

UNIVERZITET U TUZLI
Pregled naučnih, stručnih i umjetničkih dostignuća
nastavnika i saradnika na Univerzitetu u Tuzli za
2021.godinu

AKADEMIJA DRAMSKIH UMJETNOSTI

MA Emina Goletić, viši asistent

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad: trajanje aktualnog i prethodnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:

- **16.05.2007-16.05.2011. izabrana u saradničko zvanje asistenta**
- **23.02.2011-23.02.2016. izabrana u saradničko zvanje višeg asistenta**
- **24.02.2016-24.02.2021. prvi reizbor u saradničko zvanje višeg asistenta**
- **25.02.2021. drugi reizbor u saradničko zvanje višeg asistenta**

Emina Goletić u saradničkom zvanju višeg asistenta u **ak.2020/21.** učestvuje u izvodjenju vježbovno-umjetničkog proce na I ciklusu studija u okviru studijskih programa "Gluma" i "Produkcija", kao i na Pravnom fakultetu i to na stručno- umjetničkim predmetima:

"Scenski govor I", "Tehnika glasa I", "Gluma V", "Scenski govor V", "Tehnika glasa V", "Oratorstvo", "Scenski govor II", "Tehnika glasa II", "Gluma VI", "Scenski govor VI", "Tehnika glasa VI", "Izlagačka likovna produkcijska djelatnost" predmet sa IV godine Produkcije, "Elementi filma" predmet sa IV godine Produkcije.

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički: uloga, režija, scenario, dramtizacija, pisanje teksta, audio-video realizacija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.

- 1. 21.03.2021. "Tetka Žaba"; autor: Jagoda Iličić, Emina Goletić uloga: Žaba; EmisijaTVTK "Put kroz Liliput"
- 2. 17.06.2021. "KOvidi"; Emina Goletić: autor instalacija u prostoru - Potucati ili ne potucati to je pitanje, ambijentalna izložba ADU.

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

- 1. 21.06.2021. Emina Goletić MA, viši asistent, učešće u sklopu 26. Internacionalnog LJUT-a; Workshop "Basics of actors technique according to the method of Lee Strasberg from the point of veiw of an actor".

MA Irfan Kasumović, docent

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad: trajanje aktualnog i prethodnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:

- U 2021.godini Irfan Kasumović je na predmetu Gluma II angažovan na predmetu Scenografija, kostimografija, šminka i scenski prostor kao predmetni nastavnik; na predmetu Elementi filma angažovan kao odgovorni nastavnik; na predmetu Gluma III angažovan kao predmetni nastavnik.

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički: uloga, režija, scenario, dramaturgija, pisanje teksta, audio-video realizacija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.

• **Uloge u pozorišnim predstavama:**

1. 21.05.2021. „Oktobarska“; autor: Jasmin Duraković; režija: Jasmin Duraković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Tomo
2. 29.05.2021. „Osloboditi smijeh“; autor: Mirza Begović; režija: Irfan Kasumović; produkcija SAR light Tuzla i GP Živinice; uloga: Mak
3. 19.06.2021.godine „Bosanski špijun“; adaptacija: Murat Hasanagić; režija: Murat Hasanagić; produkcija Gradsko pozorište Živinice; uloga: Velija Prohić

Rediteljski pozorišni projekti:

1. 29.05.2021. „Osloboditi smijeh“; autor: Mirza Begović; režija: Irfan Kasumović; produkcija SAR light Tuzla i GP Živinice; uloga: Mak

Uloge kandidata na filmu i televiziji:

1. april-maj 2021. godine 31 epizoda „Nasrudin hodža“ u okviru ramazanskog programa „Čekajući kandilje“; produkcija RTVTK; uloga: Pripovjedač
2. 09.12.2021. godine dokumentarno- igrani film „Bez glasa“; autor: Mirza Begović; režija: Nusmir Muharemović i Mirza Begović; produkcija Studio Teatar Zenica; uloga: Ahmed

Ostali umjetnički projekti i angažmani:

1. 24.06.2021. godine promocija knjige „Udbaš“ Zlatka Dukića; organizator JU Centar za kulturu Tuzla
2. 10.07.2021. godine u 21h prigodna manifestacija „11.juli u Tuzli“; organizator Medžlis IZ Tuzla; uloga: Glumac
3. 26.08.2021. godine u 17h muzičko-poetski kolaž „Gazel o ljubavi“; organizator ADOPT Srebrenica; „13. Međunarodna sedmica sjećanja Srebrenica“- festival

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

- 1. 19.07.2021. godine Diploma za doprinos amaterskom pozorišnom stvaralaštvu Irfanu Kasumoviću na „49. Teatarski festival FEDRA“ Bugojno
- 2. 16.12.2021. godine KUN Oslobođenje, kritika predstave HAMLET- Mladen Bičanić; „Hamlet u režiji Zlatka Pakovića:Prekid šutnje i poziv na pobunu

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

- 1. 08.06.2021. godine izvođenje NP Tuzla; „Oktobarska“; autor: Jasmin Duraković; režija: Jasmin Duraković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Tomo
- 2. 09.06.2021. godine izvođenje NP Tuzla; „Oktobarska“; autor: Jasmin Duraković; režija: Jasmin Duraković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Tomo
- 3. 11.06.2021. godine gostovanje u Žepču; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
- 4. 18.07.2021. godine gostovanje na festivalu FEDRA Bugojno; „Bosanski špijun“; adaptacija: Murat Hasanagić; režija: Murat Hasanagić; produkcija Gradsko pozorište Živinice; uloga: Velija Prohić
- 5. 28.07.2021.godine u 21h gostovanje na Festivalu kulture u Busovači; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
- 6. 29.07.2021. godine u 20h gostovanje na Kakanjski dani, Kakanj; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
- 7. 05.08.202. godine gostovanje u Goraždu; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
- 8. 21.08.2021. godine gostovanje Kalesijsko ljeto, Kalesija; „Bosanski špijun“; adaptacija: Murat Hasanagić; režija: Murat Hasanagić; produkcija Gradsko pozorište Živinice; uloga: Velija Prohić
- 9. 26.08.2021. godine u 17:00 muzičko-poetski kolaž „Gazel o ljubavi“; organizator ADOPT Srebrenica; „13. Međunarodna sedmica sjećanja Srebrenica“- festival
- 10. 08.09.2021. godine gostovanje u Tomislavgradu; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
- 11. 14.09.2021.godine gostovanje u Donjem Vakufu; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; uloga: Marko; produkcija Studio Teatar Zenica
- 12. 25.10.2021. godine gostovanje u Cazinu; „Potraga za konačištem“; autor: Elvis Jahić i Irfan Kasumović; režija: Irfan Kasumović; produkcija GP Živinice i BKC TK Tuzla; uloga: Bobo
- 13. 14.12.2021.godine IV Festival umjetnosti za djecu, Živinice; „Potraga za konačištem“; autor: Elvis Jahić i Irfan Kasumović; režija: Irfan Kasumović; produkcija GP Živinice i BKC TK Tuzla; uloga: Bobo
- 14. 15.12.2021.godine u 19:30 izvođenje u NP Tuzla; „Hamlet“; autor: William Shakespeare; režija i dramaturgija: Zlatko Paković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Polonije
- 15. 28.12.2021.godine u 19:30 izvođenje u NP Tuzla; „Hamlet“; autor: William Shakespeare; režija i dramaturgija: Zlatko Paković; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Polonije

Nastupi u medijima: javni i stručno-umjetnički.

- 1. Irfan Kasumović nastupa na prigodnim i svečanim manifestacijama i programima *preko 20 nastupa*;
- 2. Irfan Kasumović nastupa na televizijskim stanicama u BiH, inozemstvu, press konferencije intervjui, emisije uživo, itd *preko 20 nastupa*;
- 3. Irfan Kasumović nastupa u pisanim medijima u BiH, inozemstvu, press konferencije intervjui, kritike, najave itd *preko 20 nastupa*;

MA Damir Mahmutović, docent

Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad: trajanje aktualnog i prethodnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:

- Damir Mahmutović je plan i program nastavnih predmeta realizovao kroz oblik mentorske nastave, prezentacije u predavačkom smislu, a prema Nastavnom planu i programu, kao i rasporedu rada.
Damir Mahmutović je od akademske 2020/21. godine u svojstvu odgovornog nastavnika na nastavno-umjetničkim predmetima "Scenski govor I – VIII", kao i na izbornom nastavno-umjetničkom predmetu "Oratorstvo", koji slušaju studenti I ciklusa IV godine studija Pravnog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

Po isteku mandata Dekana Akademije dramskih umjetnosti dr.sci. Jasmine Čelebić Tanović, vanr. profesora, a čiji mandat prati i izbor Prodekana za nastavu i studentska pitanja, Damir Mahmutović, MA, docent ponovo je predložen i izabran za Prodekana za nastavu i studentska pitanja Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli na sjednici Umjetničko-nastavnog vijeća, čiji mandat ponovo teče od početka akademske 2021/2022. godine, te istu funkciju obnaša i danas.

Na osnovu Odluke o konstituisanju Senata Univerziteta u Tuzli (broj: 03-1334-1-1/21) od 19.03.2021. godine, konstituisan je saziv Senata Univerziteta u Tuzli, te je Damir Mahmutović, MA, docent ponovo izabran, a po prijedlogu UNV-a Akademije dramskih umjetnosti za člana Senata Univerziteta, čiji mandat traje četiri (4) godine i teče od dana konstituisanja Senata.

Takođe je bio član radne grupe u pripremama i realizaciji za 26. Međunarodni ljetni Univerzitet u Tuzli – LJUT 2021. godine. Tada, 2021. godine u okviru 26. LJUT-a, u krugu univerzitetskog kampusa po prvi puta se javno otvara „Ljetna bina“ Studentske scene Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli sa predstavom „Pad Troje i Kartage“ u kojoj je pored zadatka redatelja učestvovao i u svojstvu glumca, te je inicijator te ideje i realizacije.

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički: uloga, režija, scenario, dramatisacija, pisanje teksta, audio-video realizacija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.

- 1. Predstava "Pad Troje i Kartage" (Eneida). Autor: Publije Vergilije Maron.
Režija: Damir Mahmutović. 2021. godina.
 - 2. Predstava "Pad Troje i Kartage" (Eneida). Autor: Publije Vergilije Maron.
Režija: Damir Mahmutović. Damir Mahmutović – **Glumac** (Uloga: Sinon i Jupiter). 2021. godina.
 - 3. Predstava „Kuća bez vrata“. Autor: Nedžad Ibrišimović. Produkcija: BKC Tuzla. Režija Gradimir Gojer. Asistent režije: Jasmina Čelebić Tanović.
Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Egidij, Šamil, Husein Gradašćević i narator). 2021. godina.
- Predstava "O štetnosti duhana i tako tome slično", po motivima A.P.Čehova, Saradnik za režiju: Emin Hajrić. Produkcija: Narodno pozorište Tuzla. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Ivan Vasiljević). 2021. godina.

Međunarodne nagrade, priznanja i kritike: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo

1. 2021. Nagrada za igrani film, International Festival of Red Cross and Health Films; Film "Mamonga", režija Stefan Malešević; SFA, Bosna i Hercegovina. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Trader).
2. 2021. Nagrada publike; Internacionalni Film Festival Rotterdam; Rotterdam, Holandija; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
3. 2021. "Dragon" nagrada u internacionalnoj konkurenciji; Međunarodni filmski festival u Göteborgu; Göteborg, Švedska; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film.
Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
4. 2021. Nagrada za najbolji evropski film u 2021. godini, 34. svečana dodjela Evropske filmske nagrade, Berlin, Njemačka; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
5. 2021. Nagrada za najbolji internacionalni film; 36. dodjela Nagrada nezavisnog duha, Santa Monica; Santa Monika, Kalifornija, SAD; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
6. 2021. Nagrada za najbolji film; "Arround the World in 14 Films", Berlin, Njemačka; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
7. 2021. Nagrada za najbolji međunarodni film; 38. Međunarodni festival ženskog filma Dortmund+Köln; Dortmund, Köln, Njemačka; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
8. 2021. Nagrada za najbolji strani film, Asocijacija poljskih filmskih kritičara; Poljska; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
9. 2021. Nagrada Velikog žirija; Festival "Movies that Matter"; Den Haag, Holandija; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film; Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
10. 2021. Najbolji balkanski film, Sofia International Film Festival; Sofija; Bugarska; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film; Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).
11. 2021. Nagrada publike, Nagrada mladog žirija; Fribourg International Film Festival; Fribourg; Švicarska; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada;
Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko)
12. 2021. Nagrada "Knight Marimbas", Nagrada kritike "Rene Rodriguez"; 38. Miami Film Festival, Miami, SAD; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film.
Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Branko).

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

1. Damir Mahmutović je član radne grupe u pripremama i realizaciji za 26. Međunarodni ljetni Univerzitet u Tuzli – LJUT 2021. godine, te učesnik sa predstavom „Pad Troje i Kartage“.

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

1. "Tuzlanski pozorišni dani", Narodno pozorište Tuzla. Predstava: "O štetnosti duhana i tako tome slično", po motivima A.P.Čehova; Saradnik za režiju Emin Hajrić. Produkcija: Narodno pozorište Tuzla. Damir Mahmutović – Glumac (Uloga: Ivan Vasiljević). 2021. godina.

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

1. 2021. 27. Sarajevo Film Festival; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Sarajevo, BiH.
2. 2021. 36. dodjela Nagrada nezavisnog duha, Santa Monica; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Santa Monika, Kalifornija, SAD.
3. 2021. 38. Međunarodni festival ženskog filma Dortmund+Köln; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Dortmund, Köln, Njemačka.
4. 2021. 26. Međunarodni filmski festival u Vilniusu Kino pavasaris; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Vilnius, Litvanija.
5. 2021. 34. Dodjela Europskih filmskih nagrada; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Berlin, Njemačka.
6. 2021. 12. Internacionalni festival filma i ljudskih prava, Valencia; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Valencia, Španija.
7. 2021. Međunarodni filmski festival u Göteborgu; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Göteborg, Švedska.
8. 2021. 38. Miami Film Festival; "Quo vadis, Aida?"; Jasmila Žbanić; Deblokada Film, Digital Cube, Coop99 Filmproduktion, N279 Entertainment, Razor Filmproduktion, Extreme Emotions, Indie Prod Tordenfilm, Turkish Radio and Television Corporation; Miami, SAD.

Nastupi u medijima: javni i stručno-umjetnički.

1. BKC TK - Predstava "Kuća bez vrata" - Press konferencija <https://www.youtube.com/watch?v=vMrOalZGjr0> 2021. godina.

MA Zoran Pavljašević, vanredni profesor

Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički: uloga, režija, scenario, dramatisacija, pisanje teksta, audio-video realizacija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.

- 2021. "Konjuh planinom 1951 - 2021" Dokumentarni film; Producent i reditelj: Zoran Pavljašević
- 2021. "Sve naše raznolikosti" - Kulturna baština Tuzle; Dokumentarni film; Producent i reditelj Zoran Pavljašević
- 2021. Koncert klasične muzike "Notama kroz svijet", 5. Godišnji susret mladih bh umjetnika, BKC Tuzla; organizator koncerta: "Star art" Tuzla; Producent: Zoran Pavljašević
- 2021. TV hronike 19. TKT Fest; producent: Zoran Pavljašević

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

- 2021. Diplomski rad, student: Jakub Halilović, tema: Komercijalna produkcija na lokalnom radiju, mentor: Zoran Pavljašević, vanr.prof

EDUKACIJSKO-REHABILITACIJSKI FAKULTET

dr.sc. Leila Begić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Sitarevic, M., **Begić, L.** i Misanovic, V. (2021). Dysphagia in people with intellectual disabilities. Human Research in Rehabilitation. The International Journal for interdisciplinary studies, 11(1), 5-11.
Časopis je indeksiran u: DOAJ, EBSCO, ERIH PLUS, INDEX COPERNICUS, SCOPUS
DOI: 10.21554/hrr.042101
- **Begić, L.**, Duranovic, M., Sitarevic, M. i Becirbasic, F. (2021). The influence of speech therapy treatment on the developmental abilities of preschool children. Human Research in Rehabilitation. The International Journal for interdisciplinary studies 11(2), 113-119.
Časopis je indeksiran u: DOAJ, EBSCO, ERIH PLUS, INDEX COPERNICUS, SCOPUS
DOI: 10.21554/hrr.092107
- Jusufbašić, S., **Begić, L.**, Abidović-Mačković, A., Maglić, M. i Smajlović, Š. (2021). Rana logopedska intervencija kod djece usporenog govorno-jezičkog razvoja. U: M. Nikolić i M. Vantić-Tanjić (Ur) Zbornik radova sa XII međunarodne naučno-stručne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“. Bugarska, Sunčev brijeg, 509-519.
Tuzla: OFF-SET.

Gostujuća predavanja:

- Predavanja na nastavnom predmetu „Govorno-jezički poremećaji“ na Odsjeku za edukaciju i rehabilitaciju Pedagoškog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

Mentorstva magistarskih radova:

- Ime i prezime kandidata: Ilda Hambelić
Naslov magistarskog rada: Karakteristike disfagija u osoba treće životne dobi
Datum i mjesto odbrane magistarskog rada: 10.09.2021. godine, Tuzla
Univerzitet na kojem je odbranjen magistarski rad: Univerzitet u Tuzli

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

- Mirza Ganibegović, bachelor logopedije i surdoaudiologije završni magistarski rad pod nazivom „Pregled istraživanja tretmana disleksije“ - predsjednik
- Marijana Lauc, bachelor logopedije i audiologije završni magistarski rad pod nazivom: „Analiza iskustva logopeda o radu u vremenu globalne pandemije COVID-19“ - predsjednik
- mr. sci. Sabina Šehić doktorska disertacija pod nazivom "Prisustvo deficita automatizacije kod djece sa disleksijom" - član

Ostalo:

- Imenovana za člana Odbora za upravljanje kvalitetom Univerziteta u Tuzli.
- Na osnovu Odluke Povjerenstva za preddiplomske, diplomske i stručne studije Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 15.10.2021. godine imenovana za recenzenta za vrednovanje nova dva studijska programa, odnosno preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Logopedija Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti Osijek.

dr.sc. Milena Nikolić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- **Milena Nikolić**, „Attitudes of education and rehabilitation students towards individuals with intellectual disabilities“. Hrvatska revija za rehabilitacijska istraživanja 2021, 57(1): 116-127. <https://doi.org/10.31299/hrri.57.1.6>
- Adelisa Salkić, **Milena Nikolić**, „Perceptive-motor skills in children with developmental disabilities“. Research in Education and Rehabilitation 2021, 4(1): 27-42. <https://doi.org/10.51558/2744-1555.2021.4.1.27>
- Ivana Tomić, **Milena Nikolić**, "Stavovi roditelja dece tipičnog razvoja prema inkluziji dece sa smetnjama u razvoju". Specijalna edukacija i rehabilitacija 2021, 20(2): 65-78. <https://doi.org/10.5937/specedreh20-31843>
- Medina Vantić-Tanjić, **Milena Nikolić**, Nino Vrabac, Melita Pleše, Bekir Saletović, „Kvaliteta života porodica djece s teškoćama u razvoju“. U Nikolić, M. i Vantić-Tanjić, M. (ur.) „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“ tematski zbornik radova sa XII Međunarodne naučno-stručne konferencije, Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih, Sunčev Brijeg, Bugarska, 25.-27.06.2021., 485-498 (Rad nastao u sklopu NIR projekta „Kvaliteta života porodica djece s teškoćama u razvoju“ koji je odobren u sklopu Programa 4. „Podrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2020. godini“ na temelju Internog poziva Univerziteta u Tuzli, Odluka broj: 01-6260-1-IV/20 od 25. 12. 2021.)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Istraživač u naučno-istraživačkom projekatu pod nazivom „**Kvaliteta života porodica djece s teškoćama u razvoju**“, odobren u sklopu Programa 4. „Podrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2020. godini“ na temelju Internog poziva Univerziteta u Tuzli - Odluka broj: 01-6260-1-IV/20 od 25. 12. 2021. godine.

Mentorstva magistarskih radova :

- Odlukom Naučno-nastavnog vijeća Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta broj 02/2-6017/19-6. od 21.11.2019. godine imenovana za mentora pri izradi završnog magistarskog kandidatu **Mirnesi Kavazović**, pod nazivom „Uticaj socijalne podrške i zadovoljstva poslom na pojavu profesionalnog sagorijevanja edukacijsko-rehabilitacijskih stručnjaka“. Rad uspješno odbranjen 15.02.2021. godine.
- Odlukom Naučno-nastavnog vijeća Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta broj 02/2-3088-1.7/20. od 10.07.2020. godine imenovana za mentora pri izradi završnog magistarskog kandidatu **Ivani Tomić**, pod nazivom „Stavovi roditelja djece tipičnog razvoja prema inkluziji djece s teškoćama u razvoju“. Rad uspješno odbranjen 15.02.2021. godine.

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

- Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom "Kvaliteta života roditelja djece sa autizmom u odnosu na roditelje djece sa lakim intelektualnim teškoćama" kandidatkinje Ankice Marinković, bachelor specijalne edukacije i rehabilitacije. Rad je odbranjen 02.07.2021. godine.

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

- Podpredsjednik „Udruženja za podršku i kreativni razvoj djece i mladih“

Ostalo:

- Sudjelovanje na međunarodnoj konferenciji „Dani defektologa 2021“ koja je održana od 18.-21.02.2021. na Zlatiboru u organizaciji Društva defektologa Srbije, Fakulteta za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju Univerziteta u Beogradu i izvršnog organizatora PM Plus.
- Sudjelovanje na XII međunarodnoj naučno-stručnoj konferenciji „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“, Sunčev brijeg, Bugarska, 25.-27.06.2021. Organizatori Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih i Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Univerziteta u Tuzli.
- Sudjelovanje na Trećoj međunarodnoj konferenciji o ASistivnim TEhnologijama i Komunikaciji, Beograd, 5. novembra 2021. (online)
- Recenzent studijskog programa diplomskog sveučilišnog studija Edukacijska rehabilitacija Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (2021.)
- Recenzent studijskog programa preddiplomskog sveučilišnog studija Edukacijska rehabilitacija Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (2021.)
- Recenzent za časopis Specijalna edukacija i rehabilitacija - izdavač Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju Univerziteta u Beogradu
- Recenzent za časopis Društvene i humanističke studije - izdavač Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli
- Recenzent zbornika radova „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“
- Urednik zbornika radova „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“
- Član organizacionog odbora konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“

EKONOMSKI FAKULTET

dr.sc. Safet Kozarević, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja
<ul style="list-style-type: none">• Kozarević, Safet, i Jovanka Četković, 2021, Possibilities for development of insurance against natural disaster for business subjects in Bosnia and Herzegovina to pay for insurance coverage against natural disasters, Monografija: <i>Contemporary challenges and sustainability of the insurance industry</i>, Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 229-246.
Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Kozarević, Safet, i Sanida Hodžić, 2021, What drives life insurance purchasing decisions in Bosnia and Herzegovina?, <i>Risk Management and Insurance Review</i>, Vol. 24, 3: 263-278.• Kozarević, Safet, i Šejla Kovačević, 2021, The impact of supplier relationships on supply chain performance of trade companies in Bosnia and Herzegovina, <i>Management: Journal of Contemporary Management Issues</i>, Vol. 26, 2: 1-21.• Kozarević, Safet, i Ermina Husić, 2021, Risk management and insurance of export credits in Bosnia and Herzegovina, Sedma međunarodna konferencija "Ekonomija integracija: Ekonomski odgovor i oporavak u odnosu na krizu uzrokovanu pandemijom Covid-19", <i>Zbornik radova</i>, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, 369-380.
Gostujuća predavanja:
<ul style="list-style-type: none">• Jun 2021, The development of Insurance Markets in the COVID Era Risk Scenario Conference "The Trieste Eastern Europe Investment Forum - Next Generation Eastern Europe, The Role of Investment and Finance", MIB School of Management and Italian Banking, Insurance and Finance Federation (FeBAF), Trieste, Italy
Mentorstva magistarskih radova:
<ul style="list-style-type: none">• <i>Upravljanje rizicima i osiguranje izvoznih kredita u Bosni i Hercegovini</i>, kandidat Ermina Husić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, mentor i član Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 22.07.2021)
Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
<ul style="list-style-type: none">• <i>Tehničke rezerve kao determinanta investicionog potencijala društava za osiguranje Federacije Bosne i Hercegovine</i>, kandidat Halida Hrvčić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, mentor i član Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 30.08.2021)• <i>Implementacija sistema upravljanja kvalitetom u funkciji unapređenja rezultata poslovanja u prehrambenoj industriji BiH</i>, kandidat Zlata Ahmić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, član Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 13.12.2021)• <i>Razvoj modela odlučivanja domaćinstava zasnovan na teoriji ograničene racionalnosti</i>, kandidat Nahid Unkić, MA, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, član Komisije za ocjenu i odbranu rada (rad odbranjen 22.11.2021)
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :

• **Udruženje društva za osiguranje u Federaciji BiH**

Profesionalno udruženje osiguravatelja, Sarajevo
Član Odbora za provođenje edukativnih aktivnosti

• **Aktuarsko društvo u BiH**

Profesionalno udruženje aktuara, Sarajevo,
Predsjednik Nadzornog odbora

• **Eastern European Risk and Insurance Association**

Asocijacija za edukaciju i naučni rad na polju rizika i osiguranja, Tallahassee, Florida, USA
Član asocijacije

Ostalo:

- Član Senata Univerziteta u Tuzli

dr.sc. Senija Musić, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- Ibreljić I., **Nuhanović S.**, (2021), *Međunarodni tokovi kapitala kroz historiju (geoekonomski i geopolitički aspekti)*, Izdavač: Off-set Tuzla (ISBN978-9958-31-483-4, COBISS.BH-ID 45097478)

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- 1. **Nuhanović S.**, Baraković Nurikić M. (2021), Analiza tokova kapitala sa posebnim osvrtom na tokove stranih direktnih investicija. Poslovni konsultant, FIN consult, međunaodno priznati naučno stručni časopis, godina XIII, br. 105, april-maj 2021. str. 13-21

<https://finconsult.ba>[indexed in: **EBSCO Publishing-a, Business Source Corporate, Business Source Corporate Plus, Business Source Complete i Business Source Ultimate.**];

Mentorstva doktorskih disertacija :

- *Međuovisnost finansijske integracije i ekonomske stabilnosti malih otvorenih zemalja*, kandidatkinje mr.sci. Mirnese Baraković Nurikić. Imenovanje mentora Odlukom br. 02/3-5992-1/21-II-1 od 05.11.2021. godine.

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

- ○ Član komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata mr.sc. Mustafe Sarajlića, pod naslovom *Holistički pristup ekonomskoj diplomatiji i njen uticaj na izvozne aktivnosti privrednih subjekata Bosne i Hercegovine* (prema odluci Senata od 08. 01. 2021.);
- ○ Član komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata mr.sc. Jasmile Pašić pod naslovom *Utjecaj krize eura na evropske ekonomske integracije* (prema odluci Senata od 26. 03. 2021.);
- ○ Predsjednik komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom *Sistem prudencione regulacije i supervizije u internacionalnom bankarstvu (selektivna historija, stanje i perspektive)*, Milene Braić, dipl. oec. (Rad je odbranjen 01.09.2021.);
- ○ Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom *Upravljanje rizicima i osiguranje izvoznih kredita u BiH*, Ermine Husić, bach. oec. (Rad je odbranjen 22.07.2021. godine);
- ○ Predsjednik komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom *Istraživanje nivoa usklađenosti pristupa društvenoj odgovornosti u konvencionalnoj i islamskoj ekonomiji*, kandidatkinje Zijade Mešanović Jasenčić, dipl.oec. (Rad je odbranjen 06. 09. 2021.);

dr.sc. Bahrija Umihanić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Markuš, R., **Umihanić, B.**, & Veselinović, L. (2021). COVID-19 and women in the labour market in the Federation of Bosnia and Herzegovina. ICEI 2021 Conference Proceedings, 261-270.
- Brigić, M., & **Umihanić, B.** (2021). Strengthening competitive advantages by developing intrapreneurship as a response to business challenges in the pandemic condition. ICEI 2021 Conference Proceedings, 211-220.
- **Umihanić, B.**, Kurtić, A., & Čebić, M. (2021). The impact of organizational structure on employees' motivation in institutions of Bosnia and Herzegovina. ICEI 2021 Conference Proceedings, 221-230.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- **Umihanić, B.** (Član projektnog tima). (2021/2023). *Sustainable University – Enterprise Cooperation for Improving Graduate Employability – ERASMUS+ (SUCCESS)*. Koordinator projekta: International Burch University. Finansiran kroz ERASMUS+ program.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- **Umihanić, B.** (Član projektnog tima). (2021/2023). *Istraživanje uticaja korporativnog poduzetništva na inovacije poslovnog modela u kompanijama Bosne i Hercegovine nakon pandemije COVID-19*. Naučno-istraživački projekt finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke (FMON).

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

- Član European Council for Small Business and Entrepreneurship (ECSB)
- Član Međunarodnog uredničkog odbora za recenziju časopisa *International Journal of Sustainable Economies Management (IJSEM)*
- Član uredničkog odbora časopisa *Journal of Global Entrepreneurship Research (JGER)*, koji objavljuje Fakultet za poduzetništvo Univerziteta u Teheranu
- Član Međunarodnog uredničkog odbora za recenziju časopisa *Економика пољопривреде/Economics of Agriculture*

Ostalo:

- Predsjednik Programskog odbora VII internacionalne konferencije ICEI 2021 "Economic Response and Crisis Recovery Caused by the Covid-19 Pandemic"
- Strategije razvoja općina Odžak i Orašje, finansirao i implementirao UNDP, angažirani konsultant: Umihanić B., 2021.
- Strategija razvoja Univerziteta u Tuzli (2021–2027), implementirao Senat Univerziteta u Tuzli, Voditelj tima: Umihanić B., 2020-2021.
- Strategija razvoja Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Tuzli (2022–2027), implementiralo Naučno-nastavno vijeće Ekonomskog fakulteta, Voditelj tima: Umihanić B., 2020-2021.
- Grant šeme podrške preduzetništvu i privatnom sektoru, finansirao i implementirao UNDP, Umihanić B., 2018–2021.
- Zakon o unapređenju poduzetničke infrastrukture FBiH, finansirao i implementirao UNDP, vodeći konsultant: Umihanić B., 2019-2022.
- Strategija razvoja male privrede FBiH 2022–2027, finansirao SIDA, implementator UG Eda Banja Luka, Voditelj tima: Umihanić B., 2021-2023.
- Kratkoročni konsultant za obuku o Uredbi o troškovima službenih putovanja, Agencija za državnu službu FBiH (2021).
- Konsultant za obuku o dizajnu strateških dokumenata za Brčko distrikt BiH, implementator UNDP (2021).
- Konsultant za radionice institucionalnih planova i izvještaja za Brčko distrikt BiH, implementator UNDP (2021)

FAKULTET ELEKTROTEHNIKE

dr.sc. Lejla Banjanović-Mehmedović, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- Isak Karabegović, Lejla Banjanović-Mehmedović: Service Robots: Advances in Research and Application, Nova Science Publisher, USA, 2021, ISBN: 9781536195736.
- L. Banjanović-Mehmedović: "Artificial Intelligence Advancement in Service Robots Applications", in Book: Service Robots: Advances in Research and Application (Editors: I. Karabegović, L. Banjanović-Mehmedović), Nova Science Publisher, USA, 2021.
- L. Banjanović-Mehmedović, A. Gurdić: "Collaborative Service Robots: Challenges, Paradigms and Applications", in Book: Service Robots: Advances in Research and Application (Editors: I. Karabegović, L. Banjanović-Mehmedović), Nova Science Publisher, USA, 2021.

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- I. Karabegović, E. Husak, S. Isić, L. Banjanović-Mehmedović, A. Badnjević: Implementation of Service Robots for Space Disinfection in Medical Institutions: A Review of Control of Corona Virus Infection, Proceedings of the International Conference on Medical and Biological Engineering, CMBEBIH 2021, Springer, IFMBE Proceedings, Bosnia and Herzegovina, 2021.
- L. Banjanovic-Mehmedovic, A. Gurdić: Object Classification in an Intelligent Robotic Cell using Deep Learning, in I. Karabegovic (Ed.): New Technologies, Development and Application IV (NT 2021), LNNS, Springer, pp. 101-112, 2021.
- J. Topic, L. Banjanovic - Mehmedovic, S. Kasapovic: Time Series Prediction in Software-defined Network using Deep Learning, in I. Karabegovic (Ed.): New Technologies, Development and Application IV (NT 2021), LNNS, Springer, pp. 481-492, 2021.
- I. Karabegović, E. Husak, L. Mehmedović Banjanović, S. Isić: Research on The Application of Mobile Robots for Disinfection of Contaminated Space With Virus "Covid-19" (Istraživanje primjene mobilnih robota za dezinfekciju kontaminiranog prostora virusom „Covid-19“), In: XXII YUCorr, 2021. pp 66-74.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- **"Innovative control strategies for sustainable mobility in smart cities" ("Inovativne upravljačke strategije održive mobilnosti u pametnim gradovima")**, finansiran kroz „Potporu za temeljno financiranje znanstvene i umjetničke djelatnosti Sveučilišta u Zagrebu, 2021.
- **EU COST project CA-16222: "Wider Impacts and Scenario Evaluation of Autonomous and Connected Transport (WISE-ACT)"**, MC member of 23 COST country and 4 International country, (2017-2021)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- **"Istraživanje optimalne putanje mobilnog robota za dezinfekciju prostora od corona virusa" („Investigation of the mobile robot optimal trajectory for space disinfection from corona virus“)**, nosilac: ANUBIH, finansiran Ministarstvo za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 2021.

Gostujuća predavanja:

- L. Banjanovic-Mehmedovic: Mobile Service Robots against Corona Virus Infection, 12 Days of BHAAAS, Mostar, Bosnia and Herzegovina, 2021.

Mentorstva magistarskih radova:

- Mirza Omerčić: "Optimalno planiranje putanje dezinfekcionog mobilnog robota u dinamičkom bolničkom okruženju primjenom PSO algoritma", 2021.

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

- **Senior član IEEE:** IEEE Robotics and Automation, IEEE Computational Intelligence Society

dr.sc. Nedžmija Demirović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- 1. Izudin Softić, Samed Bajrić , **Nedžmija Demirović**, Emina Hrvić, Amila Brčanić: "An Impact of Spinning Reserve on the Number of Solutions in the Unit Commitment Problem", ERK 2021, Portorož, 234-237, Slovenia
 - 2. Emina Hrvić, **Nedžmija Demirović**, Izudin Softić: "Dimenzionisanje, simulacija i parametarska analiza Sandia modela fotonaponskog sistema", 15.Savjetovanje BH K/O CIGRÉ 2021
 - 3. **Nedžmija Demirović**, Zlatan Ibrišimović, Izudin Softić, Nerdina Mehinović:" Application of Maximal Power Point Tracking Algorithms in Photovoltaic Systems", Journal of Mechatronics, Automation and Identification Technology, Vol. 6, No. 3. pp. 5 - 10, 2021

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- 1. U svojstvu učesnice na ERASMUS+ projektu pod nazivom: „Sustainable University - Enterprise Cooperation for Improving Graduate Employability/ SUCCESS, broj:618975-EPP-1-2020-1-BA-EPPKA2-CBHE-2020-2023.

Mentorstva magistarskih radova :

- 1. Emina Hrvić: „ **Dimenzionisanje fotonaponskog sistema“ magistarski rad** kandidat uspješno izradio i javno odbranio (Zapisnik sa javne odbrane magistarskog rada broj: 05/3-4-1167/21 od 01.09.2021. godine).

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

- 1. Admir Užičanin bachelor ing.el.: „Uticaj aktivnih filtera na kvalitet električne energije“ datum odbrane: 22.10.2021. (Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike broj: 02/4-2902/19.7.1 od 31.05.2019. godine).
- 2. Amar Begić bachelor ing.el.: „Relejna zaštita elektromotornih pogona u ventilaciono-klimatizacijskim pstrojenjima u sredinama ugroženim eksplozivnom i zapaljivom atmosferom“, datum odbrane:22.02.2021. (Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike broj: 02/4-4976-1.7/20 od 21.10.2020. godine).
- 3. Šečić Jasmin bachelor ing.el.: Estimacija nivoa napunjenosti Li-jonske baterije unaprijednom neurosnkom mrežom“ datum odbrane: 08.12.2021. (Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike broj: 02/4-5081-1.4.2/21 od 29.09.2021. godine)- Zamjenski član
- 4. Mirna Aganović bahelor ing.el.: „Komparacija različitih modela jednofaznih transformatora u simulacijama ferorezonancije“, datum odbrane 02.04.2021 (Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike broj: 02/4-4015/18.10. od 06.07.2018. godine).

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

- | BH K/O CIGRE

Ostalo:

- Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli broj 03-2143-1-7/21 od 05.05.2021. godine imenovana je za člana Odbora za upravljanje kvalitetom Univerziteta u Tuzli

dr.sc. Amila Dubravić, vanredni profesor

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

- 1. Mirza Omerčić, bachelor inž. el., - završni magistarski rad pod naslovom:"Optimalno planiranje putanje dezinfekcionog mobilnog robota u dinamičkom bolničkom okruženju primjenom PSO algoritma“, član komisije
- 2. Edis Tursunović, bachelor inž. el., - završni magistarski rad pod naslovom:"Metodologija dizajn sistema za upravljanje kretanjem korištenjem Siemens Simatic S7 PLC-a“, član komisije

dr.sc. Tatjana Konjić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Ernad Jabandžić, Tatjana Konjić & Dženana Tomašević (2021): Load Management Framework in Smart Grids: A Meta-Analysis and Review, IETE Technical Review, DOI: 10.1080/02564602.2021.1906338
- Dženana Tomašević, Tatjana Konjić, Suad Kasapović: Impact Assessment of the Power Line Channel Characteristics in Real Topology, accepted for publishing in Technical Gazette, Vol 29/No 2, April 2022
- E. Nukić, T. Konjić, CENTER OF INERTIA FREQUENCY ESTIMATION USING DEEP LEARNING ALGORITHM, B&H Electrical Engineering, Vol. 15, pp. 5-13, 2021
- Anel Hasić, Tatjana Konjić, Amira Šerifović-Trbalić: *BLOOD GLUCOSE LEVEL PREDICTION USING DEEP LEARNING NETWORKS*, International Advance Journal of Engineering Research, Volume-04-Issue-10, 2021, <http://www.iajer.com/volume-04-issue-10-2/>
- Albina Abaspahić, Mirza Šarić, Jasna Hivziefendić, Tatjana Konjić: Impact of Complementary Integration of Electric Vehicle Charging Stations and Photovoltaics on Voltage Quality and Voltage Stability, 20th International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 17-19 March 2021
- Ahmed Alić, Tatjana Konjić, Almedin Selimović: Klasifikacija kratkih spojeva u elektroenergetskom sistemu primjenom Mamdani fuzzy sistema zaključivanja, 15. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE Neum, 17-20. oktobar/listopad 2021. godine
- Almedin Selimović, Tatjana Konjić, Ahmed Alić: Rješavanje problema ekonomskog emisionog dispečinga primjenom metoda simuliranog kaljenja, 15. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE Neum, 17-20. oktobar/listopad 2021. godine
- Samra Šutić, Tatjana Konjić: Prognoza izlazne snage fotonaponskog sistema primjenom NARX neuronske mreže, 15. SAVJETOVANJE BH K/O CIGRE Neum, 17-20. oktobar/listopad 2021. godine
- Nadezhda Kunicina; [Anatolijs Zabasta](#); [Tatjana Konjić](#); [Maja Delibasic](#); [Anastasia Zhiravetska](#); [Jelena Caiko](#): Experience of Capacity Building in Higher Education Institutions in the Partner Countries from European Union Neighborhood region, 2021 IEEE 62nd International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) 15-17 Nov. 2021, DOI: 10.1109/RTUCON53541.2021.9711732

Mentorstva magistarskih radova :

- Jasmin Šečić: Estimacija nivoa napunjenosti Li-ionske baterije unaprijednom neuronskom mrežom, završni rad II ciklusa, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 08.12.2021

Mentorstva doktorskih disertacija :

- Mentor kandidatu Ernadu Jabandžiću, magistar elektrotehnike, pri izradi doktorske disertacije, pod naslovom: Multifaktorsko modelovanje opterećanja u pametnim mrežama, Odluka broj. 02/4-5296-1.4/21 od 08.10.2021.

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

- IEEE
- IEEE PES
- IEEE CI
- BHK CIGRE
- BHK CIRED
- International CIGRE Paris

Ostalo:

- Glavni urednik časopisa "B&H Electrical Engineering"/"Bosanskohercegovačka elektrotehnika"
- Recenzija knjige: ELEKTROENERGETSKI VODOVI, Autori: Ivan Ramljak, Drago Bago; april 2021.

FARMACEUTSKI FAKULTET

dr.sc. Ermina Cilović Kozarević, docent

Udžbenici objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• FARMAKOGNOZIJA I
Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
<ul style="list-style-type: none">• Učešće u Komisiji za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata mr.ph.Jasne Džananović Jaganjac pod nazivom „Uticaj hemijskog sastava eteričnog ulja smilja (<i>Helichrisum italicum</i> (Roth) G. Don) na njegovo antioksidativno i antimikrobno djelovanje“.
Ostalo:
<ul style="list-style-type: none">• Učesnik Erasmus+ nacionalnog projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina“

dr.sc. Esmeralda Dautović, docent

Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Šljivić Husejnović M, Dautović E, Softić A. Lead contamination in playgrounds in Tuzla (Bosnia and Herzegovina)- environmental and children health risk assessment. JCHR (2021) 11(0), 0-0. DOI:10.22034/jchr.2020.1908960.1176• Šljivić Husejnović M., Džambić A., Dautović E. Possible toxicity of multidrug therapy with paracetamol, azithromycin and dexamethason in the treatment of COVID-19. Proceedings of the Symposium of Pharmacists of Tuzla Canton, Tuzla, vol. 8, iss. 8 (2021). pp 48-65• Softic, A., Dautovic, E., Husejnovic, M. S., Bergant, M., Sabitovic, D., Srabovic, N. Srabovic, A.Smajlovic, L. Begic. Cytotoxic and genotoxic effects of lead and cadmium on HL-60 and Jurkat cell lines. In <i>FEBS OPEN BIO</i> (2021) Vol. 11, pp. 366-366). 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA: WILEY.
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :

- Član Upravnog odbora i potpredsjednik Komore magistara farmacije FBiH
Član Udruženja biohemičara i molekularnih biologa u BiH

Ostalo:

- Član projektnoga tima Erasmus+ projekta za podizanje kapaciteta u visokom obrazovanju (CBHE - Capacity Building in the field of Higher Education) pod nazivom „*Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina*“ (IQPharm).

dr.sc. Amra Džambić, viši asistent

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- Knjige (naučno-stručnog karaktera) recenzirane od strane univerzitetskih nastavnika, sa CIP katalogizacijom u publikaciji pri Nacionalnoj i univerzitetskoj biblioteci BiH, ali koje nisu obuhvaćene Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli o odobrenju za upotrebu u nastavi:
Horozić E, **Šljivić Husejnović M**, Kolarević L, Bjelošević D, Ibišević M, Karić E, Džambić A. *Antioksidansi*, IN SCAN Tuzla, 2021.

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Maida Šljivić Husejnović, **Amra Džambić**, Esmeralda Dautović: „Moguće toksične manifestacije polimedikamentozne terapije paracetamolom, azitromicinom i deksametazonom u terapiji COVID-19“ Zbornik radova sa VIII Simpozija Magistara farmacije, Tuzla, 05.06.2021, 46-62.

Ostalo:

- Član je projektnog tima ERASMUS+ projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“.

dr.sc. Merima Ibišević, docent

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

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

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Cilović Kozarević E, Šarić-Kundalić B, Ibišević M, Horozić E, Glamočlija J, Soković M, Arsenijević J, Maksimović Z (2021). GC/MS analysis and antimicrobial activity of essential oils of *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg. *Lekovite sirovine* 41.

Ostalo:

- Učesnik Erasmus+ projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“.
- Učešće u Komisiji za odbranu projekta doktorske disertacije pod naslovom „*ISPITIVANJE FIZIKALNO-HEMIJSKIH SVOJSTAVA, AKTIVNOSTI I STABILNOSTI FORMULACIJA U/V KREMA SA DODATKOM α -ARBUTINA I EKSTRAKTA TRATINČICE (Bellis perennis L.)*“ kandidatkinje mr.ph. Enide Karić.

dr.sc. Maida Šljivić Husejnović, docent

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- Knjige (naučno-stručnog karaktera) recenzirane od strane univerzitetskih nastavnika, sa CIP katalogizacijom u publikaciji pri Nacionalnoj i univerzitetskog biblioteci BiH, ali koje nisu obuhvaćene Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli o odobrenju za upotrebu u nastavi:
Horozić E, **Šljivić Husejnović M**, Kolarević L, Bjelošević D, Ibišević M, Karić E, Džambić A. Antioksidansi, IN SCAN Tuzla, 2021.
- **Šljivić Husejnović M**. Endokrini disruptori iz okoliša. INDA d.o.o Brčko, 2021.

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- **Šljivić Husejnović M**, Dautović E, Softić A. Lead Contamination in Playgrounds in Tuzla (Bosnia and Herzegovina) - Environmental and Children Health Risk Assessment. Journal of Chemical Health Risks. 2021; 11(1):31-39. doi:10.22034/jchr.2020.1908960.1179
- **Šljivić Husejnović M**, Džambić A, Dautović E. Moguće toksične manifestacije polimedikamentozne terapije paracetamolim, azitromicinom i deksametazonom u terapiji COVID-19. Zbornik radova sa VIII simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona. 2021; 8:46-62.
- Mahmutbegović H, **Šljivić Husejnović M**. Rizici i korist upotrebe azitromicina u liječenju COVID-19. Zbornik radova sa VIII simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona. 2021; 8:85-99.
- Softić A, Dautović E, **Šljivić Husejnović M**, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L. Cytotoxic and genotoxic effects of lead and cadmium on HL-60 and Jurkat cell lines. FEBS OPEN BIO, 2021; 11:366.

Ostalo:

- Član je projektnog tima ERASMUS+ projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“.

dr.sc. Aida Smajlović, vanredni profesor

Udžbenici objavljeni u 2021. godini:

- Adaleta Softić, **Aida Smajlović**, Nahida Srabović. Ćelijske kulture u biohemijskim istraživanjima ISBN 978-9958-31-472-8, COBISS.BH-ID 43316230 (2021) (Odluka Senata o odobravanju udžbenika broj: 03-3005-1-13.3/20 od 08.07.2020. godine). CIP katalogizacija u publikaciji nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 577.11:576.3

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- A Softic, E Dautovic, M Sljivic Husejnovic, M Bergant, D Sabitovic, N Srabovic, A Smajlovic, L Begic Cytotoxic and genotoxic effects of lead and cadmium on HL-60 and Jurkat cell lines FEBS OPEN BIO 11 366-366 2021/7/1

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- Koordinator Projektnog tima ERASMUS+ projekta „Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)“. Realizacija projekta (15.01.2021.-15.01.2024.).

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

- Predsjednik komisije za odbranu i ocjenu teme doktorske disertacije kandidata mr.ph. Alme Mujkić pod nazivom „**Uticaj antioksidanasa na amiloidnu fibrilaciju; in vitro studije na modelu čovječijeg stefina B i cistatina C**“tema odbranjena 30.06.2021.
- Predsjednik komisije za odbranu i ocjenu teme doktorske disertacije kandidata mr.ph. Amre Džambić pod nazivom „**Sinteza, strukturna karakterizacija i biološka ispitivanja derivata arimetilen bis (3-hidroksi-5, 5-dimetil-2-cikloheksen-1-on) i derivata arimetilen bis (5,5-dimetilcikloheksan-1,3-dion**“tema odbranjena 23.10.2021.
- Predsjednik komisije za podobnost teme doktorske disertacije i kandidata mr.ph. Dalile Imamović pod naslovom „**Biohemijska determinacija citotoksičnih i genotoksičnih efekata aspartama, kalij sorbata i Sunset žute boje na humanim ćelijskim linijama**“
- Član Komisije za odbranu završnog magistarskog rada pod naslovom “Procjena prehrambenih navika trudnica na području općine Ilidža” kandidatkinje Tajne Klisure

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

- Član Uređivačko naučnog i organizacionog odbora Zbornika radova sa simpozijuma magistara farmacije Tuzlanskog kantona

dr.sc. Adaleta Softić, vanredni profesor

Udžbenici objavljeni u 2021. godini:

- **Adaleta Softić**, Aida Smajlović, Nahida Srabović. Ćelijske kulture u biohemijskim istraživanjima ISBN 978-9958-31-472-8, COBISS.BH-ID 43316230 (2021) (Odluka Senata o odobravanju udžbenika broj: 03-3005-1-13.3/20 od 08.07.2020. godine). CIP katalogizacija u publikaciji nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 577.11:576.3

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Karahmet E, Prnjavorac B, Bego T, Softić A, Begić L, Begić E, Karahmet E, Prnjavorac L, Prnjavorac I. Clinical use of an analysis of oxidative stress and IL-6 as the promoters of diabetic polyneuropathy. Med Glas (Zenica) 2021; 18(1) doi: 10.17392/1279-21
- A Softic, E Dautovic, M Slijivic Husejnovic, M Bergant, D Sabitovic, N Srabovic, A Smajlovic, L Begic Cytotoxic and genotoxic effects of lead and cadmium on HL-60 and Jurkat cell lines FEBS OPEN BIO 11 366-366 2021/7/1.

Mentorstva doktorskih disertacija :

- Mentor doktorske disertacije mr.ph. Dalile Imamović pod naslovom „**Biohemijska determinacija citotoksičnih i genotoksičnih efekata aspartama, kalij sorbata i Sunset žute boje na humanim ćelijskim linijama**“

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

- Član komisije za odbranu i ocjenu teme doktorske disertacije kandidata mr.ph. Alme Mujkić pod nazivom: „**Uticaj antioksidanasa na amiloidnu fibrilaciju; in vitro studije na modelu čovječijeg stefina B i cistatina C**“. Tema odbranjena 30.06.2021.
- Član komisije za odbranu i ocjenu teme doktorske disertacije kandidata mr.ph. Emir Trnačevića pod nazivom: „**Podudarnost neinvazivnih serumskih testova sa tranzijentnom elastografijom u fibrozi i cirozi jetre u hepatitisu C**“.Tema odbranjena 12.05.2021.
- Član komisije za odbranu i ocjenu teme doktorske disertacije kandidata mr.ph. Emine Karahmet pod nazivom: „**Korelacija koncentracije interleukina IL-1, IL-6, TNF- α , TGF- β sa HbA1C i stupnjem dijabetične polineuropatije**“. Tema odbranjena 31.08.2021.
- Član komisije za ocjenu teme doktorske disertacije kandidata mr.ph. Selme Kovčić Hadžiabdić pod nazivom: „**Primjena vagitorija na bazi kantariona, australijskog čajevca i rusomače u tretmanu upala rodnice**“.
- Član komisije za odbranu projekta doktorske disertacije kandidata mr.ph. Enide Karić pod naslovom:“**Izrada i ispitivanje aktivnosti i stabilnosti formulacija U/V krema sa α -arbutinom i krema sa ekstraktom tratinčice (*Bellis perennis* L.)**”.
- Član komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata mr.ph. Dalile Imamović pod naslovom: „**Biohemijska determinacija citotoksičnih i genotoksičnih efekata aspartama, kalij sorbata i Sunset žute boje na humanim ćelijskim linijama**“.

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

- Glavni i odgovorni urednik Zbornika radova sa simpozijuma magistara farmacije Tuzlanskog kantona

Ostalo:

- Učesnik projektnog tima ERASMUS+ projekta „**Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina (IQ Pharm)**“. Realizacija projekta (15.01.2021.-15.01.2024.).

Udžbenici objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Adaleta Softić, Aida Smajlović i Nahida Srabović "Ćeljske kulture u biohemijskim istraživanjima" Off-set, 2021, Tuzla (ISBN 978-9958-31-472-8)
Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Softic A, Dautovic E, Slijivic Husejnovic M, Bergant M, Sabitovic D, Srabovic N, Smajlovic A, Begic L. Cytotoxic and genotoxic effects of lead and cadmium on HL-60 and Jurkat cell lines, FEBS OPEN BIO, 2021 pp 366
Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
<ul style="list-style-type: none">• Član komisije za ocjenu u odbranu doktorske disertacije kandidata mr.ph. Emira Trnačevića pod nazivom "Podudarnost neinvazivnih serumskih testova sa tranzijentnom elastografijom u fibrozi i cirozi jetre u hepatitis C" od 12.05.2021. godine• Član komisije za ocjenu u odbranu doktorske disertacije kandidata mr.ph. Emine Karahmet pod nazivom "Korelacija koncentracije interleukina IL-1, IL-6, TNF-α, TGF-β sa HbA1C i stupnjem dijabetične polineuropatije" od 31.08.2021. godine.• Član komisije za ocjenu u odbranu magistarskog rada kandidata mr.ph. Nine Lipić pod nazivom "Unos probiotika putem hrane i dodataka prehrani u odrasloj populaciji"

FILOZOFSKI FAKULTET

dr.sc. Anisa Avdagić, vanredni profesor

Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :
<ul style="list-style-type: none">• Članica P.E.N. Centra BiH
Ostalo:
<ul style="list-style-type: none">• Online književni razgovor: o knjizi poezije "Koščela", Adise Bašić https://penbih.ba/2021/06/vecer-sa-knjizevnicom-adisom-basic/• Recenziranje radova za časopis Novi Izraz, izdavač P.E.N. Centar Bosne i Hercegovine

dr.sc. Melinda Botalić, docent

Monografije objavljene u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Botalić, Melinda (2021), Rod i moć – Priповjedački opus savremene turske spisateljice Erendiz Atasü, Off-set, Tuzla (ISBN 978-9958-31-476-6)

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Botalić, Melinda; Öner, Lejla (2021), "Uskuff'nin Alhamiyado Şiirlerinin Edebi Değeri", I. Uluslararası Balkanlarda Türk Dili ve Edebiyatı Araştırmaları Sempozyumu (BALTES), Izmir, Turska, 281-295. (ISBN978-605-338-335-2)
- Botalić, Melinda (2021), „Bosnalı Şair Musa Çazim Çatiç'in Denemelerinde Türk Edebiyatı Şairleri“, Erzurum Teknik Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Issue 12, Erzurum, 96-104. (ISSN 2717-8706)
- Botalić, Melinda; Öner, Lejla (2021), "Posrnule žene u pripovijetkama turske spisateljice Fûruzan", Anali Filološkog fakulteta XXXIII (2), Beograd, 225-245. (ISSN 0522-8468)

dr.sc. Nihada Delibegović Džanić, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- **A Cognitive Linguistic Study of the use of Creative Figurative Language in American Political Discourse (autori: Sanja Berberović i Nihada Delibegović Džanić)**

Izdavač: Livre de Lyon, Francuska

ISBN: 978-2-38236-223-5

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Delibegović Džanić, N., & Berberović, S. (2021). Lemons and watermelons: Visual advertising and conceptual blending. In *Metadiscourse in Digital Communication* (str. 115-132). Palgrave Macmillan, Cham.
- Hatipoğlu, Ç., Gajek, E., Milosewska, L., & Delibegović Džanić, N. (2021). Student evaluation of teachers' pedagogical skills during the first COVID-19 period. In N. Zoghلامي, C. Brudermann, C. Sarré, M. Grosbois, L. Bradley, & S. Thouésny (Eds), CALL and professionalisation: short papers from EUROCALL 2021. 119-125.
- Delibegović Džanić, N. & Berberović, S. (2021). The Secret of Cartoons: Cognitive-Linguistic Analysis of the Political Cartoons, *Osmanlı Mirası Araştırmaları Dergisi*, 8(22), 425-437
- Miloshevska, L., Džanić, N. D., Hatipoğlu, Ç., & Gajek, E. (2021). Crowdsourcing for language learning in Turkey, Bosnia and Herzegovina, Republic of North Macedonia and Poland. *Journal of Narrative and Language Studies*, 9(16), 106-121.
- Miloshevska, L., Gajek, E. G., Delibegović Džanić, N., & Hatipoğlu, Ç. (2020). Emergency online learning during the first Covid-19 period: students' perspectives. *Explorations in English Language and Linguistics*, 8(2), 110-143.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- **ERASMUS: Introducing Competence-based Preschool Teacher Education Curricula in Bosnia and Herzegovina - Teacher**
- COST Action CA 18140 People and motion: Entagled Histories of Displacement across the Mediterranean (1492-1923)
- COST Action CA 18119 Who cares in Europe?
- COST Action CA 18231 Multi3Generation: Multi-task, Multilingual, Multi-modal Language Generation
- COST Action CA16105: European Network for Combining Language Learning with Crowdsourcing Techniques

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Oblikovanje stavova o evropskoj migrantskoj krizi u javnom prostoru putem figurativnog jezika: kognitivno-lingvistička multimodalnosti u engleskom i b/h/s jezika
- *Figurativnosti i multimodalnost u diskursu o pandemiji uzrokovanoj virusom COVID-19: Kontrastivna analiza javnog diskursa u bosanskohercegovačkom i engleskom govornom području.* Projekat je odobren 2021. godine.

Gostujuća predavanja:

- | 29.9. 2021. održala predavanje pri Akademiji nauka Mađarske, Odjeljenje u Pečuhu;
U okviru programa mobilnosti Erasmus+ održala je predavanja na Univerzitetu u Pečuhu,

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

- Članica komisije za odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom „The Influence of Negative Transfer on the Use of Collocations in High School Students' Writing“ (Utjecaj negativnog transfera na korištenje kolokacija u pismenim zadaćama učenika srednjih škola)“ kandidatkinje Amre Džapo. Rad je odbranjen 08.12.2021. godine na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli

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

- Članica Globalnog vijeća za antropološku lingvistiku pri Univerzitetu u Londonu
- Članica Hrvatskog društva za primijenjenu lingvistiku (HDPL)
- Članica Evropskog frazeološkog društvo (EUOPHRAS)
- Članica Društva anglista u Bosni i Hercegovini (DauBiH)

Ostalo:

- Objavljena recenzija: Delibegović Džanić, N. (2021). Sadia Belkhir (ur.). Cognition and language learning. Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing. 2020. s. 157. *Glottodidactica. An International Journal of Applied Linguistics*, 47(2), 205-207. <https://doi.org/10.14746/gl.2020.47.2.10>

Recenzentica udžbenika *Sintaksa engleskog jezika s vježbama prevodenja* autorice Edine Špago-Ćumurija, vanredne profesorice na Univerzitetu „Džemal Bijedić“ u Mostaru.

Učešće na konferencijama:

EUROCALL 2021 Conference održanoj u Parizu on **26.-27. augusta 2021. (online) na Univerzitetu Sorbonne.**

Prezentirala rad: Student evaluation of teachers' pedagogical skills during the first COVID-19 period.

Third International Mehmet Akif Ersoy Symposium: The 100th Anniversary of The Independence Anthem održanoj na Univerzitetu Mehmet akif Ersoy u Burduru od 27. do 31. Oktobra 2021. Prezentirala rad: Generals, surgeons and superpowers: cognitive-linguistic analysis of the political cartoons

Članica uredničkog savjeta izdavačke kuće Cambridge Scholars Publishing.

Članica je uredništva časopisa ExELL, Pannoniana, Život i škola, Atatürk Yolu Dergisi, Osmanlı Mirası Araştırmaları Dergisi

dr.sc. Alma Halidović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">Halidović, Alma/Đonlagić Smailbegović, Jasmina/Bešić, Azra (2021): „Positionen zu Sprache und Gender - Überblick der Theorien“. Jahrbuch der ungarischen Germanistik. DAAD - Deutscher Akademischer Austauschdienst/GUG - Gesellschaft Ungarischer Germanisten, Gondolat Kiadó Kör, Budapest/Bonn.
Ostalo:
<ul style="list-style-type: none">Međunarodna naučna konferencija Društva germanista “Sprach- und Kulturvermittlung”, Tuzla, Filozoski fakultet, 16.-18.09.2021.

dr.sc. Jasmina Husanović Pehar, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja
<ul style="list-style-type: none">Mlinarević, Vesnica, Brust Nemet, Maja i Husanović, Jasmina, ur. (2021). <i>Intercultural Education / Obrazovanje za interkulturalizam</i>. Faculty of Education, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek and Croatian Academy of Arts and Sciences, the Center for Scientific Work in Vinkovci. ISSN 1849-7209. (Kourednica međunarodnog zbornika naučnih radova).
Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">Husanović Pehar, Jasmina (2021). "Transformative potentials of interdisciplinary approaches to interculturalism: On cultural studies and critical pedagogies", str. 275-285, u zborniku naučnih radova <i>Intercultural Education / Obrazovanje za interkulturalizam</i>. Faculty of Education, ur. Vesnica Mlinarević, Maja Brust Nemet i Jasmina Husanović Pehar. Josip Juraj Strossmayer University of Osijek and Croatian Academy of Arts and Sciences, the Center for Scientific Work in Vinkovci. ISSN 1849-7209.Husanović, Jasmina (2021). "Rudari u štrajku: stoljetna iskustva društveno-političkog rada i klasne borbe", str. 73-85, u zborniku <i>Husinska buna-proizvodnja revolucionarnog subjekta</i>, ur. Damir Arsenijević. Tuzla, Rosa Luxemburg Stiftung SEE - Ured u Bosni i Hercegovini, 2021. ISBN978-9926-8577-0-7.
Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
<ul style="list-style-type: none">Istraživačica u međunarodnom naučno-istraživačkom projektu "UN Television in Bosnia and Herzegovina and Croatia" u organizaciji University of Hull i Imperial War Museums, London, Velika Britanija (2019-2021).Učesnica u međunarodnom projektu COST Action CA20134 "Traces as Research Agenda for Climate Change, Technology Studies, and Social Justice (TRACTS)"; period 2021.-2025.Koordinatorica ispred Univerziteta u Tuzli za međunarodni projekat University and Gender Mainstreaming - UNIGEM, u izvedbi TPO Fondacije i 19 partnerskih univerziteta iz BiH, Hrvatske, Srbije i Crne Gore; period: 2021.-2025.
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :

- Članica Savjeta za nauku, Ministarstvo obrazovanje i nauke Tuzlanskog kantona (2021.-2025.)
- Članica udruženja *European Association of Cultural Researchers e.v.*
- Članica udruženja *P.E.N. Centar Bosna i Hercegovina*
- Članica Udruženja za američke studije u Bosni i Hercegovini
- Članica uredničkog odbora/redakcije naučnog časopisa *Dijalog. Časopis za filozofiju i društvenu teoriju*, izdavač: Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine

dr.sc. Adnan Jahić, redovni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- „Cvijet naše narodnosti“ prema 10. aprilu 1941. Šta i koliko je moguće znati? u: *Prijelomne godine bosanskohercegovačke prošlosti*, knj. II, Institut za historiju u Sarajevu, Sarajevo, 2021, 83-103.
- The Muslim Resolutions 1941 Eighty Years On, u: *The Muslim Resolutions: Bosniak Responses to World War Two Atrocities in Bosnia and Herzegovina*, Sarajevo - Virginia, 2021, 63-102.
- „Ustaše sa strane – s fesovima na glavi“. Prilog analizi muslimanskih rezolucija 1941., u: *Vrijeme i pamćenje: Muslimanske rezolucije 1941.*, Bošnjački institut u Sarajevu, Sarajevo, 2021, 125-137.

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Proglašenje džihada na području Okružja tuzlanskog, 1914. godine, *Gračanički glasnik*, br. 51, 2021, 15-24.
- Protokol o saslušanju hafiza Muhameda ef. Pandže u Odsjeku za suzbijanje protudržavne djelatnosti Redarstvene oblasti za grad Zagreb u januaru 1944. godine, *Historijska misao*, br. 6, Tuzla, 2021, 151-177.

dr.sc. Erna Lučić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Salić, N., Lučić, E., Ramić, S. (2021). **Socijalna podrška kroz percepciju starijih osoba u Bosni i Hercegovini.** Gerontologija, časopis Gerontološkog društva Srbije. 49 (1), 35-57. Beograd

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- COST CA18119: Who Cares in Europe?

Gostujuća predavanja:

- Sveučilište u Mostaru, Filozofski fakultet, nastavni predmeti Osnove socijalne politike i Socijalna politika u BiH

Mentorstva magistarskih radova:

- „Stavovi osoba s invaliditetom o ulozi profesije socijalnog rada u poboljšanju kvaliteta života“, kandidat Afredita Arnautović
- „Socijalna rehabilitacija i reintegracija porodica nestalih osoba na području Tuzlanskog kantona“, kandidat Marina Tomić
- „Stanje socijalne zaštite nezaposlenih lica u vrijeme pandemije korona virusa“, kandidat Amela Tupajić
- „Uloga socijalnog rada u odgoju i obrazovanju osoba s poteškoćama u razvoju“, kandidat Vanesa Malkić

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

- Magistarski rad „Socijalni uzroci razvoda braka na području Tuzlanskog kantona“, kandidat Selma Bećirović
- Magistarski rad „Uticao pandemije Covid 19 na porodice pod rizikom socijalne isključenosti“, kandidat Ahmedina Smajlović
- Magistarski rad „Kvalitet života i životni uslovi migranata u Bosni i Hercegovini“, kandidat Edin Delić
- Magistarski rad „Aktivne politike zapošljavanja u funkciji smanjenja nezaposlenosti“, kandidat Mirnesa Šečić

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

- Udruženje socijalnih radnika Tuzlanskog kantona
- Savez socijalnih radnika Federacije Bosne i Hercegovine
- HKD Napredak Živinice

Ostalo:

- Članica Savjetodavnog odbora časopisa Socijalne studije.

dr.sc. Mirza Mahmutović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Mahmutović, M. i Baraković, V. (2021). Imaging the National Day: Tracking the Commemoration Practices across Visual Social Media Spaces. *Društvene i humanističke studije - DHS*, God. V, broj 1 (14), str. 419-440, DOI 10.51558/2490-3647.2021.6.1.419.
- Mahmutović, M. (2021). Škola u oblaku: online platforme kao posrednici obrazovanja, *Obrazovanje odraslih/Adult Education*, God. XXI, broj 1, str. 79-92. DOI: 10.53617/issn2744-2047.2021.21.1.79
- Recenzija monografije: Osmančević, E. i Šušnjar, A. (2021). *Integritet novinara i transparentnost medija u Bosni i Hercegovini*, Banja Luka: Transparency International BiH, www.ti-bih.org, mart 2021.

Mentorstva magistarskih radova :

- Mentor u postupku izrade master rada pod naslovom „Obrasci izvještavanja o seksualnom nasilju nad ženama u okruženju informativnih medija u Bosni i Hercegovini“, kandidatkinje Elme Čajić na Filozofskom fakultetu Univerzitetu u Tuzli (faza rada: pisanje magistarskog rada).

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

- Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada „Ulog društvenih medija u izgradnji i jačanju ličnog brenda“ kandidatkinje Amele Zahirović.

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

- Član redakcije međunarodnog naučnog časopisa Medijski dijalozi časopis za istraživanje medija i društva.
- Član redakcije međunarodnog naučnog časopisa Društvene i humanističke studije – DHS.

Ostalo:

- Mahmutović, M. (u štampi). Politička ekonomija i medijska ekologija Trumpizma: prilog istraživanju antisistemskih politika, Društvene i humanističke studije – DHS, God. VII, broj 1 (18), januar-februar 2022 (napomena: rad prihvaćen za publiciranje s dvije pozitivne anonimne recenzije).
- Član stručnog žirija za kategoriju dokumentarnog filma na 10. Tuzla Film Festivalu.
- Član stručnog žirija za 4. Izbor najbolje sportske fotografije Bosne i Hercegovine „Tomislav Trojak“.
- Član tima za izradu komunikacijske strategije Univerziteta u Tuzli.

MA Samila Ramić, viši asistent

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Salić Nusreta, Lučić Erna, **Ramić Samila** (2021). *Socijalna podrška kroz percepciju starijih osoba u Bosni i Hercegovini*, Gerontologija, časopis Gerontološkog društva Srbije, Godina XLIX, broj 1/2021, Str. 35- 57, Beograd. UDK 364.69-053.9(497.6), ISSN 2560-5704. (print). <https://gds.org.rs/gerontologija-2021-1-2/05>.

MAŠINSKI FAKULTET

dr.sc. Indira Buljubašić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Jasmin Fejzić, Indira Buljubašić, Sandira Eljšan: "Uticaj povećanja energetske efikasnosti na direktne i indirektno emisije CO2", 15. Savjetovanje BH K CIGRE, Studijski komitet C3- Sistem i okolina, Neum, 2021.

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Učesnik u projektu "Minimaliziranje termo-hidrauličkih ireverzibilnosti izoliranog vrtložnog polja nanofluida, 2021+2022.", NIR projekat po pozivu FMON-a voditelj projekta dr.sc. Fikret Alić.

Mentorstva doktorskih disertacija :

- Uspješno mentorstvo kandidatu trećeg ciklusa studija, dr.sci. Nedimu Ganibegoviću, dipl.inž.maš., na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Doktorska disertacija pod nazivom "Modeliranje procesa sagorijevanja ugljenog praha u parnom kotlu sa primjenjenim primarnim mjerama za smanjenje NOx" odbranjena je 19.07.2021. godine u Multimedijalnoj sali, na Univerzitetu u Tuzli.

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

- Član komisije za ocjenu magistarskog rada kandidatkinje drugog ciklusa studija na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, Melihe Memagić, bach.inž.mašinstva, za . magistarski rad pod nazivom "Mogućnosti iskorištenja otpadne ugljene prašine u svrhu dobijanja okolinski prihvatljivog goriva".
- Član komisije za ocjenu doktorske disertacije kandidatu trećeg ciklusa studija, mr.sci. Nedimu Ganibegoviću, dipl.inž.maš., na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Doktorska disertacija pod nazivom "Modeliranje procesa sagorijevanja ugljenog praha u parnom kotlu sa primjenjenim primarnim mjerama za smanjenje NOx" odbranjena je 19.07.2021. godine u Multimedijalnoj sali, na Univerzitetu u Tuzli.
- Član komisije za odbranu doktorske disertacije kandidatu trećeg ciklusa studija, mr.sci. Nedimu Ganibegoviću, dipl.inž.maš., na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Doktorska disertacija pod nazivom "Modeliranje procesa sagorijevanja ugljenog praha u parnom kotlu sa primjenjenim primarnim mjerama za smanjenje NOx" odbranjena je 19.07.2021. godine u Multimedijalnoj sali, na Univerzitetu u Tuzli.

Ostalo:

- Predavač u Programu osposobljavanja za lica koja provode energijski audit i/ili energijsko certificiranje zgrada sa jednostavnim tehničkim sistemom - Modul 1, u organizaciji CETEOR Centar za tehnološki i okolinski razvoj, d.o.o. Sarajevo.

dr.sc. Izudin Delić, vanredni profesor

Mentorstva magistarskih radova :

- "Numerička analiza strujanja u rekuperativnom izmjenjivaču toplote", kandidat Ado Hasanović, bachelor-inžinjera mašinstva

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

- Doktorska disertacija: "Modeliranje procesa sagorijevanja ugljenog praha u parnom kotlu sa primjenjenim primarnim mjerama za smanjenje NOx", kandidat mr.sci. Nedim Ganibegović, predsjednik Komisije
- Magistarski rad: "Energijska efikasnost kombinovanog patronsko-električnog zagrijavanja čvrstog tijela i fluida", kandidat Emir Softić, dipl.ing.maš., član Komisije

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

- Inžinjerska komora Federacije Bosne i Hercegovine

dr.sc. Sandira Eljšan, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Jasmin Fejzić, Indira Buljubašić, Sandira Eljšan: "Uticaj povećanja energetske efikasnosti na direktne i indirektne emisije CO2", 15. Savjetovanje BH K CIGRE, Studijski komitet C3- Sistem i okolina, Neum, 2021.
Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
<ul style="list-style-type: none">• Erasmus + Sustainable University - Enterprise Cooperation for Improving Graduate Employability/ SUCCESS, 2020-2023
Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
<ul style="list-style-type: none">• - Član Komisije sa javne odbrane projekta doktorske disertacije kandidata MA Amela Mešića, ing. maš.
Ostalo:
<ul style="list-style-type: none">• - Član Komisije za izbor nastavnika u više zvanje dr.sc. Armin Teskeredžić na oblasti Energetika, Mašinski fakultet u Sarajevu• - Član Komisije za izbor za izbor nastavnika u više zvanje naučnu oblast "Energetska postrojenja i ekologija" , izbor u zvanje redovnog profesora, Indira Buljubašić, Mašinski fakultet Tuzla• Izvještaj o recenziji knjige: Dr Nihad Hodžić: "KOTLOVI, LOŽIŠTA I PEĆI - zbirka zadataka " autora Dr. sc. Nihad Hodžić, vanredni profesor• - Mentorstva na diplomskim završnim radovima, kao i učešća u Komisijama za odbranu<ul style="list-style-type: none">- Sistemi grijanja, provjetravanja i klimatizacije u prevoznim sredstvima, Merdić Sejfo- Ventilokonvektori za grijanje i hlađenje, Salkić Emir- Analiza energetske karakteristika kod pametnih kuća, Emina Begić- Sistemi daljinskih grijanja u Evropi i mogućnosti poboljšanja ovih sistema kod nas, Dino Bajrić• Mogućnosti izvođenja podnih sistema grijanja u industriji, Haskić Belmin• Učešće u naučno- stručnom odboru RIM 2021<ul style="list-style-type: none">- Recenzije članaka na RIM 2021 :- Thermal efficiency of flat plate solar collectors and its improvement;- Influence of condensation temperature and compressor characteristics on heat pump system efficiency- Recenzija članka: Textile Research Journal: TEMPERATURE AND DENSITY DISTRIBUTION IN INDUSTRIAL STENTER FRAME BASED ON 3D NUMERICAL SIMULATION, 2021.• - HEA Izvještaj o nivou usklađenosti studijskog programa Mašinskog odsjeka (1. ciklus studija) Tehničkog fakulteta Univerziteta u Bihaću sa kriterijima za akreditaciju studijskih programa , Banja Luka, 2021• 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“

dr.sc. Jasmin Halilović, docent

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

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

dr.sc. Adnan Mustafić, docent

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

- Član stručnog tijela u: "**Institut za standardizaciju Bosna i Hercegovina - Tehnički komitet u BAS/TC 40 Mašine i alati**"

Institut predlaže strategiju standardizacije u BiH, priprema i publikuje bosanskohercegovačke standarde, zastupa i predstavlja Bosnu i Hercegovinu u međunarodnim, evropskim i drugim organizacijama za standardizaciju, te obavlja poslove koji proizilaze iz međunarodnih sporazuma i članstva u tim organizacijama. Sudjeluje u pripremanju tehničkih propisa, razvija i uspostavlja informacijski sistem o standardima BiH, organizira i provodi specijalističko obrazovanje kadrova u području standardizacije. Bavi se i izdavačko - publicističkom djelatnošću iz područja standardizacije. U oblasti ocjenjivanja usklađenosti učestvuje u uspostavi i održavanju sistema certificiranja i homologacije u skladu sa evropskim modelom. Zastupa Bosnu i Hercegovinu u evropskim i međunarodnim organizacijama za ocjenjivanje usklađenosti (EOTC i EUROLAB, itd.) do formiranja asocijacije ispitnih laboratorija i asocijacije kalibracionih laboratorija i organizira obrazovanje iz područja ocjenjivanja usklađenosti.

dr.sc. Almir Osmanović, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- **Almir Osmanović**, Elvedin Trakić: Hidraulika.

Izdavač: Off-set, CIP - Katalogizacija u publikaciji. Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo. ISBN 978-9958-894-83-1; COBISS.BH-ID 44081926. 2021. godina. Naučna knjiga „Hidraulika“ rađen je u normalnom poredu na formatu B5. Knjiga sadrži: naslovnu stranicu, predgovor, 10 poglavlja i popis korištene literature. Rukopis sadrži ukupno 290 stranica teksta, 3 stranica literature, 345 slika i 43 tabela.

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- **A. Osmanović**; E. Trakić; E. Omeragić (2021). Calculation and analysis hydraulic system for paint mixing machine. International Conference Fluid power 2021. Conference Proceeding, ppt. 63-79. Maribor, Slovenia 16-17.09.2021. ISBN 978-961-286-513-9.

Mentorstva magistarskih radova :

- Mentor Kandidatu: Duspara Toni, bachelor – inženjer mašinstva, pri izradi magistarskog rada pod nazivom: Mehatronički pristup projektovanju i izradi bespilotne letjelice sa sistemom za mjerenje kvalitete vazduha. Odluka o imenovanju dr.sc. Almir Osmanović, van.prof., za mentora: Odluka NNV Mašinskog fakulteta, Univerziteta u Tuzli, broj: 02/6-4219-3.2/20 od 21.09.2020. Datum i mjesto obrane: 08.06.2021. godine, Univerzitet u Tuzli, Mašinski fakultet.

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

- Član Komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidata: Valerija Vukosavljević, bachelor – inženjer mašinstva (Odluka NNV Mašinskog fakulteta, Univerziteta u Tuzli, broj: 02/6-3158-2/21 od 02.07.2021. godine). Tema magistarskog rada: Mehatronički pristup upravljanju i regulaciji autonomnim stabenim objektom. Datum i mjesto obrane: 24.08.2021. godine, Univerzitet u Tuzli, Mašinski fakultet.

dr.sc. Midhat Osmić, vanredni profesor

Mentorstva magistarskih radova:

- Memagić Meliha, BA-inž. mašinstva, Mogućnosti iskorištenja otpadne ugljene prašine u svrhu dobijanja okolinski prihvatljivog goriva, imenovan za mentora, člana komisije za ocjenu i odbranu Završnog rada II ciklusa studija odlukom NNV-a Mašinskog fakulteta broj:02/6-981-2.1/21.
- Brčaninović Almir, BA-inž. mašinstva, Uticaj mješavine uglja negarantovanog kvaliteta na eksploatacione parametre i stepen efikasnosti kotla, imenovan za mentora, člana komisije za ocjenu i odbranu Završnog rada II ciklusa studija odlukom NNV-a Mašinskog fakulteta broj:02/6-981-2.4/21.

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

- Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata Nedima Ganibegovića: „Modeliranje procesa sagorijevanja ugljenog praha u parnom kotlu sa primijenjenim primarnim mjerama za smanjenje NOx“, rad odbranjen 19.07.21. godine.
- Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Mirze Sinanovića, BA-inž. mašinstva, a pod nazivom: Modalna analiza noseće konstrukcije vjetroturbine, rad u fazi izrade, odobren dana 16.07.21.god.

Ostalo:

- Izvođenje nastave na III ciklusu studija, Usmjerenje Termoenergetika predmetu Nestacionarni režimi rada energetske sistema.
- Izvođenje nastave na II ciklusu studija: Nove tehnologije u energetici, Energija i okolina te Energetski sistemi i planiranje

dr.sc. Jasmina Alihodžić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Alihodžić, J., Duraković, A., Krešić, B., Pravo mjerodavno za obaveze izdržavanja djeteta: između kolizije i materijalne pravičnosti, Zbornik radova Pravnog fakulteta u Tuzli, br. 1/2021, str. 36-61;
Gostujuća predavanja:
<ul style="list-style-type: none">• Evropsko međunarodno privatno pravo, Pravni fakultet Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru
Mentorstva magistarskih radova:
<ul style="list-style-type: none">• „Online arbitraža kao sredstvo rješavanja sporova u oblasti ugovornih odnosa sa međunarodnim elementom“, kandidatkinje Selme Kunić, BA prava, Pravni fakultet Univerziteta u Tuzli [Odluka Naučno-nastavnog vijeća Pravnog fakulteta, donesena na III (trećoj) redovnoj sjednici, broj: 02/14-6227-7.2/20 od 28.12.2020. godine. Završni magistarski rad je javno odbranjen 21.07.2021. godine u prostorijama Pravnog fakulteta Univerziteta u Tuzli (Zapisnik broj: 05/3-14-286-1/21 od 21.07.2021.)].
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :
<ul style="list-style-type: none">• Centar za edukaciju sudija i tužilaca FBiH• Centar za edukaciju sudija i tužilaca RS

MA Faris Hasanović, asistent

Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Faris Hasanović (2021), „Govor mržnje i negiranje genocida u kontekstu slobode izražavanja – međunarodnopravni okvir i relevantne odredbe krivičnog zakonodavstva u Bosni i Hercegovini“ (Hate Speech and Genocide Denial in the Context of Freedom of Expression – International Legal Framework and Relevant Criminal Legislation in Bosnia and Herzegovina), Zbornik radova Pravnog fakulteta u Tuzli, Vol. 7, No. 2 (pregledni naučni rad)
Nagrade i priznanja:
<ul style="list-style-type: none">• Diploma za učešće na Školi medijskog prava – Online sloboda izražavanja i okupljanja, u organizaciji Misije OSCE-a u BiH i Pravnog fakulteta UNSA (septembar 2021)• Diploma za osvojeno 1. mjesto na MOOT COURT takmičenju u okviru Škole medijskog prava – Online sloboda izražavanja i okupljanja (septembar 2021)• Priznanje #HerojGeneracije, koje dodjeljuje Radio Kameleon za sveobuhvatan doprinos misiji i ulozi mladih u bosanskohercegovačkom društvu (oktobar 2021)

Ostalo:

- Završen drugi ciklus studija u trajanju od jedne godine, sa ostvarenih ukupno 60 ECTS bodova, usmjerenje „Državno i međunarodno javno pravo“ na Pravnom fakultetu Univerziteta u Tuzli, dana 29.09.2021. godine i sticanje akademske titule i stručnog zvanja **magistar prava**.

MA Maja Iveljić, viši asistent

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Gurda V., Mahmutović Dž., **Iveljić M.**, Procesuiranje ratnih zločina u vlasitom dvorištu: Neki pokazatelji petnaestogodišnjeg rada Odjela za ratne zločine Suda Bosne i Hercegovine, Monumenta Srebrenica, Knjiga 10, JU Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog nasljeđa Tuzlanskog kantona, Tuzla- Srebrenica, 2021.;
- Gurda V., Mahmutović Dž., **Iveljić M.**, Postdejtonsko traganje za pravdom: Suđenja za ratne ločine u Bosni i Hercegovini pred nadležnim sudovima, Historijski pogledi 6, God./Vol. IV, Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla, 2021.;
- **Iveljić M.**, Mahmutović Dž., Gurda V., Bail in Bosnia and Herzegovina and in comparative law, Anali Pravnog fakulteta Univerziteta u Zenici, broj 29, godina 14, Pravni fakultet Univerziteta u Zenici, Zenica, 2021.;

dr.sc. Dženeta Omerdić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Omerdić, Dž., Princip konstitutivnosti naroda: prepreka ostvarenju narodnog suvereniteta u Bosni i Hercegovini?, *Društvene i humanističke studije DHS 3 (16)*, Tuzla: Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Projekat: „Doprinos akademske zajednice zaštiti prava u Bosni i Hercegovini (CAHR projekat)“, finansiran od strane Evropske unije

Mentorstva magistarskih radova:

- Završni magistarski rad pod naslovom: „Zaštita vanjskih granica Evropske unije u kontekstu globalne migrantske krize“ kandidata Farisa Hasanovića – mentor i član (odbranjen: 29.9.2021.)

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

- Završni magistarski rad pod naslovom: „Proces odlučivanja u Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine“ kandidata Damira Šerifovića, predsjednik i član (odbranjen: 26.2.2021.)
- Završni magistarski rad pod naslovom: „Međunarodne i nacionalne pravno-političke osnove za uspostavljanje i ostvarivanje diplomatskih i konzularnih privilegija i imuniteta“ kandidata Muamera Avdića – predsjednik i član (odbranjen: 26.04.2021.)
- Završni magistarski rad pod naslovom: „Historija, savremeni problem definisanja i univerzalnost vladavine prava – sa posebnim osvrtom na stanje vladavine prava u Bosni i Hercegovini“ kandidata Benjamina Nurkića – predsjednik i član (odbranjen: 04.06.2021.)
- Završni magistarski rad pod naslovom: „Izborna pravo BiH i izborni inženjering“ kandidata Mirnesa Modrića, predsjednik i član (odbranjen: 01.10.2021.)
- Doktorski rad pod naslovom: „Položaj egzekutive u sistemu vlasti Bosne i Hercegovine, Republike Hrvatske i Republike Srbije“ kandidata Rijada Joldića - član (odbranjen: 13.01.2021.)

Nagrade i priznanja:

- **Dobitnica priznanja za najbolju BH naučnicu**, Ladies In Awards

Ostalo:

- Godine 2021, od strane Vlade TK, na mandat od 4 godine, imenovana za **članicu Kantonalnog savjeta za nauku i tehnologiju**
- 2018 – 2021 – **članica Etičkog komiteta Univerziteta u Tuzli**
- od 2021. - do danas – **članica Vijeća za rodnu ravnopravnost Univerziteta u Tuzli**

PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

dr.sc. Selmir Ahmetbegović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Spahić, M i Ahmetbegović, S: Georesursi i održivi razvoj, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 16; 2021; (5-15), GeouBiH;
- Stjepić Srkalović, Ž., Ahmetbegović, S., Nickel in Tuzla's topsoils: its distribution and impacts, Journal for geography, Volume 16-1, 2021, Maribor, 2021;

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- COST CA 19109: European network for Mediterranean cyclones in weather and climate, 2020-2024.
- Učesnik u ERASMUS projektu: “Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for Western Balkans HEIs (ECOBIAAS)”,

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
<ul style="list-style-type: none">Nastavnik mentor: Biodiverzitet za lokalni razvoj. Inovativni model participativnog upravljanja zaštićenim pejzažom Konjuh u Bosni i Hercegovini / BioSvi, Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS) i italijanska organizacija CISP (Comitato Internazionale za sviluppo dei popoli), okončan u maju 2021. godine
Gostujuća predavanja:
<ul style="list-style-type: none">48. Međunarodni sajam poljoprivrede i prehrambene industrije -Dani šljive- Kulturološki aspekti privredno-turističkog sajma šljive u Gradačcu, Gradačac, 26.08.2021
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :
<ul style="list-style-type: none">Član uređivačkog savjeta časopisa Acta geographica Bosniae et Herzegovinae, Udruženje geografa u Bosni i Hercegovini, GEOuBiH, Sarajevo
Ostalo:
<ul style="list-style-type: none">Naučna konferencija s međunarodnim učešćem: Georesursi i održivi razvoj, Udruženje geografa GEOuBiH, pokrovitelji Prirodno-matematički fakultet i Univerzitet u Tuzli (naučni odbor), decembar 2021

dr.sc. Elvis Baraković, docent

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
<ul style="list-style-type: none">COST AKCIJA, Član Upravog odbora: CA16104 - Gravitational waves, black holes and fundamental physics (GWniverse) https://www.cost.eu/actions/CA16104/COST AKCIJA, Član Upravog odbora: CA18108 - Quantum gravity phenomenology in the multimessenger approach (QG-MM) https://www.cost.eu/actions/CA18108/
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :
<ul style="list-style-type: none">Član Predsjedništva Undruženja matematičata Tuzlanskog kantona https://www.umtk.info/

dr.sc. Sanela Halilović, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja
--

<ul style="list-style-type: none">• S. Karasuljić, S. Halilović "Matematika 1", OFF SET Tuzla, 2021.
Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• S. Halilović, <i>Some spectra of superposition operators generated by an exponential function</i>, Communications in Mathematics and Applications, vol.12, no.1, (2021). Časopis indeksiran u ESCI, web of science
Mentorstva magistarskih radova :
<ul style="list-style-type: none">• Mentor na završnom magistarskom radu kandidatkinje Šejle Jusić pod nazivom "Riemannova zeta funkcija". Rad uspješno odbranjen 14.07.2021. godine
Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
<ul style="list-style-type: none">• Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada kandidatkinje Šejle Jusić pod nazivom "Riemannova zeta funkcija". Rad uspješno odbranjen 14.07.2021. godine
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :
<ul style="list-style-type: none">• Član uredničkog odbora za časopis "Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT"• Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona (UMTK)

dr.sc. Nadira Ibrišimović Mehmedinović, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja
<ul style="list-style-type: none">• Poglavlje knjige pod nazivom: „Changes of antioxidant activity in honey as a result of Haber-Wais reaction“, u knjizi „New Innovations in Chemistry and Biochemistry“, Vol.4, page 126-136, ISBN 978-93-5547-112-3 (Print), October 2021
Radovi objavljeni u 2021. godini:

- 1. 'Biosensor Chip for Monitoring of Water Pollution as Novel Test Tool in Public Health: Proof of Principle', **Ibrišimović Mehmedinović N.**, Kesić A., Šestan A., Crnkić A., Ibrišimović M. 'International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT)', ISSN: 2249-8958 (Online), Volume-10 Issue-5, June 2021, Page No. 386-392
2. "Physiological imbalance of urogenital microbiota due to supplementation with diazepam as trigger for development of infectious disease" A. Balihodžić., **N. Ibrišimović Mehmedinović**, S. Tinjić, K. Madacki Todorović, S. Galijašević, M. Ibrišimović. International Journal of Recent Scientific Research Research Vol. 12, Issue, 09 (C), pp. 43110-43116, September, 2021, DOI: 10.24327/IJRSR
3. "Impact of Diuretics on Metabolic Activity of Urogenital Tract Microbiota in Women" A. Balihodžić, **N. Ibrišimović Mehmedinović**, S. Tinjić, S. Galijašević, K. Madacki-Todorović, I. Eminović, L. Hasanbegović, M. Ibrišimović, International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT) ISSN: 2249-8958 (Online), Volume-11 Issue-1, October 2021, DOI: 10.35940/ijeat.F2988.1011121
4. "Anthropogenic influence on the degree of contamination by heavy metals of sediment river Spreča and selected tributaries" A. Šestan, D. Ivanković, A. Kesić, **N. Ibrišimović Mehmedinović**, B. Čatović, International Journal of Engineering Science Invention (IJESI) ISSN (Online): 2319-6734, ISSN (Print): 2319-6726, October 2021

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- 1. Voditelj projekta „**Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi**“ odobren i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke - Konkurs za finansiranje/sufinansiranje naučno-istraživačkih i istraživačko-razvojnih projekata u Federaciji BiH u 2019.g (broj ugovora: 05-39-2645-1/19 od 04.11.2019. godine i broj anexa ugovora: 05-39-2645-2/19 od 03.07.2020. godine). Projekat je trajao u periodu od 01.12.2019.-01.06.2021.
2. Učesnik projekta „**Uticaj hemijskih i bioloških aktivnih supstanci na mikrobiološke i fiziološke procese urogenitalnog trakta, kao i na funkciju reproduktivnog sistema**“. Finansiran od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo, Bosna i Hercegovina. 30.09.2019-30.06.2021 (Broj: 11/05-14-27647-1/19), voditelj projekta prof.dr.Semira Galijašević, vanredni profesor.

Mentorstva magistarskih radova:

- 1. **Kandidatkinji Alma Jusufović, bachelor hemije**, završni magistarski rad, pod naslovom: „**Procjena uticaja hemijskih i bioloških agenasa na produkciju reaktivnih kisikovih vrsta u fiziološkim procesima** „ odbranjen **26.02.2021. godine**
2. **Kandidatkinji Emina Hasagić, bachelor primijenjene hemije**, završni magistarski rad, pod naslovom: „**Interakcije teških metala i inhibitora protonske pumpe u biološkim sistemima**“ odbranjen **11.03.2021. godine**.

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

- | Potpredsjednik Udruženja hemičara Tuzlanskog kantona

dr.sc. Alma Kadušić, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Kadusic, A., Smajic, S., Pavic, D., Stojanovic, V. (2021). Application of GIS in Spatial Analysis of Industry Concentration: The Case Study of Tesanj Municipality (Bosnia and Herzegovina). Glasnik Srpskog Geografskog Društva, 101 (2), 23-42.
<https://doi.org/10.2298/GSGD2102023K>
- Kovačević, M., Smajić, S., Kadušić, A., Smajić, N. (2021). Identification and Geovisualization of Morphological-hydrographic Characteristics of the Jala River Basin. Geografski pregled, No. 45 (2021), 79-98.
<https://doi.org/10.35666/23038950.2021.45.79>
- Smajić, S., Kovačević, M., Kadušić, A., Smajić, N. (2021). Recent geoecological problems in the Jala basin. Book of Proceedings 5th Congress of Geographers of Bosnia and Herzegovina. Sarajevo: Department of Geography, Faculty of Science, University of Sarajevo, Geographical Society of FBiH.

dr.sc. Jasmina Kamberović, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja
<ul style="list-style-type: none">• „<i>Biodiverzitet jezera kop Šićki Brod</i>“ 2021. Centar za ekologiju i energiju Tuzla. Koautor studije.
Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">• Dedić A, Hafner D, Antunović A, Kamberović J, Stanić-Koštroman S, Kelly MG (2021): Biodiversity and seasonal distribution of benthic diatom assemblages as an indicator of water quality of small karstic river in Bosnia and Herzegovina. Acta Botanica Croatica, 80(2) DOI: 10.37427/botcro-2021-016.• Hájek, M., Jiménez-Alfaro, B., Hájek, O., Brancaleoni, L., Cantonati, M., Carbognani, M., Dedić, A. Díu, D., Gerdol, R., Hájková, P., Horsáková, Jansen, F., Kamberović, J. et al. (2021): A European map of groundwater pH and calcium. Earth Syst. Sci. Data, 13, 1089-1105.
Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
<ul style="list-style-type: none">• “Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for Western Balkans HEIs (ECOBIA5)”. Broj projekta 609967-EPP-1-2019-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP. Voditelj Erasmus projekta ispred Univerziteta u Tuzli, trajanje projekta 2020-2023.• “EIT Raw Materials KAVA 19269 RIS-RESTORE: Evaluation of red mud tailings n the ESEE region, period od 2020-2022. godine. Učesnik na međunarodnom projektu kojeg je u partnerstvu sa Zavodom za gradbeništvo Slovenije realizovao Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Univerziteta u Tuzli pod voditeljstvom prof.dr. Elvira Babajića.
Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- „**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, saradnik na nekoliko poglavlja 2019. – 2024.

Mentorstva magistarskih radova :

- Magistarski rad, Almina Dedić “**Primjena dijatomnih indeksa u ocjeni ekološkog statusa rijeke Une**”, prijavljena tema 22.12 2021. Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Tuzli.

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

- Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistrskog rada *Procjena genotoksičnog uticaja glifosata modifikiranim komet testom na modelnom organizmu Danio rerio* (F. Hamilton, 1882), kandidata Bojan Tuševljaković. Odluka donesena 18.5.2021. g. Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Tuzli.

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

- Udruženje za zaštitu prirode i biodiverzitet *Via naturae*

dr.sc. Samir Karasuljić, vanredni profesor

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja

- S. Karasuljić i S. Halilović, Matematika 1, OFF SET Tuzla ISBN: 978-9958-31-482-7, 2021

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- V.D.Liseikin, S.Karasuljić, A. V. Mukhortov, V. Paasonen, On a Comprehensive Grid for Solving Problems Having Exponential or Power-of-First-Type Layers, [Lecture Notes in Computational Science](#), Springer, DOI: [10.1007/978-3-030-76798-3_14](https://doi.org/10.1007/978-3-030-76798-3_14)

dr.sc. Fadila Kudumović Dostović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Fadila Kudumović Dostović, Almira Bećirović, Demografski problemi novoformiranih općina sjeveroistočne Bosne, *Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae*, Vol. 8, br. 16, pg. 211-226, 2021.
- Almira Bećirović, Fadila Kudumović Dostović, Kulturno - historijsko naslijeđe kao resurs za razvoj turizma Tuzlanskog kantona, *Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae*, Vol. 8, br. 16, pg. 163-176, 2021.

Mentorstva magistarskih radova :
<ul style="list-style-type: none">Magistarski rad, kandidatkinja Adisa Mujezinović, „Prirodni turistički potencijali slivnog područja rijeke Une kao faktor međuregionalne i prekogranične saradnje Bosne i Hercegovine i Republike Hrvatske“. Rad odbranjen 23.10. 2021. godine u Tuzli, pred Komisijom: dr. sc. Jovan Plavša, redovni profesor, predsjednik, dr. sc. Fadila Kudumović Dostović, vanredni profesor, mentor i član i dr. sc. Alen Lepirica, vanredni profesor, član
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima :
<ul style="list-style-type: none">Udruženje geografa Bosne i Hercegovine
Ostalo:
<ul style="list-style-type: none">Naučna konferencija sa međunarodnim učešćem, Georesursi i održivi razvoj, Tuzla, 16-17. Decembar, 2021.

dr.sc. Dževad Mešanović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:
<ul style="list-style-type: none">Promjene u obrazovnoj strukturi stanovništva regije Sjeveroistočna Bosna u periodu 1961-2013. godine, Zbornik radova 5. kongresa geografa Bosne i Hercegovine, Geografsko društvo u Federaciji Bosne i Hercegovine, Sarajevo, str. 291-30Antropogeni resursi općine Kalesija kao osnova razvoja turizma. Acta geographica Bosniae et Herzegovinae Vol. 8, br. 16, str. 81-93Promjene u komponentama prirodnog kretanja stanovništva Bosne i Hercegovine u periodu 1950-2020. godine. Acta geographica Bosniae et Herzegovinae Vol. 8, br. 16, str. 127-144
Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
<ul style="list-style-type: none">Kandidat Eldar Bukvić, bachelor geografije, završni magistarski rad „Fizičkogeografska osnova u prostornom planiranju budućeg zaštićenog prirodnog područja sliva rijeke Misoče“, Univerzitet u Tuzli, Pririrodno-matematički fakultet, Tuzla, juni 2021.

dr.sc. Samra Moranjkić, docent

Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2021. godini: međunarodna izdanja i domaća izdanja
<ul style="list-style-type: none">„Matematika u svakodnevnom životu“, PrintCom, 2021. ISBN 978-9958-13-169-1, COBISS.BH-ID 45293062
Mentorstva magistarskih radova :

- Mentorstvo na II ciklusu studijskog programa Edukacija u matematici kandidatkinji Melisi Alić, bacheloru edukacije u matematici (29.10.2021. godine)

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

- “International Society of Difference Equations” - član

Ostalo:

- Voditelj sesije na Internacionalnoj konferenciji ICDEA 2021 Sarajevo pod nazivom „The 26th International Conference on Difference Equations and Applications” u periodu od 26.-30. jula 2021
- Recenzirala radove za Evolventu, časopis Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona
- Član Komisije za sastavljanje zadataka za školska i kantonalna takmičenja učenika srednjih škola Tuzlanskog kantona

dr.sc. Samra Sadiković, vanredni profesor

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

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

Mentorstva magistarskih radova :

- Mentorstvo na magistarskom radu pod nazivom „Određivanje skoka funkcije pomoću njenog Fourierovog i Fourier-Jacobijevog reda”, kandidatkinje Melise Mušić u završnoj fazi.

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

- Udruženje matematičara TK

Ostalo:

- Član komisije za sastavljanje zadataka za Kantonalno takmičenje iz matematike učenika srednjih škola, koje je održano 20.03.2021. godine na PMF-u, Tuzla.
- Imenovana sam za voditeljicu odsjeka Matematika 05.02.2021. godine.

dr.sc. Mirzeta Saletović, viši asistent

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Janja Todorović, Mirzeta Saletović, Dijana Mihajlović, Dragana Gajić, Dragana Blagojević, Dijana Jelić (2021) Development of long-lasting antimicrobial and potential hemostatic nanocomposites (pyrophyllite based) with pvp-coated colloidal silver nanoparticles. Contemporary Materials XIII-1 Vol.13. issue 1 <https://doi.org/10.7251/COMEN2201092T>

dr.sc. Sabahudin Smajić, docent

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- **Sabahudin Smajić**, Merima Kovačević, Dragoslav Pavić (2021). *Identification and Geovisualization of Landscape Transformation of Surface Mine Areas in the Đurđevik Coal Basin (Bosnia and Herzegovina)*. Geographica Pannonica, 25(1). Novi Sad: University of Novi Sad - Faculty of Science, Department of Geography, Tourism & Hotel Management. 42-52. doi: 10.5937/gp25-29151
Indeksiran: Thomson Reuters Emerging Sources Citation Index (ESCI), Scopus - Elsevier`s bibliographic database, SCImago Journal & Country Rank, Directory of Open Access Journals (DOAJ), EBSCOhost Research Databases, China Knowledge Network CKNi Database, Directory of open access scholarly resources (ROAD).
- Alma Kadušić, **Sabahudin Smajić**, Dragoslav Pavić, Vladimir Stojanović (2021). *Application of GIS in spatial analysis of industry concentration: the case study of Tešanj municipality (Bosnia and Herzegovina)*. Bulletin of the Serbian Geographical Society, 101(2). Beograd: Serbian Geographical Society. 23-42.
doi: [10.2298/GSGD2102023K](https://doi.org/10.2298/GSGD2102023K)
- **Sabahudin Smajić**, Merima Kovačević, Alma Kadušić, Nedima Smajić (2021). *Recentni geokološki problemi u slivu Jale/Recent geo-ecological problems in the Jala river basin*. Zbornik radova Petog kongresa geografa Bosne i Hercegovine, 5(5). (ISSN 2566-3607) Sarajevo: Geografsko društvo u Federaciji Bosne i Hercegovine. 213-227.
- Merima Kovačević, **Sabahudin Smajić**, Alma Kadušić, Nedima Smajić (2021). *Identification and Geovisualization of Morphological-hydrographic characteristics of the Jala River Basin*. Geographical review (Scientific Journal for Geography). Geographical Society in Federation of Bosnia and Herzegovina Department of Geography, Faculty of Science, University of Sarajevo. No. 45. 79-98. doi: 10.35666/23038950.2021.45.79

Ostalo:

- Učešće na međunarodnom naučnom skupu "**The 5th Serbian Congress of Geographers**" *Innovative Approach and Perspectives of the Applied Geography*, Novi Sad, od 09-11.09.2021.
Objavljen abstract:
Sabahudin Smajić, Alma Kadušić, Nedima Smajić (2021). *Identification and Geo-visualization of Landscape Transformations of Banovići Basin Open Pit Mine Area (Bosnia and Herzegovina)*. "The 5th Serbian Congress of Geographers" Innovative Approach and Perspectives of the Applied Geography, Novi Sad, 09-11.09.2021. (Abstract Book, 26-27).
- Učešće na: "**Online workshop on climate data analysis for climate extremes**". April 12, 13, 15, 21 and 22 2021. University of Novi Sad Faculty of Sciences, **ExtremeClimTwin Project** (GA No: 952384), Horizon 2020.

dr.sc. Mersiha Suljkanović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Mersiha SULJKANOVIĆ, Jasmin SULJAGIĆ, Mustafa Pašić, The effect of Triton X surfactants on Pb (II) transport rate using bulk liquid membrane systems, International Journal of Advanced Chemistry, 9 (1) (2021) 25-28.
- Jasmin Suljagić, Mersiha Suljkanović, Edita Bjelić, Mustafa Pašić, Adisa Hasanbašić, Zlata Jašarević. Optimization of Extraction Procedure for Selective Removal of Pb(II) Ions from Spreca River Sediment Samples, International Journal of Engineering Research & Technology, 10(5) (2021) 1145-1149.

Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- Učesnik na projektu u okviru bilateralne saradnje između Slovenije i BiH: "Dobijanje lignina i njegovih modelnih komponenata kao i katalitska nadogradnja u hemikalije viših vrijednosti" (2020-2021)
- Voditelj projekta u okviru bilateralne saradnje između Slovenije i BiH: „Optimiziranje metode uklanjanja iona teških metala primjenom eutektičkih rastvarača postupkom membranskog transporta-DESBLM “ (2021-2022)

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Voditelj projekta: "Sinteza ekološki prihvatljivih rastvarača i njihova primjena za efikasno uklanjanje iona teških metala iz okoliša ekstrakcijskim tehnikama" (FMON, 2021)

Gostujuća predavanja:

- CEEPUS teaching mobilnost CIII-CZ-0212-14-2021-M-143158, 18.04.2021. do 24.04.2021., PMF (Odsjek za Hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine), Univerziteta u Novom Sadu (Srbija)
- CEEPUS teaching mobilnost CIII-CZ-0212-15-2122-M-151301, od 17.10. do 23.10. 2021. Fakultet za hemiju i tehnologiju, Sveučilišta u Splitu (Hrvatska)

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

- Aktivno učešće u aktivnostima Upravnog odbora i radnih grupa u okviru COST akcija:
CA17107: "European Network to connect research and innovation efforts on advanced Smart Textiles";
CA17136: "Indoor Air Pollution Network";
CA18130: "European Network for Chemical Elemental Analysis by Total Reflection X-ray Fluorescence.

Ostalo:

- CEEPUS koordinator ispred Odsjeka za hemiju PMF-a za 2 mreže:
"Training and research in environmental chemistry and toxicology". Glavni koordinator mreže je prof.dr. Polonca Trebše, Fakultet zdravstvenih nauka, Univerziteta u Ljubljani, Slovenija.

"Education of Modern Analytical and Bioanalytical Methods" Glavni koordinator mreže je prof.dr. Radovan Metelka, Fakultet za hemijsku tehnologiju, Odjel za Analitičku hemiju, Univerziteta Pardubice, Češka

RUDARSKO-GEOLOŠKO-GRAĐEVINSKI FAKULTET

dr.sc. Sunčica Mašić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- 1. Autor/i : J. Jamaković, S. Mašić
Naziv rada: FUEL CONSUMPTION OF THE BELAZ DUMP TRUCKS ON AN EXAMPLE OF THE OPEN PIT "TURIJA" OF THE BROWN COAL MINE BANOVICI
Godina objavljivanja: 2021.
Naziv časopisa: Rudarsko-metalurško inženjerstvo Bor
Jezik -Engleski
Brojevi stranica na kojima je objavljen rad 29-40
DOI: 10.5937/mmeb2104029J
UDC 622, 2406-1395
Kategorija rada: Original Scientific Paper
- 2. Autor/i: R. Razić, S. Mašić, M. Brčaninović, N. Alić
Naziv rada: EFFICIENCY OF THE TRANSPORT SYSTEM OPERATION IN SEPARATION AT THE OPEN PIT "DIMNJAČE"
Godina objavljivanja: 2021.
Naziv časopisa: Rudarsko-metalurško inženjerstvo Bor, 17-24
Jezik -Engleski
Brojevi stranica na kojima je objavljen rad 17-24
DOI: 10.5937/mmeb2101017R
UDK: 622.271/.68(045)=111
Kategorija rada: Original Scientific Paper

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

- 1. Ime i prezime kandidata: Mladen Lujčić, bach.inž.rudarstva
Naslov magistarskog rada: | Otvaranje i priprema ležišta boksita „Podbraćan“ A.D. „Boksit“ Milići
Datum odbrane: 29.09.2021. god.
Mjesto odbrane: Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Svojstvo u komisiji: član

dr.sc. Amir Mešković, redovni profesor

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- - GEOLOGIJA KLADNJA
- - *BUJICE, KLIZIŠTA, EROZIONI PROCESI.... KAO I NJIHOVA SANACIJA U SLIVU GORNJEG I SREDNJEG TOKA RIJEKE SPREČE (S T U D I J A)*
- OSNOVNI PROJEKAT DETALJNIH (HIDRO)GEOLOŠKIH ISTRAŽIVANJA PODZEMNIH PITKIH VODA, NA LOKALITETU "RINGSPANN" d.o.o.
 - OPĆINA BOSANSKA KRUPA
- - *TEHNIČKI PROJEKAT* VERTIKALNOG BUŠENOG BUNARA „EB - 1“. LOKALITET: FIRMA "RINGSPANN" doo, OPĆINA BOSANSKA KRUPA, BiH
- - *TEHNIČKI PROJEKAT* VERTIKALNOG BUŠENOG ULIVNOG BUNARA „UEB - 1“ LOKALITET: FIRMA "RINGSPANN" doo, OPĆINA BOSANSKA KRUPA, BiH

dr.sc. Sabid Zekan, redovni profesor

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- BLISM (Bosnian Landslides Investigation and Stabilization Method)

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

- ISRM
- ISSMGE
- ICL

TEHNOLOŠKI FAKULTET

MA Melisa Ahmetović, viši asistent

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- 1. **M. Ahmetović**, E.Trumić, J.Bajraktarević, H.Keran, I. Šestan (2021) Examination the Quality of Oil Obtained from Cornelian Cherry (*Cornus mas L.*) Seeds as an Additive in the Production of Cosmetic Preparations and Food Supplements. Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology”, Vol.8, Issue-1.
- 2. N.Softić, H.Makić, E. Trumić, H. Keran, **M. Ahmetović** (2021) Risk Assessment of Heavy Metal Fe, Mn, Zn and Cu Intake by Consuming Herbal Tea Thyme, International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology, Vol.8, Issue 2, ISSN: 2349-8889.
- 3. A.Odobašić, **M.Ahmetović**, I. Šestan, E.Salihović, A.Karić (2021) Plum pits as natural sorbent for removal of lead ions Technologica Acta, Vol. 14, no. 1, pp. 33-37, ISSN 1840-0426 (P); ISSN 2232-7588 (E).
- 4. I. Šestan, A.Odobašić, A. Šestan, A. Bratovčić, **M. Ahmetović** (2021) Speciation of Manganese in Natural Waters Using Differential Pulse Stripping Voltammetry in Correlation with Physico-chemical Parameters, International Research Journal of Pure and Applied Chemistry, Pg.: 1-7.

dr.sc. Sabina Begić, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Azra Halilović, **Sabina Begić**, Zoran Iličković, Amra Odobašić, Sanja Panić, Zorica Stojanović, Amir Fazlić (2021) Possibility of Using Commercial Hydrated Lime as a Catalyst for Rapeseed Oil Methanolysis, International Research Journal of Pure & Applied Chemistry, 22(11): 1-19; Article no.IRJPAC.83907
- Amir Fazlić, Zlata Ibrišimović, Zoran Iličković, Franc Andrejaš, **Sabina Begić**. Investigation of the influence of MgO and CaO content on the quality of technical ceramics. Technologica Acta, Volume 14, No. 1., 2021, 11-19. (doi: 10.5281/zenodo.5520523)
- Ramzija Cvrk, Amra Selimović, Tijana Brčina, **Sabina Begić**, Arnela S. Bečić, Halid Junuzović. Research on quality od food frying oils used in commercial restaurants. International Journal of Engineering Sciences & Research Technology, Volume 10, No. 2, 2021, 48-59. (doi: 10.29121/ijesrt.v10.i2.2021.6)
- Halid Junuzović, Amra Selimović, **Sabina Begić**, Abdel Đozić. Application of Sodium Hydroxide as a Precipitating Agent For the Removal of Copper and Nickel From Water, Proceedings 8th International Conference WATER FOR ALL, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Food Technology Osijek, 2021, 135-140. (CIP: 141226037, ISBN 978-953-7005-70-2);

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

- Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod naslovom „Modeliranje, simulacija i optimizacija šaržne destilacije“, kandidata Adnana Hasanovića, dipl.ing.tehnologije (rad javno odbranjen 22.09.2021. godine);
- Predsjednik Komisije za za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod naslovom “Istraživanje i razvoj nisko – energetske alinitnih cementa” kandidata Muamera Kapića, bachelor – inženjera hemijskog inženjerstva i tehnologije (rad javno odbranjen 09.09.2021. godine)

dr.sc. Ramzija Cvrk, redovni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Halid Junuzović, Una Šerak, Amra Selimović, **Ramzija Cvrk**, Amel Selimović, Huriya Alibašić, Mirsad Salkić (2021). Chemical Characterization of Smoked beef Sausage – “Bosnian sudzuk”. *International Journal of Scientific Research in Chemistry*. Volume 6, Issue 5, Pages: 38-44. ISSN: 2456-8457.
- **Ramzija Cvrk**, Amra Selimović, Tijana Brčina, Sabina Begić, Arnela S. Bečić, Halid Junuzović (2021). Research on quality of food frying oils used in commercial restaurants. *International Journal of Engineering Sciences & Research Technology*. Volume 10, Issue 2, Pages: 48-59. ISSN: 2277-9655. DOI: <https://doi.org/10.29121/ijesrt.v10.i2.2021.6>
- Maumer Mandra, **Ramzija Cvrk**, Vladimir Tomović, Selma Čorbo, Tijana Brčina (2021). The effects of fat type in meat emulsion on colour, texture and consumer acceptability of chicken meat sausages. *International Journal of Engineering Sciences & Research Technology*. Volume 10, Issue 4, Pages: 28-34. ISSN: 2277-9655. DOI: <https://doi.org/10.29121/ijesrt.v10.i4.2021.4>
- Tijana Brčina, **Ramzija Cvrk**, Amela Jašić (2021). Comparative analysis of honey quality from the area of Tuzla Canton-Bosnia and Herzegovina. *International Journal of Food Science and Nutrition*. Volume 6, Issue 2, Pages: 29-31. ISSN: 2455-4898.
- Tijana Brčina, Lejla Halilčević, **Ramzija Cvrk** (2021). Assessment of honey quality from the middle Podrinje area. *International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology*. Volume 8, Number 1, Pages: 132-137. ISSN: 2349-8889. DOI: <https://doi.org/10.31033/ijrasb.8.1.15>.
- Tijana Brčina, Salih Seferović, Darja Husejnagić, **Ramzija Cvrk**, Ljilja Bojanović (2021). Health Safety and Sensory Properties of Honey from Two Different Areas in Tuzla Canton. *International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology*. Volume 8, Number 6, Pages: 20-24. ISSN: 2349-8889. DOI: <https://doi.org/10.31033/ijrasb.8.6.5>.
- Tijana Brčina, Lejla Halilčević, **Ramzija Cvrk**, Amel Selimović, Ljilja Bojanović (2021). Antioxidant capacity of flower honey from the middle Podrinje area. *International Journal of Engineering Sciences & Research Technology*. Volume 10, Issue 11, Pages: 34-37. ISSN: 2277-9655. DOI: <https://doi.org/10.29121/ijesrt.v10.i11.2021.4>

MA Halid Junuzović, viši asistent

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- **Halid Junuzović**, Mirsad Salkić, Amra Selimović, Mersiha Suljkanović (2021). Spectrophotometric determination of L-ascorbic acid based on its oxidation by potassium peroxymonosulfate in an acidic medium. *International Journal of Scientific Research in Chemistry*. 6 (6). 01-06
- **Halid Junuzović**, Una Šerak, Amra Selimović, Ramzija Cvrk, Amel Selimović, Huriya Alibašić, Mirsad Salkić (2021). Chemical Characterization of Smoked beef Sausage – “Bosnian sudzuk”. *International Journal of Scientific Research in Chemistry*. 6 (5). 38-44
- Ramzija Cvrk, Amra Selimović, Tijana Brčina, Sabina Begić, Arnela S. Bečić, **Halid Junuzović** (2021). Research on quality of food frying oils used in commercial restaurants. *International Journal of Engineering Sciences & Research Technology*. 10 (2). 48-59
- Amira Cipurković, Emir Horozić, Snježana Marić, Lejla Mekić, **Halid Junuzović** (2021). Metal Complexes with 8-Hydroxyquinoline: Synthesis and In Vitro Antimicrobial Activity. *Open Journal of Applied Sciences*. 11. 01-10

dr.sc. Amel Selimović, vanredni profesor

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- Halid Junuzovic, Una Serak, Amra Selimovic, Ramzija Cvrk, Amel Selimovic, Hurija Alibasic, Mirsad Salkic (2021): Chemical Characterization of Smoked beef Sausage – “Bosnian sudzuk”. International Journal of Scientific Research in Chemistry (IJSRCH), ISSN: 2456-8457, 6 (5), pp. 38-44
- Tijana Brčina, Lejla Halilčević, Ramzija Cvrk, Amel Selimović & Ljilja Bojanović (2021): ANTIOXIDANT CAPACITY OF FLOWER HONEY FROM THE MIDDLE PODRINJE AREA. International journal of engineering sciences & research technology, 10(11):34-37. DOI: <https://doi.org/10.29121/ijesrt.v10.i11.2021.4>

dr.sc. Vedran Stuhli, vanredni profesor

Udžbenici objavljeni u 2021. godini:

- **Stuhli, V., Zohorović, M., Bojanović, Lj., Dozić, A., Andrejaš, F. (2021) Eksperimentalne vježbe sa teoretskim osnovama iz inženjerstva zaštite okoline, In scan d.o.o. Tuzla**

Radovi objavljeni u 2021. godini:

- | Ernad Kucalović, Vedran Stuhli, Besim Salkić, Emina Mešinović, [A study of the effect of organic and conventional cultivation on the potato yield](#), *Technologica Acta - Scientific/professional journal of chemistry and technology*: Vol. 14 No. 1 (2021)
Stuhli, V., Zohorović, M., Zenunović, A., Bršadinac, J., Hasić, A., Halilović, S., Andrejaš, F., Selimbašić, V., Bihorac, E., Kucalović, E., Bojanović, Lj. (2021) Use alfalfa grown on contaminated land as an energy crop for biogas production, American Journal of Engineering Research (AJER), e-ISSN: 2320-0847 p-ISSN : 2320-0936, vol.10, no.6, pp 201-205

Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Bioremedijacija kontaminiranog zemljišta energetskim usjevima, Fond za zaštitu okoliša F BiH; 2019, voditelj projekta

Mentorstva magistarskih radova:

- Eksperimentalno ispitivanje mogućnosti fitoremedijacije aromatičnim biljkama na tlu onečišćenom teškim metalima, kandidatkinja Minela Čejvan, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli

NEVEN (*Calendula officinalis*) KAO ATRAKTANT I REPELENT kandidat Mirza Agić, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli

Alternativne metoda omekšavanja vode kandidat Armin Buljubašić, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli