oblasti agrobiznisa u Bosni i Hercegovini“

Dr. sc. Beriz Čivić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Čivić, B., Application of DEA Method in Measuring of Market Efficiency of Banks in Bosnia and Herzegovina and Reflection of the COVID-19, *International Econometric Review*, Econometric Research Association, Vol. 14, Issue 2, 23, p. 46-58.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Nejira Zukić, *Usklađenost strategija marketinga i tržišne pozicioniranosti trgovačkih centara u Bosni i Hercegovini*, Univerzitet u Tuzli, Ekonomski fakultet, usvojena prijava i imenovan mentor 2021. U 2023. godini pružana mentorska podrška kandidatkinji na okoncanju istraživanja i pisanju rada.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Damir Ćilimković, *Interakcija brend menadžmenta i ponašanja potrošača kao determinanta tržišne uspješnosti preduzeća u prehrambenoj industriji*, Univerzitet u Tuzli, Ekonomski fakultet, disertacija odbranjena 27.02.2023.
2. Saliha Brajić, MA, *Marketing odnosa kao determinanta poboljšanja tržišnih performansi preduzeća u uslužnom sektoru*, Univerzitet u Tuzli, Ekonomski fakultet, disertacija odbranjena 12.06.2023.

Dr. sci. Samira Dedić, redovna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Dedić S., „Vremenske serije i metode prognoziranja u turizmu“ Off-set, Tuzla 2023. (ISBN 978-9926-29-006-1, COBISS.BH-ID 53593094)

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Dedić S., Džambić D., Filipović S., IMPACT OF PUBLIC URBAN AND SUBURBAN TRANSPORT QUALITY SERVICE CHARACTERISTICS ON PASSENGER SATISFACTION IN TUZLA CANTON, ICEI 2023, TUZLA

Filipović Slađana, MA

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Dedić S., Džambić D., Filipović S., (2023). IMPACT OF PUBLIC URBAN AND SUBURBAN TRANSPORT QUALITY SERVICE CHARACTERISTICS ON PASSENGER SATISFACTION IN TUZLA CANTON, VIII International Conference – Economy of integration (ICEI), Faculty of Economics, University of Tuzla

Dr. sci. Erna Herić, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Muratović A., Muratović A., Herić E., “Foreign direct investment as a determinant of marketing planning in Bosnian and Herzegovinian enterprises” Ekonomske ideje i praksa, Ekonomski fakultet Univerzitet u Beogradu.

Ostalo:

1. Odbrana doktorske disertacije 24.02.2023. godine tema: “Izazovi novih zemalja članica Evropske unije u procesu pridruživanja Evropskoj monetarnoj uniji”

Muhamed Ibrić, MA, asistent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Kozarević, E., Ibrić, M. (2023) Trendovi koji će oblikovati budućnost oporezivanja, februar, str. 37-42.
2. Kozarević, E., Ibrić, M. (2023) Prirodne katastrofe i finansijska zaštita. Banke & Biznis, juni, str. 34-39.
3. Kozarević, E., Ibrić, M. (2023) Blockchain Beyond Cryptocurrencies: Its Potential in Financial Sector and Financial Inclusion.
4. Kozarević, E., Ibrić, M. (2023) Od procjene kreditnog rizika do personalizovanih investicionih savjeta, Banke & Biznis, septembar, str. 32-38.
5. Kozarević, E., Ibrić, M. (2023) ESG/zelene obveznice: Zelena revolucija nikad nije bila bliža bh. tržištu kapitala, Banke & Biznis, novembar.
6. B Hodžić, K., Kozarević, E., Ibrić, M. (2023) Green Total Factor Productivity in Western Balkan Countries Based on The SBM-ML Model: A Sustainable Finance Perspective. The Eighth Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration" (ICEI 2023) - Sustainable Economy and Tourism in the Process of Joining the European Union, Tuzla, Bosnia and Herzegovina.

Dr.sc. Merim Kasumović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. **Merim Kasumović, Vildana Altumbabić.** FISKALNA POLITIKA I KONKURENTNOST PRERAĐIVAČKE INDUSTRIJE BOSNE I HERCEGOVINE, ICEI 2023.
2. **Merim Kasumovic, Alem Merdić, Emina Osmančević.** STRANE DIREKTNE INVESTICIJE KAO DETERMINANTA EKONOMSKOG RASTA U BOSNI I HERCEGOVINI: SEKTORSKA ANALIZA, 5. međunarodna naučno konferencij „Pravni i ekonomski aspekti procesa integracije Bosne i Hercegovine u Evropsku uniju“ Mostar.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. PARTISH-ERASMUS Program-Development of part-time and short cycle studies in higher education in Bosnia and Herzegovina / PARTISH, partner countries Serbia, Bosnia, Estonia, Norway, 2021-2024.
2. COST CA EU Program, Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders, Working group co-leader, Alicante, Spain, 2023-2027.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. **Erna Herić:** Izazovi novih zemalja članica Evropske unije u procesu pridruživanja Evropskoj monetarnoj uniji
2. **Vildana Altumbabić:** Uloga fiskalne politike u izgradnji konkurentnosti prerađivačke industrije BiH.

Dr. sci. Safet Kozarević, redovni profesor

Monografije objavljene u 2023. godini:

1. Kozarević, Safet, i Jovanka Četković, 2023, The need for public institutions in Bosnia and Herzegovina to have property insurance against natural disasters, Monograph: *Challenges and insurance market's responses to the economic crisis*, Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 255-272.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Kozarević, Safet, 2023, Tržište osiguranja ADRIA regije u 2022. godini, 34. Susreti osiguravača i reosiguravača – SorS, Sarajevo, Zbornik radova, 227-244.

Gostujuća predavanja:

1. **Septembar 2023, Investment potential od insurance companies in BiH** godišnja konferencija Asocijacije za rizik i osiguranje Istočne Evrope - EERIA 2023, University of Economics and Business Poznan, Poljska
2. **Jun 2023, Tržište osiguranja ADRIA regije u 2022. godini** 34. Susreti osiguravača i reosiguravača – SorS, Sarajevo
3. **Jun 2023, The need for public institutions in Bosnia and Herzegovina to have property insurance against natural disasters** XXI International Symposium: Challenges and insurance market's responses to the economic crisis, Faculty of Economics, University of Belgrade and Serbian Actuarial Association, Zlatibor, Serbia
4. **Akadska 2022-23 i 2023-24, Ekonomski fakultet, Univerzitet u Zenici** Kvantitativne metode u ekonomiji i menadžmentu

Mentorstva magistarskih radova:

1. Upravljanje rizicima i osiguranje u jedinicama lokalne samouprave, kandidat Adin Bektić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, mentor i član Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 12.04.2023)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. *Razvoj modela integrisanog upravljanja kvalitetom u funkciji unapređenja performansi poslovanja jedinica lokalne samouprave*, kandidat mr. sc. Dino Kakeš, Ekonomski

fakultet Univerziteta u Tuzli, član Komisije za ocjenu i odbranu rada (rad odbranjen 24.11.2023)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Ekonomska revija, Časopis za ekonomiju i biznis, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, Član Redakcije.
2. Ekspert na listi Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvaliteta u BiH
3. Aktuarsko društvo u BiH, član Društva.
4. Udruženje društava za osiguranje u Federaciji BiH, Sarajevo, Član Odbora za provođenje edukativnih aktivnosti.
5. Sarajevo-osiguranje, dd. Sarajevo, Stručni saradnik za aktuarske poslove (ovlašteni aktuar Društva).

Dr.sci. Senija Musić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Baraković Nurikić, M. Musić S., (2023) Index of Economic Stability and Financial Integration of Small Open Countries. *International Business Research*; Vol. 16, No. 6; 2023, Published by Canadian Center of Science and Education pp. 47-58
2. <http://www.ccsenet.org> [indexed in: CrossRef, EBSCOhost, EconBiz, ECONIS, EconPapers, ERA, Google Scholar, IBZ Online, MIAR, RePEc, Ulrich's i dr.];
3. Baraković Nurikić, M. Musić S. (2023) Interdependence between Liberalization of Capital flows and Economic growth of Small open countries. *iIPRPD, International Journal of Business & Management Studies*, Volume 04; Issue no 05: May, 2023 pp. 6-25
4. Baraković Nurikić M. Musić S. (2023), Ekonomsko-socijalni aspekti globalnih migracija. Peta međunarodna naučna konferencija „*Pravni i ekonomski aspekti procesa integracije Bosne i Hercegovine u Evropsku uniju*“, Ekonomski fakultet Univerzitet Džemal Bijedić“ Mostar, Oktobar 26-27. 2023. Zbornik radova, godina 21, br. 33, ISSN 0352-258X, str. 193-211

Mentorstva magistarskih radova:

1. Završni magistarski rad pod naslovom *Mogućnosti unapređenja apsorpcije sredstava iz predpristupnih fondova putem razvoja kapaciteta jedinica lokalne samouprave*, kandidatkinje Amre Hamzić, dipl. oec.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Mentor, član za ocjenu i odbranu doktorske disertacije mr.sci. Mirnese Baraković Nurikić pod naslovom *Međuvoisnost finansijske integracije i ekonomske stabilnosti malih otvorenih zemalja*. Rad je javno odbranjen 03.11.2023. godine na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
2. Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije mr.sc. Jasmile Pašić pod naslovom *Utjecaj krize eura na evropske ekonomske integracije* (disertacija je javno odbranjena 10.07.2023.).
3. Predsjednik komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom *Utjecaj investicija u komunikacijsku infrastrukturu na ekonomski rast*, Melise Kurbašić, dipl. oec. (Rad je odbranjen 17.07.2023.);
4. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom *Uticao makroprudencijalnih instrumenata na kreditnu aktivnost banaka u zemljama jugoistočne Evrope*, Azre Kucalović, bach. oec. (Rad je odbranjen 13.07.2023.).

Dr. sci. Alma Muratović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Muratović A., Muratović A., Herić E., (2023) “Foreign direct investment as a determinant of marketing planning in Bosnian and Herzegovinian enterprises” *Ekonomске ideje i praksa*, br. 50., Ekonomski fakultet Univerzitet u Beogradu, Beograd.
2. Muratović A., Smajlović S., Representation of elements of strategic marketing planning in companies with the participation of Foreign capital in Bosnia and Herzegovina, ICEI 2023
3. Džehverović A., Nanić A., Muratović A., The influence of the Guerrilla marketing in promotional strategy on the success of the company's business, ICEI 2023

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus + Programme, Capacity-Building project in the field of Higher Education (E+CBHR) Development of part-time and short cycle studies in higher education in Bosnia and Herzegovina (PARTISH), Project reference number: 617421-EPP-1-2020-1-RS-EPPKA2-CBHE-SP (2020 – trenutnačno);
2. Platform Work Inclusion Living Lab (P-WILL) – COST Project (2022-2026)
3. Making Young Researchers' Voices Heard for Gender Equality (VOICES) – COST Project (2021-2025)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Saliha Brajić, MA, Marketing odnosa kao determinanta poboljšanja tržišnih performansipreduzeća u uslužnom sektoru, Univerzitet u Tuzli, Ekonomski fakultet, disertacija odbranjena 12.06.2023. (član komisije za odbranu)

Dr. sci. Ermina Mustafić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Mustafić E, Mustafić A, Imširović A, FACTOR ANALYSIS ASSESSMENT OF THE INFLUENCE OF WHITE APPLIANCE BRAND CHARACTERISTICS ON THE PURCHASE DECISION OF CONSUMERS IN BOSNIA AND HERZEGOVINA, International Journal of Economics, Commerce and Management United Kingdom Vol. 11, Issue 2, Feb 2023
2. Mustafić E, Imširović A, Mustafić A, Značaj odabira obilježja bijele tehnike za pozicioniranost na tržištu bijele tehnike u Bosni i Hercegovini, Business Consultant / Poslovni Konsultant, 2023, Vol 14, Issue 125
3. Mustafić E, Mustafić A, Study of satisfaction among domestic and foreign tourists in Tuzla, Évf. 8 szám 2 (2023): Turisztikai és Vidékfejlesztési Tanulmányok, DOI: <https://doi.org/10.15170/TVT.2023.08.02>
4. Mustafić, E., Ninić, B., „The Impact of the Business Image of Bosnia and Herzegovina on Attracting Foreign Investments“, VIII International Scientific Symposium, Economy of Integrations, Sustainable Economy and Tourism in the Process of Joining The European Union, Faculty of Economics, University of Tuzla, 2023

Gostujuća predavanja:

1. Ekonomski fakultet u Pečuhu, Erasmus+ mobilnost

Dr. sci. Selma Novalija Islambegović, redovna profesorica

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Omerović Selma, *Efekti primjene Međunarodnog standarda finansijskog izvještavanja 9: finansijski instrumenti na računovodstvene izvještaje investicijskih fondova*, završni magistarski rad, Ekonomski fakultet Tuzla, 26.10.2023.

Dr. sci. Amra Nuhanović, redovna profesorica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Osma internacionalna konferencija, Ekonomija Integracija, ICEI 2023, decembar 2023.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Melisa Kurbašić, dipl.oec. Naslov završnog magistarskog rada: „Utjecaj investicija u komunikacijsku infrastrukturu na ekonomski rast“. Odbranjen je 17.07.2023. godine na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. mr.sci. Jasmila Pašić. Naslov doktorske disertacije: „Utjecaj krize eura na evropske ekonomske integracije“. Odbranjena je 10.07.2023. godine, na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Kandidat mr. sci. Mustafa Sarajlić. Naslov doktorske disertacije: „Holistički pristup ekonomskoj diplomatiji i njen utjecaj na izvozne aktivnosti privrednih subjekata Bosne i Hercegovine“. Odbranjena je 05.06.2023. godine na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli;
2. Kandidatkinja mr.sci. Mirnesa Baraković-Nurikić. Naslov doktorske disertaicije: „Međuvodnost finansijske integracije i ekonomske stabilnosti malih otvorenih zemalja“. Datum odbrane disertacije je zakazan za 03.11.2023. godine;
3. Kandidat Nisad Karabegović, bach.oec. Naslov završnog magustarskog rada: „Robna razmjena sa Evropskom unijom kao determinanta ekonomskog rasta Bosne i Hercegovine“. Odbranjen je 16.02.2023. godine na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Uredništvo Časopisa za ekonomiju i biznis, Ekonomska Revija
2. Član Organizacionog odbora Internacionalne konferencije ekonomija integracija ICEI 2023

Dr. sc. Jasmina Okičić Džindo, redovna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Okičić, J., & Kokorović Jukan, M. (2023). Financial inclusion and digital financial literacy: The case of microfinance sector in Bosnia and Herzegovina. *IntechOpen*. doi: 10.5772/intechopen.100289.
2. Alkier, R., Okicic, J., & Milojica, V. (2023). Razvoj konceptualnog modela za sigurnost turističke destinacije nakon pandemije Covid-19. *New Security Paradigm and Valorisation of a Tourist Destination* (pp. 1-8). Rijeka: University of Rijeka, Faculty of Tourism and Hospitality Management.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Becirovic, D., Zahirovic, S., Kozarevic, E., & Okicic, J. (2023). Development and evaluation of the model for analysis of student' behavioral intentions towards the use of mobile banking: Evidence from an emerging economy. *International Journal of Asian Social Science*, 13(1), 29-47.
2. Alkier, R., Okicic, J., & Milojica, V. (2023). Perceived Safety and some Other Factors in Tourist' s Decision-Making Process: Findings from Opatija Riviera. *Scientific Journal of Maritime Research*, 37(1), 151-159.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus + Programme, Capacity-Building project in the field of Higher Education (E+CBHR) Development of part-time and short cycle studies in higher education in Bosnia and Herzegovina (PARTISH), Project reference number: 617421-EPP-1-2020-1-RS-EPPKA2-CBHE-SP (2020 – trenutnačno);
2. *New security paradigm and valorisation of a tourist destination* u okviru Znanstveno - istraživačke projektne inicijative Sveučilišta u Rijeci (01.10.2021.-01.10.2023.)

Ostalo:

1. Glavni i odgovorni urednik časopisa *Economic Review: Journal of Economics and Business*, ISSN 1512-8962 (Print), ISSN 2303-680X (Online), DOI 10.51558/2303-680X

Dr. sci. Sejfudin Zahirović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Bećirović, D., Zahirović, S., Kozarević, E., Okičić, J. (2023), Development and evaluation of the model for analysis of student behavioral intentions towards the of mobile banking: Evidence from an emerging economy, International Journal of Asian Social Sciency 13 (1), 29-47.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije: Kakeš Dino, Razvoj modela integrisanog upravljanja kvalitetom u funkciji unapređenja performansi poslovanja jedinica lokalne samouprave
2. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistraskog rada: Bektić Adin, Upravljanje rizicima i osiguranje u jedinicama lokalne samouprave

FAKULTET ELEKTROTEHNIKE

Dr. sci. Lejla Banjanović-Mehmedović, vanredna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Isak Karabegović, Lejla Banjanović-Mehmedović, Ermin Husak and Mirza Omerčić, Trend of implementing service robots in medical institutions during the COVID-19 pandemic: A review. In: Olfä Boubaker (ed.) Medical Robots and Devices: New Developments and Advances. Burlington: Academic Press, 2023. pp. 237-262, ISBN: 978-0-443-18460-4

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Lejla Banjanović-Mehmedović, Anel Husaković: "Edge AI: Reshaping the Future of Edge Computing with Artificial Intelligence", International conference: "Basic technologies and models for implementation of Industry 4.0", Sarajevo, October, 2023.
2. Isak Karabegović, Lejla Banjanović-Mehmedović, Ermin Husak: "Using service robots as the base technology of industry 4.0 for global management of the COVID-19 pandemic", CMBEBiH- MEDICON, sept. 2023.
3. Banjanović-Mehmedović, L., Husić, L., Husaković, A., Sarajlić, N. (2023). FPGA Based Logistics Service Robot Control in E-Commerce Warehouse System. In: Karabegovic, I., Kovačević, A., Mandzuka, S. (eds) New Technologies, Development and Application VI. NT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 687. Springer, Cham.
4. Lejla Banjanović-Mehmedović: Kolaborativni roboti i vještačka inteligencija: Nova efikasnost u aplikacijama, InfoCom Science, Vol.1. Nr.1. 2023; ISSN 2831-1957

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. COST Action project CA22143 EuMINE - European Materials Informatics Network, 2023-2027.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. "Istraživanje i razvoj kolaborativne inteligencije servisnog robota u industrijskim aplikacijama", projekat finansira: Federalno ministarstvo, FMON, BiH, Nosical projekta: Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2023.
2. „Istraživanje, razvoj i primjena modela industrije 4.0 i jačanje cyber-fizičkog okruženja za mala i srednja preduzeća Kantona Sarajevo”, projekat finansira: Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kanton Sarajevo, Federacija BiH, nosilac projekta: ANUBIH, Sarajevo, 2023.

3. "Pametna fabrika omogućena vještačkom inteligencijom na rubovima distribuirane mreže - preduslov za Industriju 5.0"; Opremanje laboratorije na naučno-istraživački rad, Nosical projekta: Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, projekat finansira: MONTK, 2023.

Gostujuća predavanja:

1. Lejla Banjanović-Mehmedović: "Human-Robot Collaboration in the Context of Industry 5.0", Bootcamp: "Smart (IT) Girls, smarter Automation", in scope of Project: "IT Girls come to your schools", september, 2023.
2. Lejla Banjanović-Mehmedović: "Service mobile robots in action", Bootcamp: "Smart (IT) Girls, smarter Automation", in scope of project "IT Girls come to your schools", september, 2023.
3. L. Banjanović-Mehmedović: Panel: Woman in world of artificial intelligence: push the boundaries; Festival of contemporary woman, Tuzla, Bosna and Herzegovina, Jun 2023.
4. Lejla Banjanović-Mehmedović, „Contribution of artificial intelligence to Industry 4.0: Principles and applications of deep neural networks”, Workshop “Basic technologies and implementation of Industry 4.0”, 2023, Foreign trade chamber of Bosnia and Hercegovina, Sarajevo, BiH

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Senior member of IEEE: IEEE Robotic Society, IEEE Computer Society
2. Member of the Horizon Europe Program 2021-2027, EU Commission, Directorat of Industrial technologies, strategic planning in scope of „Digital, Industry and Space” (2022-2027)

Dr. sci. Nedžmija Demirović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Nedžmija Demirović, Izudin Softić, Samed Bajrić: "Voltage Ripple Comparisons of some DC-DC Converters and their Interleaved Versions", ERK'2023, Portorož
2. Izudin Softić, Saša Milošević, Nedžmija Demirović, Marina Pejić, Damir Salkić: "Provjera stanja sistema uzemljenja u elektroenergetskim objektima primjenom Behrendove metode", 16. Savjetovanje BH K/O Cigre Neum, 22.10.-25.10.2023.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus + Program Capacity Building in Higher Education-SUCCESS

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Magistarski rad: “Optimalno punjenje električnih automobila u uslovima promjenjive cijene električne energije” -kandidat Šehić Faruk, bach.ing.el

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. CIGRE BiH

Dr. sci. Suad Kasapović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Aljicevic, Zajim & Kasapovic, Suad & Hivziefendic, Jasna & Kevric, Jasmin & Mujkic, Samira. (2023). Resource allocation model for cloud-fog-based smart grid. Science and Technology for Energy Transition. 78. 28. 10.2516/stet/2023030.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. ProjectNo. 585681-EEP-1-2017-1-EL-EPPKA2-CBHE-JP Energy Systems Laboratory at the Evripos Campus of the National & Kapodistrian University of Athens

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Jasenko Topić, “Višekriterijsko dodjeljivanje resursa tokovima u softverski definiranoj mreži“

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

Recenzent u časopisima:

1. CMC-Computers, Materials & Continua (ISSN: 1546-2218 (print), ISSN: 1546-2226 (online)),
2. BH Elektrotehnika (ISSN 2566-316X),

i na konferencijama:

3. International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP),
4. Scientific Committee, 10th International Scientific Conference "Technics and Informatics in Education - TIE 2024
5. Technical and Natural Sciences Symposia – IAT 2024

Dr. sci. Mensur Kasumović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. A. Tokić, M. Redžić, M. Kasumović, V. Milardić, I. Ramljak, P. Stefanov: Determination of LED Lamp Model Parameters by Using Analytical – Optimization Approach, Zbornik radova konferencije PowerTech 2023, Beograd, 2023.
2. H. Zejčirović, E. Beganović, A. Nukić, A. Tokić, M. Kasumović: Mjerenje karakteristika fotonaponskih panela, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.C4.06., Neum, 2023.
3. M. Redžić, M. Kasumović, I. Ramljak, V. Pušonjić, A. Tokić: Određivanje nepoznatih parametara modela LED sijalica B tipa, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.C4.04., Neum, 2023.
4. A. Nukić, E. Kovačević, M. Kasumović: Analiza međusobnog djelovanja različitih linearnih i nelinearnih potrošača na harmonijsku distorziju struje, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.C4.01., Neum, 2023.
5. A. Nukić, E. Kovačević, M. Kasumović: Uticaj snage energetskih transformatora na više harmonike nelinearnih potrošača i primjena energetskih prigušnica za prigušenje viših harmonika, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.A2.08., Neum, 2023.
6. M. Tešanović, N. Mehinović, M. Kasumović, M. Pejdanović, E. Čerkezović: Pregled aplikacija mašinskog učenja za monitoring i procjenu zdravlja distributivnih transformatora, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.A2.04., Neum, 2023.
7. M. Tešanović, N. Mehinović, M. Kasumović, M. Pejdanović, E. Čerkezović: Predviđanje naprezanja u provodnicima namotaja energetskih transformatora korištenjem neuronskih mreža, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.A2.03., Neum, 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. M. Kasumović, A. Mujčić, M. Mašić: Nabavka mjerne opreme za potrebe NIR-a, Projekat Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke (Interni poziv Univerziteta u Tuzli, Program 11: Uređenje prostora i nabavka prioritetne opreme za NIR), 2023.

Gostujuća predavanja:

1. Mjerenje parametara kvaliteta električne energije, Konferencija "IVL+Iskra", februar 2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. kandidat Asim Zukić, magistarski rad: „Karakteristike transformatorskih stanica i primarne i sekundarne mreže rudnika sa jamskom eksploatacijom”, juni 2023., predsjednik Komisije

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član BH Komiteta CIGRE
2. Član STK A2 Međunarodnog komiteta CIGRE

Ostalo:

1. Član Organizacionog odbora Seminara „Kvalitet električne energije i prenaponska zaštita”, Fakultet elektrotehnike Tuzla, septembar 2023.

Dr. sci. Tatjana Konjić, redovna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

Poglavlje u knjizi:

1. Aganović, M.L., Konjić, T., Milovanović, M., Čalasan, M., Omar, A.I., Abdel Aleem, S.H.E. (2023). Power Quality in Modern Power Systems: A Case Study in Bosnia and Herzegovina. In: Zobaa, A.F., Abdel Aleem, S.H. (eds) Modernization of Electric Power Systems. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-18996-8_7

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Dženana Tomašević, Tatjana Konjić, Machine Learning-Based Short-Term Composite Load Forecasting, 2023 IEEE Belgrade PowerTech, Belgrade, Serbia, 2023, pp. 1-6, DOI: 10.1109/PowerTech55446.2023.10202849
2. Ahmed Karabegović, Tatjana Konjić, Hajrudin Jupić, Primjena neuronske mreže u praćenju tačke maksimalne snage fotonaponske elektrane, 16. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE, Neum, 22.10. – 25.10. 2023. godine
3. Hajrudin Jupić, Tatjana Konjić, Ahmed Karabegović, OPTIMALNA KONFIGURACIJA RADIJALNE ELEKTROENERGETSKE MREŽE PRIMJENOM MODIFIKOVANOG GENETSKOG ALGORITMA, 16. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE, Neum, 22.10. – 25.10. 2023. godine
4. Ernad Jabandžić, Tatjana Konjić, Sabina Baraković, Amra Smailagić Puškarević, VALIDACIJA MULTIFAKTORSKOG MODELA OPTEREĆENJA ZA URBANO PODRUČJE, 16. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE, Neum, 22.10. – 25.10. 2023. godine
5. Amar Bektić, Tatjana Konjić, Mia Lešić Aganović, Hidajet Salkić, Analiza potrošnje električne energije i opterećenja visokoškolskih ustanova, 16. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE, Neum, 22.10. – 25.10. 2023. godine

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. SUCCESS – Erasmus + KA2

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mentor kandidatkinji Dženani Tomašević, pri izradi doktorske disertacije, pod naslovom: *Kratkoročna prognoza kompozitnog modela opterećenja u pametnoj distributivnoj mreži*, Univerzitet u Sarajevu, Elektrotehnički fakultet

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Elvedin Hadžić, ENERGETSKA EFIKASNOST ELEKTRIČNOG POGONA VERTIKALNOG PRIJEVOZA U VIŠESPRATNIM OBJEKTIMA, 23.11.2024., (Odluka broj 02/4-7519-1.7.1/21 od 28.12.2021. godine - predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. IEEE
2. IEEE PES, IEEE CI
3. BHK CIGRE
4. BHK CIRED
5. International CIGRE Paris

Ostalo:

1. Glavni urednik časopisa "B&H Electrical Engineering"/"Bosanskohercegovačka elektrotehnika"
2. Recenzent za casopise i konferencije

Dr. sci. Nerdina Mehinović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. M. Tešanović, N. Mehinović, M. Kasumović, M. Pejdanović, E. Čerkezović: Pregled aplikacija mašinskog učenja za monitoring i procjenu zdravlja distributivnih transformatora, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.A2.04., Neum, 2023.
2. M. Tešanović, N. Mehinović, M. Kasumović, M. Pejdanović, E. Čerkezović: Predviđanje naprezanja u provodnicima namotaja energetskih transformatora korištenjem neuronskih mreža, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, R.A2.03., Neum, 2023.

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

-
3. E. Čerkezović, N. Mehinović, M. Tešanović, S. Užičanin, A. Užičanin: Komparacija metoda vještačke inteligencije za procjenu gubitaka kod energetskih transformatora, BH Komitet Cigre, Zbornik radova 16. Savjetovanja, Neum, 2023.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. ERASMUS+ projekat Gender Equality in Academia and Research (GEAR), učesnica projekta

Mentorstva magistarskih radova:

1. kandidat Asim Zukić, magistarski rad: „Karakteristike transformatorskih stanica i primarne i sekundarne mreže rudnika sa jamskom eksploatacijom”, juni 2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Nihad Mustafić, bachelor inž. el., javno branio završni magistarski rad pod naslovom: „Primjena različitih metoda i opreme za utvrđivanje parametara uzemljenja“, dana 31.03.2023.,
2. Mirel Jahić, bachelor inž. el., javno je branio završni magistarski rad pod naslovom: „Dinamička kompenzacija jalove energije u funkciji povećanja energetske efikasnosti sistema za tačkasto zavarivanje“, dana 03.02.2023. godine, član Komisije

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član BH Komiteta CIGRE

Dr. sci. Emir Mešković, vanredni profesor

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Magistarski rad, kandidat: Sinanović Amera, naziv teme: "IKT platforma za pametne gradove bazirana na FIWARE tehnologiji", datum odbrane: 28.12.2023. godine

Dr. sci. Aljo Mujčić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Anis Maslo, Edvin Škaljo, Mujo Hodžić, Aljo Mujčić, „Mechanical Reliability and Lifetime of Optical Fibers After 20 Years of Use“ 2023 International Workshop on Fiber Optics on Access Networks (FOAN), October 2023, DOI: 10.1109/FOAN59927.2023.10328099

-
2. Amel Toroman i Aljo Mujčić. „Adaptive Fuzzy PID Car Control using a Bilateral Teleoperator“, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 1298, 14th International Conference on Development and Modernization of Manufacturing (RIM 2023) 20/09/2023 - 22/09/2023 Sarajevo, Bosnia and Herzegovina
 3. Alma Šećerbegović, Asmir Gogić i Aljo Mujčić, Ademović, N., Kevrić, J., Akšamija, Z., „Enhancing the Accuracy of Finger-Based Heart Rate Estimation During At-Home Biofeedback Therapy with Smartphone“, (eds) Advanced Technologies, Systems, and Applications VIII. IAT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 644. Springer. Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-43056-5_31
 4. Edvin Škaljo; Aljo Mujčić; Anis Maslo, „A Remote Reflecting Fiber Optic Method for Detecting Liquid Occurrences Over a Distance of 3 Kilometres“, 2023, International Workshop on Fiber Optics on Access Networks (FOAN), October 2023, DOI: 10.1109/FOAN59927.2023.10328113

Učešće u međunarodnim projektima:

1. Erasmus+ projekt: „Vitalising ICT Relevance in Agriculture Learning – VIRAL“ (ref. 609755-EPP-1 -2019-1-BA-EPPKA2-CBHE-JP)
2. Erasmus+ projekt: Harvesting (digital) Alternation in Ways that Knock-down Inaccessibility of New Generations - HAWKING, Project Number: 101128741 — HAWKING — ERASMUS - EDU-2023-CBHE)

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Anis Maslo

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. BHAAAS

Dženana Pačariz Ramaš, asistentica

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

2. Član BH Komiteta CIGRE

Dr. sci. Marina Pejić, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Izudin Softić, Saša Milošić, Nedžmija Demirović, Marina Pejić, Damir Salkić: „Provjera stanja sistema uzemljenja u elektroenergetskim objektima primjenom Behrendove metode“ 16. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE Neum, 22.10. – 25.10. 2023. godine

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

2. Projekat bilateralne saradnje između u oblasti nauke na temelju međunarodnih sporazuma za 2023.godinu pod nazivom: „Razvoj modela transformatora primjenom optimizacionih metoda za estimaciju parametara“

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Projekat pod nazivom: „Identifikacija parametara savremenih rezidencijalnih potrošača u analizama kvaliteta električne energije“ po Javnom pozivu za dodjelu sredstava za sufinansiranje programa kojim se ostvaruju opći interesi i strateški ciljevi u naučnoistraživačkom radu TK za 2023.godinu

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Bosanskohercegovački komitet Cigre

Dr. sci. Nermin Sarajlić, redovni profesor

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. E. Kadušić, N. Sarajlić, N. Hadžajlić: "Razvoj softvera Java programskim jezikom: dizajn, implementacija, testiranje", prvo izdanje, Filozofski fakultet Univerziteta u Zenici, Zenica 2023. godine, ISBN 978-9926-8624-1-1, COBISS.BH-ID 53084166. Odlukom Senata Univerziteta u Zenici, broj 01-02-1-390/23 od 31.01.2023. godine odobreno je izdavanje ovog univerzitetskog udžbenika.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Banjanović-Mehmedović, L., Husić, L., Husaković, A., Sarajlić, N. FPGA Based Logistics Service Robot Control in E-Commerce Warehouse System. In: Karabegovic, I., Kovačević, A., Mandzuka, S. (eds) New Technologies, Development and Application VI. NT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 687. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-31066-9_5

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član IEEE organizacije (Member No. 94065387)

Dr. sci. Izudin Softić, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Nedžmija Demirović, Izudin Softić, Samed Bajrić, "Voltage Ripple Comparisons of some DC-DC Converters and their Interleaved Versions", 32th Electrotechnical and Computer Science Conference ERK'2023, Portorož, Slovenija, 28-29.09.2023. pp. 37-40
2. Izudin Softić, Saša Milošić, Nedžmija Demirović, Marina Pejić, Damir Salkić "Provjera stanja sistema uzemljenja u elektroenergetskim objektima primjenom Behrendove metode", 16. savjetovanje BH K/O CIGRE, BiH, 22-25.10. 2023. R.C4.05.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Faruk Šehić – "Optimalno punjenje električnih automobila u uslovima promjenjive cijene električne energije", Fakultet elektrotehnike
2. Saša Milošić – "Provjera stanja sistema uzemljenja u elektroenergetskim objektima", RGGF

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

magistarski radovi:

1. Faruk Šehić – "Optimalno punjenje električnih automobila u uslovima promjenjive cijene električne energije" – mentor i član
2. Elmedin Hadžić – "Energetska efikasnost električnog pogona vertikalnog prijevoza u višespratnim objektima" – član

Dr. sci. Amira Šerifović Trbačić, vanredna profesorica

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. EU COST Akcija CA22129 - InsectAI – „Using Image-based AI for Insect Monitoring & Conservation (InsectAI)“, u okviru EU Framework Programme. 2023. -2027. (Management Committee Member)

Mentorstva magistarskih radova:

1. Amra Pirić, “Primjena modela dubokog učenja u poslovnoj praksi pomoću programskog jezika Python i okruženja za duboko učenje”, 24.02.2023. godine, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, Tuzla
2. Muhamed Škripić, “Detekcija anomalija farmaceutskih proizvoda primjenom dubokog učenja”, 17.11.2023. godine, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, Tuzla
3. Selmedina Avdić, “Korištenje ETL procesa za pohranu i analizu podataka iz proizvodnog sistema”, 29.12.2023. godine, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, Tuzla

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Damir Hanić, „Regulacija volumena i pritiska zraka na medicinskom uređaju–mehanički ventilator i usklađivanje sa standardom ISO 80601-1-12”, 02.02.2023. godine, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, Tuzla
2. Haris Babić, “Vjetroelektrane bazirane na grid-forming energetskim pretvaračima”, 22.11.2023. godine, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, Tuzla

Dr. sci. Majda Tešanović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Mensur Kasumović, Ermin Beganović, Amir Tokić, Majda Tešanović: Mjerenje i analiza struje uključenja jednofaznog transformatora, 16. Savjetovanje BH K/O CIGRE, 2023., Neum
2. Edina Čerkezović, Nerdina Mehinović, Majda Tešanović, Sanela Užičanin, Admir Užičanin: Procjena gubitaka energetskog transformatora primjenom metoda vještačke inteligencije, 16. Savjetovanje BH K/O CIGRE, 2023., Neum
3. Majda Tešanović, Nerdina Mehinović, Mensur Kasumović, Mario Pejdanović, Edina Čerkezović: Predviđanje naprezanja u provodnicima namotaja energetskih transformatora korištenjem neuronskih mreža, 16. Savjetovanje BH K/O CIGRE, 2023., Neum
4. Majda Tešanović, Nerdina Mehinović, Mensur Kasumović, Mario Pejdanović, Edina Čerkezović: Pregled aplikacija mašinskog učenja za monitoring distributivnih transformatora, 16. Savjetovanje BH K/O CIGRE, 2023., Neum

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mirel Jahić, bachelor inž. el., javno je branio završni magistarski rad pod naslovom: „Dinamička kompenzacija jalove energije u funkciji povećanja energetske efikasnosti sistema za tačkasto zavarivanje“, dana 03.02.2023. godine

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Nihad Mustafić, bachelor inž. el., javno branio završni magistarski rad pod naslovom: „Primjena različitih metoda i opreme za utvrđivanje parametara uzemljenja“, dana 31.03.2023.
2. Asim Zukić, bachelor inž. el., javno je branio završni magistarski rad pod naslovom: „Karakteristike transformatorskih stanica i primarne i sekundarne mreže rudnika s jamskom eksploatacijom“, dana 26.06.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. BH K CIGRE

Ostalo:

1. Erasmus+ projekta „Sustainable University - Enterprise Cooperation for Improving Graduate Employability “ („SUCCESS “), broj: 618975-EPP-1-2020-1-BA-EPPKA2-CBHE-2020-2023

FARMACEUTSKI FAKULTET

Dr. sci. Ermina Cilović Kozarević, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Emir Horozić, Maida Lević, Zerina Mehičić, Emina Mešić, Ermina Cilović Kozarević, Merima Ibišević, Enida Karić. Analysis of polyphenol content and antioxidant capacity of Bear onion (*Allium ursinum*) extracts obtained by different extraction techniques in selected solvents. *IJSET* 10(2), 2023
2. Lamija Kolarević, Emir Horozić, Zahida Ademović, Ermina Cilović Kozarević. Investigation of Polyphenol Content and Antioxidative Activity of Cucurbita pepo L. Leaf Extracts Obtained by Ultrasonic Extraction. *IRJPAC* 24(4): 1-8, 2023
3. Emir Horozić, Lamija Kolarević, Edina Huseinović, Darja Husejnagić, Merima Ibišević, Enida Karić, Ermina Cilović-Kozarević, Suada Cipurković. Tussilago farfara L.: Antioxidant and antibacterial potential of extracts in in vitro conditions. *IJBAS* 12(2): 46-52, 2023
4. Merima Ibišević, Saša Pilipović, Darja Husejnagić, Fadila Malohodžić, Alma Kulanić, Lejla Mustafić, Ermina Cilović Kozarević, Emir Horozić, Enida Karić. A Comparative study of antimicrobial activity of *Melaleuca alternifolia*, *Achillea millefolium* and *Cinnamomum camphora* vaginal suppositories. *Technologica Acta* 16(1):1-6, 2023 DOI: 10.51558/2232-7568.2023.16.1.1

Dr. sci. Esmeralda Dautović, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Smajlović, A., Hatkić, A., Dautović, E., Pavlić, D., Softić, A., Srabović, N., ... & Šarić, A. (2023). In Vitro Characterization of the Interactions of Human Serum Albumin with Rosuvastatin and Atorvastatin Using Fluorescence Spectroscopy and Molecular Modeling. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(4), 9-15.
2. Srabović, N., Čorbić, M. R., Dautović, E., Smajlović, A., Softić, A., Delimehić, A., ... & Ždralić, A. (2023). Comparative study of long-term effects of atorvastatin and rosuvastatin on fasting glucose and hemoglobin A1c in patients with cardiovascular diseases. *Journal of Health Sciences*.
3. Dautović, E., Rustemović-Čorbić, M., Srabović, N., Softić, A., Smajlović, A., Husejnović, M. Š., ... & Halilčević, D. (2023). Some pleiotropic effects of statins on hepatocellular carcinoma cells: Comparative study on atorvastatin, rosuvastatin and simvastatin. *Advances in Medical Sciences*, 68(2), 258-264.

-
4. Softić, A., Omeragić, E., Kondža, M., Srabović, N., Smajlović, A., Dautović, E., ... & Lučić, A. (2023). Knowledge and Attitudes regarding Covid-19 Vaccination among Medical and Non-medical Students in Bosnia and Herzegovina. *Acta Medica Academica*, 1(1).
 5. Karić, E., Horozić, E., Pilipović, S., Dautović, E., Ibišević, M., Džambić, A., ... & Halilčević, A. (2023). Tyrosinase Inhibition, Antioxidant and Antibacterial Activity of Commercial Daisy Extract (*Bellis perennis*). *Journal of Pharmaceutical Research International*, 35(5), 13-19.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus+ projekat „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj u projektu : Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
2. Učesnik u projektu: Ispitivanje citotoksičnosti odabranih eteričnih ulja na humanoj HeLaćelijskoj linijikarcinoma grlića maternice i formulacija preparata za vaginalnu primjenu. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
3. Učesnik u projektu: Istraživanje biomarkera zagađenja okoliša teškim metalimai procjena zdravstvenog rizika. Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
4. Učesnik u projektu: Biohemijska karakterizacija inhibicije glikacije i agregacije humanog serum albumina (HSA) u in vitro uslovima. Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
5. Voditelj projekta za nabavku opreme za naučnoistraživački rad na Farmaceutskom fakultetu, pod nazivom: „Nabavka opreme za NIR Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Tuzli u 2023.godini“ Projekt finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
6. Voditelj projekta za nabavku opreme za naučnoistraživački rad na Farmaceutskom fakultetu, pod nazivom: „Nabavka opreme za unapređenje rada ćelijskog laboratorija na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Tuzli“ Projekt finansiran od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor završnog magistarskog rada kandidatu Jeleni Matijaš, dipl. ing. prehrambene tehnologije pod naslovom: “Procjena nutritivnog statusa i uticaja prehrambenih navika na

simptome bolesti i kvalitet života kod pacijenata sa gastritisom i gastroezofagealnim refluksum“

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije završnog magistarskog rada kandidatu Bedreldin Khodary, spec. ginekologije i akušerstva, pod naslovom: “Istraživanje prehrambenih navika, nivoa stresa, pušenja i fizičke aktivnosti trudnica“
2. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata mr.ph Monike Rustemović-Čorbić pod nazivom: „Ispitivanje uticaja terapije statinima na modulaciju hepatičkog metabolizma glukoze kroz kliničko istraživanje i in vitro studiju na HEPG2 ćelijskoj liniji”

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Potpredsjednik Komore magistara farmacije FBiH
2. Član Udruženja biohemičara i molekularnih biologa u BiH

Ostalo:

1. Član naučno-organizacionog odbora XVI Simpozija magistra farmacije FBiH – “Kardiovaskularna oboljenja – uloga farmaceuta u prevenciji i liječenju”
2. Član naučnog i organizacionog odbora Internacionalne konferencije biohemičara i molekularnih biologa u BiH – „ABMBBIH CONFERENCE 2023”
3. Član naučno odbora V Kongresa magistra farmacije BiH sa međunarodnim učešćem – “Kompetencije farmaceuta – od dizajna lijekova do uspješnog tretmana bolesti”
4. Član organizacionog odbora Završnog Simpozija ERASMUS+ Projekta IQPharm – ” IQPharm education innovations for better healthcare in Bosnia and Herzegovina”

Dr.sc. Dalila Halilčević, viša asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Smajlović, A., Hatkić, A., Dautović, E., Pavlić, D., Softić, A., Srabović, N., Halilčević, D.... & Šarić, A. (2023). In Vitro Characterization of the Interactions of Human Serum Albumin with Rosuvastatin and Atorvastatin Using Fluorescence Spectroscopy and Molecular Modeling. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(4), 9-15.
2. Dautović, E., Rustemović-Čorbić, M., Srabović, N., Softić, A., Smajlović, A., Husejnović, M. Š., ... & Halilčević, D. (2023). Some pleiotropic effects of statins on hepatocellular carcinoma cells: Comparative study on atorvastatin, rosuvastatin and simvastatin. *Advances in Medical Sciences*, 68(2), 258-264.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus+ projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“

mr.ph. Alen Hatkić, asistent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Dautović, E., Rustemović-Čorbić, M., Srabović, N., Softić, A., Smajlović, A., Husejnović, M. Š., Hatkić, A. & Halilčević, D. (2023). Some pleiotropic effects of statins on hepatocellular carcinoma cells: Comparative study on atorvastatin, rosuvastatin and simvastatin. *Advances in Medical Sciences*, 68(2), 258-264.
2. Smajlović, A., Hatkić, A., Dautović, E., Pavlić, D., Softić, A., Srabović, N., Halilčević, D. & Šarić, A. (2023). In Vitro Characterization of the Interactions of Human Serum Albumin with Rosuvastatin and Atorvastatin Using Fluorescence Spectroscopy and Molecular Modeling. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(4), 9-15.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus+ projekat „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik u projektu: Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
2. Učesnik u projektu: Istraživanje biomarkera zagađenja okoliša teškim metalima i procjena zdravstvenog rizika. Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
3. Učesnik u projektu: Biohemijska karakterizacija inhibicije glikacije i agregacije humanog serum albumina (HSA) u in vitro uslovima. Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
4. Učesnik u projektu: Ispitivanje citotoksičnosti odabranih eteričnih ulja na humanoj HeLa ćelijskoj liniji karcinoma grlića maternice i formulacija preparata za vaginalnu primjenu. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.

Dr. sci. Merima Ibišević, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. 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.
2. 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 obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona u 2023. godini.
3. 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 obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona u 2023. godini (učesnik projekta).
4. 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).

5. Istraživanje biomarkera zagađenja okoliša teškim metalima i procjena zdravstvenog rizika. Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju Bosne i Hercegovine u 2023. godini (učesnik projekta).

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članstvo u Komisiji za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje mr.ph. Lejle Mutapčić po nazivom „Formulacija i karakterizacija polučvrstih dozirnih oblika sa pčelinjim otrovom i njihov uticaj na ublažavanje simptoma bola kod osoba sa osteoartritisom“ na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Tuzli
2. Članstvo u Komisiji za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje mr.ph. Enide Karić po nazivom „Izrada i ispitivanje aktivnosti i stabilnosti formulacija U/V krema sa α -arbutinom i krema sa ekstraktom tratinčice (Bellis perennis L)“ na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Tuzli
3. Članstvo u Komisiji za ocjenu završnog magistarskog rada kandidatkinje Dragane Rabat mr.ph, pod naslovom: „Procjena znanja i stavova pacijenata o upotrebi preparata sa vitaminom D i uticaja zaposlenih u apoteci na izbor dodataka ishrani sa vitaminom D“ na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Članstvo u Komori magistara farmacije Tuzlanskog kantona

Ostalo:

1. 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 (završen projekat)
2. Učesnik Erasmus+ projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“
3. Predsjednik Komisije za pripremanje Prijedloga za izbor kandidata u saradničko zvanje viši asistent sa zasnivanjem radnog odnosa sa punim radnim vremenom, za užu naučnu oblast „Farmaceutska tehnologija“
4. Predsjednik Komisije za ocjenu uslova kandidata mr. ph. Tee Mušić za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme doktorske disertacije pod nazivom: „Fitohemijska analiza i targetiranje aktivnih komponenti sa farmakološkim učinkom u vrstama roda Helichrysum“ na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Tuzli

Dr. sci Karić Enida, viša asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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.

Lamija Kolarević, asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Kolarević, L., Horozić, E., Ademović, Z. and Kozarević, E.C., (2023). Investigation of Polyphenol Content and Antioxidative Activity of *Cucurbita pepo* L. Leaf Extracts Obtained by Ultrasonic Extraction. *International Research Journal of Pure and Applied Chemistry*, 24(4), pp.1-8.
2. Horozić, E., Kolarević, L., Bajić, M., Alić, L., Babić, S., & Ahmetašević, E. (2023). Comparative Study of Antioxidant Capacity, Polyphenol and Flavonoid Content of Water, Ethanol and Water-Ethanol Hibiscus Extracts. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(2), 13-16.
3. Horozić, E., Huseinović, E., Mekić, L., Kolarević, L., Hadžigrahić, A., Karić, E. and 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), pp.35-41.
4. Kolarević, L., Cilović Kozarević, E. (2023). Fitoterapija u prevenciji i liječenju dijabetesa. Deseti simpozij magistara farmacije Tuzlanskog kantona. Zbornik radova, pp. 58-72.

-
5. Horozić, E., Kolarević, L., Huseinović, E., Husejnagić, D., Ibišević, M., Karić, E., Cilović-Kozarević, E. and Čipurković, S., (2023). Tussilago farfara L.: Antioxidant and antibacterial potential of extracts in in vitro conditions. *International Journal of Basic and Applied Science*, 12(2), pp.46-52.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Inhibicija enzima tirozinaze i in vivo ispitivanje indeksa melanina kozmetičkih emulzija izrađenih sa kojičnom kiselinom, niacinamidom i ekstraktima odabranih biljaka. Naučno-istraživački projekat odobren po Konkursu FMON BiH za 2023. godinu. U svojstvu mladog istraživača.

Gostujuća predavanja:

1. Oralna prezentacija na temu: "Fitoterapija u prevenciji i liječenju dijabetesa". Deseti simpozij magistara farmacije Tuzlanskog kantona "DIJABETES I PRETILOST, RASPROSTRANJENOST, PREVENCIJA I LIJEČENJE", 06.05.2023. godine, Hotel Mellain, Tuzla, BiH.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Komore magistara farmacije FBiH

Dr. sci. Aida Smajlović, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Smajlović, A., Hatkić, A., Dautović, E., Pavlić, D., Softić, A., Srabović, N., ... & Šarić, A. (2023). In Vitro Characterization of the Interactions of Human Serum Albumin with Rosuvastatin and Atorvastatin Using Fluorescence Spectroscopy and Molecular Modeling. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(4), 9-15.
2. Srabović, N., Čorbić, M. R., Dautović, E., Smajlović, A., Softić, A., Delimehić, A., ... & Ždralić, A. (2023). Comparative study of long-term effects of atorvastatin and rosuvastatin on fasting glucose and hemoglobin A1c in patients with cardiovascular diseases. *Journal of Health Sciences*.
3. Dautović, E., Rustemović-Čorbić, M., Srabović, N., Softić, A., Smajlović, A., Husejnović, M. Š., ... & Halilčević, D. (2023). Some pleiotropic effects of statins on hepatocellular carcinoma cells: Comparative study on atorvastatin, rosuvastatin and simvastatin. *Advances in Medical Sciences*, 68(2), 258-264.
4. Softić, A., Omeragić, E., Kondža, M., Srabović, N., Smajlović, A., Dautović, E., ... & Lučić, A. (2023). Knowledge and Attitudes regarding Covid-19 Vaccination among

Medical and Non-medical Students in Bosnia and Herzegovina. Acta Medica Academica, 1(1).

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Koordinator Erasmus+ projekta ispred Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Tuzli „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“ (14.01.2021.-14.01.2024.)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta: “Biohemijska karakterizacija inhibicije glikacije i agregacije humanog serum albumina (HSA) u in vitro uslovima.” Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
2. Učesnik u projektu: “Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama.” Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
3. Učesnik u projektu: “Istraživanje biomarkera zagađenja okoliša teškim metalima i procjena zdravstvenog rizika.” Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.
4. Učesnik u projektu: “Inhibicija enzima tirozinaze i in vivo ispitivanje indeksa melanina kozmetičkih emulzija izrađenih sa kojičnom kiselinom, niacinamidom i ekstraktima odabranih biljaka” Projekt odobren od strane i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata mr.ph Monike Rustemović-Čorbić pod nazivom: „Ispitivanje uticaja terapije statinima na modulaciju hepatickog metabolizma glukoze kroz kliničko istraživanje i in vitro studiju na HEPG2 ćelijskoj liniji”

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Naučnog odbora Zbornika radova sa simpozijuma magistara farmacije Tuzlanskog kantona
2. Član Udruženja biohemičara i molekularnih biologa u BiH

Ostalo:

1. Predsjednik Komisije za pripremanje prijedloga za izbor kandidata u nastavničko zvanje redovni profesor za užu naučnu oblast “Biohemija”
2. Predsjednik Komisije za pripremanje prijedloga za izbor kandidata u nastavničko zvanje redovni profesor za užu naučnu oblast “Farmakognozija”

Dr. sci. Adaleta Softić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Srabović N, Rustemović Čorbić M, Dautović E, Smajlović A, Softić A, Delimehić A, Grapkić Aličić J, Terzić D, Hodžić E, Šakušić Mujić A, Merdanović E, Sakić Z, Žunić E, Salkić M, Ždralić A. Comparative study of long-term effects of atorvastatin and rosuvastatin on fasting glucose and hemoglobin A1c in patients with cardiovascular diseases. *Journal of Health Sciences* 13 (3), 148-153.
2. Sher EK, Džidić-Krivić A, Karahmet A, Beća-Zećo M, Farhat EK, Softić A, Sher F. Novel therapeutical approaches based on neurobiological and genetic strategies for diabetic polyneuropathy - A review. *Diabetes Metab Syndr.* 2023 Nov;17(11):102901. doi: 10.1016/j.dsx.2023.102901. Epub 2023 Nov 5. PMID: 37951098.
3. Smajlović A, Hatkić A, Dautović E, Pavlić D, Softić A, Srabović N, Halilčević D, Šarić A. In Vitro Characterization of the Interactions of Human Serum Albumin with Rosuvastatin and Atorvastatin Using Fluorescence Spectroscopy and Molecular Modeling. *European Journal of Advanced Chemistry Research* 2023; 4(4): 9-15.
4. Dautović E, Rustemović-Čorbić M, Srabović N, Softić A, Smajlović A, Husejnović MŠ, Hatkić A, Halilčević D. Some pleiotropic effects of statins on hepatocellular carcinoma cells: Comparative study on atorvastatin, rosuvastatin and simvastatin. *Adv Med Sci.* 2023 Sep;68(2):258-264. doi: 10.1016/j.advms.2023.07.002. Epub 2023 Jul 19. PMID: 37478516.
5. Softić A, Omeragić E, Kondža M, et al. Knowledge and Attitudes regarding Covid-19 Vaccination among Medical and Non-medical Students in Bosnia and Herzegovina. *Acta Med Acad.* 2023;52(1):1-12. doi:10.5644/ama2006-124.396

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik u projektu: Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
2. Učesnik u projektu: Ispitivanje citotoksičnosti odabranih eteričnih ulja na humanoj HeLa ćelijskoj liniji karcinoma grlića maternice i formulacija preparata za vaginalnu primjenu. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
3. Učesnik u projektu: Biohemijska karakterizacija inhibicije glikacije i agregacije humanog serum albumina (HSA) u in vitro uslovima. Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor magistarskog rada Mirela Hodžić, dr. medicine, pod naslovom: "Anemija i suplementacija u trudnoći"

-
2. Mentor magistarskog rada Andree Lučić, dipl. inženjera medicinsko-laboratorijske dijagnostike, pod naslovom: „Znanje i stavovi studenata Univerziteta u Tuzli o vakcini protiv bolesti COVID-19“

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje Enide Karić, pod nazivom: „Izrada i ispitivanje aktivnosti i stabilnosti formulacija U/V krema sa α -arbutinom i krema sa ekstraktom tratinčice (*Bellis perennis* L.)“

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje biohemičara i molekularnih biologa Bosne i Hercegovine

Ostalo:

1. Voditelj projekta pod nazivom: “Dopuna bibliotečkog fonda Farmaceutskog fakulteta po Programu 3. Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH za 2023. godinu
2. Član naučnog odbora Internacionalne konferencije biohemičara i molekularnih biologa u BiH – „ABMBBIH CONFERENCE 2023”
3. Član organizacionog odbora X simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona pod nazivom:”Dijabetes i pretilost, rasprostranjenost, prevencija i liječenje”.

Dr. sci. Nahida Srabović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Smajlović, A., Hatkić, A., Dautović, E., Pavlić, D., Softić, A., Srabović, N., ... & Šarić, A. (2023). In Vitro Characterization of the Interactions of Human Serum Albumin with Rosuvastatin and Atorvastatin Using Fluorescence Spectroscopy and Molecular Modeling. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(4), 9-15.
2. Srabović, N., Čorbić, M. R., Dautović, E., Smajlović, A., Softić, A., Delimehić, A., ... & Ždralić, A. (2023). Comparative study of long-term effects of atorvastatin and rosuvastatin on fasting glucose and hemoglobin A1c in patients with cardiovascular diseases. *Journal of Health Sciences*.
3. Dautović, E., Rustemović-Čorbić, M., Srabović, N., Softić, A., Smajlović, A., Husejnović, M. Š., ... & Halilčević, D. (2023). Some pleiotropic effects of statins on hepatocellular carcinoma cells: Comparative study on atorvastatin, rosuvastatin and simvastatin. *Advances in Medical Sciences*, 68(2), 258-264.
4. Softić, A., Omeragić, E., Kondža, M., Srabović, N., Smajlović, A., Dautović, E., ... & Lučić, A. (2023). Knowledge and Attitudes regarding Covid-19 Vaccination among

Medical and Non-medical Students in Bosnia and Herzegovina. Acta Medica Academica, 1(1).

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus+ projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik u projektu: Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
2. Učesnik u projektu: Biohemijska karakterizacija inhibicije glikacije i agregacije humanog serum albumina (HSA) u in vitro uslovima. Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mentor doktorske disertacije kandidata mr.ph Monike Rustemović-Čorbić pod nazivom: „Ispitivanje uticaja terapije statinima na modulaciju hepatičkog metabolizma glukoze kroz kliničko istraživanje i in vitro studiju na HEPG2 ćelijskoj liniji“

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada kandidatu Jeleni Matijap, dipl.ing. Prehrambene tehnologije pod naslovom “Procjena nutritivnog statusa i uticaja prehrambenih navika na simptome bolesti i kvalitet života kod pacijenata sa gastritisom i gastroezofagealnim refluksom!

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Udruženja biohemičara i molekularnih biologa u BiH

Ostalo:

1. Član naučnog odbora Internacionalne konferencije biohemičara i molekularnih biologa u BiH – „ABMBBIH CONFERENCE 2023“
2. Član organizacionog odbora Završnog Simpozija ERASMUS+ Projekta IQPharm –” IQPharm education innovations for better healthcare in Bosnia and Herzegovina”

mr.ph. Asja Šarić, asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Smajlović, A., Hatkić, A., Dautović, E., Pavlić, D., Softić, A., Srabović, N., Halilčević, D. & Šarić, A. (2023). In Vitro Characterization of the Interactions of Human Serum Albumin with Rosuvastatin and Atorvastatin Using Fluorescence Spectroscopy and Molecular Modeling. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(4), 9-15.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik u projektu: Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama. Projekt odobren od strane Kantonalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023. godine.
2. Učesnik u projektu: Istraživanje biomarkera zagađenja okoliša teškim metalimai procjena zdravstvenog rizika. Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2023. godini.

Dr. sci. Maida Šljivić Husejnović, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Suljić A, Bečić E, Husejnović M.Š, Ademović Z. (2023) St John's Wort as a Possible Tool for Remediation of the Soil Contaminated with Heavy Metals. In: Arslanagić-Kalajdžić M, Ademović N, Tufek-Memišević T. (eds) *Interdisciplinary Advances in Sustainable Development II. BHAAAS 2023. Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 804. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-46692-2_6
2. Dautović E, Rustemović-Ćorbić M, Srabović N, Softić A, Smajlović A, Husejnović MŠ, Hatkić A, Halilčević D. (2023) Some pleiotropic effects of statins on hepatocellular carcinoma cells: Comparative study on atorvastatin, rosuvastatin and simvastatin. *Adv Med Sci.* 68(2):258-264. doi: 10.1016/j.advms.2023.07.002.
3. Levic M, Kovačević S, Mešić E, Šljivić Husejnović M. (2023) Izloženost polutantima iz zraka kao faktor ritika za pretilost kod djece i odraslih. *Zbornik radova sa X simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona.* 10:73-82.
4. Babić S, Malkočević M, Muminović A, Šljivić Husejnović M. (2023) Etanolom inducirana hipoglikemija kod dijabetičara. *Zbornik radova sa X simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona.* 10:83-91.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. „In vitro toksičnost teškim metalima zagađenih aerosola sa područja grada Tuzle (Bosna i Hercegovina)“ - AirToxB&H, Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, bilateralni naučno-istraživački projekat odobren u 2023. godini, Farmaceutski fakultet, 2024-2025, Tuzla-Nova Gorica. Bosna i Hercegovina-Slovenija - voditelj projekta sa bosanskohercegovačke strane
2. „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina“ IQPharm. Erasmus* Program Europske Unije, Farmaceutski fakultet, 2021-2024, Tuzla-Sarajevo-Banja Luka-Mostar-Novi Sad-Split-Dublin- Chieti e Pescara, Bosna i Hercegovina-Srbija-Hrvatska-Irska-Italija - član tima

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Istraživanje biomarkera zagađenja okoliša teškim metalima i procjena zdravstvenog rizika“, Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, Farmaceutski fakultet, 2023-2024., Tuzla, Bosna i Hercegovina - voditelj projekta
2. „Ispitivanje citotoksičnosti odabranih eteričnih ulja na humanoj HeLa ćelijskoj liniji karcinoma grlića maternice i formulacija preparata za vaginalnu primjenu“, Ministarstvo obrazovanja i nauke, Tuzlanski kanton, Bosna i Hercegovina - član tima
3. „Ispitivanje pojedinačnih i kombinovanih efekata titanijum dioksid nanopartikula i drugih aditiva iz hrane kao biomarkera oštećenja DNA i apoptoze u humanim ćelijskim linijama“. Ministarstvo obrazovanja i nauke, Tuzlanski kanton, Bosna i Hercegovina - član tima
4. „Primjena nanoceluloznih vlakana iz biootpada industrijske konoplje kao nosača za bioaktivne supstance sa antimikrobnim dejstvom“, Medicinski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, Bosna i Hercegovina - član tima

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

Komisija za odbranu magistarskih radova:

1. Tehnološki fakultet, mentor i član komisije za odbranu magistarskog rada “Istraživanje prehrambenih navika, nivoa stresa, pušenja i fizičke aktivnosti trudnica” kandidata mr sc. Bedreldin Khodary, dr med. spec.gin. i ak.

FILOZOFSKI FAKULTET

Dr.sc. Demir Alihodžić, vanredni profesor

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za odbranu projekta doktorske disertacije kandidata Damira Kahriću na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. Tema projekta doktorske disertacije „(Re)interpretacije književnog djela Williama Shakespearea u književnosti i kulturi Bosne i Hercegovine u 20. i 21. stoljeću.” Odrana održana dana 16.11.2023. god

Dr. sc. Anisa Avdagić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Avdagić, Anisa (2023): „A 'deformirana optika' traje...“ u Novi Izraz, časopis za književnu i umjetničku kritiku, broj 89-90. Sarajevo: P.E.N. Centar u Bosni i Hercegovini, str. 85-93.
2. Avdagić, Anisa (2023): „Književnost za održiv život ili dok Kažeš anđeo, misliš Herkul“ u Gradovrh, časopis za književno-jezična, društvena i prirodnoznanstvena pitanja, broj 19. Tuzla: Matica hrvatska, str. 73-89. (reizdanje)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članica komisije za razmatranje prijave i nacrtu istraživanja doktorske disertacije pod nazivom „Bošnjačka krajiška epika u Parryjevoj zbirci usmene književnosti – identitetski aspekti“, kandidatkinja Rajla Kurtović-Kasić

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Članica P.E.N. Centra u Bosni i Hercegovini

Ostalo:

1. Recenziranje rukopisa / knjige eseja (Šop, Ljiljana. Odrana svjetlosti od tame: poetski univerzum Amira Brke, Tešanj: Centar za kulturu i obrazovanje, 2023.);
2. Recenziranje rukopisa / knjige poezije (Kazaz, Enver. Trojansko doba, Tešanj: Centar za kulturu i obrazovanje, 2023.);
3. Učešće u promociji zbornika Izazovi integriranja rodne ravnopravnosti u univerzitetskoj zajednici: Protiv rodno zasnovanog nasilja (2022); ur. Zilka Spahić Šiljak / Jasna

Kovačević / Jasmina Husanović; izdavač TPO Fondacija i suizdavači (Univerzitet u Sarajevu, Univerzitet u Tuzli, Univerzitet u Zenici, Univerzitet u Bihaću, Univerzitet Džemal Bijedić);

4. Učešće u promociji romana Nebo u tvom srcu (Leyla Karaca; Opatija: ShuraPublikacije, 2019.) i panel diskusiji Prostori za žene u književnosti;
5. Učešće u obilježavanju Evropskog dana jezika na Filozofskom fakultetu u Tuzli;
6. Organiziranje otvorenih predavanja i radionice Vampiri u južnoslavenskoj međuknjiževnoj zajednici (za gostujuće učenice i učenike na Filozofskom fakultetu).
7. Dodatno: učešće u radu institucionalnih timova / radnih grupa za izradu i doradu pravilnika, zatim za izradu metodologije mjerenja radnog opterećenja studenta, te za pisanje samoevaluacijskog izvještaja za akreditaciju studijskih programa (klaster Bosanski jezik i književnost i Engleski jezik i književnost).

Dr. sci. Sanja Berberović, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Delibegović Džanić, N., Berberović, S., & Hadžibeganović, A. (2023). Dobar loš i zao u doba koronavirusa: Teorija konceptualne integracije i multimodalni politički humor. U A. Mikić Čolić, & M. Glušac (Ur.), Standardni i nestandardni idiomi (str. 53-72). Zagreb: Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. COST Action CA 18231 Multi3Generation: Multi-task, Multilingual, Multi-modal Language Generation

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Članica Društva anglista u Bosni i Hercegovini (DauBiH)

Ostalo:

Učešće na konferencijama:

1. „Jezik i migracije“, 15-17. juna, Osijek, Republika Hrvatska, izlagala rad „Robots will inherit the world: Internet memes and conceptual integration theory“ (koautori: Sanja Berberović i Amila Hadžibeganović).

Dr. sci. Mirela Berbić-Imširović, vanredna profesorica

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Međunarodni naučno-istraživački projekat (2007-) **Andrić-Initiative: Ivo Andrić im europäischen Kontext / Ivo Andrić u evropskom/europskom kontekstu**. U sklopu projekta učešće na 15. Simpozijumu, od 19. do 22 .10. 2023., pod nazivom **Andrićeva publicistika** (Ljubljana – Maribor – Bled).

Ostalo:

1. Recenzent 14. Zbornika **Andrićeva poezija**, u okviru Međunarodnog naučno-istraživačkog projekta **Andrić-Initiative: Ivo Andrić im europäischen Kontext/Ivo Andrić u evropskom/europskom kontekstu** (2007-), Graz – Beograd – Banja Luka – Sokobanja, Institut für Slawistik der Karl-Franzens-Universität Graz – Narodna i univerzitetska biblioteka Republike Srpske – Svet knjige – nml-bris – Opština Sokobanja – Narodna biblioteka „Stevan Sremac“, 2023, 690 s.

Dr. sci. Aid Bulić, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Bulić, A. & Malkić, E. (2023). Razlike u prosocijalnom i agresivnom ponašanju učenika s obzirom na percipirane roditeljske odgojne stilove. U M. Nikolić & M. Vantić-Tanjić (Ur.), Zbornik radova “Unapređenje kvalitete života djece i mladih” (str.213–227). Drač, Albanija: Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „1 kvadratni kilometar obrazovanja“ koji implementira Međunarodno udruženje „Interaktivne otvorene škole“ (MIOS Tuzla).

Dr. sci. Nihada Delibegović Džanić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Nihada Delibegović Džanić, Mirza Džanić (2022). Phraseology In Use: Modified Multiword Expressions In Advertisements. U A. Temizer & Berbić Kolar E. (ur.) 8th International Symposium on Balkan History Studies: Culture, Architecture and Art in the Balkans (September 1st-4th, 2022, Istanbul/Türkiye) Book of proceedings -V.3. Lyon: Livre de Lyon. ISBN: 978-2-38236-476-5
2. Hatipoğlu, Ç., Gajek, E., Džanić, N. D., & Milosevska, L. (2022). Comparative analysis of students' views of online learning in the first and second Covid-19 semesters: examples from Türkiye, Poland, Republic of North Macedonia, and Bosnia and Herzegovina. *Intelligent CALL, granular systems and learner data: short papers from EUROCALL 2022*, 154.
3. Nihada Delibegović Džanić, Mirza Džanić (2023). What is the relationship between assessment practices and learning outcomes?. *Danubious noster XI*, 2023/2.
4. Delibegović Džanić, N., Berberović, S., & Hadžibeganović, A. (2023). Dobar loš i zao u doba koronavirusa: Teorija konceptualne integracije i multimodalni politički humor. U A. Mikić Čolić, & M. Glušac (Ur.), *Standardni i nestandardni idiomi* (str. 53-72). Zagreb: Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku.
5. Hatipoğlu, Çiler, Delibegović Džanić, N., Gajek, E., & Miloshevska, L. (2022). Množičenje ter navade in prakse učenja jezikov v Turčiji, Bosni in Hercegovini, Republiki Severni Makedoniji in na Poljskem v predpandemskem in pandemskem obdobju. *Slovenščina 2.0: Empirične, Aplikativne in Interdisciplinarne Raziskave*, 10(2), 132–183. <https://doi.org/10.4312/slo2.0.2022.2.132-183>
6. Delibegović Džanić, N., Hatipoğlu, Ç., Miloshevska, L., & Gajek, E. (2023). Has Online Learning Changed the Way We Study? Student Evaluation of Teachers' pedagogical Skills During the First Covid-19 Period And Potential Change In Their Learning Habits. *Journal of Language & Literary Studies/Folia Linguistica & Litteraria*, (45).

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. COST Action CA 18140 People and motion: Entagled Histories of Displacement across the Mediterranean (1492-1923),
2. COST Action CA 18119 Who cares in Europe?
3. COST Action CA 18231 Multi3Generation: Multi-task, Multilingual,
4. Multi-modal Language Generation
5. COST Action CA CA21114 - CLIL Network for Languages in Education: Towards bi- and multilingual disciplinary literacies

Gostujuća predavanja:

U okviru programa mobilnosti Erasmus+ održala je predavanja na:

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

1. Univerzitetu u Pečuhu
2. Tehničkom univerzitetu u Rigi
3. Univerzitetu Nova de Lisboa u Lisabonu

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Članica Hrvatskog društva za primijenjenu lingvistiku (HDPL)
2. Članica Evropskog frazeološkog društvo (EUOPHRAS)
3. Članica Društva anglista u Bosni i Hercegovini (DauBiH)

Ostalo:

Učešće na konferencijama:

1. „Jezik i migracije“, 15-17. juna, Osijek, Republika Hrvatska, izlagala rad „Robots will inherit the world: Internet memes and conceptual integration theory“ (koautori: Sanja Berberović i Nihada Delibegović Džanić).
2. „International Symposium of Ataturk and the Balkans in Memory of the 100th Anniversary of The Republic“ 3. do 4. novembra, Izmir, Republika Turska, izlagala rad „A Brief History of Teaching English as a Foreign Language in Bosnia and Herzegovina and Türkiye“ (koautor: Mirza Džanić)

Dr. sci. Amela Delić Aščić, docentica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja
 1. Novinarstvo digitalnog doba: Kako sačuvati profesiju?. Tuzla: Lijepa riječ.
 2. Bosnia and Herzegovina: Liberal democratic standards and ethnonationalism under the patronage of international community. Sa Džihana i Hrnjić Kuduzović. U: Dobek-Ostrowska, B. & J. Kleut. Media Systems in Balkan Countries: Context and Dynamics of Changes: STUDIES IN COMMUNICATION AND POLITICS. Berlin: Peter Lang.
 3. Štetni narativi tokom izbora: Kampanje diskreditacije, rodni stereotipi i narativi mržnje. Media Centar BiH.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Mobile Journalism Practice and Education in Central-East European Countries
Nositelj projekta: Univerzitet u Bukureštu

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. *Percepcija bh studenata novinarstva o solution pristupu u izvještavanju o mladima i analiza zastupljenosti solution priča o mladima na najčitanijim web portalima u BiH.* Projekt odobren po Internom konkursu Univerziteta u Tuzli za finansiranje /sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju Bosne i Hercegovine u 2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednica Komisije za ocjenu podobnosti teme i kandidata III ciklusa studija za kandidatkinju MA Tahani Komarica na temu: „„Komunikacijski aspekti online nastave iz perspektive studenata““.

Dr. Alma Denić-Grabić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Denić-Grabić, Alma i Đuvić, Mevlida. „Književnost na velikom odmoru: Mašta, igra i humor u poeziji za djecu Bisere Alikadić“ u Gradovrh, Godište XIX , broj 19, Časopis za književno-jezična, društvena i prirodnoznanstvena pitanja, Tuzla: Matica hrvatska – Tuzla, studeni 2023, str. 55-72.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednica Komisije za odbranu projekta dokorskog istraživanja pod nazivom „Bošnjačka krajiška epika u Parryevoj zbirci usmene književnosti – identitarni aspekti“, kandidatkinje mr. sc. Rajle Kurtović-Kasić, MA; odbrana projekta održana 27. 10. 2023. godine.

Dr. sci. Jasmina Đonlagić Smailbegović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Einheit in Vielfalt. Zur Europa-Utopie in Saša Stanišićs Roman Herkunft; Europadiskurse in der Gegenwartsliteratur, Universität des Saarlandes, Njemačka
2. From Višegrad to a better collective future; Eastern Europe – A transnational space of memory in contemporary German literature, University Moncton, Kanada
3. Quellen zur österreichisch-ungarischen Herrschaft im Archiv von Bosnien und Herzegowina, Spiegelungen, Institut für deutsche Kultur und Geschichte Südosteuropas, München, Njemačka.

Dr. sci. Mirza Džanić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Nihada Delibegović Džanić, Mirza Džanić (2022). Phraseology In Use: Modified Multiword Expressions In Advertisements. U A. Temizer & Berbić Kolar E. (ur.) 8th International Symposium on Balkan History Studies: Culture, Architecture and Art in the Balkans (September 1st-4th, 2022, Istanbul/Türkiye) Book of proceedings -V.3. Lyon: Livre de Lyon. ISBN: 978-2-38236-476-5
2. Nihada Delibegović Džanić, Mirza Džanić (2023). What is the relationship between assessment practices and learning outcomes? Danubius noster XI, 2023/2.

Ostalo:

Učešće na konferencijama:

1. „International Symposium of Atatürk and the Balkans in Memory of the 100th Anniversary of The Republic“ 3. do 4. novembra, Izmir, Republika Turska, izlagala rad „A Brief History of Teaching English as a Foreign Language in Bosnia and Herzegovina and Türkiye“ (koautor: Nihada Delibegović Džanić)

Dr. sci. Erna Emić, vanredna profesorica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Porodica kao razlog za ostanak, odlazak i povratak: karaktersitike porodičnog sistema, porodični odnosi, privrženost i percepcija podrške kao psihološke determinante odluke o ostanku, odlasku ili povratku u Bosnu i Hercegovinu“ - Projekat podržan od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, po internom pozivu za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH za 2023. godinu.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Društvo pedagoga-psihologa Tuzlanskog kantona

Dr. sci. Jasmina Hanić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Hanić, J., Pavlović, T., i Jahić Jašić, A. (2023). The power of metaphor in thesis writing process. *ExELL (Explorations in English Language and Linguistics)*, 11(2), 157-171.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Edita Matkić, završni magistarski rad odbranjen 28.09.2023. II ciklus studija: Prevođenje engleskog jezika. Naslov rada: "Audiovisual Translation: A Contrastive Analysis of TV Series *Black Mirror* (Audiovizulano prevođenje: Konstrativna analiza TV serije *Crno zrcalo*)"

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Aktivna članica Društva anglista u BiH (DauBiH)
2. Aktivna članica Evropskog društva za studij engleskog jezika (ESSE)

Amila Hadžibeganović, MA, asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Delibegović Džanić, N., Berberović, S., & Hadžibeganović, A. (2023). „Dobar loš i zao u doba koronavirusa: Teorija konceptualne integracije i multimodalni politički humor.“ U A. Mikić Čolić, & M. Glušac (Ur.), *Standardni i nestandardni idiomi* (str. 53-72). Zagreb: Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku.

Ostalo:

1. U svojstvu izlagača učestvovala na međunarodnoj konferenciji „Jezik i migracije“, Osijek, Republika Hrvatska, gdje je izlagala rad „Robots will inherit the world: Internet memes and conceptual integration theory“ (koautori: Sanja Berberović i Nihada Delibegović Džanić).

Dr. sci. Alma Halidović, docentica

Monografije objavljene u 2023. godini:

1. Halidović, Alma (2022). *Neologizmi u reklamnom diskursu*. Srebrenik: Printas. ISBN 978-9958-547-46-1 CIP zapis dostupan u COBISS sistemu Nacionalne i univerzitetske biblioteke BiH pod ID brojem 52962822.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Fremdsprachenerwerb im Vorschulalter: Wie lernen Kinder eine Fremdsprache im Kindergarten im Alter von 4-6 Jahren? (Usvajanje stranog jezika u predškolskoj dobi: Kako djeca uče strani jezik u vrtićima u dobi od 4 -6 godina?), kandidatakinja Nedina Lišić

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Društva germanista u Bosni i Hercegovini

Dr. sci. Sanel Hadžiahmetović Jurida, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Hadžiahmetović Jurida S. , Brkić L., Pavlović T. (2023). Blending as a Word-Formation Process in the Social Media Language. Gradovrh - Časopis za književno-jezična, društvena i prirodnoznanstvena pitanja, str. 35-43, MATICA HRVATSKA Tuzla
2. Pavlović T. & Hadžiahmetović Jurida, S. (u štampi, 2023). Bosnia and Herzegovina Tourism Online: (In)accessibility of Local Color Relating to Architecture Terms. Current Trends in Translation Teaching and Learning E
3. Hadžiahmetović Jurida S. & Pavlović, T. (u štampi, 2023). Noun Compounds And Adjective Compounds In English. SCIENCE-International Journal, Institute of Management and Knowledge, Skopje, North Macedonia

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat COST Action CA 18236: Multi-disciplinary innovation for change. Od 2019. godine istraživač i jedan od predstavnika Bosne i Hercegovine u upravnom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta. Detaljan pregled projekta je dostupan na <https://www.cost.eu/actions/CA18236/#tabs|Name:overview>.
2. Naučno-istraživački projekat COST Action CA22126: European Network On Lexical Innovation (ENEOLI) (2023-2027). Od 2023. godine istraživač i jedan od predstavnika Bosne i Hercegovine u upravnom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta. Detaljan pregled projekta je dostupan na sljedećem linku: <https://www.cost.eu/actions/CA22126/>
3. Naučno-istraživački projekat COST Action CA21167: Universality, diversity and idiosyncrasy in language technology (UniDive) (2022-2026), Od 2022. godine istraživač i jedan od predstavnika Bosne i Hercegovine u upravnom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta. Detaljan pregled projekta je dostupan na sljedećem linku: <https://www.cost.eu/actions/CA21167/>

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. ESSE (European Society for the Study of English)
2. DAuBiH (Društvo anglista u BiH)
3. HDPL (Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku)

Ostalo:

Recenzent u sljedećim domaćim i međunarodnim časopisima:

1. ExELL (Explorations in English Language and Literature)
2. DHS – Društvene i humanističke studije
3. Gradovrh, MATICA HRVATSKA - Tuzla
4. Jezikoslovlje (Sveučilište JJ Strossmayera u Osijeku, Hrvatska)
5. CTTL-E (Current Trends in Translation Teaching and Learning E), Univerzitet u Helsinkiju, Finska

Dr. sci. Zarfa Hrnjić Kuduzović, vanredna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Džihana, A., Hrnjić Kuduzović Z. i Delić Aščić, A. (2023) "Bosnia and Herzegovina: Liberal democratic standards and ethnonationalism under the patronage of international Community". U Boguslawa Dobek Ostrovska i Jelena Kleut (eds.) Media Systems in Balkan Countries: Context and Dynamics of Changes (193-211). Berlin: Peter Lang GmbH.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Percepcija bh studenata novinarstva o solution pristupu u izvještavanju o mladima i analiza zastupljenosti solution priča o mladima na najčitanijim web portalima u BiH

Mentorstva magistarskih radova:

1. „Komunikacijska perspektiva ličnog brendiranja kao faktora pozicioniranja na tržištu rada“, odbranjen 21.06.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. „Komunikacijska perspektiva ličnog brendiranja kao faktora pozicioniranja na tržištu rada“

Ostalo:

1. Recenzirala naučnu knjigu Delić Aščić, A. (2023) Novinarstvo digitalnog doba: Kako sačuvati profesiju?, Tuzla: Lijepa riječ.

dr.sc. Jasmina Husanović-Pehar, redovna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

Kourednica međunarodnog zbornika naučnih radova:

1. Mainstreaming Gender Equality at the Universities in the Balkans:, Fighting Gender-Based Violence. Eds. Zilka Spahic Siljak, Jasna Kovacevic and Jasmina Husanovic. London: Scholars' Press. ISBN 978-6205523940

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Husanović Jasmina (2023). "Kinetic weaves of the city under siege: Centauromachy recast", str. 275-282, u međunarodnom zborniku radova Sarajevo Singular Plural: Essays in Honour of Zdravko Grebo, ur. Jakob Finci, Wolfgang Petritsch, Chrisophe Solioz. Baden-Baden: Nomos. ISBN 978-3-8487-7283-4
2. Husanović Jasmina (2023). "The Challenges of intersectionality in an analysis of gender equality at universities: Lessons learnedbvfrom the UNIGEM Research", str. 125-137 u međunarodnom zborniku radova Mainstreaming Gender Equality at the Universities in the Balkans:, Fighting Gender-Based Violence, ur. Zilka Spahic Siljak, Jasna Kovacevic, Jasmina Husanovic. London: Scholars' Press. ISBN 978-6205523940.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Učesnica u međunarodnom naučno-istraživačkom projektu i članica Upravnog komiteta ispred Bosne i Hercegovine za COST ACTION projekat "Social Sciences and Humanities for Transformation and Climate Resilience (SHiFT)" - COST Action (2022-2026)
2. Učesnica u međunarodnom naučno-istraživačkom i članica Upravnog komiteta ispred Bosne i Hercegovine za COST ACTION projekat Traces as "Research Agenda for Climate Change, Technology Studies, and Social Justice (TRACTS) - COST Actionn CA20143" (2021-2025)
3. Voditeljica ispred Univerziteta u Tuzli za naučno-istraživački projekat "UNIGEM - University and Gender Mainstreaming" kojeg sprovodi TPO Fondacija i 19 partnerskih unvierziteta iz Bosne i Heregovine, Hrvatske, Srbije i Crne Gore, a finansira Vlada Ujedinjenog Kraljevstva (period 2021-2025.)

Gostujuća predavanja:

1. Maj 2023. Izlaganje na međunarodnom naučnom skupu "Feminizmi u transnacionalnoj perspektivi – Re/konfiguracije – Svjetovi u pokretu" u Dubrovniku, Hrvatska, uInteruniverzitetskom centru Dubrovnik, u organizaciji Instituta za etnologiju i folkloristiku, Zagreb, i drugih međunarodnih koorganizatora.

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

-
2. Juni 2023. Online izlaganje na međunarodnoj konferenciji “Transforming Research: FeministmExperimental Art-Based Practices” u Beču (Austrija) organizaciji Central European University, Odsjek za rodne studije.
 3. Oktobar 2023. Izlaganje na naučnoj radionici “Four Faces of Omarska” u sklopu međunarodnog naučno-umjetničkog skupa 6 th Berliner Hebstersalon, u Berlinu, Njemačka, u organizaciji kulturne institucije Maxim Gorki Theatre.
 4. Novembar 2023. Izlaganje na međunarodnoj Mediteranskoj regionalnoj konferenciji i naučnim radionicama o ženama i klimatskim promjenama u Parizu (Francuska) u organizaciji Mediteranske ženske fondacije.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Članica Savjeta za nauku Tuzlanskog kantona (2021-trenutačno)
2. Članica udruženja European Association of Cultural Researchers e.v. (2017-trenutačno)
3. Članica P.E.N. Centra Bosna i Hercegovina (2015-trenutačno)
4. Članica Udruženja za američke studije u Bosni i Hercegovini (2016-trenutačno)
5. Članica uredničkog odbora/redakcije naučnog časopisa Dijalog. Časopis za filozofiju i društvenu teoriju, u izdanju Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine (2014 – trenutačno).

Dr. sci. Melisa Husarić, vanredna profesorica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Porodica kao razlog za ostanak, odlazak i povratak: karaktersitike porodičnog sistema, porodični odnosi, privrženost i percepcija podrške kao psihološke determinante odluke o ostanku, odlasku ili povratku u Bosnu i Hercegovinu“ - Projekat podržan od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, po internom pozivu za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH za 2023. godinu.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Kandidat Aldijana Bešić; Naziv rada: „Odnos organizacijske pravednosti i angažiranosti nastavnika“; Datum odbrane magistarskog rada: 18.10.2023.; (rad odbranjen).

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Društvo pedagoga-psihologa Tuzlanskog kantona

Dr.sc. Alma Jahić Jašić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Hanić, J., Pavlović, T., i Jahić Jašić, A. (2023). The power of metaphor in thesis writing process. *ExELL (Explorations in English Language and Linguistics)*, 11(2), 157-171.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat COST CA18209 European network for Web-centred linguistic data science. Od samog starta naučno-istraživačkog projekta COST CA18209 European network for Web-centred linguistic data science (NexusLinguarum) 2019. godine, prof.dr. Alma Jahić Jašić je istraživačica i jedna od predstavnica Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru ovog projekta. Glavni cilj ovog projekta je promoviranje sinergije između lingvisti, programera, terminologa, i ostalih bitnih sudionika u industriji i društvu širom Evrope kako bi se istražilo i proširilo polje lingvističke nauke o podacima (linguistic data science). Više detalja o projektu može se naći na sljedećem linku: <https://www.cost.eu/actions/CA18209/#tabs|Name:overview>

Gostujuća predavanja:

1. Angažovana na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Zenici na predmetu Metodika nastave engleskog jezika u predškolskom i ranom školskom dobu u zimskom semestru akademske 2023./2024.
2. Angažovana na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Zenici na predmetu Metodika nastave engleskog jezika u osnovnim i srednjim školama u ljetnom semestru akademske 2022./2023.
3. SRIJEDA NA FILOZOFSKOM U okviru 7. ciklusa predavanja za građanstvo na FF dana 22.12.2022 održala predavanje na temu (Ne)vidljivost jezika u nauci: etičke refleksije.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik komisije (kao zamjenski član) na odbrani ZMR kandidatkinje Edite Matkić–završni magistarski rad odbranjen 28.09.2023. Program 2. ciklusa studija: Prevođenje engleskog jezika Naslov rada: Audiovisual Translation: A Contrastive Analysis of TV Series Black Mirror (Audiovizulano prevođenje: Konstrativna analiza TV serije Crno zrcalo)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Odbora Evropske asocijacije za podučavanje akademskog pisanja (EATAW –
2. European Association for the Teaching of Academic Writing)
3. Član Društva anglista u BiH (DAuBIH)

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

4. Član Društva za unapređenje primjenjene lingvistike u BiH (SAALinBIH - The Society for the Advancement of Applied Linguistics in Bosnia and Herzegovina)
5. Član Evropske mreže pismenosti (ELN - European Literacy Network)
6. Član Evropskog društva za proučavanje engleskog jezika (ESSE - The European Society for the Study of English)

Ostalo:

Učešće na konferencijama:

1. Naziv konferencije: PRISEAL 5 – Global Academic Research Publication and Dissemination in Fast-Changing Times. Organizator: PRISEAL – Publishing and Presenting Research Internationally – Issues for Speakers of English as an Additional Language. Mjesto i vrijeme održavanja: University of La Laguna, Santa Cruz de Tenerife, Španija, 31.08.2023. – 02.09.2023 (hibridna konferencija). Naziv izlaganja: Interview-based research in multilingual research situations: Issues and challenges in the context of publishing in English (rad izlagala online sa koautoricom Natalie Schembri koja je dio prezentacije izlagala uživo)
2. Učešće na Erasmus+ mobilnosti: Prof.dr. Alma Jahić Jašić je u periodu od 06.03.2023. do 10.03.2023. boravila na Univerzitetu u Granadi u okviru programa mobilnosti Erasmus + (Staff Training Week: “Quality in International Mobility”).

Profesionalna usavršavanja:

1. Prof.dr. Alma Jahić Jašić učestvovala je u online radionici na temu Research Methods for Evaluating Young Learners’ Second Language Speech Production. Radionicu je organizirao Univerzitet u Pensilvaniji. Predavač je bila Becky Huang. Radionica je održana 03.11.2023.
2. Prof.dr. Alma Jahić Jašić učestvovala je u online radionici na temu Research Methods in Instructed Second Language Acquisition. Radionicu je organizirao Univerzitet u Pensilvaniji. Predavač je bila Laura Gurzynski-Weiss. Radionica je održana 29. septembra 2023.
3. Prof.dr. Alma Jahić Jašić učestvovala je u online webinaru na temu Research Integrity and Ethics. Organizator webinaru je prestižna izdavačka kuća SAGE a održan je 20. septembra 2023. godine.
4. Prof.dr. Alma Jahić Jašić učestvovala je u online radionici na temu EDIRE: Online training Fundraising and research funding a održana je 20. septembra 2023. godine. Radionica je održana u sklopu projekta EDIRE kojeg finansira EU.
5. Prof. dr. Alma Jahić Jašić učestvovala je u dvodnevnom treningu o programu Maria Sklodovska Kuri pod nazivom "INFODANI- MSCA PROJEKTI/ HORIZON EUROPE” koji je održan 07.-08.02.2023. na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.

Dr. sci. Nijaz Karić, redovni profesor

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Član tima za realizaciju Naučno-istraživačkog projekta „Individualne i društvene posljedice neizvjesnog gubitka-MKCK podrška fakultetima i istraživanjima u BiH (2018-2023)“. Partneri u realizaciji projekta: MKCK, Univerzitet u Tuzli, Univerzitet u Sarajevu i Univerzitet u Banjoj Luci.

Gostujuća predavanja:

1. Prvi ciklus studija. Fakultet Islamskih nauka Univerziteta u Bihaću, nastavni predmet: Maloljetnička delinkvencija, ak. 2022/2023. godina.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Jasmin Alić, odbranio završni magistarski rad na Filozofskom fakultetu, pod nazivom: „Povezanost porodice i resocijalizacije maloljetnih prestupnika na području Tuzlanskog kantona“, dana 26. 04. 2023. godine.

Ostalo:

1. Naučno-stručna konferencija sa međunarodnim učešćem „Porodica i slobodno vrijeme, izazovi i perspektive“, Islamski pedagoški fakultet u Bihaću, mart, 2023. godine. Izložen rad na temu: Institucionalna socijalna zaštita porodica nestalih“.
2. Član Savjeta časopisa za teoriju i praksu socijalne politike i socijalnog rada „Socijalna politika“, Izdavači: Institut za političke studije i Visoka škola socijalnog rada, Beograd, 2023.

Dr. sci. Erna Lučić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Lučić, E. (2023). Akademik Božo Žepić-odnos prema obitelji i zavičaju. Znanstveni skup u povodu 85.godine života akademika Bože Žepića (Zbornik radova). Hrvatska akademija za znanost i umjetnost. Mostar
2. Šarić, H., Lučić, E. i Ramić, S.(2023). Uticaj iseljavanja mladih na dezorganizaciju porodice. Zbornik radovaVI naučno-stručne konferencije s međunarodnim učešćem „Porodica i slobodno vrijeme -izazovi i perspektive“. Islamski pedagoški fakultet

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. COST CA18119: Who Cares in Europe? (2019-2023)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Socijalno-ekonomski riziko faktori iseljavanja mladih iz Bosne i Hercegovine
2. Posljedice pandemije Covid-19 na socijalni položaj starijih osoba

Gostujuća predavanja:

1. Sveučilište u Mostaru, Filozofski fakultet, nastavni predmeti:
2. Osnove socijalne politike
3. Socijalna politika u BiH
4. Europska socijalna politika

Mentorstva magistarskih radova:

1. „Uloga socijalnog rada u privredi“, kandidata Anele Čerčić
2. „Profesionalni stres i sagorijevanje socijalnih radnika i stručnjaka pomagačkih profesija u djelatnosti socijalnog rada“, kandidata Arnele Osmanović

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. „Faktori socijalne isključenosti starijih osoba na području općine Doboj-Istok, kandidata Esmire Mujić
2. „Politika usklađivanja porodičnog i profesionalnog života kao faktor nataliteta“, kandidata Samile Ramić

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje socijalnih radnika Tuzlanskog kantona
2. Savez socijalnih radnika Federacije Bosne i Hercegovine
3. HKD Napredak Živinice

Ostalo:

1. Članica Savjetodavnog odbora časopisa Socijalne studije, Fakultet političkih nauka Univerziteta u Sarajevu
2. Recenzent časopisa Hum, Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru
3. Član Programskog odbora, III. Međunarodna znanstvena konferencija Dijete u fokusu – suvremeni izazovi pomažućih profesija, Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru
4. Stručnjak sa liste eksperata Agencije za državnu službu Federacije Bosne i Hercegovine

Dr. sci. Mirza Mahmutović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Rebihić, N. i Mahmutović, M (2023). Interdisciplinarnost kao retorička i epistemološka praksa: brisanje granica između humanističkih i društvenih nauka ili potraga za jedinstvenim znanjem?. Društvene i humanističke studije DHS, (2) 23, 15-28, DOI: 10.51558/2490-3647.2023.8.2.13.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Higher Education of Journalists in a Digital Environment (HEJDE), Filozofski fakultet Sveučilišta Juraja Dobrila u Puli (2021-2023)

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mentor pri izradi doktorske disertacije pod nazivom “Difuzija medijskih inovacija u informativnim redakcijama televizijskih stanica u Bosni i Hercegovini” doktoranda mr. sc. Miralema Dautovića, studenta na trećem ciklusu studijskog programa Komunikologija.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član redakcije međunarodnog naučnog časopisa Društvene i humanističke studije – DHS.
2. Član DARIAH-BiH istraživačke mreže

Ostalo:

1. Tahani, K i Mahmutović, M (u štampi). Utjecaji procesa konvergencije medija na antikorupcijske prakse u Bosni i Hercegovini. Istraživanja, 18(18).
2. Mahmutović, M. (2023). Media Representation of the Artificial Intelligence Chatbot ChatGPT: An Analysis of the Reporting of News Outlets in Bosnia and Herzegovina, rad izložen na međunarodnoj naučnoj konferenciji „Media and the Challenges of Modern Society 2023”, Filozofski fakultet Univerziteta u Nišu, Niš, 2.6.2023.
3. Mahmutović, M. (2023). Društvene i humanističke studije DHS: ključne informacije, online izlaganje na međunarodnom naučno-stručnom skupu međuinstitucionalne naučne saradnje akademskih časopisa, Fakultet obrazovnih nauka, Univerzitet Goce Delčev - Štipu, 31.10.2023.

Dr. sci. Alma Malkić Aličković, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Malkić Aličković, A. (2023). Verbalne i neverbalne socijalne vještine učenika osnovne škole, Društvene i humanističke studije, 1(22), 255-268.

Gostujuća predavanja:

1. Predavanje o temi "Roditeljstvo u svjetlu promjena porodične kulture", na VI NAUČNO-STRUČNOJ KONFERENCIJI "PORODICA I SLOBODNO VRIJEME - IZAZOVI I PERSPEKTIVE", Islamski pedagoški fakultet u Bihaću.

Mentorstva magistarskih radova:

Kandidat: Mahir Bečakčić. Tema: Pedagoški aspekti kvaliteta porodičnog funkcioniranja i odnos srednjoškolaca prema porodici kao vrijednosti

Ostalo:

1. Predavanje o temi „Kultura roditeljstva kao determinanta kvaliteta porodičnog funkcioniranja” povodom obilježavanja Međunarodnog dana porodice, Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli.

Mr. Anela Mulahmetović Ibrišimović, viša asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Metonymic Uses of Body Parts: Hand in the English Language and Ruka and Šaka in the Bosnian Language

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. CA21129 - What are Opinions? Integrating Theory and Methods for Automatically Analyzing Opinionated Communication (OPINION)
2. CA22126 - European Network On Lexical Innovation (ENEOLI)
3. "Global Campus Online" (GloCo)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. DAuBIH, SAALINBIH

Dr. sci. Lejla Muratović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Beara, M. i Muratović, L. (2022) Achievement Motive as a Predictor of Readiness for the Professional Development of Teachers *Društvene i humanističke studije* 7, 4(21), 481-502.

Ostalo:

1. Članica uređivačkog odbora online časopisa REFLEXIA, Centar za obrazovanje i profesionalni razvoj - Beograd
2. Recenzentica cjelokupnog zbornika *Izazovi obrazovanja* (urednici zbornika: doc. dr. sc. Igor Josipović, dr. sc. Demian Papo, dr. sc. Hrvoje Potlimbrzović) u izdanju Filozofskog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Dr. sci. Sead Nazibegović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Nazibegović, Sead I Kahvedžić, Mirza: LINGVOMETODIČKI RADOVI SENAHIDA HALILOVIĆA, časopis *Gradovrh*, br. 19, Matica hrvatska, Tuzla, 2023.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentorstvo (kandidatkinja Anela Šiljević)

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mentorstvo (kandidat Admir Muratović)

Ostalo:

1. Urednik časopisa *Bosanski jezik* (Odsjek za bosanski jezik i književnost Filozofskog fakulteta Univerziteta u Tuzli)

Dr. sci. Marijana Nikolić, vanredna profesorica

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednica Komisije za ocjenu i odbranu završnoga magistarskog rada „ Savremeni metodički pristupi razvoja čitalačkih kompetencija učenika pri obradi lektire u nastavi književnosti“ kandidatkinje Nataše Šetke (Broj:02/5-5419-1.14/23)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. ANU BiH, Član Centra za leksikologiju i leksikografiju, Član redakcije časopisa Gradovrh, Matica hrvatska, Tuzla.

Dr. sci. Muhamed Omerović, vanredni profesor

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Pedagoške metode prevencije mladih od pojave širenja alkohola i droge“ - podrška Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke

Gostujuća predavanja:

1. Pedagoški fakultet u Bihaću
2. Islamski pedagoški fakultet u Bihaću

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentorstvo na II ciklusu za Rizvić Almedin, naziv rada: Poželjne osobine i kompetencije nastavnika iz perspektive nastavnika i učenika osnovne i srednje škole

Nagrade i priznanja:

1. Zahvalnice osnovnih i srednjih škola za razvoj ekološkog obrazovanja i odgoja

Dr. sci. Tanja Pavlović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Pavlović T. i Hadžiahmetović Jurida, S. (forthcoming, 2023). Bosnia and Herzegovina Tourism Online: (In)accessibility of Local Color Relating to Architecture Terms. *Current Trends in Translation Teaching and Learning E*

-
2. Hadžiahmetović Jurida S., Brkić L., Pavlović T. (2023). Blending as a Word-Formation Process in the Social Media Language. Gradovrh - Časopis za književno-jezična, društvena i prirodnoznanstvena pitanja, MATICA HRVATSKA, Tuzla, str. 35-43
 3. Hadžiahmetović Jurida S. i Pavlović, T. (forthcoming, 2023). Noun Compounds and Adjective Compounds in English. SCIENCE-International Journal, Institute of Management and Knowledge, Skopje, North Macedonia
 4. Hanić, J., Pavlović, T., i Jahić Jašić, A. (2023). The power of metaphor in thesis writing process. ExELL (Explorations in English Language and Linguistics), 11(2), 157-171.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat COST CA 18119 Who Cares in Europe. Od 2019. godine istraživačica i jedna od predstavnica Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta COST CA 18119 Who Cares in Europe. Detaljan pregled projekta je dostupan na <https://www.cost.eu/actions/CA18119/#tabs|Name:overview>
2. Naučno-istraživački projekat COST CA 18140 People in Motion: Entangled Histories of Displacement across the Mediterranean (1492-1923). Od 2019. godine istraživačica i jedna od predstavnica Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta COST CA 18140 People in Motion: Entangled Histories of Displacement across the Mediterranean. Detaljan pregled projekta je dostupan na <https://www.cost.eu/actions/CA18140/#tabs|Name:overview>
3. Naučno-istraživački projekat COST CA 18209 European Network for Web-Centred Linguistic Data Science. Od 2019. godine istraživačica i jedna od predstavnica (zamjenski član) Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta COST CA 18209 European Network for Web-Centred Linguistic Data Science. Detaljan pregled projekta je dostupan na <https://www.cost.eu/actions/CA18209/>
4. Naučno-istraživački projekat CA21114 - CLIL Network for Languages in Education: Towards bi- and multilingual disciplinary literacies (CLILNetLE). Od 2022. godine istraživačica i jedna od predstavnica Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta CA21114 - CLIL Network for Languages in Education: Towards bi- and multilingual disciplinary literacies (CLILNetLE). Detaljan pregled projekta je dostupan na <https://www.cost.eu/cost-action/clil-network-for-languages-in-education-towards-bi-and-multilingual-disciplinary-literacies/>

Gostujuća predavanja:

1. Angažirana kao spoljni saradnik na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Bihaću, Poslovni strani jezik

Mentorstva magistarskih radova:

1. II ciklus studija: Prevođenje engleskog jezika. Edita Matkić, završni magistarski rad odbranjen 28.09.2023. Naslov rada: Audiovizualno prevođenje: Kontrastivna analiza TV serije Crno Zrcalo (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku Audiovisual Translation: A Contrastive Analysis of TV Series Black Mirror) mentorica prof.dr. Tanja Pavlović

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Članica Senata Univerziteta u Tuzli
2. Predsjednica Etičkog komiteta za naučno-istraživački rad Univerziteta u Tuzli
3. Članica Evropske mreže pismenosti (European Literacy Network - ELN)
4. Aktivna članica Društva anglista u BiH (DauBiH)
5. Aktivna članica Evropskog društva za studij engleskog jezika (ESSE)
6. Stalni član Uredništva časopisa Ekonomska revija kojeg izdaje Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli

Dr. sci. Gabriel Pinkas, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Pinkas, G. (2023). Obrazovni potencijal radne organizacije. DHS – Društvene i humanističke studije, Vol. 9, No. 3(23),

Gostujuća predavanja:

1. Predavanje o temi Razvojne i individualne karakteristike učenika u kontekstu Bloomove taksonomije obrazovni ciljeva i ocjenjivanja učenika za Aktiv nastavnika i profesora Fizike Tuzlanskog kantona
2. Predavanje o temi Razvojne i individualne karakteristike učenika u kontekstu Bloomove taksonomije obrazovni ciljeva i ocjenjivanja učenika za Aktiv nastavnika i profesora Fizike Tuzlanskog kantona

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Zahirović, A. (2023). Komunikacijska perspektiva ličnog brendiranja kao faktor pozicioniranja na tržištu rada. Završni magistarski rad. Tuzla: Univerzitet u Tuzli.

Ostalo:

1. Član radne grupe za utvrđivanje prijedloga izmjene i dopune pedagoških standarda za predškolski odgoj i obrazovanje

2. Član radne grupe za analizu i procjenu deficitarnih zanimanja koja se stižu završetkom obrazovanja na visokoškolskim ustanovama na području Tuzlanskog kantona u odnosu na potrebe obrazovnih ustanova

Dr. sci. Renata Salihović Handžić, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Salihović Handžić, R. (2022). Assessment of interpersonal trust and group affiliation of children without parental care in relation to achieving contact with relatives. *Research in Education and Rehabilitation*, 5(2), 111-118.
2. Salihović Handžić, R. (2023). Assessment of interpersonal trust and group affiliation of children without parental care in relation to gender. *Research in Education and Rehabilitation*, 6(1), 1-8.
3. Salihović Handžić, R. (2023). Procjena interpersonalnog povjerenja i grupne pripadnosti djece bez roditeljskog staranja. U: Vantić, M. i Nikolić, M., (ur). Unapređenje kvalitete života djece i mladih. Tuzla: Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih, 307-314
4. Mehmedinović, S., Čaušević, M., Zildžić, M. Salihović, R., Avdić, B, Sitarević, M., Salihefendić, M. i Sinanović, S. (2023). Impact of COVID-19 Pandemic on perceived social support and mental health of persons with disabilities in Bosnia and Herzegovina. *Materia Socio-medica*, 35(3), 196-200.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Uticaj pandemije Covid-19 na percipiranu socijalnu podršku i mentalno zdravlje osoba sa invaliditetom u Bosni i Hercegovini

Dr. sci. Alija Selimović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Selimović, A., Tomić Selimović, Lj. (2023). Perceptions and experiences of university teachers on gender-based violence and discrimination: Reflecting on traditional and cultural factors. In Spahić Šiljak, Z, Kovačević, J, Husanović, J. (Ed.) *Mainstreaming Gender Equality at Universities in the Balkans: Fighting Gender-Based Violence*. 111-125. Scholar's Press

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Porodica kao razlog za ostanak, odlazak i povratak: karaktersitike porodičnog sistema, porodični odnosi, privrženost i percepcija podrške kao psihološke determinante odluke o ostanku, odlasku ili povratku u Bosnu i Hercegovinu“ - Projekat podržan od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, po internom pozivu za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH za 2023. godinu.

Gostujuća predavanja:

1. Socio-kulturni faktori i mentalno zdravlje mladih, Panel It is hard for Me too: End the Silence and Break the Stigma about Mental Health, 14. Dani BHAAAS-a, 01.06.2023.

Dr. sci. Vedad Spahić, redovni profesor

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Čitanka za III razred gimnazije, Sarajevo Publishing, XXI izdanje
2. Čitanka za IV razred gimnazije, Sarajevo Publishing, XXI izdanje

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Mogućnosti ishodi interdisciplinarnog pristupa u društvenim i humanističkim studijama Tematski broj časopisa Društvene i humanističke studije, br. 2/23

Ostalo:

1. Glavni i odgovorni urednik časopisa Filozofskog fakulteta u Tuzli DHS – Društvene i humanističke studije. Objavljeni brojevi u 2023 godini: 1/22, 2/23, 3/24

Dr. sci. Indira Šabić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Homonimnost i sinonimnost u bosanskohercegovačkoj ojkonomiji, Književni jezik 33, Institut za jezik u Sarajevu, 155-183.
2. Etničke zajednice u bosanskohercegovačkoj antroponomiji – etnicitet kao motiv postanka prezimena, Zbornik radova: Treći simpozij o bosanskom jeziku, Institut za jezik u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu, 204–224.
3. „Lijepi li su mostarski dućani “– o lingvističkome krajoliku Mostara: teorija i praksa mostarske urbanonomije. Slovo o Mostaru, 5 (5), Fakultet humanističkih nauka Univerziteta “Džemal Bijedić” u Mostaru, 653-672.

4. Konceptualizacijsko frazeologiziranje u muzici – kognitivnolingvistički pristup tekstovima vokalno-instrumentalne muzike, u koautorstvu s dr. M. Nikolić, Gradovrh 18, 23–38.

Dr. sci. Izet Šabotić, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Historija Bosne i Hercegovine, grupa autora, Sarajevo 2023.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Promjena vlasništva vakufa na području Gornjeg Rahića u socijalističkom periodu (1945-1990), Historijski pogledi, br. 9. Tuzla 2023, str. 163-183;
2. Vakufi Alijage Kučukalića i njegovih potomaka (doprinos urbanom razvoju Brčkog i njihova uzurpacija), Zbornik radova: Rađenje modernog doba-Uloga porodice Kučukalić u urbanizaciji Brčkog i okoline, BZK Preporod Brčko district BiH, Brčko district BiH 2023, str. 177-203;
3. Doprinos časopisa Arhivska praksa razvoju bosanskohercegovačke historiografije, Arhivski pogledi, br. 3, Tuzla 2023, str. 213-249;
4. Usporeni genocid u Bosni, Diego Aria, Historijski pogledi, br. 10, Tuzla 2023, str. 459-471.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. “Historijski pogledi 2023”, Međunarodna naučna konferencija “Bosna i Hercegovina i geopolitičke promjene u Evropi i svijetu (1699-2023). Nositelj projekta: Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla.

Ostalo:

1. Urednik časopisa Historijski pogledi i časopisa Arhivski pogledi, recenzent više naučnih publikacija, član redakcija u nekoliko časopisa, učesnik na više naučnih konferencija, promotror više naučnih publikacija, učesnik u brojnim emisijama posvećenih nauci i kulturi ma raznim rtv medijima i dr.

Dr. sci. Hariz Šarić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Hariz Š., Erna L., Samila R. „Uticaj iseljavanja mladih na dezorganizaciju porodice“, „Zbornik radova Islamskog pedagoškog fakulteta u Bihaću, sa VI naučno - stručne konferencije sa međunarodnim učešćem: “Porodica i slobodno vrijeme izazovi i perspektive”, održane 13.05.2023., ISSN 1840-3395 (Print), ISSN 2744-1695 (online),

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. “Socijalni uzroci razvoda braka na području Bosne i Hercegovine” po konkursu za finansiranje/sufinansiranje naučno-istraživačkih i istraživačko-razvojnih projekata u Federaciji Bosne i Hercegovine u 2023. godini

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Uredničkog odbora časopisa Društvene i humanističke studije – DHS, Filozofski fakultet Univerzitet u Tuzli
2. Član Uredničkog odbora časopisa „Socijalne teme” - časopisa za pitanja teorije i prakse socijalnog rada i srodnih znanosti, Izdavač: UG Pro scientia Mostar, Bosna i Hercegovina.
3. Član redakcije Zbornika radova Islamskog pedagoškog fakulteta Univerziteta u Bihaću.

Dr. sci. Ljubica Tomić Selimović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini

1. Selimović, A., Tomić Selimović, Lj. (2023). Perceptions and experiences of university teachers on gender-based violence and discrimination: Reflecting on traditional and cultural factors. In Spahić Šiljak, Z, Kovačević, J, Husanović, J. (Ed.) Mainstreaming Gender Equality at Universities in the Balkans: Fighting Gender-Based Violence. 111-125. Scholar's Press

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. „Uvođenje rodno osviještenih politika u visoko obrazovanje/ University and Gender Mainstreaming (UNIGEM)” - Projekat finansira Vlada Ujedinjenog Kraljevstva i Sjeverne Irske, a njegovu implementaciju vrši TPO fondacija u saradnji sa 18 univerziteta/sveučilišta iz Bosne i Hercegovine, Hrvatske, Srbije i Crne Gore

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Porodica kao razlog za ostanak, odlazak i povratak: karaktersitike porodičnog sistema, porodični odnosi, privrženost i percepcija podrške kao psihološke determinante odluke o ostanaku, odlasku ili povratku u Bosnu i Hercegovinu“ - Projekat podržan od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, po internom pozivu za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH za 2023. godinu.

Gostujuća predavanja:

1. Mental health of students: Attachment and Student adaptation to college, University of Pecs, 24.04.2023.
2. Personality from the other side of the mirror: Personality Disorders, University of Pecs, 25.04.2023.
3. Prilagodba na studij i mentalno zdravlje, Panel It is hard for Me too: End the Silence and Break the Stigma about Mental Health, 14. Dani BHAAAS-a, 01.06.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Kandidat Mateja Šumić; Naziv rada: „Roditeljski postupci, averzivna iskustva i razvoj interpersonalnog povjerenja“; Datum odbrane magistarskog rada: 25.09.2023.; (rad odbranjen).

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Društvo pedagoga-psihologa Tuzlanskog kantona
2. Asocijacija sistemskih terapeuta (AST)

Dr. sci. Selma Veseljević Jerković, vanredna profesora

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Članica upravljačkog odbora u COST Akciji ispred BiH „CA22121: Rising nationalisms, shifting geopolitics and the future of European higher education/research openness" (OPEN)“.
2. Članica upravljačkog odbora u COST Akciji ispred BIH „CA 21129: What are Opinions? Integrating Theory and Methods for Automatically Analyzing Opinionated Communication“.

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

Gostujuća predavanja:

1. U okviru CEEPUS i Erasmus+ akademskih razmjena održala sam predavanja na Palacky Univerzitetu u Olomoucu, Češka i Univerzitetu u Wroclawu, Poljska.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članstvo u komisiji za ocjenu i odbranu projekta, radne verzije i doktorske disertacije doktoranta Damira Kahrića naslovom „(Re)interpretacije književnog djela Williama Shakespearea u književnosti i kulturi Bosne i Hercegovine u 20. i 21. stoljeću“

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Predsjednica “Udruženja za američke studije u Bosni i Hercegovini”

Dr. sci. Ivica Tokić, vanredni profesor

Gostujuća predavanja:

1. Sveučilište u Mostaru
2. Univerzitet u Zenici

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. predsjednik komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje Diane Ristivojević
2. član komisije za odbranu i ocjenu doktorske disertacije kandidatkinje Aldine Šerifović
3. predsjednik komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidatkinje Emine Dedić
4. predsjednik komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidatkinje Nedine Lišić

Ostalo:

1. Učešće u komisiji za izbor u naučno-nastavna zvanja po internom konkursu

Dr. sci. Amira Turbić-Hadžagić, redovna profesorica

Monografije objavljene u 2023. godini:

1. Turbić-Hadžagić, Amira; Đenita Haverić (2023) Bosanskohercegovačka prezimena III. Prezimena od titula i počasnih naslova. Zagreb:Bošnjačka nacionalna zajednica za grad Zagreb i Zagrebački županiju; Tuzla: Institut za lingvističku bosnistiku.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Turbić-Hadžagić, Amira; Đenita Haverić (2023) „Međujezički kontakti i kulturalne razmjene u bosanskohercegovačkim i makedonskim prezimenima“. XLIX Međunarodna naučna konferencija Zbornik XLIX Međunarodna naučna konferencija MEĐUNARODNIOT SEMINAR ZA MAKEDONSKI JAZIK, LITERATURA I KULTURA. Skopje: Univerzitet „Св. Кирил и Методиј“ Скопје. Str. 318–340.
2. Turbić-Hadžagić, Amira; Đenita Haverić “Prilozi onomastičkoj terminologiji”. Zbornik radova sa Trećeg simpozija o bosanskom jeziku. Sarajevo: Univerzitet u Sarajevu, Institut za jezik. Str. 105–128.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Bosanskohercegovačka prezimena - voditeljica projekta
2. Rječnik prezimena u bosanskome jeziku - voditeljica projekta
3. Rječnik bosanskog jezika, saradnica na projektu

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članica Komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata III ciklusa studija za kandidaticu MA Ivanu Tomić “Jezik fra Martina Mikulića”

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

Prof. dr. sci. Amira Turbić-Hadžagić članica je:

1. Hrvatskog društva za primijenjenu lingvistiku (HDPL);
2. Instituta za lingvističku bosnistiku;
3. Instituta za crnogorski jezik i jezikoslovlje “Vojislav P. Nikčević” u Cetinju;
4. Međunarodnog komiteta za očuvanje i razvoj FCJK;
5. Predsjednica Instituta za lingvističku bosnistiku.

Ostalo:

Prof. dr. sc. Amira Turbić-Hadžagić članica je:

1. Uredništva časopisa Bosanski jezik. Časopis za kulturu bosanskoga jezika, Tuzla;
2. Redakcijskog odbora i stručni saradnik Rječnika bosanskoga jezika Dževada Jahića pri Akademiji nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine (Centar za leksikologiju i leksikografiju), kasnije VKBI;
3. Stručni je konsultant za bosanski jezik Bošnjačkog nacionalnog vijeća (BNV) Republike Srbije i član Komisije za pripremu uvođenja nastave o romskom jeziku, književnosti, historiji i kulturi Roma u BiH;
4. Uredništva časopisa LINGUA MONTENEGRINA, časopis za jezikoslovna, književna i kulturna pitanja, Cetinje;

-
5. Uredništva časopisa BAŠTINA SJEVEROISTOČNE BOSNE, časopis za baštinu, kulturno-historijsko i prirodno naslijeđe, Tuzla;
 6. Uredništva monografije: Tadeusz Mazowiecki, Izveštaji o stanju ljudskih prava u bivšoj Jugoslaviji: Izveštaji/Reports 1992-1995, Univerzitet u Tuzli, Tuzla;
 7. Redakcije Zbornika radova Bosna i Hercegovina od dolaska Osmanlija do danas, (Međunarodni naučni skup), Tuzla;
 8. Redakcije Zbornika radova na Filozofskome fakultetu u Tuzli do 2007. godine i
 9. Uredništva časopisa PANONNIANA, Časopis za humanističke znanosti / Journal of Humanities, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.
 10. Recenzent je lingvističkih naučnih radova inozemnih časopisa LINGUA MONTENEGRINA u Cetinju;
 11. Časopisa Folia Onomastica Croatica koji izdaje Hrvatska akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu;
 12. Recenzent Zbornika radova sa znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem Međimurski filološki dani II (Jezik, kultura i književnost u suvremenom svijetu), Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb 2015;
 13. Jedna je od urednica Zbornika radova Tadijino stoljeće: povijest, kultura, identitet / Matanović, Damir; Zieliński, Bogusław; Turbić Hadžagić, Amira; Berbić Kolar, Emina - Osijek - Poznanj: Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku - Fakultet za poljsku i klasičnu filologiju u Poznanju, 2018.
 14. Članica je recenzentskog odbora domaćih časopisa:
 - a) Post Scriptum, časopis za obrazovanje, nauku i kulturu - Pedagoški fakultet u Bihaću <https://pfb.unbi.ba/wp-content/uploads/2013/05/PostScriptum-broj-3.pdf>;
 - b) Radovi - Filozofski fakultet u Sarajevu http://www.ff-eizdavastvo.ba/Docs/Lista_recenzenata_2016.pdf i
 - c) vanredni recenzent domaćeg indeksiranog časopisa Educa, časopis za obrazovanje, nauku i kulturu - Nastavnički fakultet Univerziteta "Džemal Bijedić" u Mostaru (http://nf.unmo.ba/resources/site1/General/Educa/educa_8.pdf).
 15. Članica Naučnog odbora Zbornika objavljenih radova 7th International Scientific Research Congress, Ankara 2020. ([http://www.ubaksymposium.org/Upload/editor/files/7_%20UBAK%20SOSYAL%20OK%C4%B0TAP\(2\).pdf](http://www.ubaksymposium.org/Upload/editor/files/7_%20UBAK%20SOSYAL%20OK%C4%B0TAP(2).pdf));
 16. Predstavnica je BiH i članica Uredništva časopisa Stratejik ve Sosyal Arařtırmalar Dergisi (SSAD) / The Journal of Strategic and Social Research (<https://dergipark.org.tr/en/pub/sisad/board>);
 17. Glavna urednica časopisa Bosanski jezik. Časopis za kulturu bosanskoga jezika, Tuzla;
-

MAŠINSKI FAKULTET

Dr. sci. Fikret Alić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Alic, F. The Nonuniform Rotation Non-evacuated Wickless Heat Pipe Within Nanofluid Vortex Field. Arab J Sci Eng 48, 11899–11912 (2023). <https://doi.org/10.1007/s13369-023-07638-7>; Impact factor: 2.9; Quartile: Q1
2. F.Alic, Modular Infrared Heater with Nanofluid Thermal Accumulation Collector - Unsteady Entropy Analysis, Proceedings of the Nanotech France 2023 International Conference and Exhibition, Paris, France – June 28 – 30, 2023
3. F.Alic, Flexible Thermal Convective Emitter - Unsteady Irreversibility Analysis, ISBN-978-989-9121-25-6, Milan 24th International Conference on “Innovations in Science & Technology”, June 14-16, 2023 Milan (Italy)

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. EUREKA project: Modular Infrared Heaters – with Nanofluid Collector (MIH-NC), 2022-17479/NP/OPEN CALL , odobren u julu 2022. godine od strane Eureka Secretariat in Brussels. Eureka Funding (Brussels, BE) Period realizacije projekta: 2022÷2025. GLAVNI VODITELJ projekta
2. High-Temperature Superconductivity for AcceLerating the Energy Transition, Cost Action CA19108, 2020 - 2024. ČLAN projekta

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Analiza sinergijskog uticaja elektrosмога, pozitivnih iona i ultrafinih čestica na kvalitet zraka i zdravlje ljudi u urbanim zgradama, Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke. Istraživanje od značaja za Federaciju BiH, 2023/24, VODITELJ projekta
2. Tranzijentna ireverzibilnost nanofluida u mikrofluidici . Naučno-istraživačkih i istraživačko-razvojnih projekata u Federaciji Bosne i Hercegovine. 2023/24. VODITELJ projekta
3. Disipativna analiza entransije tranzijentnih ireverzibilnosti upotrebom sinhronizovane termovizijsko-ultrazvučne vizualizacije . Programi putem kojih se ostvaruju opći interesi i strateški ciljevi u naučnoistraživačkom radu Tuzlanskog kantona. 2023/24, VODITELJ projekta

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. American Society of Thermal and Fluids Engineers
2. Inventors Association of Bosnia and Herzegovina

3. World Research Council

Član Uredničkog odbora:

1. Journal of Thermal Science and Engineering
2. International Journal of Dynamics of Fluids

Glavni urednik:

1. International Journal Thermal-Fluid Engineering & Modern Energetics

Recenzent/Review Editor:

1. Thermal Energy Storage and Conversion

Recenzent časopisa:

1. Applied Energy;
2. Applied Sciences;
3. Energies;
4. Heat and Mass Transfer;
5. Entropy;
6. Fluids;
7. International Journal of Mechanical Sciences;
8. Journal of Cleaner Production;
9. International Journal of Energy and Power Engineering;
10. Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers;
11. Mathematics;
12. Ocean Engineering;
13. Sustainability;
14. Symmetry;
15. Applied Mathematical Modeling;
16. Numerical Heat Transfer;
17. Processes;
18. Sensors;
19. Journal of Marine Science and Engineering;
20. Arabian Journal for Science and Engineering;

Ostalo:

1. Organizator/predavač/demonstrator kursa iz oblasti Solarna Iradijansa & Ultrazvučna 2D detekcija propuštanja fluida, maj 2023.

Dr. sci. Izet Alić, redovi profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. „Energetska uporedba solarnog apsorpcionog hlađenja sa klasičnim sistemom hlađenja“, Procesing '23, Zbornik radova

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. “Sustainable University - Enterprise Cooperation for Improving Graduate Employability”, Erasmus +

Mentorstva magistarskih radova:

1. Armin Huskanović: „Energetski potencijal nusproizvoda iz procesa oplemenjivanja mrkog uglja“, rad odbranjen

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

Doktorski radovi:

1. mr. Kenan Kadić: „Doprinos razvoju čistih tehnologija uglja kroz eksperimentalno istraživanje kosagorijevanja uglja i biomase u struji čistog kiseonika“, Mašinski fakultet Univerziteta u Sarajevu

Magistarski radovi:

1. Mirza Hadžihasanović: „Energetska efikasnost unapređena frekventnim regulatorima i programibilnim logičkim kontrolerima“, predsjednik

Dr. sci. Indira Buljubašić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Fejzić, I.Buljubašić, N.Čehajić, „Priprema vode za proizvodnju pare u industrijskim parnim kotlovima“, Zbornik radova 36. Međunarodni kongres o procesnoj industriji – Procesing '23 Šabac, od 1 do 2. juni 2023. godine, Vol. 36, 1(2023), 263-271

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članstvo u Komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod nazivom: „Energetski potencijal nusproizvoda iz procesa oplemenjivanja mrkog uglja“, Armin Huskanović, 14.03.2023.
2. Članstvo u Komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod nazivom: „Mogućnosti efikasnije potrošnje energije i resursa u različitim sektorima industrije“, Meliha Šabanović, 17.03.2023.

Ostalo:

1. Mentorstva na diplomskim završnim radovima, kao i učešća u Komisijama za odbranu
2. CETEOR Centar za tehnološki i okolinski razvoj, d.o.o. Sarajevo, predavač na Modulu 1 Program osposobljavanja za lica koja provode energijski audit i/ili energijsko certificiranje zgrada sa jednostavnim tehničkim sistemom – Modul 1, na temu: „Proračun gubitaka u sistemu grijanja I pripreme potrošne tople vode” “

Učešće na skupovima, kongresima , forumima:

1. Kongres iz KGH , stručna posjeta zajedno sa studentima, Beograd 2023,
2. Aukcije za električnu energiju iz obnovljivih izvora, februar 2023., Hotel Hills, Sarajevo;
3. Sarajevo Energy forum 2023, juni 2023., Hotel Hills Sarajevo. Izlaganje na temu: “Visoko obrazovanje za energetske održivu budućnost
4. Međunarodni stručni skup o sistemima daljinskog grijanja, septembar 2023, Tuzla

Dr. sci. Salko Ćosić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Almir Osmanović, Elvedin Trakić, Salko Ćosić, Mirza Bećirović (2023): A contribution to research into the design and analysis of a hydraulic robotic arm. International Conference Fluid power (2023) Maribor, 20-21.09.2023. Maribor, Slovenia.
2. Almir Osmanović, Belma Dedić, Salko Ćosić, Elvedin Trakić, Mirza Bećirović (2023): Modeling and analysis of a cartesian coordinate robot. 14th international scientific conference (RIM 2023). Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. September 20-22, 2023.
3. Almir Osmanović, Elvedin Trakić, Salko Ćosić, Mirza Bećirović, (2023): Modeling and simulation hydraulic excavator's arm. XI International Conference “Heavy Machinery-HM 2023”, Vrnjačka Banja, 21– 24 June 2023.
4. A. Osmanović, I. Ijazović, E. Trakić, S. Ćosić, M. Bećirović (2023): Automation of product control in the automotive industry with quality assurance. 13. Naučno- Stručni skup sa međunarodnim učešćem "QUALITY 2023"NEUM, 19.- 21.06.2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Primjena mašinske vizije za vođenje mobilnog robota. Voditelj projekta: dr.sc. Almir Osmanović, van.prof., članovi: dr.sc Elvedin Trakić, van.prof.; dr.sc. Salko Ćosić, van.prof.; mladi istraživač: Ahmed Mujkanović, bach.ing.

Dr. sci. Izudin Delić, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Energija iz uglja: stanje i perspektive, Tuzla: Off-set, 2023, ISBN 978-9926-29-034-4

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Delić, I., Mešić, A., Ganibegović, N., Osmić, M. (2023). The Influence of Mill Loading on the Distribution of Pulverized Coal Particles. In: Ademović, N., Kevrić, J., Akšamija, Z. (eds) Advanced Technologies, Systems, and Applications VIII. IAT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 644. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-43056-5_39
2. Delić, I., Osmić, M., Ganibegović, N., Brčaninović, A., Mešić, A. (2023). Influence of Coal Mixing Process on the Performance of the Steam Boiler. In: Ademović, N., Kevrić, J., Akšamija, Z. (eds) Advanced Technologies, Systems, and Applications VIII. IAT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 644. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-43056-5_40

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. EUREKA project: Modular Infrared Heaters – with Nanofluid Collector (MIH-NC), 2022-17479/NP/OPEN CALL, odobren u julu 2022. godine od strane Eureka Secretariat in Brussels. Eureka Funding (Brussels, BE) Period realizacije projekta: 2022÷2025. - učesnik projekta

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. "Preliminarna istraživanja dobivanja energetski i okolinski dostatnog kompozitnog aglomerata na bazi biomase i RDF", Voditelj projekta. Projekat finansiran od Ministarstva obrazovanja i nauke Federacije BiH.
2. "Disipativna analiza entransije tranzijentnih ireverzibilnosti upotrebom sinhronizovane termovizijsko-ultrazvučne vizualizacije", Ministarstvo obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona, član projektnog tima.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Troškovi uticaja termoenergetskog postrojenja na okoliš, kandidat Bekir Nezirović, dipl.ing.mašinstva, rad odbranjen

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članstvo u Komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod nazivom: „Mogućnosti efikasnije potrošnje energije i resursa u različitim sektorima industrije“, Meliha Šabanović, 17.03.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Inženjerska komora Federacije Bosne i Hercegovine, Matična sekcija inženjera mašinske struke

Ostalo:

Učešće na skupovima, kongresima , forumima:

1. Međunarodna naučna konferencija 14. Dani BHAAAS, Tuzla, 1-3. Jun 2023.
2. Naučna večer "Need for STEAM" udruženje EESTEC LC Tuzla u JU Gimnaziji "Ismet Mujezinović" Tuzla

Recenzent za časopise:

1. Technium: Romanian Journal of Applied Sciences and Technology (ISSN: 2668-778X).
2. International Journal of Automotive and Mechanical Engineering (IJAME), ISSN: 2229-8649 (Print); 2180-1606 (Online);

Urednički odbor:

1. International Journal of Thermal-Fluid Engineering and Modern Energetics (TFEME) 2831-0527 (Online)

Dr. sci. Sandira Eljšan, redovna profesoric

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. L. Ramić, S Eljšan, I. Alić, M. Šabanović: Energy comparison of solar absorption cooling with classical cooling system, Procesing 2023, 36 Međunarodni kongres o procesnoj industriji, izabran za najbolji koji ide na objavu Thermal Science u 2024 .

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus+ “Sustainable University - Enterprise Cooperation for Improving Graduate Employability” , Erasmus+: Higher Education - International Capacity Building, 2020-2023;

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentorstvo na magistarskom radu „Mogućnosti efikasnije potrošnje energije i resursa u različitim sektorima industrije“, kandidat Meliha Šabanović, 17.03.2023

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članstvo u Komisiji za odbranu: „Energetski potencijal nusproizvoda iz procesa oplemenjivanja mrkog uglja“, Armin Huskanović, 14.03.2023.

Ostalo:

1. Mentorstva na diplomskim završnim radovima, kao i učešća u Komisijama za odbranu
2. CETEOR Centar za tehnološki i okolinski razvoj, d.o.o. Sarajevo, predavač na Modulu 1 Program osposobljavanja za lica koja provode energijski audit i/ili energijsko certificiranje zgrada sa jednostavnim tehničkim sistemom – Modul 1, na temu: „SISTEM GRIJANJA“
3. Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo, Učeršće u Komisiji za ocjenu projekta; "Karbonski neutralan i energetski nezavisan Kampus/REGAIN"; juni 2023

Učešće na skupovima, kongresima , forumima:

1. Kongres iz KGH , stručna posjeta zajedno sa studentima, Beograd 2023,
2. Aukcije za el.energiju iz obnovljivih izvora, februar 2023, hotel Hills, Sarajevo;
3. Sarajevo Energy forum 2023, juni 2023, hotel Hills Sarajevo
4. Međunarodni Stručni skup o sistemima daljinskog grijanja, septembar 2023, Tuzla

Dr. sci. Jasmin Halilović, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. J. Halilović, D. Sprečić, E. Nasić, Dž. Kovačević: „Effect of solution annealing parameters on microstructure and mechanical properties of nickel free austenitic steels” „16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering“ DEMI 2023, Mašinski fakultet Univerziteta u Banja Luci, Banja Luka 1–2 Jun 2023.
2. E. Nasić, D. Sprečić, J. Halilović, Dž. Kovačević: “Influence of injection molding parameters and gate position on the tensile strength of polymer part”,16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering“ DEMI 2023, Mašinski fakultet Univerziteta u Banja Luci, Banja Luka 1–2 Jun 2023. god.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Naziv doktorske disertacije: „Istraživanje uticaja istorije oblikovanja i zaostalih naprezanja na preciznost nelinearne FE simulacije kod razvoja sklopova izrađenih iz lima“, Mašinski fakultet Univerziteta u Tuzli, 2023. godina. Kandidat: Kovačević Džemal

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član tehničkog komiteta: BAS/TC 4 - Čelik, čelični proizvodi, obojeni metali i legure

Dr. sci. Seniha Karić, docentica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Projekat "Istraživanje funkcije koeficijenta unutrašnjeg prigušenja u materijalu", voditelj projekta Seniha Karić, Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2023. godini

Dr. sci. Džemal Kovačević, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Edis Nasić, Denijal Sprečić, Jasmin Halilović, Džemal Kovačević: " Influence of injection molding parameters and gate position on the tensile strength of polymer part", 16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering“ DEMI 2023: Banja Luka 1–2 Jun 2023.
2. Jasmin Halilović, Denijal Sprečić, Edis Nasić, Džemal Kovačević“ Effect of solution annealing parameters on microstructure and mechanical properties of nickel free austenitic steels”, 16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering“ DEMI 2023: Banja Luka 1–2 Jun 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Sprečić D., Lovrić S., Nasić E., Halilović J., Kovačević Dž.: „Podrka naučnonastavnom procesu i naučnoistraživačkom radu u okviru Laboratorijskog kompleksa Mašinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli“, Projekat iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2023. godini (u toku) - Interni poziv Univerziteta u Tuzli.
2. Karić S., Kovačević Dž., Bećirović D.: „Istraživanje funkcije koeficijenta unutrašnjeg prigušenja u materijalu“, Projekat iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2023. godini (u toku) - Interni poziv Univerziteta u Tuzli.

Dr. sci. Adnan Mustafić, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. **Adnan Mustafić:** *Parametric Optimization of MQCL-assisted Turning Operation of X5CrNi18-10 Steel Using Definitive Screening Design and Multi-Criteria Decision-Making Approach*, International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies, Advanced Technologies, Systems, and Applications VIII. IAT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 644. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-43056-5_36
2. **Adnan Mustafić, Ragib Spahić:** *Parametric Optimization in End-Milling Operation of AlMgSi1 Alloy Using a Hybrid WASPAS-Taguchi Technique*, 16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2023

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član stručnog tijela tehničkog komiteta za mašine i alate (BAS/TC 40) u okviru Instituta za standardizaciju Bosne i Hercegovine

Dr. sci. Edis Nasić, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Edis Nasić, Denijal Sprečić, Jasmin Halilović, Džemal Kovačević “Influence of injection molding parameters and gate position on the tensile strength of polymer part”, 16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2023: Banja Luka 1–2 Jun 2023.
2. Jasmin Halilović, Denijal Sprečić, Edis Nasić, Džemal Kovačević, “Effect of solution annealing parameters on microstructure and mechanical properties of nickel free austenitic steels”, 16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2023: Banja Luka 1–2 Jun 2023.

Dr.sc. Almir Osmanović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Almir Osmanović, Elvedin Trakić, Salko Čosić, Mirza Bećirović (2023): A contribution to research into the design and analysis of a hydraulic robotic arm. International Conference Fluid power (2023) Maribor, 20-21.09.2023. Maribor, Slovenia.
2. Almir Osmanović, Belma Dedić, Salko Čosić, Elvedin Trakić, Mirza Bećirović (2023): Modeling and analysis of a cartesian coordinate robot. 14th international scientific conference (RIM 2023). Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. September 20-22, 2023.
3. Almir Osmanović, Elvedin Trakić, Salko Čosić, Mirza Bećirović, (2023): Modeling and simulation hydraulic excavator's arm. XI International Conference "Heavy Machinery-HM 2023", Vrnjačka Banja, 21– 24 June 2023.
4. A. Osmanović, I. Ijazović, E. Trakić, S. Čosić, M. Bećirović (2023): Automation of product control in the automotive industry with quality assurance. 13. Naučno- Stručni skup sa međunarodnim učešćem "QUALITY 2023"NEUM, 19.- 21.06.2023.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Erasmus+, EU's programme to support education, training, youth and sport in Europe. 04-09.09.2023. godine: Staff mobility for training. Igdır University, Turkey.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Odlukom broj 01-3840-VI-1/23, od 23.10.2023. godine, odobren je projekat za "Podršku od značaja za Federaciju BiH" za 2023. godinu. Projekat pod nazivom: Primjena mašinske vizije za vođenje mobilnog robota. Voditelj projekta: dr.sc. Almir Osmanović, van.prof., članovi: dr.sc. Elvedin Trakić, van.prof.; dr.sc. Salko Čosić, van.prof.; mladi istraživač: Ahmed Mujkanović, bach.ing.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidata: Mirza Imamović, bachelor – inženjer mašinstva (Odluka NNV Mašinskog fakulteta, Univerziteta u Tuzli, broj: 02/6-3772-1.4/23 od 05.07.2023. godine). Tema magistarskog rada: Mehatronički pristup projektovanja i izrade upravljačke strukture procesa primjenom PLC kontrolera. Datum odbrane: 20.07.2023. godine.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Tehničkog komiteta BAS/TC 51: «Automatika» pri Institutu za standardizaciju Bosne i Hercegovine
2. Član Tehničkog komiteta BAS/TC 53: «Fluidi i sistemi fluida» pri Institutu za standardizaciju Bosne i Hercegovine

Dr. sci. Midhat Osmić, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

ENERGIJA IZ UGLJA : STANJE I PERSPEKTIVE; Delić Izudin, Alić Nedžad, Osmić Midhat, Stuhli Vedran, OFF-SET, 2023,

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Izudin Delić, Amel Mešić, Nedim Ganibegović &, Midhat Osmić, The Influence of Mill Loading on the Distribution of Pulverized Coal Particles, Advanced Technologies, Systems, and Applications VIII, pp 518-532, International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT), LNNS, volume 644, 2023., (Springer, Cham);
2. Izudin Delić, Midhat Osmić, Nedim Ganibegović, Almir Brčaninović & Amel Mešić, Influence of Coal Mixing Process on the Performance of the Steam Boiler, Advanced Technologies, Systems, and Applications VIII, pp 533-549, International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT), LNNS, volume 644, 2023., (Springer, Cham);

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Disipativna analiza entransije tranzijentnih ireverzibilnosti upotrebom sinhronizovane termovizijsko-ultrazvučne vizualizacije, Ministarstvo obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona, 2023, član projektnog tima.
2. Preliminarna istraživanja dobivanja energetske i okolinske dostojne kompozitne aglomerata na bazi biomase i RDF goriva, FMON, 2022/23, član projektnog tima.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Bekira Nezirovića, dipl.ing.maš., a pod nazivom: Troškovi uticaja termoenergetskog postrojenja na okoliš, rad odbranjen 10.02.2023

Dr. sci. Denijal Sprečić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. J. Halilović, D. Sprečić, E. Nasić, Dž. Kovačević: „Effect of solution annealing parameters on microstructure and mechanical properties of nickel free austenitic steels” „16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering“ DEMI 2023, Mašinski fakultet Univerziteta u Banja Luci, Banja Luka 1–2 Jun 2023.
2. E. Nasić, D. Sprečić, J. Halilović, Dž. Kovačević: “Influence of injection molding parameters and gate position on the tensile strength of polymer part” „16th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering“ DEMI 2023, Mašinski fakultet Univerziteta u Banja Luci, Banja Luka 1–2 Jun 2023. god.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Naziv doktorske disertacije: „Istraživanje uticaja istorije oblikovanja i zaostalih napreznja na preciznost nelinearne FE simulacije kod razvoja sklopova izrađenih iz lima“, Mašinski fakultet Univerziteta u Tuzli, 2023. godina. Kandidat: Kovačević Džemal

MEDICINSKI FAKULTET

Dr. sci. Mensura Aščerić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. The influence of psychotropic drugs on mitochondrial functions in psychiatric diseases

Gordana Grgić, vanredni profesor

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Imenovana za mentora za izradu doktorske disertacije Dr. Mirzete Rizvanović pod naslovom "Lipidni profil u serumu trudnica i umbilikalnoj arteriji novorođenčeta kao prediktor perinatalnog ishoda".

Ostalo:

1. Položen subspecijalistički ispit iz oblasti „Fetalna medicina i obstetricija”

Dr. med. sci. Nurka Pranjić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Charalampous P, Haagsma JA, Jakobsen LS, Gorasso V, Nogue I, Pranjić N, et al. Burden of infectious disease studies in Europe and the United Kingdom: a review of methodological design choices. *Epidemiology and Infection*. 2023;151(e19):1–10. doi.org/ 10.1017/S0950268823000031
2. Pranjić N, Mosorović N, Bećirović S, Sarajlić- Spahić. Association between shift work and extended working hours with burnout and presenteeism among health care workers from family Medicine. *Med Glas (Zenica)*. 2023; 20(2). doi:10.17392/1607-23.
3. Pranjić N. s13690-023-01129-9 Disability-Adjusted Life Years for Occupational Cancer Diseases from 2010-2020: Data from Regional Register of Occupational Diseases in Federation Bosnia and Herzegovina. *BMC Public Health*. August 2023; 81 (2) (A9): Page 5-6 of 12.
4. Evelin Nys, Pauwels S, Balasz Adam, Joao Amaro, Athanasios Athanasiou, Pranjić N, et al. Recognition of COVID-19 with occupational origin: a comparison between European countries. *Occup Environ Med*. 2023; 694-701. doi:10.1136/oemed-2022- 108726
5. Mijakoski D, Atanasovska A, Bislimovska D, Bislimovska J, Brborovic H, Pranjić N, et al. Associations of burnout with job demands/resources during the pandemic in health

workers from Southeast European countries. *Frontiers in Psychology*. October 2023; 14:1258226. 10.3389/fpsyg.2023.1258226

6. Pranjić N, Karabasić A. Disability Weights and Years Lived with Disability of Depression with and Without Suicidality. *Mater Sociomed*. 2023; 35(2): 135-39. doi: 10.5455/msm.2023.35.135-139

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

EU COST ACTIONS: CA19117:

1. Researcher Mental Health (ReMO)
2. CA20134 - Traces as Research Agenda for Climate Change, Technology Studies, and Social Justice (TRACTS)
3. CA20104 - Network on evidence-based physical activity in old age (PhysAgeNet)
4. SEENWH Teach to teachers project: Mental Health at working place

Gostujuća predavanja:

1. TOT-training: Mental health at workplace, University Ciril and Metod Skopje

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Amela Dubinović Rekić: „Odnos vrijednosti antitijela i reinfekcije SARS CoV2 virusom nakon primarne infekcije i nakon vakcinacije: Longitudinalno kohortno istraživanje”

Nagrade i priznanja:

1. Koordinator medicine rada u Svjetskoj zdravstvenoj organizaciji poimenovanju Federalnog ministarstva zdravstva

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje eksperata Medicine rada u F BiH, "Salutogeneza",
2. International Commission of Occupational Health ICOH
3. Evropsko udruženje univerziteta medicine rada EASOM.
4. Udruženje za nove profesionalne rizike i nove profesionalne bolesti u EU MODERNET
5. Mreža za zdravlje radnika u jugoistočnoj Evropi SEENWH

Dr. sci. Emir Mujanović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Jahic A, Mujanovic E, Bajric M, Mrsic D, Hasukic I . Comparative Analysis of Transradial and Transfemoral Arterial Approach When Performing Diagnostic Coronary Angiography. Med Arch. 2023 Apr; 77(2): 112–117.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Komparacija transradijalnog i transfemoralnog arterijskog pristupa u dijagnostici koronarne bolesti- Dr.Alan Jahić (odbranjen 2023.)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Komisija za odbranu doktorske disertacije: Komparacija transradijalnog i transfemoralnog arterijskog pristupa u dijagnostici koronarne bolesti- Dr.Alan Jahić

Nagrade i priznanja:

1. Fellow of the European Society of Cardiology

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Redovni član Akademije medicinskih nauka Bosne i Hercegovine
2. Član Evropskog udruženja kardiologa
3. Član udruženja kardiologa u BiH
4. Član Komisije za polaganje specijalističkog ispita iz Kardiohirurgije i Vaskularne hirurgije pri Federalnom ministarstvu zdravstva

PRAVNI FAKULTET

Dr. sci. Jasmina Alihodžić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Meškić, Z., Duraković, A., Alihodžić, J., Hassan, S., Handalić, Š., Recognition of talaq in European states – in search of a uniform approach, *Journal of Private International Law*, 19 (3), 2023, str. 420-449;
2. Duraković, A., Alihodžić, J., Privatni razvod braka u Europskoj uniji i mogućnost njegovog priznanja u Bosni i Hercegovini, *Zbornik radova 11. međunarodnog naučnog skupa „Dani porodičnog prava“*, Mostar 2023., str. 92-108;
3. Duraković, A., Demirović, R., Alihodžić, J., Challenges of International Adoption in Bosnia and Herzegovina, *Law, Medicine and Society*, vol. 16, No. 2, 2023., str. 353-380;
4. Duraković, A., Alihodžić, J., Međunarodna nadležnost u brakorazvodnim sporovima u Europskoj uniji i Bosni i Hercegovini, *Zbornik radova „Pravo između stvaranja i tumačenja“*, Pravni fakultet Univerziteta u Istočnom Sarajevu, Tom II, 2023., str. 477-503;
5. Alihodžić, J., Duraković, A., Zakon o međunarodnom privatnom pravu u Bosni i Hercegovini – retrospektiva i perspektiva normativnog uređenja, *Zbornik radova Pravnog fakulteta u Tuzli*, br. 1, 2023., str. 53-72;
6. Duraković, A., Alihodžić, J., Demirović, R., Pravo stranaca na usvojenje u Bosni i Hercegovini, *Zbornik radova Aktualnosti građanskog i trgovačkog zakonodavstva i pravne prakse*, br. 20, Mostar 2023, str. 238-252.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Tiha migracija: međunarodno usvojenje djece, Univerzitet Džemal Bijedić, Mostar, FMON projekat.

Gostujuća predavanja:

1. Pravni fakultet Univerziteta u Zenici, Pravni fakultet Džemal Bijedić u Mostaru

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Šejla Handalić/Kleveta u međunarodnom privatnom pravu

Članstvo komisija za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Amela Hasić Imamović
2. Harun Halilović
3. Alvira Selimović Halilčević
4. Šejla Handalić

Dr. sci. Vedad Gurda, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Gurda, V., Alternativne mjere i sankcije u maloljetničkom krivičnom pravu i praksi u Bosni i Hercegovini, Printas, Srebrenik, 2023.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Gurda, V., Lukavačkić, A., Pojedina obilježja učitelja i žrtava ratnih silovanja procesuiranih pred Sudom Bosne i Hercegovine, Historijski pogledi, vol. VI, br. 10, 2023.

Gostujuća predavanja:

1. Drugi ciklus studija na Pravnom fakultetu Univerziteta u Zenici (nastavni predmeti: Evropsko krivično pravo i Maloljetničko krivično pravo)

Mentorstva magistarskih radova:

1. Ensar Omerović (Odluka broj: 02/14-2607-7.2/23) – završni magistarski rad

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Amar Lukavačkić (Odluka broj: 03-5695-1-7.4.3/23) – doktorska disertacija

Faris Hasanović. MA prava, asistent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Faris Hasanović (2023), .. Primjena Konvencije o sprečavanju i kažnjavanju zločina genocida pred Međunarodnim sudom u Hagu u predmetu Bosna i Hercegovina protiv Srbije i Crne Gore“ (Application of the Convention on the Prevention and Punishment of the Crime of Genocide Before the International Court of Justice (Bosnia and Herzegovina v. Serbia and Montenegro)), Društvene i humanističke studije - DHS, Vol. 8, No. 3 (24) (pregledni naučni rad);
2. Faris Hasanović (2023), „Uloga Sjedinjenih Američkih Država u zaustavljanju agresije i okončanju međunarodnog oružanog sukoba u Bosni i Hercegovini“ (The Role of the United States of America in Stopping Aggression and Ending the International Armed Conflict in Bosnia and Herzegovina), Zbornik radova Pravnog fakulteta u Tuzli, Vol. 9, No. 2 (izvorni naučni rad).

Nagrade i priznanja:

1. Diploma za učešće na Školi međunarodnog humanitarnog prava (juli 2023)
2. Diploma za učešće i doprinos u implementaciji projekta Evropske unije u Bosni i Hercegovini „Generation Change“ (august 2023)

Dr. sci. Izudin Hasanović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Pravni okvir za vrednovanje stručnog usavršavanja s novim načelima (Međunarodna naučna konferencija CIVITAS Bosne i Hercegovine, Neum, 2023.)

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Sigurnosno-pravni aspekti upravljanja zračnim prostorom Bosne i Hercegovine (Latić Enes, oktobar 2023.)

Dr. sci. Ervina Ibrahimović, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Krešić Boris, Halilović Ervina, Morankić Ena, Pravo djeteta na lični identitet, Zbornik radova “Pravo između stvaranja i tumačenja” Pravni fakultet Univerziteta u Istočnom Sarajevu, 2023.
2. Mutapčić Edin, Ibrahimović Ervina, Nuhanović Amra, Komparativna analiza izmjena naziva ulica u Bosni i Hercegovini, Zbornik radova 13. međunarodne konferencije Razvoj javne uprave, 2023.
3. Šehrić Edina, Ibrahimović Ervina, Oblikovanje lokalne samouprave u Bosni i Hercegovini u svjetlu odredaba Evropske povelje o lokalnoj samoupravi, Revija za pravo i ekonomiju, god. 24, broj 2, 2023., Pravni fakultet Univerziteta „Džemal Bijedić“, Mostar.

Dr. sci. Maja Iveljić, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Mahmutović Dž., Iveljić M., Bušatlić R., Husić D., Prohibiting measures in Bosnia and Herzegovina criminal procedure code and in practice, Research in Education and Rehabilitation, Vol. 6, No 1, 2023.;

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

-
2. Iveljić M., Lukavačkić A., Krivično djelo krađe u praksi općinskih sudova na području Tuzlanskog kantona, Anali Pravnog fakulteta Univerziteta u Zenici, broj 32, godina 16, Pravni fakultet Univerziteta u Zenici, Zenica, 2023.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Adna Srabović (Odluka broj: 02/14-3948-5.1/23)
2. Alma Hajdarbegović Dizdarević (Odluka broj: 02/14-3165-5.3/23)
3. Amra Šehić (Odluka broj: 02/14-2607-7.1/23)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Amar Lukavačkić (Odluka broj: 03-5695-1-7.4.3/23) – doktorska disertacija
2. Ensar Omerović (Odluka broj: 02/14-2607-7.2/23) – završni magistarski rad
3. Lana Dervišević (Odluka broj: 02/14-4721-7.3/23) - završni magistarski rad

Dr. sci. Boris Krešić, vanredni profesor

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Darko Radić, Boris Krešić - Imovinski odnosi Bračnih partnera u Bosni i Hercegovini

Radovi objavljeni u 2023. godini:

2. Krešić, B. Dokazivanje vanbračne zajednice u pravu Bosne i Hercegovine, Zbornik radova „Izazovi i Perspektive razvoja pravnih sistema u XXI vijeku” Banja Luka
3. Darko, R., Krešić B., Kontradiktornosti presuda Vrhovnog suda Federacije Bosne i Hercegovine i Vrhovnog suda Republike Srpske u predmetima imovinskih odnosa između bračnih i vanbračnih partnera, Zbornik radova-Jedanaesti međunarodni naučni skup-Dani porodičnog prava, Mostar
4. Krešić B., Halilović E., Morankić E., Pravo djeteta na lični identitet (mogućnost promjene identiteta), Zbornik radova, Pravo između stvaranja i tumačenja, Tom II, PF UIS.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. WG member CA21150 - Parental Leave Policies and Social Sustainability
2. MC member CA22150 - Comparative Research on the Executive Triangle in Europe
3. MC member CA22139 - Justice to youth language needs: human rights undermined by an invisible disadvantage

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Ena Morankić – Pravo djeteta na slobodu izražavanja mišljenja

2. Senia Husić – Bračna stečevina i podjela bračne stečevine u slučaju prestanka bračne zajednice razvodom braka ili smrću jednog od bračnih partnera

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje Alvire Selimović Halilčević
2. Predsjednik komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata Ivana Kristića

Dr. sci. Dževad Mahmutović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Dževad Mahmutović, Maja Iveljić, Raisa Bušatlić, Denis Husić (2023) Prohibiting Measures in Bosnia and Herzegovina criminal Procedure Code and in Practice, Research in Education and Rehabilitation; 6(1): 76-94,
2. Dževad Mahmutović (2023) Krivična djela vezana uz izborni proces u Bosni i Hercegovini – stanje i kretanje, Pravo i pravda, Godina XXI, broj 1, Sarajevo, str. 343-369,

Gostujuća predavanja:

1. Anadolu University – Eskisehir Turkiye, Erasmus +, Teaching – jedna sedmica

Mentorstva magistarskih radova:

1. Lana Dervišević - „ ZAMJENA KAZNE ZATVORA NOVČANOM KAZNOM U BOSNI I HERCEGOVINI: Analiza pravnog okvira i sudske prakse”Dr. sci. Hamid Mutapčić, redovni profesor

Dr. sci. Hamid Mutapčić, redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. H. Mutapčić, Nesamostalnost ograničenih stvarnih prava, OFF-SET, Tuzla, 2023. godine
2. H. Mutapčić, A. Mehić, Sticanje nekretnina od nevlasnika – Odnos šerijatskog i pozitivnog zakonodavstva, OFF-SET, Tuzla, 2023. godine

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. H. Mutapčić, Novelirana rješenja u materiji sticanja prava na nekretninama – transformacija pravnog pravila o obavezi upisa i njegovom konstitutivnom dejstvu u

-
- pravno pravilo o sankciji zbog neupisa, Društveni ogledi, International Burch University, Sarajevo 2023. (pregledni naučni rad) – Potvrda Glavnog urednika o prihvaćenosti rada
 2. H. Mutapčić, Problem neujednačenih rješenja u materiji sticanja prava na nekretninama – značaj sveobuhvatnijeg pristupa, Anali Pravnog fakulteta Univerziteta u Zenici, Zenica 2023. (pregledni naučni rad)
 3. H. Mutapčić, Građanskopravna zaštita vanknjižnog vlasništva prema novom stvarnom pravu u Bosni i Hercegovini, Revija za pravo i ekonomiju, Pravni fakultet Univerziteta „Džemal Bijedić“, Mostar 2023. (izvorni naučni rad)
 4. I. Kristic, H. Mutapcic, ACQUISITION OF REAL ESTATE FROM NON-OWNERS ACCORDING TO THE LAND REGISTRY AND PROPERTY RIGHTS LAW IN BOSNIA AND HERZEGOVINA – transformation of the legal rule on gross negligence into the legal rule on doubt, Human, Association of Scientists, Tuzla 2023. (Original scientific paper)
 5. H. Mutapcic, L. Masic, LEGAL RECORDS OF REAL ESTATE IN BOSNIA AND HERZEGOVINA – PERSPECTIVES AND NEW TENDENCIES, Human, Association of Scientists, Tuzla 2023. (Original scientific paper), Pravni fakultete Univerziteta u Zenici, III ciklus studija

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor na izradi i član komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidatkinje Merime Husić, dipl.pravnika na temu „Pojam savjesnog posjeda prema novom stvarnom pravu, a posebnim osvrtom na institut dosjelogosti“, Pravni fakultet Univerziteta u Tuzli, 2020. (Odluku o prihvatanju teme magistarskog rada, imenovanju mentora, imenovanju Komisije za ocjenu i Komisije za odbranu završnog magistarskog rada, te zamjenika članova Komisija, kandidata Merime Husić, broj: 02/14-4195-8.3/20, od 21.09.2020. godine i Zapisnik sa javne odbrane završnog magistarskog rada, kandidata Merime Husić, dipl. pravnika, broj: 05/03-14-207-3/23, od 12.04.2023. godine)
2. Mentor na izradi i član komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidata Anesa Mehića, dipl.pravnika na temu „Sticanje prava vlasništva na nekretninama od nevlasnika: analiza i poređenje pozitivnog prava Bosne i Hercegovine i šerijatskog prava“, Pravni fakultet Univerziteta u Tuzli, 2021. (Odluku o prihvatanju teme magistarskog rada, imenovanju mentora, imenovanju Komisije za ocjenu i Komisije za odbranu završnog magistarskog rada, te zamjenika članova Komisija, kandidata Anesa Mehića, broj: 02/14-1786-3.1/21, od 08.04.2021. godine i Zapisnik sa javne odbrane završnog magistarskog rada, kandidata Anesa Mehića, dipl. pravnika, broj: 05/03-14-91-3/23, od 15.02.2023. godine)

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mentor na izradi i član komisije za odbranu doktorske disertacije kandidata Ivana Krištića, MA prava na temu: „Intencije zakonodavca u materiji sticanja prava na nekretninama u stvarnom pravu u Bosni i Hercegovini“, Pravni fakultet Univerziteta u Tuzli, 2022. (Odluka o imenovanju mentora pri izradi doktorske disertacije kandidata Ivana Krištića, broj: 02/14-2388-6.1/22 od 28.04.2022. godine, Zapisnik sa javne odbrane doktorske disertacije kandidata Ivana Krištića, broj: 05/03-14-524-1/23 od 09.10.2013. godine i Odluka o uspješnoj odbrani doktorske disertacije pod nazivom „Intencije zakonodavca u materiji sticanja prava na nekretninama u stvarnom pravu u Bosni i Hercegovini“ i sticanju prava na akademsku titulu i naučno zvanje Doktor društvenih nauka/znanosti iz područja prava za kandidata Ivana Krištića, broj: 05/03-14-524-2/23, od 09.10.2023. godine)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za odbranu doktorske disertacije kandidata Ivana Krištića, MA prava na temu: „Intencije zakonodavca u materiji sticanja prava na nekretninama u stvarnom pravu u Bosni i Hercegovini“;
2. Član komisije za ocjenu doktorske disertacije kandidata mr. sci. Alvire Selimović Halilčevića na temu: „Državna imovina – normativni okvir za raspolaganje nekretninama u Bosni i Hercegovini“;
3. Član komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidatkinje Merime Husić, dipl.pravnika na temu „Pojam savjesnog posjeda prema novom stvarnom pravu, a posebnim osvrtom na institut dosjelogosti“;
4. Član komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidata Anesa Mehića, dipl.pravnika na temu „Sticanje prava vlasništva na nekretninama od nevlasnika: analiza i poređenje pozitivnog prava Bosne i Hercegovine i šerijatskog prava“.

Dr. sci. Dženeta Omerdić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Begić Z., Ferizović A., Omerdić Dž. „Državna imovina Bosne i Hercegovine: pozitivna ustavno-pravna rješenja, praksa Ustavnog suda BiH, pravni položaj i uloga visokog predstavnika“, Mostar

Gostujuća predavanja:

1. Pravni fakultet Univerziteta u Zenici - predmet: Teorija države i prava.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Šejla Zahirović, Pravo na slobodu mišljenja i izražavanja kaouslov za uspostavu demokratskog društva, odbranjen 28.9.2023.
2. Lejla Karić, UTICAJ PRESUDA I ODLUKA EVROPSKOG SUDA ZA LJUDSKA PRAVA NA PROCES STVARANJA I OSTVARIVANJA PRAVA U BOSNI I HERCEGOVINI, odbranjen 13.12.2023.

Ostalo:

1. Imenovana za savjetnicu za ustavnopravna pitanja člana Predsjedništva BiH dr. Denisa Bečirovića.

Dr. sci. Anita Petrović, vanredna profesorica

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Petrović, A., Bikić, E., Europsko ugovorno pravo i izazovi digitalizacije, Pravni fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, 2023.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Petrović, A. Digitalni sadržaj kao predmet ugovora, Međunarodni naučni skup “Izazovi i perspektive razvoja pravih sistema u XXI vijeku”, Zbornik radova, god. III. br. 3 (2023) Tom 2, Banja Luka (izvorni naučni rad)
2. Petrović, A., Pojam ugovora o isporuci digitalnog sadržaja, Zbornik radova „Pravo između stvaranja i tumačenja“, Istočno Sarajevo 2023, str. 570–593. (izvorni naučni rad)
3. Petrović, A., Reforma prava prodaje - izazov za bosanskohercegovačko pravo, Zbornik radova sa međunarodnog naučnog skupa “Državnost i granice Bosne i Hercegovine kroz historiju-povodom 30 godina obnove nezavisnosti”, Tuzla, 16 i 17.12.2022., Tuzla 2023.
4. Bikić, E., Petrović, A., Tumačenje zakona – značaj i metode, Zbornik radova Dvadeseto međunarodno savjetovanje “Aktualnosti građanskog i trgovačkog zakonodavstva i prakse“, Pravni fakultet Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2023. (pregledni naučni rad)

Dr. sci. Edina Šehrić, vanredna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Autorska knjiga: Organizacija uprave u Bosni i Hercegovini – Modernizacija i prilagodba evropskim standardima, Srebrenik, 2023.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Šehrić, E., Selesković, A., Nužnost organizacijskih promjena u upravi Bosne i Hercegovine i njihov uticaj na profesionalizam javnih službenika, Zbornik radova sa 13. Međunarodne konferencije „Razvoj javne uprave“, Veleučilište Lavoslav Ružička Vukovar, 01. i 02. juni 2023.
2. Mehmedović, E., Šehrić, E., Historijski kontekst nastanka i razvoja inspekcije rada na teritoriji Bosne i Hercegovine – stoljeće iskustva, Uprava – Časopis za upravu i upravno pravo, broj 1/2023.
3. Šehrić, E., Ibrahimović, E., Oblikovanje lokalne samouprave u Bosni i Hercegovini u svjetlu odredaba Evropske povelje o lokalnoj samoupravi, Revija za pravo i ekonomiju, god. 24, broj 2, 2023., Pravni fakultet Univerziteta „Džemal Bijedić“, Mostar.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj naučno-istraživačkog projekta “Digitalna transformacija gradske uprave grada Srebrenik” odobrenog po Zahtjevu UG “Naučno društvo pravnika” Tuzla, broj: 07-762/23 od 27.06.2023. godine.

Gostujuća predavanja:

1. Pozvano predavanje na temu Značaj pravila upravnog postupka u rješavanju upravnih stvari i zaštiti procesnog položaja stranke u postupku, na 13. Međunarodnoj konferenciji „Razvoj javne uprave“, Veleučilište Lavoslav Ružička, Vukovar, 01. i 02. Jun 2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Komisija za ocjenu magistarskog rada i Komisija za odbranu magistarskog rada kandidata Seada Hodžića, dipl. pravnika (Odluka NNV-a Pravnog fakulteta UNTZ broj: 02/14-6731-7.2/23 od 21.11.2023. godine).

Nagrade i priznanja:

1. Priznanje Ministarstva pravosuđa i uprave TK broj: 06/1-04-033042-23/23 od 06.02.2023. godine za uspješnu saradnju u edukativno-praktičnoj obuci studenata IV godine Pravnog fakulteta Univerziteta u Tuzli u okviru predmeta Upravno pravo.

PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Dr. sci. Avdul Adrović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Dekić, R. Dragojla Golub, Belma Kalamujić Stroil, Azra Bakrač, Subha Avdić, Vera Kanlić, Rifat Škrijelj & Avdul Adrović (2023). Fish Resources and Fisheries in Bosnia and Herzegovina: Overview, Sustainability, and Conservation. In: Simić, V., Simić, S., Pešić, V. (eds) Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans. Fish & Fisheries Series, vol 43. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-36926-1_3
2. Adrović Avdul, Skenderović Isat, Hajdarević Edina, Bajrić Alen, Hajder Lejla (2023): Ihtiopopulacije dijela sliva rijeke Spreče. Voda i mi. Časopis agencije za vodno područje rijeke Save, (110) 35 – 39. Sarajevo.
3. Avdić Subha, Bakrač Azra, Adrović Avdul, Hajdarević Edina, Dekić Radoslav, Delić Maida (2023): Sesonal variations of morphometric and hematological parameters in Dalmatian Barbelgudgeon *Aulopyge huegelii* Heckel 1843, from Šatorsko Lake. Croatian Journal of Fisheries, 81, 159-166.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Revizija Ribolovne osnove na dijelu rijeke Lašve. 2023.
2. Sedmica nauke na Neretvi. (Neretva Science Week). Ulog 2023.
3. Izvještaj o proračunu ekološki prihvatljivog protoka na brani Modrac- posebna procjena JP za vodoprivrednu djelatnost „SPREČA“ d.d. Tuzla, 2023.
4. Ribolovna osnova za IV dio ribolovnog područja I – Banovići. 2023. god.
5. Procjeni stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini.
6. Usluge izrade Studije o procjeni uticaja na okoliš sa istraživanjem ihtiofaune za projekat izgradnje HE Kovanići na rijeci Bosni (2022/2023)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za odbranu doktorske disertacije kandidata mr. Rajka Roljića.

Ostalo:

1. Autor Godišnjeg programa unapređenja ribarstva ribolovnom zonom „Modrac“ Drugi dio ribolovnog područja I – Živinice za 2023. godinu
2. Član redakcijskog odbora časopisa Acta Scientifica Balcanica
3. Član redakcijskog odbora časopisa Baština sjeveroistočne Bosne, Tuzla

Dr. sci. Aldijana Avdić, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Anesa Alić, Aldijana Avdić, Amela Hercegovac, Adin Alić, Maja Pođanin, Melisa Šehić, Semir Mešanović, Aldijana Dautbašić, Senad Brzović & Admir Kurtćehajić. (2023). Role of Insertion/Deletion Polymorphism for Angiotensin Converting Enzyme Gene in Hypertension. TEM Journal, 12(4), 2079-2087.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Molekularno-genetička karakterizacija pAmpC i ESBL gena enterobakterija izolovanih iz urina. Projekat je odobren prema Odluci broj: 01-3840-VI-1/23, od 23.10.2023. godine, a po Programu 6. Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2023. godini, voditelj projekta Dr. sci. Darja Husejnagić, docent (realizacija projekta u toku).
2. Genotipizacija polimorfizma IL8 i UCP1 gena u asocijaciji sa diabetes mellitus tip 2. Projekat je odobren prema Odluci broj: 01-3840-VI-1/23, od 23.10.2023. godine, a po Programu 6. Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2023. godini, voditelj projekta, Dr. sci. Aldijana Avdić, docent (realizacija projekta u toku).
3. Ispitivanje citotoksičnosti odabranih eteričnih ulja na humanoj HeLa ćelijskoj liniji karcinoma grlića maternice i formulacija preparata za vaginalnu primjenu. Odluka broj: 10/1-11-21343-3/23, od 21.12.2023. godine. Projekta odobren od strane Ministarstva obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona, a vezi sa tačkom I programa raspodjele sredstava za sufinansiranje programa putem kojih se ostvaruju opći i strateški ciljevi u naučnoistraživačkom radu Tuzlanskog kantona broj: 10/1-35-015406-10/23, od 20.09.2023. godine, voditelj projekta dr. sci. Merima Ibišević, docent (odobren projekta).

Mentorstva magistarskih radova:

1. Irma Huskić, bachelor primijenjene biologije odbranila završni magistarski rad, pod naslovom „Molekularna tipizacija polimorfizma (Glu298Asp) gena za endotelnu azot-oksidi sintazu i povezanost sa hipertenzijom“, u petak 27.10.2023. godine u Sali broj: 204 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli, sa početkom u 13 sati i 30 minuta.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Ermina Jusufović, bachelor primijenjene biologije, odbranila završni magistarski rad, pod naslovom: „Antibiotska rezistencija izolata enterokoka iz rijeke Tinje“, u petak 08.12.2023. godine u Sali broj: 211 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli, sa početkom u 14 sati i 30 minut (član Komisije).
2. Emir Zonić, bachelor primijenjene biologije odbranio završni magistarski rad, pod naslovom: “Determinacija kliničke validnosti potencijalno novih dijagnostičkih gena u

genetičko-laboratorijskoj praksi upotrebom standardiziranog okvira za evaluaciju“ u petak 10.02.2023. godine u Sali broj: 211 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli, sa početkom u 11 sati (član Komisije).

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje genetičara u Bosne i Hercegovine (GENuBiH)
2. Centara za savremena biološka istraživanja (CSBI)

Dr. sci. Alen Bajrić, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Skenderović I., Hajdarević E., Bajrić A., Avdić S. (2023): Review of Parasitic Nematodes of Fish from the Una River (Bosnia and Herzegovina). The Author(s), under exclusive license to Springer Nature Switzerland AG 2023 I. Karabegovic et al. (Eds.): NT 2023, LNNS 707, pp. 164–169, 2023. https://doi.org/10.1007/978-3-031-34721-4_18 (indeksirano: Springer Cham).

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Procjena kvaliteta vode rijeke Gostelje na osnovu sastava zajednica makrozoobentosa“ Ministarstvo obrazovanja i nauke TK, 2023. Voditelj projekta: dr.sc. Alen Bajrić, docent.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Brkić Mirnes (2023): „Procjena ekološkog statusa rijeke Gostelje na osnovu sastava zajednica makrozoobentosa“. Magistarski rad. Prirodno-matematički fakultet. Univerzitet u Tuzli.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Jovanka Mitrović (2023): Procjena ekološkog statusa rijeke Lukavac primjenom zajednica makrozoobentosa“. Magistarski rad. Prirodno-matematički fakultet. Univerzitet u Tuzli.

Dr. sci. Elvis Baraković, docent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Black holes in the classical and quantum world – 2023
Pre-published in PoS - Proceedings of Science: Winter School of Theoretical Physics, Second and Third Training School of COST Action CA18108 "Quantum gravity phenomenology in the multi-messenger approach" (QG-MMSchools) - Second Training School

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA21136: "Addressing observational tensions in cosmology with systematics and fundamental physics (CosmoVerse)", MC member for Bosnia and Herzegovina 2023.
2. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA21109: "Cartan geometry, Lie, Integrable Systems, quantum group Theories for Applications (CaLISTA)", MC member for Bosnia and Herzegovina 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Analiza rješenja Euler-Poissonovog i Vlasov-Poissonovog sistema parcijalnih diferencijalnih jednačina sa primjenama u astrofizici.“ Projekat kofinansiran od strane Federalnog Ministarstva obrazovanja i nauke FBiH 2023. Vođa projekta.
2. „Istraživanje novih granica za energiju grafova“, Grant za realizaciju projekta ilateralne saradnje u oblasti nauke na osnovu međunarodnih sporazuma“, Ministarstvo civilnih poslova BiH

Gostujuća predavanja:

1. Teaching mobility; University of Primorska, Faculty of Mathematics, Natural Sciences and Information Technologies 14/5/2023-19/5/2023

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentorstvo na izradi i odbrani završnog magistarskog rada Amira Gvozdena. "Schwarzschildovo rješenje Einsteinovih jednačina"

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada Amira Gvozdena. "Schwarzschildovo rješenje Einsteinovih jednačina".

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Udruženja matematičara TK

Dr. sci. Mirela Garić-Demirović, vanredna profesorica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat „Asimptotska stabilnost diskretnog host-parasitoid modela u matematičkoj biologiji” (2023 g.), sufinansiran od strane Federalnog ministarstva nauke, obrazovanja, kulture i sporta. (Voditelj projekta)

Dr. sci. Sanida Bektić, vanredna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Šabanović, E., Babić, B., Boškailo, A., Bektić, S.: „Divlje orhideje u zaštićenim prirodnim područjima Sarajeva“, Dobra knjiga d.o.o. Sarajevo, 2023. godine, format B5, 66 literaturnih navoda, 152 stranice. CIP dostupan u COBISS sistemu. Katagolizacija u publikaciji Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine ISBN 978-9926-8851-0-6. ID 57237254. Recenzenti: Prof. dr. Višnja Bukvić, vanredni profesor Dr. sci. Nedžada Tolja, docent.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Glumac, M., Jažo, Z., Paštar, V., Golemac, A., Čikeš Čulić, V., Bektić, S., Radan, M., Carev, I. (2023): Chemical Profiling and Bioactivity Assessment of *Helichrysum italicum* (Roth) G. Don. Essential Oil: Exploring Pure Compounds and Synergistic Combinations. *Molecules*, 28 (14): 5299. ISSN: 1420-3049.
2. Jažo, Z., Glumac, M., Paštar, V., Bektić, S., Radan, M., Carev, I. (2023): Chemical Composition and Biological Activity of *Salvia officinalis* L. Essential Oil. *Plants*. 12, 1794. ISSN 2223-7747.
3. Huseinović, S., Ahmetović, E., Bektić, S., Selimović, S., Memić, S. (2023): The Healing Flora of Konjuh Mountain in Bosnia and Herzegovina. *Journal of Applied Life Sciences Internationals*, 26 (6): 1-10. ISSN: 2394-1103.
4. Memić, S., Bektić, S., Huseinović, S. (2023): Effect of Soil Composition on Heavy Metal Uptake and Distribution in White Clover (*Trifolium repens* L.). *Journal of Applied Life Sciences International*, 26 (5): 87-95. ISSN: 2394-1103.
5. Šabanović, E., Đorđević, V., Milanović, Đ., Jenačković, D., Bektić, S., Huseinović, S., Ranđelović, V. (2023): *Orchis anthropophora* (L.) All. (Orchidaceae), a confirmed species for the flora of Bosnia and Herzegovina. *Biologica Nyssana*. 14(1): 7-13. ISSN: 2217-4478.
6. Kamberović, J., Huseinović, S., Bektić, S., Selimović, S., Skejić Murathodžić, A. (2023): Diversity of Cyanobacteria and Microalgae in the Shallow Mountain Lake Paučko,

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik na projektu: „Ekološka valorizacija biodiverziteta makroinvertebrata vodenih ekosistema gornjeg toka sliva rijeke Spreče“. Lider projekta UG Centar za savremena biološka istraživanja. (projekat finansiran od strane Fonda za zaštitu okoliša Federacije BiH. Projekat odobreno Odlukom broj: UO-01-3-20-18-2/2023 od 20. 12. 2023. godine.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor kandidatkinji Almi Halilović, pri izradi završnog magistarskog rada pod nazivom: „Bioakumulacijski potencijal vodenih makrofita akumulacije Modrac (Bosna i Hercegovina)“ na Prirodno matematičkom fakultetu u Tuzli, Univerzitet u Tuzli, odluka broj: 02/12-2837-1-3.5/22 od 25.05.2022. godine. Rad je odbranjen 10. 07. 2023. godine.

Dr. sci. Amira Cipurković, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. A. Cipurković, S. Marić, E. Horozić, D. Husejnagić, S. Cipurković: Cooper (II) complexes with some antibiotics: synthesis, FT-IR study and in vitro antibacterial activity, International Journal of Advanced Chemistry (1) 2023, 10-14

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor i član komisije za odbranu magistarskog rada „Kompleksni spojevi bakra sa aminokiselinama“, kandidat Senada Aljić, rad odbranjen 29.09.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije „Sinteza, karakterizacija i mogućnost primjene metalnih kompleksa sa odabranim iminskim ligandima“, kandidat Emir Horozić, MA

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI)
2. Udruženje hemičara Tuzlanskog kantona

Dr. sci. Melita Huremović, vanredna profesorica

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. „Organska hemija u sintezi lijekova”, Majda Srabović, Melita Huremović

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. M. Huremovic, E.Huseinovic, M.Srabovic, B.Ćatovic, E.Horozic; Solubilization of 2-Acetoxy-Nenzencarboxylic acid using Beta Cyclodextins, Open Journal of Applied Sciences, 2023, 13, 1982-1995
2. B.Catovic, A.Sestan, A.Kesic, M.Srabovic, M.Huremovic; Optimisation of potassium nitro humate synthesis from lignite; International Journal of Engineering and Science Invention (IJESI) Vol. 12, Issue 6, June 2023 pp 30-38
3. M.Srabovic, M. Huremovic, B.Catovic, M.Salihovic; Solubilization of carbamazepine in surfactant solutions with addition of sodium chloride electrolyte; International Journal of Engineering and Science Invention (IJESI) Vol. 12, Issue 6, June 2023 pp 21-29

Mentorstva magistarskih radova:

1. završni rad II Ciklusa–završni magistarski rad pod naslovom: "Izolacija i karakterizacija teobromina iz komercijalnih proizvoda" kolegica Azra Dedić
2. završni rad II Ciklusa–završni magistarski rad pod naslovom:" Solubilizacija feksofenadin hidrohlorida sa ciklodekstrinima“ kolegica Gordana Jokić

Dr. sci. Benjamin Ćatović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Srabovic M, Huremovic M, Catovic B, Salihovic M. Solubilization of carbamazepine in surfactant solutions with addition of sodium chloride electrolyte International Journal of Engineering and Science Invention (IJESI) 2023;12(6):21-29.
2. Catovic B, Sestan A, Kesic A, Srabovic M, Melita Huremovic. Optimisation of potassium nitro humate synthesis from lignite. International Journal of Engineering and Science Invention (IJESI) 2023;12(6):30-38.
3. Huremovic M, Huseinovic E, Srabovic M, Catovic B, Horozic B. Solubilization of 2-acetoxy-benzencarboxylic acid using beta cyclodextrins. Open Journal of Applied Sciences (OJAppS) 2023;13:1982-1995.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor kandidatu II ciklusa studija Primijenjena hemija, Mukinović-Maid – završni magistarski rad pod nazivom „Komparativna analiza efikasnosti različitih supstrata za uklanjanje teških metala iz vode”, odbranjen 13.07.2023. godine na Prirodno-

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli (Odluka o prihvatanju teme završnog magistarskog rada i imenovanju mentora NNV-a PMF-a broj: 02/12-1049-1-5.5/23 od 22.02.2023. godine).

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mentor kandidatkinji Aldini Baltić, MA, doktorska disertacija pod nazivom: „Monitoring teških metala pomoću bioindikatora i njihovo uklanjanje iz okoline”, Odluka broj: 02/9-01/12-41-ZDS-1/23-II od 01.11.2023. godine.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata Aldine Bektić, MA, doktorska disertacija pod nazivom: „Monitoring teških metala pomoću bioindikator i njihovo uklanjanje iz okoline”, Odluka broj: 03-4083-1-3.4.4/23, od 21.07.2023. godine.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Udruženja hemičara Tuzlanskog kantona

Ostalo:

1. Recenzent na naučnom radu pod nazivom „Antimicrobial Activity of Novel Schiff Base Derived Cobalt(II) Complexes”, Pazalja M, Mahmutović-Dizdarević I, Begić S, Smajović A, Jerković-Mujkić A, Avdić M, Salihović M, izdavač Malasyan Journal of Microbiology, 19(4):447-457 DOI:10.21161/mjm.220135, januar 2023.

Dr. sci. Vesna Hadživdić, redovna profesorica

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Vesna Hadživdić, Naida Babić Jordamović. Osnove molekularne forenzičke genetike. Izdavač OFF-SET, Tuzla, 2023. (CIP-katalogizacija u publikaciji, Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine 577.21:340.64), ISBN 978-9926-29-012-2; COBBIS.BH-ID 54688262.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Mulahuseinovic N, Salihefendic L, Pecar D, Ceko I, Durgut S, Kandic E, Hadziavdic V, Konjhodzic R. Phylogenetic changes in SARS-CoV-2 virus in Bosnian-Herzegovinian population over the period of two years. ACTA INFORM MED. 2023, 31(1): 57-61. DOI: 10.5455/aim.2023.31.57-61.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada „Determinacija kliničke validnosti potencijalno novih gena u genetičkom-laboratorijskoj praksi upotrebom standardiziranog okvira za evoluciju“, kandidata Emira Zonića. Završni magistarski rad je odbranjen 10.02.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
2. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada Ermina Jusufović, bachelor primijenjene biologije, pod naslovom: „Antibiotska rezistencija izolata enterokoka iz rijeke Tinje“, odbranila završni magistarski rad 08.12.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli
3. Član je Komisija za odbranu prijedloga teme doktorske disertacije (projekta) kandidata, Irma Mujkić, MA, za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti predložene teme doktorske disertacije (projekta) pod radnim nazivom „Značaj citoloških, genetičkih i imunohistohemijskih metoda u dijagnostici, prevenciji i praćenju karcinoma grlića materice” 02.06.2023.godine

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje genetičara BiH

Dr. sci. Edina Hajdarević, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Avdić S, Bakrač A., Adrović A, Hajdarević E, Dekić R, Delić M. Seasonal variations of morphometric and hematological parameters in Dalmatian barbelgudgeon *Aulopyge huegelii* Heckel 1843 from Šatorsko Lake. *Croatian Journal of Fisheries*, 2023, 81, 159-166. DOI: 10.2478/cjf-2023- 0017. Indeksacija: AGRICOLA (National Agricultural Library), Baidu Scholar, Cabell's Whitelist, CABI (over 50 subsections), CNKI Scholar (China National Knowledge Infrastructure), CNPIEC – cnpLINKer, Dimensions, DOAJ (Directory of Open Access Journals), EBSCO, ExLibris, Google Scholar, Hrcak, Japan Science and Technology Agency (JST), J-Gate, JournalTOCs, KESLI-NDSL (Korean National Discovery for Science Leaders), MyScienceWork, Naver Academic, Naviga (Softweco), Publons, QOAM (Quality Open Access Market), ReadCube, SCImago (SJR), SCOPUS, Semantic Scholar, TDNet, Ulrich's Periodicals Directory/ulrichsweb, WanFang Data, Web of Science - BIOSIS Previews, Web of Science - Zoological Record, WorldCat (OCLC), X-MOL.

-
2. Skenderović I, Hajdarević E, Bajrić A, Avdić S. Review of Parasitic Nematodes of Fish from the Una River (Bosnia and Herzegovina). In: I. Karabegović et al. (Eds.). *New Technologies, Development and Application VI. Volume 2. NT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems 707*, pp. 164-169, 2023. http://doi.org/10.1007/978-3-031-34721-4_18. Springer Nature Switzerland AG 2023. Indeksacija: SCOPUS, SJR. SCImago Journal & Country Rank, Scopus Sources.
 3. Skenderović I., Hajdarević E., Tanović E., Skenderović I. Cestode fauna – fish parasites of the Una River. 13th International Scientific Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED, 2023.
 4. Adrović A., Skenderović I., Hajdarević E., Bajrić A., Hajder L. Ihtiopopulacije dijela sliva rijeke Spreče. *Voda i mi*, broj 110, 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Izrada ribolovne osnove za IV dio ribolovnog područja I – Banovići, UG Sportsko ribolovno društvo „Klen“ iz Banovića

Mentorstva magistarskih radova:

1. Kandidatkinja Jovanka Mitrić, završni magistarski rad pod naslovom “Procjena ekološkog statusa rijeke Lukavac primjenom zajednica makrozoobentosa”. Završni magistarski rad odbranjen 29.09.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom “Procjena ekološkog statusa rijeke Gostelje na osnovu sastava zajednica makrozoobentosa” kandidatkinje Jovanke Mitrić. Završni magistarski rad odbranjen 15.09.2023.
2. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom “Procjena ekološkog statusa rijeke Lukavac primjenom zajednica makrozoobentosa” kandidatkinje Jovanke Mitrić. Završni magistarski rad odbranjen 29.09.2023.

Ostalo:

1. Recenzent rukopisa “Praktikum uporedna fiziologija životinja i čovjeka”, autora Edhem Hasković i Muhamed Fočak. Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Sarajevu. Sarajevo, 2023. ISBN - 978-9926-453-71-8; COBISS.BH-ID – 57462022.

Dr. sci. Sanela Halilović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. S. Halilović, Š. Jusić: „Magičnost zvjezdastih poligona“, *Evolventa*, vol.6, no.1 (2023)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada Melise Mušić: „Određivanje skoka funkcije pomoću Jacobievog i Fourier-Jacobievog reda“. Rad odbranjen 17.03.2023. godine

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Uredničkog odbora časopisa ” Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT”
2. Član Udruženja matematičara TK

Ostalo:

1. Prisustvovala seminaru (online): “Seminar on Analysis, Differential Equations and Mathematical Physics”, OTHA Research Network.
2. Član Komisije za izbor u saradničko zvanje (viši asistent) za UNO Matematika na Univerzitetu u Bihaću (kandidat: Jusić Šejla).

Dr. sci. Samira Huseinović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Huseinović, S., Ahmetović, E., Bektić, S., Selimović, S., Memić, S. (2023): The Healing Flora of Konjuh Mountain in Bosnia and Herzegovina. *Journal of Applied Life Sciences Internationals*, 26 (6): 1-10. ISSN: 2394-1103.
2. Memić, S., Bektić, S., Huseinović, S. (2023): Effect of Soil Composition on Heavy Metal Uptake and Distribution in White Clover (*Trifolium repens* L.). *Journal of Applied Life Sciences International*, 26 (5): 87-95. ISSN: 2394-1103.
3. Šabanović, E., Đorđević, V., Milanović, Đ., Jenačković, D., Bektić, S., Huseinović, S., Randelović, V. (2023): *Orchis anthropophora* (L.) All. (Orchidaceae), a confirmed species for the flora of Bosnia and Herzegovina. *Biologica Nyssana*. 14(1): 7-13. ISSN: 2217-4478.
4. Kamberović, J., Huseinović, S., Bektić, S., Selimović, S., Skejčić Murathodžić, A. (2023): Diversity of Cyanobacteria and Microalgae in the Shallow Mountain Lake Paučko, Konjuh Mountain. *Journal of Advances in Biology and Biotechnology*. 26 (1): 42-53. ISSN: 2394-1081.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor kandidatkinji Sameli Selimović pri izradi završnog magistarskog rada pod nazivom „Diverzitet algi rijeke Spreče“, na Prirodno matematičkom fakultetu odluka broj: 02/12-3335-1.3.5/22-2. Rad je odbranjen 2023.

Dr. sci. Nadira Ibršimović Mehmedinović, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Antioxidant capacity and total phenol content in chokeberry (*Aronia melanocarpa* L.) juices from Bosnia and Herzegovina, Hodžić Z., Nikolić I., Crnkić A., Ibršimović Mehmedinović N., Kesić A., Šestan A. Okolišni potencijali, održivi razvoj i proizvodnja hrane - OPORPH 2023
2. Heavy Metals and Their Toxic Effect in the Water of the River Bregava, Bosnia and Herzegovina., Šestan, A., Ivanković, D., Kesić, A., Crnkić, A. and Mehmedinović, N.I. 2023. International Journal of Science and Engineering Invention. (Nov. 2023), 64–68. DOI:<https://doi.org/10.23958/ijsei/vol09-i11/261>.
3. Influence of neutrophil elastase on total antioxidative capacity at elderly and geriatric patients, Subašić E., Eminović I., Ibršimović Mehmedinović N., Omeragić E., Uzunalić H., Ibršimović M., Journal Of Chemical, Biological And Physical Sciences, Vol.13, Issue-4, pp 412-427

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik FMON projekta: „Ispitivanje antropogenog uticaja na hemizam, indikatore kvalitete i koncentracije odabranih hemijskih elemenata rijeke Bregave“, voditelja dr.sc. Almira Šestana, vanr. prof.
2. Učesnik FMON projekta (interni poziv): „Antioksidativni kapaciteti zdravih namirnica i procjena njihovog uticaja na imunološki sistem čovjeka“, voditelja dr.sc. Aldine Kesić, red. prof.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentorstvo kandidatkinji: Emimi Hodžić. Završni magistarski rad: Komparativna analiza vrijednosti indikatora kvaliteta vode podslivova Save. Datum odbrane: 15.09.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije Kandidat: Ivana Nikolić. Završni magistarski rad: “Antioksidacijski potencijal, sadržaj ukupnih polifenola i cinka u sokovima aronije sa područja Bosne i Hercegovine “. Datum odbrane: 31.01.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

-
2. Član Komisije Kandidat: Melisa Merajić. Završni magistarski rad: “Proučavanje fizičko-hemijskih parametra kvaliteta vode jezera Kop i Modrac”. Datum odbrane: 14.03.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
 3. Član Komisije. Kandidatkinja: Amela Avdibašić. Završni magistarski rad: “Uticaj dodatka đumbira, češnjaka i slatkog pelina na antioksidacijsku aktivnost meda sa područja Bosne i Hercegovine”. Datum odbrane: 15.05.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
 4. Član Komisije. Kandidat: Ibrahim Džananović. Završni magistarski rad: Komparacija fizičko-hemijskih parametara kvaliteta vode alternativnih izvora vodosnabdijevanja sa područja općine Gračanica. Datum odbrane: 15.09.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Potpredsjednik Udruženja hemičara Tuzlanskog kantona

Irma Ibrišimović, magistar primijenjene matematike, asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Practical Application of Out-of-Kilter Algorithm, Chinese Business Review, Apr.-June 2023, Vol. 22, No. 2, 86-94 doi: 10.17265/1537-1506/2023.02.005
2. Fuzzy Numbers and Analysis of Radiological Images, Springer Nature Switzerland Lecture Notes in Networks and Systems ((LNNS,volume 759))
3. Neuro-Fuzzy Disease Detection Using Interpolation in Matlab: Unveiling the Hidden Patterns, SSRN journal (December 22, 2023). Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=4673502>
4. Rješavanje problema jednačina matematičke fizike paraboličnog tipa pomoću Fourierovih redova, Zbornik radova COAST 2023, Fakultet za menadžment, Herceg Novi, Crna Gora
5. Fuzzy Logic and Neural Networks for Disease Detection and Simulation in MATLAB, AIRCC Journal, Computer Science & Information Technology (CS & IT) ISSN : 2231 – 5403 Volume 13, Number 23, December 2023

Dr. sci. Jasmina Kamberović, vanredna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Lubarda, B., Petronić, S., Kamberović, J. (2023): Vaskularne biljke. U Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima, Ballian, D, Dekić, R., Lubarda B. (ed): Poglavlje 3 Stanje prirode. 195-209. <https://www.procjenaprirode.ba/>
2. Lolić, S. Kamberović, J. (2023): Cijanobakterije i alge. U Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima, Ballian, D, Dekić, R., Lubarda B. (ed): Poglavlje 3 Stanje prirode. 216-219. <https://www.procjenaprirode.ba/>
3. Tursunović, A., Jurković, J., Hrelja, E., Kamberović, J. (2023): Ekstrakcija minerala i fosilnih goriva. U Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima. Jurković, J., Kobajica, S. (ed.). Poglavlje 4. Direktni i indirektni pritisci u kontekstu različitih perspektiva kvaliteta života. 34-39. <https://www.procjenaprirode.ba/>
4. Kamberović, J., Velić, L., Kelečević, B., Hrković-Porobija, A., Adrović, A., Manojlović, M., Dekić, R., Kahrić A., Pašić, S. (2023): Putevi i trendovi širenja i efekti invazivnih vrsta na biološku raznolikost i koristi od prirode. 59-64. U Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima. Jurković, J., Kobajica, S. (ed.). Poglavlje 4. Direktni i indirektni pritisci u kontekstu različitih perspektiva kvaliteta života. <https://www.procjenaprirode.ba/>

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Peterka, T., Hájková, P., Jiroušek, M., Hinterlang, D., Chytrý, M., Aunina, L., ..Kamberović, J.... & Hájek, M. (2023). Formalized classification of the class Montio-Cardaminetea in Europe: towards a consistent typology of spring vegetation. *Preslia*, 95(3), 347-383.
2. Kamberović, J., Šarić, Š., Sarajlić, N., & Hadžimustafić, E. (2023). Balkan endemic vascular flora of the Konjuh Mountain. *Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu*, 53(1).
3. Kamberović, J., Gajić A., Nešković R., Bektić, S., Huseinović, S., Palangetić M., Jusufović, A. (2023): Invazivne biljke grada Tuzle (Bosna i Hercegovina). *Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu*, 73/2: 65-76.
4. Kamberović, J., Huseinović, S., Bektić, S., Selimović, S., & Murathodžić, A. S. (2023). Diversity of Cyanobacteria and Microalgae in the Shallow Mountain Lake Paučko, Konjuh Mountain. *Journal of Advances in Biology & Biotechnology*, 26(1), 42-53.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Uspješno finaliziran Erasmus Ecobias projekt "Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for Western Balkans HEIs

(ECOBIAS)", 609967-EPP-1-2019-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP. Voditeljica projekta ispred Univerziteta U Tuzli, trajanje projekta 2020-2023.

2. Erasmus projekt "INTERnationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western BAlkans/ INTERBA", 610429-EPP-1-2019-1-AL-EPPKA2-CBHE-JP, učesnica u projektu

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Projekt „Podržavanje donošenja odluka i jačanje kapaciteta za podršku IPBES-u kroz nacionalnu procjenu ekosistema” (engl. “Supporting decision making and building capacity to support IPBES through national ecosystem assessments”); skraćeni naziv: Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini) se implementira kroz Centar za ekologiju i prirodne resurse „Akademik Sulejman Redžić“, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Sarajevu. Učesnica u projektu.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Samela Selimović, magistarski rad: „Diverzitet silikatnih algi rijeke Spreče”, član komisije. Magistarski rad odbranjen dana 29.9.2023. godine.
2. Alma Ibrahimović, magistarski rad: “Bioakumulacijski potencijal vodenih makrofita akumulacije Modrac (Bosna i Hercegovina)“, član komisije. Magistarski rad odbranjen dana 10.7.2023. godine.

Dr. sci. Samir Karasuljić, vanredni profesor

Ostalo:

1. Vesna Divković, Laura Lukić, Elvir Memić, Samir Karasuljić , O numeričkom rješavanju Cauchyjevog problema Runge-Kutta metodama na Shishkinovoj mreži , Vol. 6 No. 1 (2023), Evolventa , pp 33-46

Dr. sci. Amela Kasić, vanredni profesor

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Amela Kasić, Amira Kasumović, OSNOVE FIZIKE II za studente hemije, OFF-SET Tuzla, 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Saradnik na projektu: „Analiza uticaja vremena ekspozicije detektora kod metode čvrstih nuklearnih trag detektora na prosječnu vrijednost koncentracije aktivnosti radona“

-
2. Voditelj projekta: Dr. sci. Amira Kasumović, vanredni profesor, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli. Projekat odobren po Konkursu za finansiranje/sufinansiranje naučno-istraživačkih i istraživačko-razvojnih projekata u FBiH u 2023. godini.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za pregled, ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom: „Ispitivanje optičkih i fizičkih osobina sočiva u optometriji“ kandidata Jasmine Zukić, profesora fizike. Datum odbrane: 28.09.2023. godine

Ostalo:

1. Učesnik u Komisiji za pripremu zadataka za Kantonalno takmičenje iz fizike za srednje škole, Društvo fizičara Tuzlanskog kantona, Tuzla, 2023.
2. Predavač na „Kamp fizike 2023” sa temom pod nazivom „Radon u vazduhu, zemlji i vodi”, august, 2023. „Kamp fizike 2023” je organizovan u saradnji sa Društvom fizičara Tuzlanskog kantona i Ministarstvom obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona.
3. Recenzent u časopisu: Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, 2023.

Dr. sci. Amira Kasumović, vanredna profesorica

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Kasić A., Kasumović, A., Osnove fizike II za studente hemije, OFF-SET Tuzla, 2023. (ISBN 978-9926-29-030-6 COBISS.BH-ID 56687366)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta: Analiza uticaja vremena ekspozicije detektora kod metode čvrstih nuklearnih trag detektora na prosječnu vrijednost koncentracije aktivnosti radona. (Projekat je odobren od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke po Konkursu za finansiranje/sufinansiranje naučno-istraživačkih i istraživačko-razvojnih projekata u Federaciji Bosne i Hercegovine u 2023. godini.)

Ostalo:

1. Recenzija rada u časopisu International Journal of Environmental Analytical Chemistry
2. Član Komisije za pripremanje zadataka i pregledanje radova učenika – oblast: Oscilacije, talasi i elektromagnetizam, Kantonalno takmičenje iz fizike za srednje škole, Pedagoški zavod Tuzlanskog kantona i Društvo fizičara u Tuzlanskom kantonu, Tuzla, mart, 2023.

3. Učešće u realizaciji „Zimske škole fizike 2023“ za učenike osnovnih i srednjih škola, u organizaciji Društva fizičara u Tuzlanskom kantonu i odsjeka za Fiziku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli (Tuzla, 04. mart 2023. godine).
4. Učešće u manifestaciji „Kamp fizike 2023“ za učenike osnovnih i srednjih škola, u organizaciji Društva fizičara u Tuzlanskom kantonu i odsjeka za Fiziku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli (Tuzla, 21-25 avgust 2023. godine).

Dr. sci. Aldina Kesić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Zorica Hodžić, Ivana Nikolić, Aida Crnkić, Nadira Ibrišimović Mehmedinović, Aldina Kesić, Almir Šestan. „Antioxidant capacity and total phenol content in chokeberry (*Aronia melanocarpa* L.) juices from Bosnia and Hercegovina, Okolišni potencijali, održivi razvoj i proizvodnja hrane - OPORPH 2023
2. Šestan, A., Ivanković, D., Kesić, A., Crnkić, A. and Mehmedinović, N.I. 2023. Heavy Metals and Their Toxic Effect in the Water of the River Bregava, Bosnia and Hercegovina. *International Journal of Science and Engineering Invention*. (Nov. 2023), 64–68. DOI:<https://doi.org/10.23958/ijsei/vol09-i11/261>.
3. Benjamin Catovic, Almir Sestan, Aldina Kesic, Majda Srabovic, Melita Huremovic. Optimisation of potassium nitro humate synthesis from lignite. *International Journal of Engineering and Science Invention (IJESI)* ISSN (Online): 2319-6734, ISSN (Print): 2319-6726 www.ijesi.org. Volume 12 Issue 6 June 2023, PP 30-38 DOI: 10.35629/6734-12063038 www.ijesi.org

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta: „Antioksidativni kapaciteti zdravih namirnica i procjena njihovog uticaja na imunološki sistem čovjeka“ odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke 2023.g.
2. Učesnik projekta. Naziv projekta: Ispitivanje antropogenog uticaja na hemizam, indikatore kvalitete i koncentracije odabranih hemijskih elemenata rijeke Bregave.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor kandidatkinji: Amela Avdibašić. Uticaj dodataka đumbira, češnjaka i slatkog pelina na antioksidacijsku aktivnost meda sa područja Bosne i Hercegovine. Datum odbrane: 15.05.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije. Kandidatkinja: Emina Hodžić. Završni magistarski rad: Komparativna analiza vrijednosti indikatora kvaliteta vode podslivova Save. Datum odbrane: 15.09.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
2. Član Komisije. Kandidat: Maid Mukinović. Završni magistarski rad: Komparativna analiza efikasnosti različitih supstrata za uklanjanje teških metala iz vode. Datum odbrane 13.07.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
3. Predsjednik komisije kandidatkinji Melisi Merajić. Naziv završnog magistarskog rada: Proučavanje fizičko-hemijskih parametra kvaliteta vode jezera Kop i Modrac. Datum odbrane: 14.03.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
4. Predsjednik komisije Ibrahimu Džananoviću. Naziv završnog magistarskog rada: Komparacija fizičko-hemijskih parametara kvaliteta vode alternativnih izvora vodosnabdijevanja sa područja općine Gračanica. Datum odbrane: 15.09.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog
5. Član komisije kandidatkinji Dalili Ivanković. Naziv disertacije: Ispitivanje antropogenog uticaja na hemizam, indikatore kvalitete i koncentracije odabranih hemijskih elemenata rijeke Bregave. Datum odbrane: 10.07.2023. godine, sala 203 na PMF-u

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Predsjednik Udruženja hemičara Tuzlanskog kantona

Dr. sci. Snježana Marić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Cooper (II) complexes with some antibiotics: synthesis, FT-IR study and in vitro antibacterial activity, International Journal of Advanced Chemistry (1) 2023, 10-14
2. A. Cipurković, S. Marić, E. Horozić, D. Husejnagić, S. Cipurković

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. "Sinteza, karakterizacija i mogućnost primjene metalnih kompleksa sa odabranim iminskim ligandima", kandidat Emir Horozić, Odluka Senata br. 03-5695-1-7.3.2.1/23

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za odbranu magistarskog rada „Kompleksni spojevi bakra sa aminokiselinama”, kandidat Senada Aljić, rad odbranjen 29.09.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI)
2. Udruženje hemičara Tuzlanskog kantona

Dr. sci. Samra Moranjkić, vanredna profesorica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Član projekta "Asimptotska stabilnost diskretnog host-parasitoid modela u matematičkoj biologiji"

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom "Stabilnost nehiperboličkog ekvilibrijuma u diferentnim jednačbama i diskretnim dinamičkim sistemima" kandidatkinje Jasmine Rahmanović, profesora matematike

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član međunarodne naučne organizacije "International Society of Difference Equations"

Ostalo:

1. Član Komisije za sastavljanje zadataka za školsko i kantonalno takmičenje iz matematike za učenike srednjih škola Tuzlanskog kantona
2. Član komisije za dežurstvo na kantonalnom takmičenju iz matematike za učenike srednjih škola
3. Predsjednik komisije za dežurstvo na prijemnom ispitu

Dr. sci. Almedina Modrić-Šahbazović, docentica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta pod nazivom: Optimizacija uslova dobijanja ZnO nanofilmova spin coating metodom, po programu: „Podrška istraživanju od značaja za Federaciju BiH“ Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH za 2023. godinu.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za odbranu magistarskog rada kandidatkinje Erne Mujić

Dr. sci. Jasmina Muminović Huremović, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Jasmina Muminović Huremović, „On some ergodic rational functions on Z^5 “, *Advances in Mathematics: Scientific Journal*, Volume 12, Issue 10, 2023.

Dr. sci. Mehmed Nurkanović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. M. Nurkanović, M. Trumić: Computing Indefinite Integrals by Using Difference Equations, *The Mathematical Gazette*, Vol. 107, No. 570 (2023), 474-487. <https://doi.org/10.1017/mag.2023>.
2. M.R.S. Kulenović, M. Nurkanović, Z. Nurkanović, and S. Trolle: Asymptotic Behavior of Certain Non-Autonomous Planar Competitive Systems of Difference Equations, *Mathematics*, 11 (18), 3909 (2023). <https://doi.org/10.3390/math11183909>

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat „Asimptotska stabilnost diskretnog host-parasitoid modela u matematičkoj biologiji” (2023 g.), sufinansiran od strane Federalnog ministarstva nauke, obrazovanja, kulture i sporta – učesnik u projektu (voditelj projekta Mirela Garić-Demirović)

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mirsad Trumić: ”Primjena diferentnih jednažbi u nastavi matematike” (PMF Sarajevo), 06.09.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik komisije pri odbrani završnog magistarskog rada Melise Mušić, 17.03.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. ISDE – International Society of Difference Equations (Internacionalno udruženje matematičara iz oblasti Diskretnih dinamičkih sistema i diferentnih jednažbi) – član
2. UMTK – Udruženje matematičara Tuzlanskog kantona – član Predsjedništva

Ostalo:

1. Uredništvo u naučnim i stručno-metodičkim časopisima
 - a) Urednik u naučnom časopisu Sarajevo Journal of Mathematics (anubih.ba) (od 2016)

- b) *Frontiers in Applied Mathematics and Statistics*, Review Editor for Dynamical Systems (od 2023.) Loop | Mehmed Nurkanović (frontiersin.org)
- c) *Evolventa (JAMTK)*, stručno-metodički časopis Udruženja matematičara TK– Glavni urednik (od 2018.)
2. Recenzent u sljedećim naučnim časopisima (u 2023.):
 - a) *Frontiers in Applied Mathematics and Statistics (AMS)*
 - b) *Discrete Dynamics in Nature and Society (Hindawi)*
 - c) *Fractal and Fractional (MDPI)*
 - d) *Sarajevo Journal of Mathematics (ANUBiH)*
3. Stručno-istraživački radovi: M. Nurkanović, M. Trumić: Metod snižavanja reda pri rješavanju linearnih diferentnih jednačbi s varijabilnim koeficijentima, *Evolventa (JAMTK)*, Vol. 6, No. 1 (2023), 2-9.
4. Radovi izlagani na međunarodnim naučnim konferencijama:
 - a) M.R. Kulenović*, M. Nurkanović, and A.A. Yakubu: Global dynamics of a discrete-time density dependent SI epidemic model with constant recruitment, Joint Mathematics Meetings, Boston, MA, USA, January 4-7, 2023 (AMS Special Session on Recent Trends in Discrete-Time Ecological and Epidemiological Models I)
 - b) M.R. Kulenović, M. Nurkanović, Z. Nurkanović, and S. Trolle*: Dynamics of Non-autonomous Cooperative Systems with Applications to Evolutionary Dynamics, AMS Fall Eastern Sectional Meeting, University at Buffalo (SUNY), Buffalo, NY September 9-10, 2023 (Special Session on Difference and Differential Equations: Modeling, Analysis, and Applications to Mathematical Biology)

Dr. sci. Zehra Nurkanović, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. M.R.S. Kulenović, M. Nurkanović, Z. Nurkanović, and S. Trolle: Asymptotic Behavior of Certain Non-Autonomous Planar Competitive Systems of Difference Equations, *Mathematics*, 11 (18), 3909 (2023). <https://doi.org/10.3390/math11183909>

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat „Asimptotska stabilnost diskretnog host-parasitoid modela u matematičkoj biologiji” (2023 g.), sufinansiran od strane Federalnog ministarstva nauke, obrazovanja, kulture i sporta – učesnik u projektu (voditelj projekta Mirela Garić-Demirović)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. ISDE – International Society of Difference Equations (Internacionalno udruženje matematičara iz oblasti Diskretnih dinamičkih sistema i diferentnih jednažbi) – član
2. UMTK – Udruženje matematičara Tuzlanskog kantona – član

Ostalo:

1. Uredništvo u naučnim i stručno-metodičkim časopisima
 - a) Evolventa (JAMTK) , stručno-metodički časopis Udruženja matematičara TK– urednik
2. Recenzent u sljedećim naučnim časopisima (u 2023.):
 - a) Mathematical and Computer Modelling of Dynamical Systems - 03.12. 2023.
 - b) Journal of Mathematical Modeling -27.04.2023. Certificate of Reviewing
 - c) Symmetry (MDPI) - septembar 2023. Certificate of Reviewing
 - d) Turkish Journal of Mathematics - Januar 2023.
3. Radovi izlagani na međunarodnim naučnim konferencijama:
 1. M.R. Kulenović, M. Nurkanović, Z. Nurkanović, and S. Trolle*: Dynamics of Non-autonomous Cooperative Systems with Applications to Evolutionary Dynamics, AMS Fall Eastern Sectional Meeting, University at Buffalo (SUNY), Buffalo, NY September 9-10, 2023 (Special Session on Difference and Differential Equations: Modeling, Analysis, and Applications to Mathematical Biology)

Dr. sci. Vedad Pašić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. R. Alves Batista et al, „White Paper and Roadmap for Quantum Gravity Phenomenology in the Multi-Messenger Era“, arXiv:2312.00409 [gr-qc],
<https://doi.org/10.48550/arXiv.2312.00409>

Učeće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA21136: “\bf Addressing observational tensions in cosmology with systematics and fundamental physics (CosmoVerse)”, MC member for Bosnia and Herzegovina 2023.
2. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA21109: “\bf Cartan geometry, Lie, Integrable Systems, quantum group Theories for Applications (CaLISTA)”, MC member for Bosnia and Herzegovina 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Euler-Lagrangeovi sistemi parcijalnih diferencijalnih jedna\ vcina u teorijama gravitacije“ Cofinanced by the Ministry of Education and Science of FBiH 2023. Project leader.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član AMS
2. Urednik Sarajevo Journal of Mathematics

Dr. sci. Amra Rekić-Vuković, docentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. N. Okicic, A.Rekic-Vukovic, A convexity in R^2 with river metric, Gulf Journal of Mathematics, Vol 15, Issue 2 (2023) 25-39
2. N.Okicic, A. Rekic-Vukovic, Some metrical and topological properties of the river metric on R^2 , Advances in Mathematics: Scientific Journal, 12 (2023), no.2

Mentorstva magistarskih radova:

1. Vektorska analiza sa primjenom na elektromagnetna polja, kandidat Sajra Kasić

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona

Dr. sci. Samra Sadiković, vanredna profesorica

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Učesnik u COST akciji CA 17139 „European Topology Interdisciplinary Action”.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentorstvo na magistarskom radu pod nazivom „Određivanje skoka funkcije pomoću njenog Fourierovog i Fourier-Jacobijevog reda”, kandidatkinje Melise Mušić, bachelora matematike i informatike. Magistarski rad odbranjen 17.03.2023. godine.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Članstvo u komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada „Određivanje skoka funkcije pomoću njenog Fourierovog i Fourier-Jacobijevog reda”, kandidatkinje Melise Mušić, bachelora matematike i informatike. Magistarski rad odbranjen 17.03.2023. godine.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje matematičara TK.

Ostalo:

1. Voditelj aktivnosti komisije za sastavljanje zadataka za Kantonalno takmičenje iz matematike učenika srednjih škola TK, koje je održano 23.03.2023. godine u gimnaziji “Meša Selimović” Tuzla

Dr. sci. Isat Skenderović, redovni profesor

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Entomologija, Printas d.o.o. Srebrenik

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Adrović Avdul, Skenderović Isat, Hajdarević Edina, Bajrić Alen, Hajder Lejla (2023): Ihtipopulacije dijela sliva rijeke Spreče. Voda i mi. Časopis agencije za vodno područje rijeke Save, (110) 35 – 39. Sarajevo.
2. Skenderović, I., Hajdarević, E., Tanović, E., Skenderović, I. (2023). CESTODE FAUNA – FISH PARASITES OF THE UNA RIVER. 13th International Scientific Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2023.
3. Skenderović, I., Hajdarević, E., Bajrić, A., Avdić, S. (2023). Review of Parasitic Nematodes of Fish from the Una River (Bosnia and Herzegovina). In: I. Karabegović et al. (Eds.). New Technologies, Development and Application VI. Volume 2. NT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems 707, pp. 164-169, 2023. http://doi.org/10.1007/978-3-031-34721-4_18. Springer Nature Switzerland AG 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Revizija Ribolovne osnove na dijelu rijeke Lašve. 2023.
2. Sedmica nauke na Neretvi. (Neretva Science Week). Ulog 2023.
3. Izvještaj o proračunu ekološki prihvatljivog protoka na brani Modrac- posebna procjena. JP za vodoprivrednu djelatnost „SPREČA“ d.d. Tuzla, 2023.

4. Ribolovna osnova za IV dio ribolovnog područja I – Banovići. 2023. god.
5. Procjeni stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini.
6. Usluge izrade Studije o procjeni uticaja na okoliš sa istraživanjem ihtiofaune za projekat izgradnje HE Kovanići na rijeci Bosni (2022/2023)
7. Ekološka valorizacija biodiverziteta faune vodenih ekosistema sliva rijeke Spreče - druga faza -Fond za zaštitu okoliša FBiH.

Dr. sci. Aida Smajlagić, viši asistent

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik projekta pod nazivom: Optimizacija uslova dobijanja ZnO nanofilmova spin coating metodom, po programu: „Podrška istraživanja od značaja za Federaciju BiH” Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/ sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH za 2023.godinu.

Dr. sci. Majda Srabović, redovni profesor

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Majda Srabović, Melita Huremović, Organska hemija u sintezi lijekova, MIT-Alex, Tuzla, 2023 (CIP 54076166 ISBN 978-9926-8655-5-9)

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Srabovic M, Huremovic M, Catovic B, Salihovic M. Solubilization of carbamazepine in surfactant solutions with addition of sodium chloride electrolyte International Journal of Engineering and Science Invention (IJESI) 2023;12(6):21-29.
2. Catovic B, Sestan A, Kesic A, Srabovic M, Melita Huremovic. Optimisation of potassium nitro humate synthesis from lignite. International Journal of Engineering and Science Invention (IJESI) 2023;12(6):30-38.
3. Huremovic M, Huseinovic E, Srabovic M, Catovic B, Horozic B. Solubilization of 2-acetoxy-benzencarboxylic acid using beta cyclodextrins. Open Journal of Applied Sciences (OJAppS) 2023;13:1982-1995.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Komisija za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada "Izolacija i karakterizacija teobromina iz komercijalnih proizvoda", kandidatkinje Azre Dedić. Završni magistarski rad je odbranjen 17.07.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

-
2. Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada "Solubilizacija feksofenadin hidrohlorida sa ciklodekstrinima", kandidatkinje Gordane Jokić. Završni magistarski rad je odbranjen 12.07.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje hemičara TK

Dr. sci. Mersiha Suljkanović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Edita Bjelić, Mersiha Suljkanović, Jasmin Suljagić, Milan Vraneš, Miha Grilc, Preparation and determination of stability and physicochemical properties of terpene-based hydrophobic eutectic solvents, *Acta Periodica Technologica*, 53 (2023)
2. Edita Bjelić, Mersiha Suljkanović, Jasmin Suljagić, Extraction of bioactive compounds from biomass using hydrophobic deep eutectic solvents, 28th Young Investigators' Seminar on Analytical Chemistry YISAC 2023, Beograd, juni 2023.
3. Edita Bjelić, Mersiha Suljkanović, Jasmin Suljagić, HYDROPHOBIC DEEP EUTECTIC SOLVENTS: PROMISING GREEN MEDIA FOR BIOMASS TREATMENT, 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Srbija, oktobar 2023.
4. Edita Bjelić, Filipa A. Vicente, Mersiha Suljkanović, Jasmin Suljagić, APPLICATION OF DEEP EUTECTIC SOLVENTS FOR THE EXTRACTION OF BIOACTIVE COMPOUNDS FROM MICROALGAE BIOMASS, VIII International Scientific-Professional Symposium „ENVIRONMENTAL RESOURCES, SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND FOOD PRODUCTION – OPORPH 2023“, Tuzla, novembar 2023.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. CA22131 - Supramolecular LUMinescent Chemosensors for Environmental Security (MC member)
2. CA22102 - European Network In CHEmical Ecology: translating the language of life into sustainability (MC member)
3. CA17107: "European Network to connect research and innovation efforts on advanced Smart Textiles" (MC member-završeno 2023.)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta: "Optimizacija tačne mikroekstrakcije (LPME) hidrofobnim ekološki prihvatljivim rastvaračima" (Interni poziv UNTZ, 2023)
2. Učesnik u projektu: "Sinteza novih biomaterijala na bazi fibroina svile i primjena u naprednim biotehnologijama" (Interni poziv UNTZ, 2023)

Gostujuća predavanja:

Predavanja realizovana na drugim institucijama izvan UNTZ, a u sklopu CEEPUS mobilnosti:

1. CEEPUS mobilnost M-SI-0905-2223-165876, u okviru mreže: "Training and research in environmental chemistry and toxicology": 13.03.2023. do 18.03.2023. Fakultet za hemiju / Univerziteta za tehnologiju, Brno (CZ)
2. CEEPUS mobilnost M-SI-0905-2223-160578, u okviru mreže: "Training and research in environmental chemistry and toxicology": 21.05.2023. do 27.05.2023. Fakultet za hemiju / Departman za neorgansku i analitičku hemiju Univerziteta u Lodzu (PL)
3. CEEPUS mobilnost M-CZ-0212-2223-168235, u okviru mreže "Education of Modern Analytical and Bioanalytical Methods": 23.06. do 30.06. 2023. Fakultet za hemiju, Univerziteta u Beogradu (RS)

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. „Izolacija bioaktivnih spojeva iz biomase ekstrakcijom pomoću eutektičkih rastvarača“, Primijenjena hemija, ZDS, Univerzitet u Tuzli (imenovana za mentora u oktobru 2023. a izrada disertacije je u toku, kandidat Edita Bjelić, MA)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Lokalni CEEPUS koordinator ispred Odsjeka za hemiju PMF-a za mrežu: "Training and research in environmental chemistry and toxicology"(CIII-SI-0905-07-2021). Koordinator mreže je prof.dr. Polonca Trebše, Fakultet zdravstvenih nauka, Univerziteta u Ljubljani, Slovenija.
2. Lokalni CEEPUS koordinator ispred Odsjeka za hemiju PMF-a za mrežu: "Education of Modern Analytical and Bioanalytical Methods". Koordinator mreže je prof.dr. Radovan Metelka, Fakultet za hemijsku tehnologiju, Odjel za Analitičku hemiju, Univerziteta Pardubice, Češka

Ostalo:

Međunarodne mobilnosti:

1. U okviru COST akcije CA17107: "European Network to connect research and innovation efforts on advanced Smart Textiles", učešće u konferenciji CONTEXT, i Final MC meetingu, realizirani u periodu od 23.03. do 24.03. 2023. godine, u Pratu i Firenci (Italija)

-
2. Mobilnost u okviru Programa "Erasmus+ Training mobility exchange programme", realizirana u periodu od 01.05.2023 - 05.05.2023. na Lithuania Business University of Applied Sciences, Klaipeda (Litvanija).

Dr. sci. Almir Šestan, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Ivanković, D., Šestan, A. (2023). An Investigation of the Anthropogenic Impact on Chemistry, Quality Indicators and Concentrations of Selected Chemical Elements of the River Bregava. In: Karabegovic, I., Kovačević, A., Mandzuka, S. (eds) New Technologies, Development and Application VI. NT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 707. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-34721-4_19
2. Zorica Hodžić, Ivana Nikolić, Aida Crnkić, Nadira Ibrišimović Mehmedinović, Aldina Kesić, Almir Šestan. .Antioxidant capacity and total phenol content in chokeberry (*Aronia melanocarpa* L.) juices from Bosnia and Herze-govina, Okolišni potencijali, održivi razvoj i proizvodnja hrane - OPORPH 2023
3. Šestan, A., Ivanković, D., Kesić, A., Crnkić, A. and Mehmedinović, N.I. 2023. Heavy Metals and Their Toxic Effect in the Water of the River Bregava, Bosnia and Herzegovina. International Journal of Science and Engineering Invention. (Nov. 2023), 64–68. DOI:<https://doi.org/10.23958/ijsei/vol09-i11/261>.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta. Naziv projekta: Ispitivanje antropogenog uticaja na hemizam, indikatore kvalitete i koncentracije odabranih hemijskih elemenata rijeke Bregave.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentorstvo kandidatkinji Melisi Merajić. Naziv završnog magistarskog rada: Proučavanje fizičko-hemijskih parametra kvaliteta vode jezera Kop i Modrac. Datum odbrane: 14.03.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
2. Mentorstvo kandidatu Ibrahimu Džananoviću. Naziv završnog magistarskog rada: Komparacija fizičko-hemijskih parametara kvaliteta vode alternativnih izvora vodosnabdijevanja sa područja općine Gračanica. Datum odbrane: 15.09.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Mentorstvo kandidatkinji Dalili Ivanković. Naziv disertacije: Ispitivanje antropogenog uticaja na hemizam, indikatore kvalitete i koncentracije odabranih hemijskih elemenata rijeke Bregave. Datum odbrane: 10.07.2023. godine, sala 203 na PMF-u

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik Komisije. Kandidatkinja: Emina Hodžić. Završni magistarski rad: Komparativna analiza vrijednosti indikatora kvaliteta vode podslivova Save. Datum odbrane: 15.09.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
2. Član Komisije. Kandidat: Maid Mukinović. Završni magistarski rad: Komparativna analiza efikasnosti različitih supstrata za uklanjanje teških metala iz vode. Datum odbrane 13.07.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli
3. Predsjednik Komisije. Kandidatkinja: Amela Avdibašić. Uticaj dodataka đumbira, češnjaka i slatkog pelina na antioksidacijsku aktivnost meda sa područja Bosne i Hercegovine. Datum odbrane: 15.05.2023. godine u Sali broj: 203 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Potpredsjednik Udruženja hemičara Tuzlanskog kantona

Dr. sci. Suad Širanović, docent

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Genotipizacija polimorfizma IL8 i UCP1 gena u asocijaciji sa diabetes mellitus tip 2. Projekat je odobren prema Odluci broj: 01-3840-VI-1/23, od 23.10.2023. godine, a po Programu 6. Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2023. godini (realizacija projekta u toku). Voditelj projekta Dr. sci. Aldijana Avdić, docent
2. Molekularno-genetička karakterizacija pAmpC i ESBL gena enterobakterija izolovanih iz urina. Projekat je odobren prema Odluci broj: 01-3840-VI-1/23, od 23.10.2023. godine, a po Programu 6. Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2023. godini. Voditelj projekta Dr. sci. Darja Husejnagić, docent (realizacija projekta u toku).

Mentorstva magistarskih radova:

1. Ermina Jusufović, bachelor primijenjene biologije, odbranila završni magistarski rad, pod naslovom: „Antibiotska rezistencija izolata enterokoka iz rijeke Tinje“, 08.12.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
2. Almira Ćosić, bachelor primijenjene biologije, odbranila završni magistarski rad, pod naslovom “Antibiotska osjetljivost izolata Escherichia coli iz vode za piće sa područja sjeveroistočne Bosne“, 20.09.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom: “Mikrobiološke karakteristike vode iz vodozahvata Velika Usora i vodovodne mreže grada Teslić u periodu od 2010. do 2019. godine“ kandidatkinje Bogdane Prodić. Završni magistarski rad je odbranjen 18.09.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
2. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom: “Fenotipske karakteristike i antimikrobni profil Acinetobacter baumannii izolovan iz sirovog kravljeg mlijeka“ kandidatkinje Selme Muratović. Završni magistarski rad je odbranjen 18.09.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
3. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom: “Antibiotska osjetljivost bakterija uzročnika urinarnih infekcija stanovništva grada Srebrenik“ kandidatkinje Nefise Šehić. Završni magistarski rad je odbranjen 10.07.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
4. Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom: “Rotavirusi i Adenovirusi – uzročnici crijevnih infekcija kod djece u Tuzlanskom kantonu“ kandidatkinje Sumeje Semanić. Završni magistarski rad je odbranjen 15.05.2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH)
2. Centar za savremena biološka istraživanja

RUDARSKO-GEOLOŠKO-GRAĐEVINSKI FAKULTET

Dr. sci. Elvir Babajtc, vanredni profesor

Radovi objavljeni u2023. godini:

1. „Lithological cross-section and mineralogical-petrographical characterization of the Ozren and Borja Mahnjača ophiolite complexes in Bosnia and Herzegovina". Conference: Scientific conference on the occasion of the 100th anniversary of the founding of the Slovak Geological Society and the Czech Geological Society; at: Bratislava, Slovakia; January 2023. /koautor/
2. „Review of petrogenetic processes determined in the Dinaridic Ozren-Borja Mahnjača ophiolites in Bosnia and Herzegovina" Conference: Student scientific conference, Faculty of Natural Sciences, Comenius University 2023; at Brattslava, Slovakia; April 2023. /koautor/
3. „New radiolarian data from the Ozren ophiolite complex in Bosnia and Herzegovina" Conference: III Congress of geologists of Bosnia and Herzegovina with international participation; Neum, Bosnia and Herzegovina; September 2023. /koautor/
4. „Comparative study of radiolarians from the Ozren and Borja- Mahnjača Dinaridic ophiolitic massifs in Bosnia and Herzegovina"/koautor/ Conference: THE SCIENTIFIC CONFERENCE (21st PVS SGS) OF THE 100th ANNIVERSARY OF FOUNDING OF THE SLOVAK GEOLOGICAL SOCIETY AND THE CZECH GEOLOGICAL SOCIETY, at: Bratislava, Slovakia; December 2023. /koautor/
5. Petrographic nomenclature of the Konjuh mountain mafite extrusive rocks. III Kongres geologa BiH sa međunarodnim učešćem, Neum, 21-23/092023. godine. /koautor/
6. Geochemical distribution of potentially toxic elements in the river Spreča field of the Lukavac municipality. III Kongres geologa BiH sa međunarodnim učešćem, Neum, 21-23/092023. godine. /autor/

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Projekat: "20080 - DIMESSEE-2. Dubrovnik International ESEE Mining School - Implementing innovations". Lider projekta je Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, finansiran od strane Et RAW Materilas, EU.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Projekat detaljnih geoloških istraživanja krečnjaka na lokalitetu „Trebačko Brdo" - Trepče kod Tešnja /autor/

-
2. Studija o ekonomskoj opravdanosti dodjele koncesije na istraživanje i eksploataciju krečnjaka na lokalitetu "Trebačko Brdo", Općina Tešanj /autor/
 3. Elaborat o klasifikaciji, kategorizaciji i proračunu rezervi tehničkog građevinskog kamena krečnjaka na PK „Stupari” - Stupart, općina Kladanj (sa stanjem 31.12.2022. godine) /autor/.

Gostujuća predavanja:

U periodu 15.05. - 19.05.2023. godine u okviru programa ERASMUS+, boravio sam na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, na Zavodu za Mineralogiju, petrologiju i rudna ležišta.

1. U navedenom periodu održao sam predavanja za studente master studija na teme:
 - a. Ponedjeljak 15.05: Geohemijska distribucija PTE u okolini Maglaja (kolegij Monitoring okoliša),
 - b. Srijeda 17.05.: Peridotiti Petrova kao tehnički građevinski kamen (kolegij Istraživanje ležišta mineralnih sirovina) i
 - c. Petak 19.05: Ležište magnezita – Miljevica na Konjuhu (kolegij Rudna ležišta).

Dr. sci. Tihomir Knežiček, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Klasifikacija repetitivnih divljih deponija otpadnog materijala lokalnog karaktera, Glasnik RGGF 11/2023
2. Dokumentovanje objekata eksploatacije krekanskog uglja do 1914., Godišnjak Centar za kulturu Tuzla br. 5.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Eldin Aličić: PRIKUPLJANJE I VIZUALIZACIJA PROSTORNIH PODATAKA U ZONI UTICAJA POVRŠINSKE EKSPLOATACIJE UGLJA U RMU ĐURĐEVİK
2. Mensur Mešanović: RAZVOJ TRODIMENZIONALNOG MODELA DIJELA POVRŠINSKOG KOPA U RMU BANOVIĆI FOTOGRAMETRIJSKOM METODOM
3. Samir Suljić: IZMJENA DIJELA SISTEMA TRANSPORTA OTKRIVKE NA POGONU PK "VIŠĆA", RUDNIKA MRKOG UGLJA "ĐURĐEVİK"

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. mr. sci. Dean Osmanović, dipl.inž. rudarstva, REŽIM RUDARSKIH RADOVA U FUNKCIJI KVALITETA UGLJA PRI POVRŠINSKOJ EKSPLOATACIJI NA SINKLINALNIM LEŽIŠTIMA (u izradi)

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

-
2. mr. sci. Muris Nezirović, dipl.inž. rudarstva, INDIKATORI ODRŽIVOG RAZVOJA POVRŠINSKIH KOPOVA NA UGLJEVIMA SJEVERNOG SINKLINORIJA KREKANSKOG BASENA (u izradi)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Momčilo Borenović, Sistemi eksploatacije i mehanizacija karakteristična za kamenolome, magistarski rad.

Nagrade i priznanja:

1. Zahvalnica RGGF u znak priznanja i zahvalnosti za ostvarenu zajedničku saradnju u izvršavanju zajedničkih poslova i zadataka, 21.12.2023.

Ostalo:

1. Predsjednik Tima za izradu Samoevaluacijskog izvještaja za RGGF.
2. Voditelj dokorskog studija za UNO Površinska eksploatacija.
3. Član odbora za završni magistarski rad na drugom ciklusu studija RGGF.

Dr. sci. Sunčica Mašić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. A time picture of work and transportational complex downtime/failure on separation of SC Coal Mine „Gračanica“ Llc Gornji Vakuf – Uskoplje, Journal of Faculty of Mining, Geology and Civil Engineering • 11/2023

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Dino Hasanbašić, bachelor inženjer rudarstva, naziv teme magistarskog rada: Tehnološke karakteristike pripreme kvarcnog pijeska tuzlanskog basena iz lokaliteta PK Šikulje, za primjenu u livarstvu
2. Samir Suljić, dipl.inž.rudarstva, naziv teme magistarskog rada: Izmjena dijela sistema transporta otkrivke na pogonu PK ‘Višća’ Rudnika mrkog uglja ‘Đurđevik’
3. Momčilo Borenović, dipl.inž.rudarstva, naziv teme magistarskog rada: Sistemi eksploatacije i mehanizacija karakteristična za kamenolome
4. Adam Avdić, dipl.inž.geotehnologije, ekv. dipl.inž.rudarstva za bušotinsku eksploataciju, naziv teme magistarskog rada: Tehnologija izrade tunela Hranjen

Ostalo:

1. Urednik Glasnika Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta

Dr. sci. Sanel Nuhanović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Sanel Nuhanović, Amir Mešković, Samir Nurić, Božana Barušić: "Nova saznanja o geotermalnoj potencijalnosti bušotine SI-1 u Slavinovićima", Glasnik RGGF-a Tuzla, br.11, str. 43-52, Tuzla, 2023.
2. Adnan Hodžić, Sanel Nuhanović, Samir Nurić, Dejan Dejanović: "Značaj hidrodinamičkih mjerenja u razradi naftnog polja", Glasnik RGGF-a Tuzla, br.11, str. 53-61, Tuzla, 2023.
3. Amir Mešković, Sanel Nuhanović, Adnan Hodžić, Damir Baraković: "Hidrotermalni produkti sprečanske rasjedne zone", Glasnik RGGF-a Tuzla, br.11, str. 62-71, Tuzla, 2023.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Marko Gaćinović: "Izrada i opremanje koso-usmerene bušotine X-2 na naftnom polju Zrenjanin", RGGF Tuzla, 06. 02. 2023.
2. Mladen Pađen: "Izbor sigurnosne opreme na ušću bušotine S-3", RGGF Tuzla, 06. 02. 2023.
3. Marko Brakus: "Elektrokarotažna merenja pri remontnim radovima na bušotini", RGGF Tuzla, 07. 02. 2023.
4. Aleksandar Stefanov: „Analiza primarne i sekundarne razrade naftnih i gasnih ležišta sa frakturiranim kolektorima", RGGF Tuzla, 28.10.2023.
5. Milica Stojanović: "Optimizacija procesa opremanja i osvajanja bušotina na primeru bušotine SM-x-1", RGGF Tuzla, 09.12.2023.
6. Dejan Dejanović: "Uticaj različitih tehnologija utiskivanja ugljen-dioksida na koeficijent iskorišćenja naftnih ležišta", RGGF Tuzla, 23.12.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Dino Jovanović-Sovtić: "Poboljšanje rada dubinske pumpe na klipnim šipkama modifikacijom potisnog ventila", RGGF Tuzla, 27.01.2023., magistarski rad, predsjednik Komisije
2. Dejan Danilović: "Razrada i eksploatacija ležišta Z-1 naftnog polja „Šopron – X“, RGGF Tuzla, 27.01.2023. Magistarski rad, predsjednik Komisije

Dr. sci. Edisa Nukić, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Improvement of Technical Measures for Procedures in Accidents on Gas System, Glasnik Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta (DOI 10.51558/2303-5161.2023.11.11.33), oktobar 2023

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. ERASMUS+ Projekat 1FUTURE (jOINed For sUsTainability – building climate REsilient communities in WB and EU), voditelj projekta ispred Univerziteta u Tuzli

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Magistarski rad „Unaprijeđenje tehničkih mjera kod postupanja u akcidentnim situacijama na gasnom sistemu Kantona Sarajevo“, kandidat: Haris Burek, član komisije;
2. Magistarski rad "Numeričko modeliranje i simulacija požarnog sektora u objektima visoke gradnje“, kandidat: Aladin Varcaković, član komisije

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Institut za standardizaciju BiH, BAS/TC 13 Zaštita od požara
2. Inženjerska komora FBiH, Matična sekcija inženjera sigurnosti
3. Udruženje za unapređenje zaštite na radu

Dr. sci. Dinka Pašić-Škripić, redovna profesorica

Udžbenici objavljeni u 2023. godini:

1. Univerzitetski udžbenik “HIDROGEOLOGIJA” izdavač In Scan d.o.o., Tuzla, 2023.

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Pašić-Škripić, D., Šehić, E., Jahić, A.: Application Of Additives In Complex Drilling Conditions, Journal Of Faculty Of Mining, Geology And Civil Engineering 11/2023, str. 72-79
2. Pašić-Škripić, D., Aščerić, M.: Vulnerability And Protection Of The Water Body „Modrac, Journal Of Faculty Of Mining, Geology And Civil Engineering 11/2023, str. 80-86
3. Pašić-Škripić, D., Žigić, I., Buševac, Š.: Karakterizacija vodnih tijela podzemnih voda područja Kladnja, II Kongres geologa BiH, Neum, 2023.
4. Jahić, A., Pašić-Škripić, D., Žigić, I.: Klizište na regionalnoj cesti R-456 Priboj-Sapna, II Kongres geologa BiH, Neum 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Projekat vodosnabdijevanja područja Tinje i Podorašja“ investitor: Grad Srebrenik, broj 07-81/23, od 27.01.2023.

Mentorstva magistarskih radova:

1. “Hidrogeološki uslovi u zoni trase puta na dionici 2B Sarajevo-Foča”, Kandidat Adnan Terzić, bach.ing.geol., odluka broj 02/8-801-1-7.1/23, od 16.02.2023.g.
2. ”Primjena aditiva pri bušenju u složenim geološkim i hidrogeološkim uslovima na području Vareša”, Kandidat Edin Šehić, bach.ing.geol., odluka broj 02/8-801-1-7.2/23, od 16.02.2023.g.
3. “Uticao podzemnih voda na gradnju tunela “Hranjen””, Kandidat Mirza Djedović, bach.ing.geol., odluka broj 02/8-3103-1.6.12/23, od 08.06.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. ”Urbani kanalizacioni sistemi – kanalizaciona mreža prostorne cjeline „Solana sjever” u Tuzli”, Kandidatkinja Petrović Katarina, bach.ing.građ., odluka broj 02/8-105-1-5.2/23, od 12.01.2023. (magistarski rad)
2. „Odvodnja sanitarnih otpadnih i oborinskih voda općine Čelić sa novoprojektovanim rješenjem kanaslizacione mreže dijelra naserlja Vražići”, Kandidatkinja Amela Omerović-Medić, bach.ing.građ., odluka broj 02/8-1631-1-7/23, od 23.03.2023. (magistarski rad)

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Udruženja Geologa BiH, član Društva za geotehniku BiH, Komisije matičara za osnivanje Politehničkog fakulteta Univerziteta u Zenici, naučnih odbora više naučnih i stručnih skupova održanih u BiH

Ostalo:

1. Revident brojnih elaborata, studija i projekata

Dr. sci. Sabid Zekan, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Laboratorijska geotehnika, S. Zekan, M. Hodžić, INSCAN, Tuzla

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Community perceptions of landslide risk and susceptibility: a multi-country study, Zekan S, i drugi, Springer / Landslides, Journal of the International Consortium on Landslides, ISSN: 1612-5118, DOI: 10.1007/s10346-023-02027-5

Mentorstva magistarskih radova:

1. „Mehanizam interakcije potpornih konstrukcija sa tlom i stijenskom masom“, kandidat Miranda Zukić, bach. građevinarstva
2. "Analiza naponsko-deformacijskog stanja međukomornog prostora na eksploatacionom polju „Tetima“ u Tuzli", kandidat Enis Avdić, dipl. inž. rudarstva

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. „Geotehnički modeli stabilizacije kosina na površinskim kopovima kreškanskog ugljenog bazena“ kandidat Nedžad Ribića, MA-dipl.inž.rudarstva

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Društvo za geotehniku u Bosni i Hercegovini
2. ISRM (International Society of Rock Mechanics and Rock Engineering)
3. ISSMGE (International Society of Soil Mechanics and Geotechnical Engineering)

TEHNOLOŠKI FAKULTET

Dr. sci. Gordan Avdić, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Avdić, G., Miličević, D., Tanović, M. (2023) Sušenje u industriji, In Scan, Tuzla

Gostujuća predavanja:

1. CEEPUS, CIII-HR-1404-04-2223-Adriatic-Pannonian-Black Sea Food Connect (15.05.2023. – 02.06.2023), 18h, Prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta J.J. Strossmayer u Osijeku

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Doktorska disertacija pod nazivom "Optimizacija procesa uklanjanja jona olova iz vodenih rastvora primjenom prirodnog bentonita kao adsorbenta". Doktorska disertacija je uspješno odbranjena 09.01.2023. godine

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Doktorska disertacija pod nazivom "Optimizacija procesa uklanjanja jona olova iz vodenih rastvora primjenom prirodnog bentonita kao adsorbenta", mentor, član, 09.01.2023. godine

Dr. sci. Elvis Ahmetović, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Ibrić, N., Ahmetović, E., Kravanja, Z., Gundersen, T. (2023). Synthesis of Heat Integrated Water Networks Considering Detailed Exchanger Design. The 18th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, September 24-29, Dubrovnik, Croatia. SDEWES2023.0529, 1-15.
2. Ibrić, N., Ahmetović, E., Kravanja, Z., Gundersen, T. (2023). Integration of Heat Pumps into Heat-Integrated Water Networks. The 18th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, September 24-29, Dubrovnik, Croatia. SDEWES2023.0528, 1-17.

Proširene verzije navedenih konferencijskih radova su pripremljene i poslate za objavu u časopisu Applied Thermal Engineering i u postupku su recenzije.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Pripremio prijedlog naučnoistraživačkog projekta u okviru naučne i tehnološke saradnje između Bosne i Hercegovine i Republike Slovenije u 2024. i 2025. godini (Razvoj ekonomsko efikasnih i ekološko održivih procesnih rješenja). Prijedlog navedenog projekata je prihvaćen i odobren za finansiranje i realizirati će se u 2024. i 2025. godini.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Pripremio prijedlog naučnoistraživačkog projekta (Voda, energija i cirkularna ekonomija u procesnoj industriji) za finansiranje/sufinansiranje naučno-istraživačkih i istraživačko-razvojnih projekata u Federaciji Bosne i Hercegovine u 2024. godini. Prijedlog projekta je prihvaćen i odobren za finansiranje i realizirati će se u 2024 godini.

Gostujuća predavanja:

1. Održao pozvano predavanje na temu „Voda i cirkularna ekonomija u industriji“ u maju 2023. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Banja Luci.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Komentor na magistarskom radu: Cetin, N. (2023). Primerjava zaporedne in simultane sinteze toplotno integriranih vodnih omrežij. Magistarski rad. Fakulteta za kemiju in kemijsko tehnologiju, Univerza v Mariboru

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije na magistarskom radu: Cetin, N. (2023). Primerjava zaporedne in simultane sinteze toplotno integriranih vodnih omrežij. Magistarski rad. Fakulteta za kemiju in kemijsko tehnologiju, Univerza v Mariboru.

Ostalo:

1. Dopisni član Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine
2. Član Odjeljenja tehničkih nauka u Akademiji nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine
3. Član Odbora za energiju, energetiku i okoliš u u Akademiji nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine
4. Predsjednik Kantonalnog savjeta za nauku i tehnologiju u Tuzlanskom kantonu
5. Učestvovao u radu Odjeljenja tehničkih nauka
6. Učestvovao u radu Odbora za energiju, energetiku i okoliš (OEEO) i izabran za sekretara OEEO
7. Učestvovao u organizaciji Drugih susreta mladih istraživača iz oblasti prirodnih, tehničkih i matematičkih nauka i Okruglog stola „Obrazovanje inženjera za 21. vijek s posebnim osvrtom na III. ciklus“ održanim u novembru 2023. godine u ANUBiH
8. Učestvovao ispred ANUBiH na naučnom simpozijumu „Dani Dijaspore i (Akademskih) Prijatelja (Crne Gore)“ održanom u oktobru 2023. godine na Univerzitetu Crne Gore u Podgorici i održao kraći govor u svečanom dijelu otvaranja simpozijuma

-
9. Učestvovao ispred ANUBiH na 13. međunarodnoj konferenciji o kompresorima i njihovim sistemima i drugim događajima održanim u septembru 2023. godine na City, University of London i održao kraći govor na svečanoj večeri održanoj u Mansion House u Londonu
 10. Učestvovao u realizaciji nastave na prvom i drugom ciklusu studija na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli
 11. Učestvovao u realizaciji nastave na drugom ciklusu studija na Fakultetu inženjerstva i prirodnih nauka Univerziteta u Zenici
 12. Mentor na pet završnih radova prvog ciklusa studija na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli (2 su završena, a 3 su u toku izrade)
 13. Obavljao poslove voditelja Erasmus+ projekta na Univerzitetu u Tuzli “INTERNationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western Balkans/INTERBA”
 14. Obavljao poslove koordinatora CEEPUS (Central European Exchange Program for University Studies) projekta “Chemistry and Chemical Engineering” na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli
 15. Obavio mobilnosti na Hamburg University of Technology (Njemačka), Middlesex University (Engleska), Univerzitet u Tirani (Albanija) i Universum International College u Prištini (Kosovo) s ciljem realizacije aktivnosti u sklopu Erasmus+ projekta “INTERNationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western Balkans/INTERBA”
 16. Član Uredničkog odbora časopisa Kemija u industriji, Časopis kemičara i kemijskih inženjera Hrvatske
 17. Član Naučnog odbora časopisa Technologica Acta, Scientific/Professional Journal of Chemistry and Technology, Tehnološki fakultet, Univerzitet u Tuzli
 18. Član Uredničkog odbora časopisa Journal of Sustainable Technologies and Materials (JST&M), Fakultet inženjerstva i prirodnih nauka, Univerzitet u Zenici
 19. Urednik istraživačke teme RE4 Industrial Thermal Engineering, Frontiers in Thermal Engineering, Thermal System Design
 20. Član Naučnog odbora konferencije 6th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy održane u septembru 2023. godine u Portorožu (Slovenija)
 21. Član menadžment komiteta u četiri COST (European Cooperation in Science and Technology) akcije (CA20138, CA20133, CA20127 i CA18224) ispred Bosne i Hercegovine
 22. Obavio recenzije više naučnih radova za različite međunarodne časopise (npr. Industrial & Engineering Chemistry Research, Journal of Environmental Chemical Engineering, Kemija u industriji) i recenziju jedne knjige (Ibrić, N. Uvod u Excel za hemijske inženjere, Rješavanje problema u hemijskom inženjerstvu, 2023, e-knjiga ISBN-978-9926-33-038-5, COBISS.BH-ID-55389958)

-
23. Intervju za emisiju Dobro jutro TK Radio televizije Tuzlanskog kantona u januaru 2023. godine povodom dodijeljene Federalne nagrade za nauku i izbora za Dopisnog člana u Odjeljenju tehničkih nauka ANUBiH
 24. Intervju za emisiju u Ritmu kantona Radio televizije Tuzlanskog kantona u novembru 2023. godine u vezi Kantonalnog savjeta za nauku i tehnologiju i nekih od realizovanih aktivnosti u proteklom periodu
 25. Intervju za Televiziju Sarajevo u novembru 2023. godine povodom održanih Drugih susreta mladih istraživača iz oblasti prirodnih, tehničkih i matematičkih nauka i Okruglog stola „Obrazovanje inženjera za 21. vijek s posebnim osvrtom na III. ciklus“ u ANUBiH
 26. Intervju za Radio televiziju Tuzlanskog kantona povodom održanog info dana u novembru 2023. godine na Univerzitetu u Tuzli i završetka Erasmus+ projekta “INTERnationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western Balkans /INTERBA”, postignutih rezultata i plana održivosti projekta
 27. Održao pozvano predavanje na temu „Voda i cirkularna ekonomija u industriji“ u martu 2023. godine na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli
 28. Učestvovao u komisijama za izbor kandidata u zvanja vanrednog profesora (Nidret Ibrić) i docenta (Ervin Karić) na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli za užu naučnu oblast “Hemijsko inženjerstvo” i pripremi njihovih izvještaja za izbore
 29. Učestvovao kao panelist u Specijalnoj sesiji “Umjetna inteligencija u obrazovanju i istraživanju” održanoj u decembru 2023. godine u okviru Osme internacionalne konferencije “Ekonomija Integracija” ICEI 2023
 30. Učestvovao na NexusNet više događaja (multi-event: 4th Management Committee (MC) meeting, Nexus Regional Forum of Stakeholders & Practitioners, Working Groups (WGs) meetings, 1st Mentoring Program Event & Workshops) u sklopu Cost akcije (CA20138-Network on water-energy-food nexus for a low-carbon economy in Europe and beyond) održanim u septembru 2023. godine na Ekonomskom fakultetu Sveučilišta u Splitu
 31. Organizovao informativni dan u novembru 2023. godine na Univerzitetu u Tuzli u vezi završetka Erasmus+ projekta “INTERnationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western Balkans/INTERBA”, postignutih rezultata i plana održivosti

Melisa Ahmetović, MA, viša asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Abdel Đozić, Halid Junuzović, Melisa Ahmetović, Indira Šestan, Sabina Begić, Mirnesa Zohorović, Hana Alihodžić (2023) Application of Raw and CTAB Activated Bentonite in the Treatment of Ammonia-Phenolic Wastewater. International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology, 10(1), 292-300. (doi: <https://doi.org/10.32628/IJSRSET2310145>)
2. Indira Šestan, Amra Odošević, Melisa Ahmetović, Sabina Begić, Halid Junuzović (2023) Investigation of the influence of the initial concentration of heavy metals in binary solutions on the efficiency of adsorption. Proceedings „2nd international conference on advanced production and processing“, University of Novi Sad, Faculty of Technology Novi Sad, pp. 147-156. (ISBN 978-86-6253-167-4; COBISS.SR-ID 117323785)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Ispitivanje mogućnosti korištenja bentonita kao adsorbensa z auklanjanje jona teških metala iz otpadnih ova galvanske industrije“, voditelj projekta Dr. sci. indira Šestan, vanredna profesorica.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Agencija za razvoj visokog obrazovanja i osiguranja kvalitete Bosne i Hercegovine

Edita Bjelić, MA, viša asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Bjelić, E., Vicente, F. A., Suljkanović, M., & Suljagić, J. (2023). Application of deep eutectic solvents for the extraction of bioactive compounds from microalgae biomass. OPORPH 2023: Book of Abstracts, 32.
2. Edita Bjelić, Mersiha Suljkanović, Jasmin Suljagić, Extraction of bioactive compounds from biomass using hydrophobic deep eutectic solvents .YISAC 2023: 28th Young Investigators' Seminar on Analytical Chemistry: June 25th-28th, 2023, [Belgrade].
3. Bjelić E, Suljagić J, Suljkanović M. Study of interactions between metal ions and crown ethers in liquid organic membrane systems. Book of Proceedings of the 14th Scientific/Research Symposium with International Participation „Metallic and nonmetallic materials“ B&H, (2023) Zenica April 27-28; 2023 p. 293-298
4. Bjelić E, Suljagić J, Suljkanović M. Hydrophobic deep eutectic solvents: Promising green media for biomass treatment. Book of abstracts/8th International Student Conference on Technical Sciences ISC 2023, 20-21 October, Bor Lake, Serbia

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Učesnik na naučno - istraživačkom projektu (član tima-mladi istraživač) u okviru bilateralne saradnje između Slovenije i Bosne i Hercegovine, pod nazivom: "Optimiziranje metode uklanjanja iona teških metala primjenom eutektičkih rastvarača postupkom membranskog transporta-DESBLM " (voditelji: Dr Mersiha Suljkanović, vanr.prof PMF, Univerzitet u Tuzli (BiH) i Dr Brigita Hočevar, Hemijski institut, Ljubljana (Slovenija) (2021-2022- juni 2023)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik (član tima-mladi istraživač) na naučno – istraživačkom projektu pod nazivom:
2. "Optimizacija tečne mikroekstrakcije (LPME) hidrofobnim ekološki prihvatljivim rastvaračima" Voditelja Dr.sc.Mersihe Suljkanović, vanr.prof., finansiranog od FMON-a za 2023. godinu, po programu „Podrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2023. godini“
3. Učesnik (član tima-mladi istraživač) na naučno – istraživačkom projektu pod nazivom:
4. "Sinteza novih biomaterijala na bazi fibriona svile i primjena u naprednim biotehnologijama" Voditelja Dr.sc. Jasmina Suljagića, vanr.prof., finansiranog od FMON-a za 2023. godinu, po programu „Podrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2023. godini“

Ostalo:

1. Učešće na radionici BioSPRINT pod nazivom :“The Next Challenges of Biorefineries“ u periodu od 14-15 Juni 2023 godine (Kemijski Institut Ljubljana)
2. Učešće na simpoziju pod nazivom: „28th Young Investigators’ Seminar on Analytical Chemistry (YISAC 2023)“ koji je organizovan na Hemijskom Fakultetu Univerziteta u Beogradu u periodu od 25.06 do 28.06-2023 kao student izlagač rada pod nazivom: “Extraction of bioactive compounds from biomass using hydrophobic deep eutectic solvents”
3. Realizirana CEEPUS mobilnost: M-SI-1312-2223-171485 u okviru CEEPUS mreže: "SI-1312-06-2324 Water - a common but anomalous substance that has to be taught and studied" učešćem na ljetnoj školi pod nazivom: “Physicochemical characterization of aqueous systems: electrolyte, polyelectrolyte and DES solutions, colloidal systems” na Fakultetu za Kemiju i Kemijsku tehnologiju, Ljubljana, Slovenija) u periodu od 17.07. do 21.07.2023. godine
4. Realizirana mobilnost u okviru COST akcije CA 18238 - European transdisciplinary networking platform for marine biotechnology (Ocean4Biotech) (Short Term Scientific Mission) na Kemijskom Institutu (Ljubljana, Slovenija), pod nazivom:”Valorisation of microalgae biomass as a source of bioactive compounds“ u periodu od 24.08. do 10.09.2023. godine

-
5. Učešće na Susretu mladih istraživača iz oblasti prirodnih, tehničkih i matematičkih nauka (STEM), koji je organizovan od strane Akademije nauka i umjetnosti BiH, uz finansijsku podršku Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke/znanosti, 03. i 04.11.2023. godine, kao student izlagač rada pod nazivom: "Izolacija bioaktivnih spojeva iz biomase ekstrakcijom pomoću eutektičkih rastvarača"

Dr. sci. Sabina Begić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Abdel Dozić, Halid Junuzović, Melisa Ahmetović, Indira Šestan, Sabina Begić, Mirnesa Zohorović, Hana Alihodžić (2023) Application of Raw and CTAB Activated Bentonite in the Treatment of Ammonia-Phenolic Wastewater. *International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology*, 10(1), 292-300. (doi: <https://doi.org/10.32628/IJSRSET2310145>)
2. Zoran Petrović, Jelena Mihajlović, Sabina Begić, Dragana Kešelj, Zorica Stojanović, Amir Fazlić (2023) Comparative analysis of bleaching of sunflower oil with commercial bleaching earth and bentonite powder activated with sulfuric acid. *Proceedings "XIV Conference of chemists, technologists and environmentalists of republic of srpska"*, University in Banjaluka, Faculty of Technology, pp. 83-94. (ISBN 978-99938-54-98-2; COBISS.RS-ID 137637377)
3. Indira Šestan, Amra Odošić, Melisa Ahmetović, Sabina Begić, Halid Junuzović (2023) Investigation of the influence of the initial concentration of heavy metals in binary solutions on the efficiency of adsorption. *Proceedings „2nd international conference on advanced production and processing“*, University of Novi Sad, Faculty of Technology Novi Sad, pp. 147-156. (ISBN 978-86-6253-167-4; COBISS.SR-ID 117323785)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Završni magistarski rad pod naslovom: "Sinteza optimalnog sastava alternativnih sirovina u proizvodnji klinkera", kandidat Damir Mulamehmedović, diplomirani inženjer tehnologije (rad odbranjen 22.09.2023. godine)
2. Završni magistarski rad pod naslovom: "Uticaj primjene komercijalnog aditiva na mineralni sastav Portland kompozitnog cementa i fizičko-hemijska svojstva cementne paste", kandidatkinja Amila Dubravac, bachelor inženjer Hemijskog inženjerstva i tehnologije (rad odbranjen 12.05.2023. godine)

Dr. sci. Muhamed Bijedić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Hadžihasanović, A., Bijedić, M., Modeliranje i simulacija šaržne destilacije, OPORPH 2023, Novembar 9-10, Tuzla.

Dr. sci. Tijana Brčina, vanredna profesorica

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Opremanje i akreditacija laboratorije za ispitivanje kvalitete meda i drugih pčelinjih proizvoda, odobren i finansiran od strane Ministarstva obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona a prema JAVNOM POZIVU za dodjelu sredstava za sufinansiranje programa putem kojih se ostvaruju opći interesi i strateški ciljevi u naučnoistraživačkom radu Tuzlanskog kantona, za Program: Obezbeđivanje i održavanje naučnoistraživačke opreme i prostora za naučnoistraživački rad, voditelj programa Dr. sci. Tijana Brčina, vanredna profesorica.

Mentorstva magistarskih radova:

1. „Kvaliteta meda sa područja Tuzlanskog kantona obzirom na zahtjeve propisa o medu“, kandidatkinja Selma Kunić

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada kandidata Seimira Sušić „Utjecaj pasterizacije na kvalitet soka od aronije“
2. Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada kandidatkinje Anele Šabanović „Potrošnja energetskih napitaka među mladima i razlozi konzumiranja“
3. Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada kandidatkinje „Utjecaj dodatka ulja origana na oksidaciju palminog oleina tijekom prženja“
4. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje Amele Smajić Bečić, „Istraživanje uticaja prirodnih i sintetskih antioksidanasa na ulje za prženje hrane“.

Dr. sci. Amra Bratovčić, redovna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Amra Bratovcic, Wafaa M. Hikal, Mohammad Mehdizadeh, Hussein A.H.S. Al Ahl, Anahita Omid, Charles O. Adetunji, Osemwegie O. Omorefosa, Anurag Bera, Application of Nanotechnology in Agroecosystems: Nanoparticles for Improving Agricultural Production, *Reviews in Agricultural Science*, 2023, Volume 11, Pages 291-309, Released on J-STAGE December 15, 2023, Online ISSN 2187-090X, https://doi.org/10.7831/ras.11.0_291
2. Bratovcic, A. (2023) The latest achievements in the application of sensors, artificial intelligence and digital transformation in the food industry, *Journal of contemporary economics*, 1(1): 76-84. Najnovija dostignuća u primjeni senzora, umjetne inteligencije i digitalne transformacije u prehrambenoj industriji, *Časopis za savremena privredna kretanja*, 1(1): 76-84.
3. Bratovcic, A. (2023) Green Synthesis of Various Nanostructures Containing Essential Oil and Silver Nanoparticles: Nanocomposites, Nanoemulsions and Nanoencapsules, *International Journal of Engineering Research and Applications*, 13(7): 234-242.
4. Bratovcic, A. (2023) Application of Nanofluids and Nanocomposites for Enhanced Oil Recovery, *SSRG International Journal of Material Science and Engineering*, 9(1):7-15.
5. Bratovcic, A. (2023) Nanoencapsulation of Omega-3 Fatty Acids and its Beneficial Health Effects, *Acta Scientific Nutritional Health*, 7(8): 73-80.
6. Bratovčić, A., & Tomašić, V. (2023). Design and Development of Photocatalytic Systems for Reduction of CO₂ into Valuable Chemicals and Fuels. *Processes*, 11(5), 1433.
7. Bratovcic, A. (2023). Removal Methods of Plastic Waste and Interactions of Micro-and Nano-Plastics with Plants. *European Journal of Advanced Chemistry Research*, 4(1), 1-5.
8. Bratovcic, A. (2023). Biomedical Application of Nanocomposites Based on Fullerenes-C₆₀. In: Karabegovic, I., Kovačević, A., Mandzuka, S. (eds) *New Technologies, Development and Application VI. NT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 707. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-34721-4_12
9. Bratovcic, A., (2023) Recent Achievements in Photocatalytic Degradation of Organic Water Contaminants, *Kem. Ind.* 72(9-10): 573-583.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Istraživanje, razvoj i primjena modela Industrije 4.0 i jačanje cyber-fizičkog okruženja za mala i srednja preduzeća Kantona Sarajevo. Projekat finansira: Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade, Kanton Sarajevo. Član istraživačkog tima Akademije Nauka i Umjetnosti Bosne i Hercegovine (ANU BiH). (September 2023).

Gostujuća predavanja:

1. Bratovcic, A. (2023) Photocatalytic Degradation of Plastic Waste: Recent progress and Future Perspectives, 5th International Symposium on Materials, Electrochemistry and Environment, Lebanon, 21-22-09.2023. (On-line)
2. Bratovcic, A. (2023) Sophisticated transformation of chemical, pharmaceutical and food industry by implementation of digitalization and automatization, International Scientific Conference BASIC TECHNOLOGIES AND MODELS FOR THE IMPLEMENTATION OF INDUSTRY 4.0, 6 th October 2023, Sarajevo, Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina, B&H

Mentorstva magistarskih radova:

1. Master's thesis entitled "Influence of process parameters on the synthesis of silver nanoparticles and their antibacterial activity", candidate Amna Dautovic, bachelor of Applied Chemistry, The Master thesis was defended on 21.09.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. International Association of Environmental Scientists and Professionals

Dr. sci. Ramzija Cvrk, redovna profesorica

Mentorstva magistarskih radova:

1. Aida Bećirović, rad na temu „Uticaj dodataka ulja origana tokom prženja“, odbranjen 12.05.2023.

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Muamer Mandra, dr.vet.med.; rad na temu: „Uticaj primjene pileće masti na status lipida u barenim kobasicama od pilećeg mesa“, Tuzla, januar 2023. godine;
2. Arnela Smajić Bečić, MA; rad na temu: „Istraživanje uticaja prirodnih i sintetskih antioksidanasa na ulje za prženje hrane“, Tuzla, mart 2023. godine.

Halid Junuzović, viši asistent

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Hana Alihodžić, Abdel Đozić, Indira Šestan, Halid Junuzović (2023). Efficiency of Multistep Process of Fenton Oxidation and Bentonite in the Treatment of Ammonia Phenolic Wastewater. *International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology*. 10 (2). 210-217.
2. Abdel Đozić, Halid Junuzović, Melisa Ahmetović, Indira Šestan, Sabina Begić, Mirnesa Zohorović Hana Alihodžić (2023). Application of Raw and CTAB Activated Bentonite in the Treatment of Ammonia-Phenolic Wastewater. *International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology*. 10 (1). 292-300.
3. Amel Selimović, Sabina Merzić, Amila Mušić, Almina Huskić, Halid Junuzović, Amra Selimović (2023). Antioxidant activity of tomato powder dehydrated at different temperatures. *International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology*. 10 (1). 282-291.
4. Amel Selimović, Almina Huskić, Amila Mušić, Sabina Merzić, Halid Junuzović, Amra Selimović (2023). Effect of Drying Temperature on Physicochemical Characteristics of Tomato Powder. *International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology*. 10 (1). 135-143.
5. Amela Kusur, Ramzija Cvrk, Husejin Keran, Tijana Brčina, Halid Junuzović (2023). The influence of technological process parameters on the oxidative stability of black cumin oil (*Nigella sativa* L.). 2nd International Conference on Advanced Production and Processing. 20-22 October 2022. Proceedings, 11-18.
6. Indira Šestan, Amra Odošić, Melisa Ahmetović, Sabina Begić, Halid Junuzović (2023). Investigation of the influence of the initial concentration of heavy metals in binary solutions on the efficiency of adsorption. 2nd International Conference on Advanced Production and Processing. 20-22 October 2022. Proceedings, 147-156.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Ispitivanje mogućnosti primjene bentonita kao adsorbensa za uklanjanje teških metala iz otpadnih voda galvanske industrije (2023)

Dr. sci. Ervin Karić, viši asistent

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. "INTERnationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western Balkans – INTERBA" kroz Erasmus+ program

Ostalo:

1. Boravio na Middlesex Univerzitetu u Londonu od od 16.09. 2023. do 21.09.2023. godine u okviru projekta "INTERnationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western Balkans – INTERBA"

Dr. sci. Husejin Keran, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. M. Ahmetović, A. Džinić, H. Keran, I. Šestan, A. Odobašić, A. Čanić, A. Zenunović, H. Junuzović, S. Kunić, "Physico...)", *Technologica Acta*, vol. 15, no. 2, pp. 9-13, 2022. (10) (PDF) Physicochemical characteristics of products based on honey and hawthorn (*Crataegus* spp.).

Amela Kusur, magistar prehrambene tehnologije, asistentica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Amela Kusur, Ramzija Cvrk, Husejin Keran, Tijana Brčina, Halid Junuzović, "The influence of technological process parameters on the oxidative stability of black cummin oil (*Nigella sativa* L.)", *Proceedings of the 2nd International Conference on Advanced Production and Processing*, Novi Sad, Pages: 11-18, 2023.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Ispitivanje mogućnosti primjene bentonita kao adsorbensa za uklanjanje teških metala iz otpadnih voda galvanske industrije, Ministarstvo obrazovanja i nauke TK, član istraživačkog tima, voditelj projekta dr. sci. Indira Šestan, vanredni profesor

Ostalo:

1. Certifikat za učešće na internacionalnoj mini Ljetnoj školi o fizikalno-hemijskoj karakterizaciji vodenih sistema: elektrolita, polielektrolita i DES rastvora, koloidnih sistema, od 18.7.2023. do 20.7.2023. godine, Fakultet za hemiju i hemijsku tehnologiju, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija.

Dr. sci. Dijana Miličević, redovna profesorica

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Avdić, G., Miličević, D., Tanović, M. (2023): Sušenje u industriji, In Scan, Tuzla

Gostujuća predavanja:

1. CEEPUS, CIII-HR-1404-04-2223-Adriatic-Pannonian-Black Sea food connect (15.05.2023. – 02.06.2023.), 18 sati, Prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta J.J Strossmayer u Osijeku

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Arnela Smajić Bečić, doktorska disertacija pod nazivom: „Istraživanje uticaja prirodnih i sintetskih antioksidanasa na ulje za prženje hrane“, uspješno odbranjena dana 23.06.2023., predsjednica komisije
2. Amela Kusunur, završni magistarski rad pod naslovom: “Primjena tropa aronije u proizvodnji bezglutenskih proizvoda“, uspješno odbranjen 16.06.2023. godine predsjednica komisije
3. Aida Bećirović, završni magistarski rad pod naslovom: “Uticaj dodatka ulja origana na oksidaciju palminog oleina tokom prženja“, uspješno odbranjen dana 12.05.2023. godine, predsjednica komisije
4. Mirela Hodžić, završni magistarski rad pod naslovom: “Anemija i suplementacija u trudnoći“, dana 28.04.2023. godine, predsjednica komisije.

Dr. sci. Zehrudin Osmanović, redovni profesor

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Projekat pod nazivom „Upotreba otpadnog stakla u industriji cementa, Ugovor broj: 05-35-2423-1123, zaključenu Mostaru dana 06.10.2023. godine. Projekat je finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke. Vrijeme realizacije 1 godina. Ukupna vrijednost projekta 17.228,95 KM uz podršku o sufinansiranju 19.228,95 KM.

Prijavljeni patenti:

1. UP1-02-48-1-1990-3/23ŠS, Datum 18.09.2023. Patent pod nazivom „Adaptivni rotirajući plutajući solarni sistemi“

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mulamehmedović D. „Sinteza optimalnog sastava alternativnih sirovina u proizvodnji klinkera“2023.

Nagrade i priznanja:

1. Innovation Week America IWA 2023., Star of Seattle: December 2nd, Gold Medal
2. Innovation Week America IWA 2023., Star of New York: November 11th, Gold Medal,
3. Innovation Week America IWA 2023., Star of Boston: October 14th, Gold Medal,
4. Innovation Week America IWA 2023., Star of San Francisco: September 30th, Gold Medal
5. Innovation Week America IWA 2023., Star of Las Vegas: September 16th, Gold Medal

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Scientific conference SANUS 2023, Prijedor, June 23rd -24th, 2023, Scientific Committee. 2. <https://akokvo.me/lista-eksperata/> Agencija za kontrolu i obezbjeđenje kvaliteta visokog obrazovanja Crne Gore.

Dr. sci. Edisa Papračanin, vanredna profesora

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Abdel Đozić i Edisa Papračanin, Proračun i monitoring emisija u zrak, Tuzla, 2023 ISBN 978-9926-522-00-1

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Ali, A.H., Kareem, A.B., Al-Rawi, U.A., Khalid, U., Zhang, S., Zafar, F., Papračanin, E., Hatshan, M.R. and Sher, F., 2023. Kinetic and equilibrium study of graphene and copper oxides modified nanocomposites for metal ions adsorption from binary metal aqueous solution. *Frontiers in Chemistry*, 11. 10.3389/fchem.2023.1279948
2. Papračanin E., Stuhli V., Alić R., Džojić A., Zohorović M, 2023. Experimental and Numerical Analysis of the Co-Digestion Process of Municipal Sludge with Fruit and Vegetable Waste *Iranian Journal of Chemistry and Chemical engineering*, 10.30492/IJCCE.2023.557160.5426

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Damir Mulamehmedović, diplomirani inženjer tehnologije, završni magistarski rad pod naslovom: “Sinteza optimalnog sastava alternativnih sirovina u proizvodnji klinkera“

odbranjen na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli, 22.09.2023. godine u 14:00 sati, član komisije.

2. Zorica Ristić, bachelor-inženjer hemijskog inženjerstva i tehnologije završni magistarski rad na pod naslovom: "Tvrdo hromiranje u postupku reparacije" odbranjen na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli, 05.05.2023. godine u 10:00 sati, član komisije.
3. Mumbera Berberović, dipl.ing.poljoprivrede, završni magistarski rad pod naslovom: "Održivost organske proizvodnje povrća u Hercegovačko-neretvanskom kantonu" odbranjen na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli, 03.03.2023. godine u 13:00 sati, član komisije.
4. Bojana Lukić, bachelor-inženjer hemijskog inženjerstva i tehnologije završni magistarski rad na pod naslovom: "Anodna oksidacija legura aluminija u sumpornoj kiselini" odbranjen na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli, član komisije.
5. Član komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata Melise Ahmetović, Zajednički doktorski studij Primjenjena hemija, TF i PMF na temu "Ispitivanje kinetike i mehanizma adsorpcije teških metala iz višekomponentnih vodenih sistema galvanske industrije upotrebom bentonita".

Dr. sci. Besim Salkić, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Salkić B, Zenunović A., Imširović E., Salkić E., Salkić A., Vilić H.,(2023) Osnove biljne i animalne proizvodnje, Printas Srebrenik, ISBN 978-9958-547-51-5, ID 57235718.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Agroekonomski aspekti uzgoja paprike u zaštićenom prostoru sa primjenom tri različita tipa osnovnih gnojiva.

Mentorstva magistarskih radova:

1. Benjamin Džindić, (Odluka broj: 02/9-3123-1-4.1.7/23 od Tuzla, 30.05.2023. godine. Tema: „Aktuelno stanje i perspektiva razvoja eko i agroturizma u BiH”.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

II ciklus – magistarski radovi

1. Mumbera Berberović, (Odluka broj: 02/9-7253-1-3.2.4/22 od 28.12.2022. godine) "Održivost organske proizvodnje povrća u Hercegovačko-neretvanskom kantonu". Kandidatkinja je odbranila završni magistarski rad dana 03.03.2023. godine

-
2. Amra Karahasanović, bachelor inženjer Agronomije, (Odluka broj: 02/9-7253-1-3.2.1/22 od 28.12.2022. godine) „Ljekovito bilje na području Rajske“. Kandidatkinja je odbranila završni magistarski rad dana 12.05.2023. godine,
 3. Imad Đozić, bachelor inženjer Agronomije, (Odluka broj: 02/9-2328-1-3.2.1/23 od 25.04.2023. godine) „Medonosno i ljekovito bilje na području Smoluće“. Kandidat je odbranio završni magistarski rad dana 27.11.2023. godine.

Dr. sci. Vahida Selimbašić, redovna profesorica

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za ocjenu doktorske disertacije kandidata Hane Alihodžić, MA, pod nazivom: „Primjena fenton procesa u tretmanu otpadnih voda iz procesa proizvodnje koksa i anhidrida maleinske kiseline“
2. Član Komisije za odbranu doktorske disertacije kandidata Hane Alihodžić, MA, pod nazivom: „Primjena fenton procesa u tretmanu otpadnih voda iz procesa proizvodnje koksa i anhidrida maleinske kiseline“

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Član Matične sekcije inženjera zaštite okoline RENESO: Team for renewable and new energy sources; http://www.europartnersearch.net/bafn/index.php?page=country_bh

Ostalo:

1. Predavanje na temu „Mogućnost biološke rekultivacije degradiranih tala na području Tuzlanskog kantona upotrebom rudarskog mineralnog otpada. International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technology, 14 th Annual Days of BHAAAS in BiH, June 1th – 4th, 2023 Tuzla, Bosnia and Herzegovina.

Dr. sci. Amel Selimović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Amel Selimović, Almina Huskić, Amila Mušić, Sabina Merzić, Halid Junuzović, Amra Selimović (2023): Effect of Drying Temperature on Physicochemical Characteristics of Tomato Powder. International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology, 10(1):135-143. DOI: <https://doi.org/10.32628/IJSRSET2310126>
2. Amel Selimović, Sabina Merzić, Amila Mušić, Almina Huskić, Halid Junuzović, Amra Selimović (2023): Antioxidant Activity of Tomato Powder Dehydrated at Different

Temperatures. International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology, 10(1):282-291. DOI: <https://doi.org/10.32628/IJSRSET2310143>

Dr. sci. Amra Selimović, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Amel Selimović, Almina Huskić, Amila Mušić, Sabina Merzić, Halid Junuzović, Amra Selimović (2023): Effect of Drying Temperature on Physicochemical Characteristics of Tomato Powder. International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology, 10(1):135-143. DOI: <https://doi.org/10.32628/IJSRSET2310126>
2. Amel Selimović, Sabina Merzić, Amila Mušić, Almina Huskić, Halid Junuzović, Amra Selimović (2023): Antioxidant Activity of Tomato Powder Dehydrated at Different Temperatures. International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology, 10(1):282-291. DOI: <https://doi.org/10.32628/IJSRSET2310143>

Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor magistarskog rada pod nazivom “Uticaj primjene komercijalnog aditiva na mineraloški sastav Portland cementa i fizičko-hemijska svojstva cementne paste, kandidata Amile Dubravac, bach.ing. Hemijskog inženjerstva i tehnologije.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod nazivom “Uticaj pasterizacije na kvalitet soka od aronije” kandidata Selmira Sušića, bach.ing. Prehrambene tehnologije.

Ostalo:

1. Učešće na naučnim i stručnim skupovima: Amila Dubravac, Amra Selimović, Sabina Begić, Halid Junuzović “Influence of cement additives on the mineralogical composition of Portland cement and physical-chemical properties of cement paste” (2023). VIII International Scientific-Professional Symposium „ENVIRONMENTAL RESOURCES, SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND FOOD PRODUCTION – OPORPH 2023“ 9.-10. November, 2023 – Tuzla, Bosnia and Herzegovina.

Dr. sci. Vedran Stuhli, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2023. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Delić, I., Alić, N., Osmić, M., Stuhli, V. Energija iz uglja, stanje i perspektive, OFF-SET Tuzla

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Mirsad Džambić Vedran Stuhli Lejla Alagić Franc Andrejaš Mirnesa Zohorović Ljilja Bojanović Enita Kurtanović INVESTIGATION OF POSSIBILITIES FOR UPCYCLING INSTEAD OF DISPOSAL SEWAGE SLUDGE International Journal of Engineering Technology Research & Management, Vol-07 Issue 05, May-2023
2. Edisa Papračanin Vedrah Stuhli, Rejha Alić Abdel Džović, Mirnesa Zohorović EXPERIMENTAL AND NUMERICAL ANALYSIS OF THE CO-DIGESTION PROCESS OF MUNICIPAL SLUDGE WITH FRUIT AND VEGETABLE WASTE Iranian journal of chemistry & chemical engineering-International English edition, Volume 42, Issue 8 - Serial Number 130 August 2023 pages 2719-2733

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Otpadni mulj sa postrojenja za prečišćavanje industrijskih otpadnih voda kao resurs, voditelj
2. Studija izvodljivosti - Mogućnosti energetskog iskorištenja otpada kao alternativnog goriva na području TK, član tima
3. Studija uticaja dodatka helata na fitoremedijacioni potencijal biljaka na zemljištima kontaminiranim teškim metalima, član tima

Mentorstva magistarskih radova:

1. Dragana Spremo, Izvori, tok i životni ciklus mikroplastike u poljoprivredi,
2. Zamire Sokoli-Begović, VODIK – GORIVO BUDUĆNOSTI
3. Adna Džaferović, Evaluacija sistema za upravljanje otpadnim vodama Plamingo d.o.o. Gračanica
4. Edina Ibrić, Pirofilitni kompozit dobijen zbrinjavanjem crvenog mulja kao sirovina za proizvodnju građevinskog materijala,
5. Mirza Tokić, Karta buke zaštita od buke za grad Lukavac

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Matična sekcija Inženjera zaštite okoline pri Inženjerskoj komori FBiH

Dr. sci. Indira Šestan, vanredna profesorica

Radovi objavljeni u 2023. godini:

1. Indira Šestan. Application of food waste as adsorbents for removal of heavy metals from wastewater, 14th Annual Days of BHAAAS in BiH, International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies, Oral presentation, (2023).
2. Indira Šestan, Amra Odbašić, Melisa Ahmetović, Sabina Begić, Halid Junuzović. Investigation of the influence of the initial concentration of heavy metals in binary solution on the efficiency of adsorption, Proceedings of the 2nd International Conference on Advanced Production and Processing, Materials Design and Application, ISBN 978-86-6253-167-4, Novi Sad, (2023).
3. Indira Šestan, Almedin Mujanović, Sead Čatić, Amra Odbašić, Ema Obralić. The influence of current density and electrodeposition time on the quality of nickel coating, Journal of Research in Chemistry, 4(1): 35-38, (2023).
4. Abdel Đozić, Halid Junuzović, Indira Šestan, Sabina Begić, Mirnesa Zohorović, Hana Alhodžić. Application of Raw and CTAB Activated Bentonite in the Treatment of Ammonia-Phenolic Wastewater. International Journal of Scientific Research in Science, Engineering and Technology, Volume 10, Issue 1, Pages 292-300 (2023).

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Projekt pod naslovom „Ispitivanje mogućnosti primjene bentonita kao adsorbensa za uklanjanje teških metala iz otpadnih voda galvanske industrije“ finansiran od MONKTK

Mentorstva magistarskih radova:

1. Kandidatkinja Lejla Kurtić, Studijski program HIT, na temu: „Adsorpcija jona teških metala iz vodenih rastvora korištenjem pivskog troša kao adsorbensa“
2. Kandidatkinja Bojana Lukić, Studijski program HIT, na temu: „Anodna oksidacija legura aluminija u sumpornoj kiselini“

Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Kandidatkinja MA Melisa Ahmetović, Zajednički doktorski studij Primjenjena hemija, TF i PMF na temu “Ispitivanje kinetike i mehanizma adsorpcije teških metala iz višekomponentnih vodenih sistema galvanske industrije upotrebom bentonita”

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata: Odluka broj: 03-2586-1-11.4.7723 od 10.05.2023.

Univerzitet u Tuzli

Ured za naučno-istraživački rad

-
2. Član komisije za ocjenu podobnosti teme doktoriske disertacije i kandidata: Odluka broj: 03-2045-1-3.4.3/23 od 12.04.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Udruženje hemičara TK

Dr. sci. Milica Vilušić, redovna profesorica

Mentorstva magistarskih radova:

1. Adelisa Kenović: Usporedba fizikalno hemijskih i senzorskih svojstava voćnog i natural jogurta, Završni magistarski rad, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, 13.10.2023.

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Mirha Skakić: Kritičnost studentske populacije u odabiru vrste dodatka prehrani, Završni magistarski rad, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, 12.01.2023.

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

1. Hrvatska mljekarska udruga, Zagreb.
2. Udruga bivših studenata i prijatelja Prehrambeno-tehnološkog fakulteta, Osijek.
3. Udruženje za nutricionizam i dijetetiku TK, Tuzla.

Ostalo:

1. Član uređivačkog i znanstvenog odbora 8. kongresa o pčelarstvu i pčelinjim proizvodima s međunarodnim učešćem - Pčelarstvo i pčelinji proizvodi, 18-19.11.2023.