Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

Pregled naučnih, stručnih i umjetničkih dostignuća nastavnika i saradnika na Univerzitetu u Tuzli za 2019. godinu

2020.

UMJETNIČKA/NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione članice:

Akademija dramskih umjetnosti Tuzla

II. Ime i prezime, umjetničko/naučno zvanje, akademski stupanj:

Mr.sc.Sanela Babić, vanr.prof.

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

- 22.09.2004. **Asistent**
- 18.07.2008. **Viši asistent**
- 19.07.2013. **Docent**
- 20.07.2018. **Vanredni profesor**
- 12.09.2017. **Prodekan za umjetničko istraživački rad** ADU, Univerziteta u Tuzli.

Kao predmetni i odgovorni nastavnik na užoj umjetničkoj oblasti Gluma i užoj umjetničkoj oblasti Produkcija, izvodila nastavu na oba ciklusa studijskih programa na ADU.

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

1. **Promocija knjige** autorice i književnice Jagode Iličić, atelje i kuća Ismeta Mujezonovića u sklopu centra za kulturu Tuzla. **Sanela Babić autorica scenarija** zajedno sa autoricom knjige, **režija, interpretacija, animacija u okviru promocije** 14.11.2019.godine.
2. **Priprema i rad na ispitnoj predstavi III godine studisjkog programa Gluma „Sve je dobro što se dobrim svrši,** autora Vilijama Šekspira, klasa Dr.sc.Jasmina Čelebić Tanović; **mr.sc.Sanela Babić, vanr.prof. predmetni nastavnik.**

V. <u>Domaće nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale.

1. **Zahvalnica za učešće na 24.Ljetnom Univerzitetu u Tuzli** sa predstavom završnog ispita studenata III god. Gluma VI ”Sve je dobro što se dobro svrši”, autora Wilijama Šekspira, **Sanela Babić, vanredni profesor na predmetu.**
2. **Certifikat za trening “Razvoj i pisanje projektnog prijedloga”** u organizacije Fondacije tuzlanske zajednice u okviru projekta ″Demokratsko i ekonomsko osnaživanje nerazvijenih zajednica u TK″. Projekt je finansiran od strane Ministarstva za ekonomski razvoj i vanjsku politiku SR Njemačke.23-24.07.2019.god, **Sanela Babić, učesnik treninga.**

VI. <u>Međunarodne nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo**.**
VII. <u>Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti:</u> kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl.
Prodekan za umjetničko istraživački rad na ADU, Univerziteta u Tuzli.
VIII. <u>Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata:</u> festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.
1. Voditelj i realizator projekta „Nabavka opreme i rasvjetnih tijela (pozorišne rasvjete) za audio i video laboratorij i scenu ADU Univerziteta u Tuzli. Projekat je finansiran iz oblasti nauke FMON od značaja za Federaciju BiH u 2019.god.
IX. <u>Domaći festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno- pedagoško usavršavanje:
1. **Učešće na 24. Ljetnom Univerzitetu u Tuzli** sa predstavom završnog ispita studenata III god. Gluma VI "Sve je dobro što se dobro svrši", autora Wilijama Šekspira, **Sanela Babić, vanredni profesor na predmetu.** 2. **Radionica za djecu predškolskog uzrasta,** saradnja sa JU za odgoj i obrazovanje "Naše dijete" vrtić, "Pčelica". **Sanela Babić, učesnik i autor stručno umjetničkog dijela radionice iz oblasti Gluma.**
X. <u>Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje.
XI. <u>Mentorski rad na umjetničkim projektima</u>: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija.
XII. <u>Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti:</u> recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.
1. Mr.sc. Sanela Babić, prodekan za umjetničko istraživački, **član komisije za izbor** projekata Univerziteta u Tuzli od značaja za Federaciju u 2019.god. **2.** Mr.sc. Sanela Babić prodekan za umj.istraživački rad, **član komisije u Odboru za završne magistarske radove na ADU II ciklusa studijskog progama Produkcija.** **3.** Sanela Babić, vanr.prof i prodekan za umjetničko - istraživački rad, **član UNV Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli.**
XIII. <u>Nastupi u medijima:</u> javni i stučno-umjetnički.
2019. Sanela Babić je <u>učestvovala u većem broju TV i radio emisija, kako na državnim tako i na lokalnim elektronskim i pisanim medijima.</u>
XIV. Ostalo:

I. Naziv organizacione članice:
Akademija dramskih umjetnosti
II. Ime i prezime, umjetničko/naučno zvanje, akademski stupanj:
Baisa Bakin, red. prof.
III. <u>Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:</u> trajanje aktualnog i prethodnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:
1996-1998. viši asistent na Odsjeku: Predškolski odgoj Filozofskog fakulteta u Tuzli, na predmetu „Scenski izraz i lutkarstvo“. 1999. -2004. umjetničko-nastavno zvanje **docent** na predmet **“Scenski pokret I-VIII“** na katedri za Glumu Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli. 2004.-2009. umjetničko-nastavno zvanje **docent** na užu umjetničko-nastavnu oblast **„Scenski pokret, muzika i glas“** na katedri za Glumu Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli. 2009-2015. umjetničko-nastavno zvanje **vanredni profesor** na užoj umjetničko-nastavnoj oblasti **„Scenski pokret, muzika i glas“** na katedri za Glumu Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli. 2015. umjetničko-nastavno zvanje redovni profesor na užoj umjetničkoj oblasti: Gluma na Akademiji dramskih umjetnosti.
IV. <u>Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:</u> uloga, režija, scenario, dramatizacija, pisanje teksta, audio-video realiza-cija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.
21. 10. 2019. Crvotočina 1, reljef; Crvotočina 2, reljef; Crvotočina 3, reljef; na 10. Bijenalu minijature Bosne i Hercegovine.
V. <u>Domaće nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale.
VI. <u>Međunarodne nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo**.**
VII. <u>Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti:</u> kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl.
VIII. <u>Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata:</u> festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.
IX. <u>Domaći festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno- pedagoško usavršavanje:
X. <u>Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno,

stručno-pedagoško usavršavanje.
XI. <u>Mentorski rad na umjetničkim projektima</u>: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija.
XII. <u>Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti:</u> recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.
XIII. <u>Nastupi u medijima:</u> javni i stučno-umjetnički.
XIV. Ostalo:

I. Naziv organizacione članice:
Akademija dramskih umjetnosti
II. Ime i prezime, umjetničko/naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Maja Dedić, vanredni profesor
III. <u>Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:</u> trajanje aktualnog i prethodnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:
Od izbora u zvanje vanrednog profesora, učestvovala u izvođenju nastavno-umjetničkog procesa **kao predmetni nastavnik** na sljedećim stručno-umjetničkim predmetima: „ Scenografija, kostimografija, šminka i scenski prostor“ **studijski program „Gluma**“; „ Osnovni elementi likovne produkcije“; „ Izdavačka produkcija“, „Likovna produkcija“ na studijskom programu Produkcija; „Vizuelna kultura“, Likovna kultura I i Likovna kultura II na odsjeku Predškolski odgoj i Razredna nastava. Član Komisije za polaganje stručnog ispita nastavnika i stručnih saradnika u odgojno-obrazovnim ustanovama na na području Tuzlanskog kantona.
IV. <u>Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:</u> uloga, režija, scenario, dramatizacija, pisanje teksta, audio-video realiza-cija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.
1. - Virtuelna samostalna izložba odijevnih predmeta sa grafičkim dodacima, “EMANCIPAL design”, https://www.instagram.com//p/BqrE2QApLw/?igshid=17l46e98fo1w5 , javno predstavljeni radovi iz oblasti primijenjene umjetnosti,26.08.2019.godine 2. - Percepcije- Ženski bazar, Galerija Plus, Muzej savremene umjetnosti Republike Srpske- u saradnji sa British Council-om, izlagala grafike i dizajnirane odijevne predmete od 08.marta do 27.maja 2019.godine 3. - X Bienale umjetnosti minijature Bosne i Hercegovine,,Bosanski kulturni centar

Tuzla, instalacija u prostoru "Ecce Hozo", Tuzla, oktobar 2019. 4. - DHS, Časopis Filozofskog fakulteta u Tuzli , broj 1 (7), ISSN 2490-3604 (print), ISSN 2490-3647 (on-line),idejno rješenje naslovne strane, grafički dizajn,februar 2019.godine 5. - DHS, Časopis Filozofskog fakulteta u Tuzli , broj 2 (8), ISSN 2490-3604 (print), ISSN 2490-3647 (on-line),idejno rješenje naslovne strane, grafički dizajn,maj2019.godine 6. - DHS, Časopis Filozofskog fakulteta u Tuzli , broj 3 (9), ISSN 2490-3604 (print), ISSN 2490-3647 (on-line), idejno rješenje naslovne strane, grafički dizajn, decembar 2019.godine 7. - Agresivnost, teorijska razmatranja i praktične implikacije, Erna Emić, Ljubica Tomić Selimović, Alija Selimović, idejno rješenje naslovne strane, grafički dizajn,Tuzla, 2019.
V. <u>Domaće nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale.
VI. <u>Međunarodne nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo**.**
VII. <u>Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti:</u> kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl.
VIII. <u>Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata:</u> festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.
IX. <u>Domaći festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno- pedagoško usavršavanje: Pod pokroviteljstvom Vlade Brčko distrikta BiH-Odjel za obrazovanje održala seminar u trajanju od šest sati na temu: " Procjenjivanje iocjenjivanje likovnih radova u razrednoj nastavi, definisanje indikatora postignuća za različite oblasti likovne kulture, Brčko, 26.06.2019.godine
X. <u>Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje.
XI. <u>Mentorski rad na umjetničkim projektima</u>: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija.
XII. <u>Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti:</u> recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.
Član umjetničkog savjeta X Bienala umjetnosti minijature Bosne i Hercegovine, Tuzla,

04.10.2019. godine
XIII. <u>Nastupi u medijima:</u> javni i stučno-umjetnički. Prilog iz kulture izložba Percepcije- Ženski bazar, Galerija Plus, Muzej savremene umjetnosti Republike Srpske- u saradnji sa British Council-om , Alternativna Tv, Banja Luka, 2019.godine
XIV. Ostalo: Član Etičkog komiteta Univerziteta u Tuzli Član je tima za izradu Metodologije za pripremanje prijedloga za izbor u umjetničko-nastavna i saradnička zvanja

I. Naziv organizacione članice:
Akademija dramskih umjetnosti
II. Ime i prezime, umjetničko/naučno zvanje, akademski stupanj:
Emina Goletić MA, viši asistent
III. <u>Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:</u> 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. reizbor u saradničko zvanje višeg asistenta** Emina Goletić u saradničkom zvanju višeg asistenta u **ak.2018/19**. učestvuje u izvodjenju vježbovno-umjetničkog procesa na stručno- umjetničkim predmetima: **„Tehnika glasa I, II, V, VI“** kod Lejla Teskeredžić, redovni profesor; **„Scenski pokret I, II, VI”** kod Baisa Bakin, redovni profesor; **“Scenske umjetničke vještine III”** kod Baisa Bakin, redovni profesor; **“Gluma I, II”** kog mr.sc.Damir Altumbabić, vanredni profesor; **“Završni rad II ciklusa studija”** kog mr.sc.Damir Altumbabić, vanredni profesor; **“Scenski govor II, VI”** kod Vlado Kerošević, redovni profesor; **“Oratorstvo”** izborni pred. na Pravnom faultetu, kod Vlado Kerošević, redovni profesor; **“Muzička produkcija”** kod Zoran Pavljašević, docent
IV. <u>Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:</u> uloga, režija, scenario, dramatizacija, pisanje teksta, audio-video realiza-cija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.

1. Predstava "Ježeva kućica" Branko Ćopić; Emina Goletić uloga Divlja svinja dramatizacija, adaptacija teksta i režija Damir Altumbabić; Emina Goletić asistent režije; produkcija Teatar kabare Tuzla; reprizno izvođenje za osnovce J.U.O.Š. "Vražići" Čelić 26.02.2019.
2. Emina Goletić učesnik u sklopu obilješavanja teatarskog jubileja "45 godina Gradskog pozorišta Živinice", BKC Živinice 29.10.2019.

V. <u>Domaće nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale.

1. Zahvalnica Teatru kabare Tuzla za nesebičnu pomoć i doprinos u razvoju škole J.U.O.Š. "Vražići" na izvođenju predstave "Ježeva kućica" Branko Ćopić; Emina Goletić uloga Divlja svinja; dramatizacija, adaptacija teksta i režija Damir Altumbabić; Emina Goletić asistent režije; produkcija Teatar kabare Tuzla; 26.02.2019.
2. Zahvalnica Emini Goletić MA, viši asistent za **Učešće na 24.Letnom Univerzitetu Tuzla** sa predstavom **"**Majka Hrabrost i ja"B.Brehta; režija Dušanka Belada; mentorstvo mr.sc.Damir Altumbabić vanr.prof.Predstava je nastala kao rezultat rada na predmetu Završni rad II ciklusa studijskog programa Gluma studentice Jasmine Ibrahimović; Emina Goletić viši asistent saradnik na predmetu Završni rad II ciklusa studijskog programa Gluma, juni 2019.

VI. <u>Međunarodne nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo**.**

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

1. U okviru promocije monografije "Živinički pozorišni obrazac" autora Suada Avdagića i Srđana Vukadinovića, Emina Goletić tokom svog višegodišnjeg angažmana u ovoj kući uprizorila je preko deset glumačkih ostvarenja i time dala svoj doprinos u razvoju dramske - pozorišne umjetnosti u predstavama koje su našle svoje mjesto i u monografiji Gradskog pozorišta Živinice. J.U.BKC Živinice 29.10.2019.

VIII. <u>Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata:</u> festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.

IX. <u>Domaći festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno- pedagoško usavršavanje:

1. U okviru obilježavanja 15.Dana Mladih Tuzle upriličena projekcija filma za mlade "Ruža" nastao po romanu Nure Bazdulj-Hubijar; **Emina Goletić uloga majka Jelena**; režija i adaptacija Adnan Mujkić; dvorana Kaleidoskop 17.03.2019.
2. **Učešće u okviru programa 24.Letnog Univerziteta Tuzla** sa predstavom **"**Majka

Hrabrost i ja"B.Brehta; režija Dušanka Belada; mentorstvo mr.sc.Damir Altumbabić vanr.prof.Predstava je nastala kao rezultat rada na predmetu Završni rad II ciklusa studijskog programa Gluma studentice Jasmine Ibrahimović; Emina Goletić viši asistent saradnik na predmetu Završni rad II ciklusa studijskog programa Gluma**;** TKT 14.06.2019.
X. <u>Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-., -pedagoško usavršavanje.
XI. <u>Mentorski rad na umjetničkim projektima</u>: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija.
XII. <u>Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti:</u> recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.
XIII. <u>Nastupi u medijima:</u> javni i stučno-umjetnički.
XIV. Ostalo:

I. Naziv organizacione članice:
Akademija dramskih umjetnosti
II. Ime i prezime, umjetničko/naučno zvanje, akademski stupanj:
Irfan Kasumović MA, viši asistent
III. <u>Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:</u> trajanje aktualnog i pretho-dnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:
Irfan Kasumović u 2019.godini sarađuje na predmetima Gluma VI kod dr.sc. Jasmina Čelebić Tanović,vanr.prof., Scenske umjetničke vještine II kod Baise Bakin, red.prof., Radio produkcija IV kod Zorana Pavljaševića, doc., Pozorišna produkcija IV kod Zorana Pavljaševića, doc., Elementi filma kod dr.sc. Jasmina Čelebić Tanović, vanr.prof., Gluma VII kod dr.sc. Jasmina Čelebić Tanović,vanr.prof., Tehnika glasa III kod Vlade Kerošević, red.prof., Scenski pokret III kod Baise Bakin, red.prof., Scenske umjetničke vještine III kod Baise Bakin, red.prof., Elementi filma kod dr.sc. Jasmina Čelebić Tanović,vanr.prof. i Završni rad I ciklusa studija kod dr.sci. Jasmina Čelebić Tanović, vanr.profesor.

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

1. 25.06.2019. „Posljednja ljubav Hasana Kaimije“; autor: Derviš Sušić; režija: Goran Damjanac; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: hajduk Radovan
2. 09.10.2019. „Pijana noć 1918.“; autor: Miroslav Krleža; režija: Gradimir Gojer; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Svetozar Pribičević
3. 29.06.2019. dugometražni igrani film „Mamonga“; autor: Stefan Malešević, režija: Stefan Malešević; produkcija SSST Sarajevo; uloga: vlasnik pekare
4. 11.07.2019. Prigodni recital povodom „Marš mira Srebrenica 2019.godine“
5. 10.08.2019. Muzičko-poetski omaž Dervišu Sušiću „Znamo ko smo“; koncept i režija: Irfan Kasumović

V. <u>Domaće nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale.

VI. <u>Međunarodne nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo**.**

29.11.2019. Najbolja predstava u cjelini po izboru publike „XXXVI Susreti pozorišta/kazališta“ Brčko;„Pijana noć 1918.“; autor: Miroslav Krleža; režija:Gradimir Gojer; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Svetozar Pribičević

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

VIII. <u>Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata:</u> festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.

IX. <u>Domaći festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno- pedagoško usavršavanje:

1. 21.02.2019. Gostovanje na manifestaciji „Dan maternjeg jezika“ Brčko; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
2. 28.02.2019. Gostovanje na manifestaciji „Dan Grada“ Bihać; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
3. 12.04.2019. Gostovanje na manifestaciji „Travničke pozorišne svečanosti“ Travnik;
4. „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; <u>Irfan Kasumović- glumac reditelj</u>; produkcija Studio Teatar Zenica
5. 01.07.2019. Festival „Pozorišne/kazališne igre u Jajcu“, Jajce; „Posljednja ljubav Hasana Kaimije“; autor: Derviš Sušić; režija: Goran Damjanac; produkcija

Narodno pozorište Tuzla; uloga: hajduk Radovan

6. 07.07.2019. Gostovanje na manifestaciji „Ljetne večeri Studio teatra“ Zenica;
7. „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; Irfan Kasumović- glumac reditelj; produkcija Studio Teatar Zenica
8. 28.07.2019. Gostovanje na manifestaciji „Ljeto u gradu“ Zavidovići ; „Potraga za konačištem“; autor: Elvis Jahić i Irfan Kasumović; režija: Irfan Kasumović; produkcija GP Živinice i BKC TK Tuzla; uloga: Bobo
9. 28.07.2019. Gostovanje na manifestaciji „Kakanjski dani 2019.“ Kakanj ; „Potraga za konačištem“; autor: Elvis Jahić i Irfan Kasumović; režija: Irfan Kasumović; produkcija GP Živinice i BKC TK Tuzla; uloga: Bobo
10. 13.10.2019. Gostovanje na manifestaciji „Kazališni dani u Vitezu“ Vitez; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; Irfan Kasumović- glumac reditelj; produkcija Studio Teatar Zenica

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

1. 22-23.2.2019. Gostovanje u Ploče i Split, Hrvatska; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović;Irfan Kasumović- glumac reditelj; produkcija Studio Teatar Zenica;
2. 23.03.2019. Gostovanje u Kulturni dom Franca Bernika Domžale, Slovenija; „Rod i dom“; autor:Safet Sijarić; režija: Vlado Kerošević; produkcija Teatar Kabare Tuzla, ADU Tuzla i Centar za kulturu Zavidovići; uloga: Arslan Šipovčanin
3. 06.4.2019. Gostovanje u Zurich, Švicarska; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; Irfan Kasumović- glumac reditelj; produkcija Studio Teatar Zenica;
4. 27.4.2019. Gostovanje u Wiltz, Luksemburg; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; Irfan Kasumović- glumac reditelj; produkcija Studio Teatar Zenica;
5. 29.06.2019. Festival u Karlovy Vary, Češka-program „East of the West“; „Mamonga“; autor: Stefan Malešević, režija: Stefan Malešević; produkcija SSST Sarajevo; uloga: vlasnik pekare
6. 27.4.2019. Gostovanje u Vinkovcima, Hrvatska; „Državni lopov“; autor: Fadil Hadžić; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović; Irfan Kasumović- glumac reditelj; produkcija Studio Teatar Zenica;
7. 23.11.2019. Festival „XXXVI Susreti pozorišta/kazališta“ Brčko;„Pijana noć 1918.“; autor: Miroslav Krleža; režija: Gradimir Gojer; produkcija Narodno pozorište Tuzla; uloga: Svetozar Pribičević

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

XII. <u>Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti:</u> recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.
XIII. <u>Nastupi u medijima:</u> javni i stučno-umjetnički.
1. 2019. <u>Irfan Kasumović je učestvovao u većem broju TV i radio emisija, kako na državnim tako i na lokalnim elektronskim i pisanim medijima.</u> **2.** 2019. <u>Irfan Kasumović</u> nastupa na prigodnim i svečanim manifestacijama i programima ***<u>ukupno 10 nastupa,</u>*** **3.** 2019. <u>Irfan Kasumović</u> nastupa na radio stanicama u BiH, inozemstvu; press konferencije, intervjui, emisije uživo, itd ***<u>ukupno 10 nastupa,</u>*** **4.** 2019. <u>Irfan Kasumović</u> nastupa na televizijskim stanicama u BiH, inozemstvu, press konferencije, intervjui, emisije uživo, itd ***<u>ukupno 10 nastupa,</u>*** **5.** 2019. <u>Irfan Kasumović</u> nastupa u pisanim medijima u BiH, inozemstvu, press konferencije intervjui, kritike, najave itd ***<u>ukupno 10 nastupa.</u>***
XIV. Ostalo:

I. Naziv organizacione članice:
Akademija dramskih umjetnosti
II. Ime i prezime, umjetničko/naučno zvanje, akademski stupanj:
Zoran Pavljašević, MA, docent
III. <u>Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:</u> trajanje aktualnog i prethodnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:
- **Od 01.10.2016.g. u umjetničko – nastavnom zvanju docent** - **Akademske 2019/20 angažovan na izvođenju nastave na sljedećim predmetima: Radio produkcija I, Radio produkcija II, Menadžment u kulturi I, Teorijske osnove pozorišne produkcije, Kreativni elementi pozorišne produkcije, Pozorišna produkcija I, Pozorišna produkcija II, Kulturna politika I, Kulturna Politika II, Muzička produkcija I**
IV. <u>Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:</u> uloga, režija, scenario, dramatizacija, pisanje teksta, audio-video realiza-cija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.

- 17. TKT Fest 2019.g. – producent TV festivalskih hronika **- IV Festival premijera 2019.g.- producent TV festivalskih hronika** **- Dokumentarni film "60 godina tehnološkog fakulteta" – autor i producent filma** **- 22. 11. 2019. Koncert "Notama kroz svijet" – producent koncerta**
V. <u>Domaće nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale.
VI. <u>Međunarodne nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo**.**
VII. <u>Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti:</u> kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl.
VIII. <u>Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata:</u> festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.
IX. <u>Domaći festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno- pedagoško usavršavanje:
X. <u>Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje.
XI. <u>Mentorski rad na umjetničkim projektima</u>: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija.
XII. <u>Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti:</u> recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.
- Tuzla film festival 2019 – član žirija za animirani film, kratki igrani film i FGSF
XIII. <u>Nastupi u medijima:</u> javni i stučno-umjetnički.
XIV. Ostalo:

I. Naziv organizacione članice:
Akademija dramskih umjetnosti
II. Ime i prezime, umjetničko/naučno zvanje, akademski stupanj:
Lejla Teskeredžić,redovni profesor
III. <u>Umjetničko-nastavni, naučno-nastavni i pedagoški rad:</u> trajanje aktualnog i prethodnih izbornih zvanja, pokazani rezultati u nastavno-umjetničkom radu i doprinos u podizanju nastavnog i umjetničkog kadra:
2016. Redovni profesor na Akademiji dramskih umjetnosti u Tuzli na nastavnom predmetu Tehnika glasa. Predhodna izborna zvanja: 1999 asistent na Akademiji dramskih umjetnosti u Tuzli na nastavnom predmetu Tehnika glasa 2006 .godine Izvršen reizbor na mjesto docenta ADU Tuzla, na nastavnom predmetu TEHNIKA GLASA. 2008 godine - izbor u zvanje vanredni profesor,i od akademske2008/09. na užoj umjetničko-nastavnoj oblasti za koju je izabrana "Scenski pokret, muzika i glas" izvodila nastavu na nastavnim predmetima: "Tehnika glasa I – VIII" na I ciklusu studija, i na II ciklusu studija studijski program "Gluma" nastavu na nastavnom predmetu "Tehnika glasa" 2019 godine- predavač na izbornom predmetu Muzička kultura II ,Filozofski fakultet Tuzla, na odsjecima Razredna nastava i Predškolski odgoj.
IV. <u>Umjetnički projekti: teatarski, dramski, radio, televizijski, filmski, književni, likovni i muzički:</u> uloga, režija, scenario, dramatizacija, pisanje teksta, audio-video realiza-cija, asistencija, koreografija, scenski pokret, govor, glas, izložba, dizajn, kostim, scena, šminka, ton, svjetlo, koncert, komponovanje, izbor muzike, korepeticija, produkcija i sl.
<u>BKC Tuzla: Šesti godišnji koncert Škole pjevanja **Lejle** .</u> https://tuzlalive.ba/bkc-tuzla-sesti-godisnji-koncert-skole-pjevanja-lejle-teskeredzic-26-juna/14 lip 2019 BIHAĆ: KONCERT SLOVENSKOG VOKALNOG SASTAVA https://www.rtvusk.ba/vijest/bihac-odrzan-koncert-slovenskog-vokalnog-sastava-perpetuum-jazille/3112226 lip 2019 **...** ... u sklopu Festivala scenskih umjetnosti **Bihaćko ljeto** održan koncert ... 26. juna **2019**. godine sa predstavom **Bosanska kraljica**" - višestruko . Uloga Katarine Kosače: Ivana Milosavljević Režija: Vlado Kerošević Asistent režije: Jasmina Čelebić-Tanović Suradnik na Tehnici glasa: Lejla Teskeredžić Suradnik na Scenskom pokretu Baisa Baki
V. <u>Domaće nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostale.
VI. <u>Međunarodne nagrade, priznanja i kritike</u>: stručno-umjetničke, nastavno-pedagoške i ostalo**.**
BOSANKA KRALJICA Uloga Katarine Kosače: Ivana Milosavljević Režija: Vlado Kerošević

Asistent režije: Jasmina Čelebić-Tanović Suradnik na Tehnici glasa: Lejla Teskeredžić Suradnik na Scenskom pokretu Baisa Baki
VII. <u>Doprinos u razvoju dramske i drugih umjetnosti:</u> kulturna politika, menadžment, umjetničko rukovođenje uređivanje i sl.
Glasovne pripreme, student Marko Mirkovič, Mjuzikl:Grupa štrebera na putu ka slavi'' BHBROADWAY –SPELLING BEE'' reditelj: Aaron Thielen, i muzički reditelj:Ryan T.Nelson ,te nastavak rada za iste predstave koje su slijedile širom BiH. Umjetnički rukovodilac" Škole pjevanja Lejle Teskeredžic" Tuzla Rad sa polaznicima " Škole pjevanja Lejle Teskeredžić", edukacija o vokalnom instrumentu i ispravnoj upotrebi vokalnog instrumenta.
VIII. <u>Osnivanje i organizovanje institucija, udruga i projekata:</u> festivala, manifestacija dramske i ostalih umjetnosti.
Osnivač "Škole pjevanja Lejle Teskeredžić" "6.Godišnji koncert Škole pjevanja Lejle Teskeredžic" BKC Tuzla.
IX. <u>Domaći festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno- pedagoško usavršavanje:
X. <u>Međunarodni festivali, seminari, projekti, radionice:</u> autorsko, umjetničko-nastavno, stručno-pedagoško usavršavanje.
XI. <u>Mentorski rad na umjetničkim projektima</u>: umjetničko-nastavni i stručno-pedagoški mentorski rad na završnim ispitima I i II ciklusa studija.
XII. <u>Procjenjivanje estetskih i drugih vrijednosti:</u> recenzije, žiriranje, selekcije, kritike, ogledi, eseji, izbori u zvanja i sl.
XIII. <u>Nastupi u medijima:</u> javni i stučno-umjetnički.
''Šesti Lejle koncert škole pjevanja Teskeredžić'' BKC Tuzla Gost emisije ''Viva la muzika'' RTVTK- Emisija o pjevanju I glasu(vokalnom instrumentu "Šesti godišnji koncert **Škole pjevanja** "RTV SLON,KAMELEON,TUZLARIJE.NET,BOLJA TUZLA,
XIV. Ostalo:
Rad i usavršavanje vokalnog instrumenta sa pjevačima za domaća i međunarodna takmičenja(Hayat Tv,Grand Tv,Pink Tv).

I. Naziv organizacione jedinice:

Akademija dramskih umjetnosti – Tuzla

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Srdjan Vukadinović, redovni profesor

Doktor nauka o dramskim umjetnostima iz oblasti teatrologija

Doktor socioloških nauka

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Vukadinović, Srdjan : Amidžić, Jakov, (2019), Antologija BH drame kazališnih Susreta, I tom, Vlada Brčko Distrikta BiH-Odjel za privredni razvoj, kulturu i sport i književni klub PN Brčko, str. 278, (ISBN 978-9958-860-23-2 ; COBIS.BH-ID 28486522).
2. Vukadinović, Srdjan : Amidžić, Jakov, (2019), Antologija BH drame kazališnih Susreta, I I tom, Vlada Brčko Distrikta BiH-Odjel za privredni razvoj, kulturu i sport i književni klub PN Brčko, str. 253, (ISBN 978-9958-860-24-2 ; COBIS.BH-ID 28486522).
3. Vukadinović, Srdjan : Amidžić, Jakov, (2019), Antologija BH drame kazališnih Susreta, I I I tom, Vlada Brčko Distrikta BiH-Odjel za privredni razvoj, kulturu i sport i književni klub PN Brčko, str. 163, (ISBN 978-9958-860-25-2 ; COBIS.BH-ID 28486522).
1. 4. Vukadinović, Srdjan : Amidžić, Jakov, (2019), Antologija BH drame kazališnih Susreta, I V tom, Vlada Brčko Distrikta BiH-Odjel za privredni razvoj, kulturu i sport i književni klub PN Brčko, str. 181, (ISBN 978-9958-860-26-2 ; COBIS.BH-ID 28486522).

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

1. Burzan, Tatjana ; Turković, Snežana ; Vukadinović, Srdjan, (2019), Poznavanje društva (udžbenik – 11. dopunjeno izdanje), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, str. 95. (ISBN 978-86-303-2127-6 : COBIS.CG-ID 38675984),
2. Burzan, Tatjana ; Turković, Snežana ; Vukadinović, Srdjan, (2019), Poznavanje društva (radna sveska – 11. dopunjeno izdanje), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, str. 56. (ISBN 978-86-303-2128-3 : COBIS.CG-ID 38581776),
3. Burzan, Tatjana ; Turkoiviq, Snezhana ; Vukadinoviq, Srgjan, (2019), Njohuri shoqerie (teksti mesimor – XI), Enti i Teksteve dhe i Mjeteve Mesimore, Podgorice, p.95 (ISBN 978-86-303-2239-6 : COBIS.CG-ID 38815760).
4. Burzan, Tatjana ; Turkoiviq, Snezhana ; Vukadinoviq, Srgjan, (2019), Njohuri shoqerie (fletore pune – XI), Enti i Teksteve dhe i Mjeteve Mesimore, Podgorice,

p.56 (ISBN 978-86-303-2240-2 : COBIS.CG-ID 38816528).

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

1. Vukadinović, Srdjan : Avdagić, Suad, (2019), Živinički pozorišni obrazac, Bosanski kulturni centar, Živinice, str. 117, (ISBN 978-9958-9472-5-4 ; COBIS.BH-ID 28136198).
2. Vukadinović, Srdjan : Amidžić, Jakov, (2019), Glumac, reditelj, producent i profesor – na sceni i van nje, Vlada Brčko Distrikta BiH-Odjel za privredni razvoj, kulturu i sport i AD HOC Teatar, Brčko-Banja Luka, str. 252, (ISBN 978-9958-860-35-5 ; COBIS.BH-ID 28344582).
3. Vukadinović, Srdjan, (2019), Maštovitost scenskog putovanja Zijada Gračića, Susreti pozorišta / kazališta Brčko i MKOPS Centar Niš, str.89, (ISBN 978-86-88951-31-6 : COBIS.SR-ID 294563280).

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Naučni radovi:

1. Vukadinović, Srdjan ; Amidzić, Jakov, (2019), Kritičko promišljanje festivalskog trajanja kroz djela Dušana Kovačevića, *Susreti,* Brčko, br.1, 2019, str.151-158, ISSN 2566-3801.
2. Amidžić, Jakov ; Vukadinović, Srdjan, (2019), Teatarski prostor Duška Trifunovića, *Susreti,* Brčko, br.1, 2019, str.159-170, ISSN 2566-3801.
3. Lasić, Maja ; Vukadinović, Srdjan ; Balta, Boris, (2019), Protagonisti u komadima hrvatske drame produciranim u HNK Mostar, *Susreti,* Brčko, br.1, 2019, str.170-186, ISSN 2566-3801.
4. Amidžić, Jakov ; Vukadinović, Srdjan, (2019), Festivalska struktura pobjedničkih dramskih komada, *Susreti,* Brčko, br.2, 2019, str.119-128, ISSN 2566-3801.
5. Vukadinović, Srdjan, (2019), Produkcijska studija slučaja ili Karavan teatra, *Susreti,* Brčko, br.2, 2019, str.127-134, ISSN 2566-3801.
6. Vukadinović, Srdjan ; Balta, Boris, (2019), Filmski produkcijski zahvat festivalskog karaktera, *Susreti,* Brčko, br.2, 2019, str.135-142, ISSN 2566-3801.
7. Vukadinović, Srdjan ; Balta, Boris, (2019), Hrvatska drama na scen i mostarskog HNK, *Gradovrh,* Tuzla, br.15, ožujak 2019, str.175-192, ISSN 1840-0477.
8. Vukadinović, Srdjan, (2019), Kazališni iskaz čovjekovih izbora, *Susreti,* Brčko, br.3-4, 2019, str.121-130, ISSN 2566-3801.

2. Stručni radovi

1. Vukadinović, Srdjan, (2019), Majstorstvo mentaliteta i predstava „Hamleta u selu Mrduša Donja“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 22.novembar/studeni 2019, br.1, str.7, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
2. Vukadinović, Srdjan, (2019), Dramska baština u spisateljskom, rediteljskom i glumačkom iskazu, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 22.novembar/studeni 2019, br.1, str.11, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
3. Vukadinović, Srdjan, (2019), Posledice zlostavljanja i „Majka ili sve lutke idu u raj“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 23.novembar/studeni 2019, br.2, str.13, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
4. Vukadinović, Srdjan, (2019), Kralj Lir na Susretima pozorišta / kazališta, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 23.novembar/studeni 2019, br.2, str.14-15, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
5. Vukadinović, Srdjan, (2019), Licemjerstvo u više pravaca i „Pijana noć 1918“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 24.novembar/studeni 2019, br.3, str.3-4, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
6. Vukadinović, Srdjan, (2019), Posttranzicijsko kazališno muziciranje i „Pink Moon“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 25.novembar/studeni 2019, br.4, str.8, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
7. Vukadinović, Srdjan, (2019), Kritika nadolazećeg zla i „Kiklop“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 26.novembar/studeni 2019, br.5, str.4, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
8. Vukadinović, Srdjan, (2019), Časopis „Susreti“ u zrcalu modela interkulturalnog umrežavanja, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 26.novembar/studeni 2019, br.5, str.5, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
9. Vukadinović, Srdjan, (2019), Apsurdnost rješenja „novog razvoja“ i „Kozocid“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 27.novembar/studeni 2019, br.6, str.11, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
10. Vukadinović, Srdjan, (2019), Tragalačke dubine u kreiranju uloga Mirsada Tuke, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 27.novembar/studeni 2019, br.6, str.12-13, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
11. Vukadinović, Srdjan, (2019), Oda sentimentu prošlog života i „Sjećaš li se Doli Bel“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 28.novembar/studeni 2019, br.7, str.11, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
12. Vukadinović, Srdjan, (2019), Vitalizam antologije nagrađenih drama, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 28.novembar/studeni 2019, br.7, str.12, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
13. Vukadinović, Srdjan, (2019), Trpeljivost života i „Petrijin venac“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 29.novembar/studeni 2019, br.8, str.9, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.
14. Vukadinović, Srdjan, (2019), Stalne probe glumca, reditelja, producenta i

profesora Vlade Keroševića, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 29.novembar/studeni 2019, br.8, str.10-11, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.

15. Vukadinović, Srdjan, (2019), Crnohumorni život s(a) vezom i „Cabaret preko veze“, Bilten Susreta pozorišta/kazališta, Brčko, 29.novembar/studeni 2019, br.8, str.9, ISSN 1840-2534 i www.susreti.com.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Vukadinović, Srdjan, (rukovodilac projekta), Amidžić, Jakov, (2019), Ivo Vojnović – pisac sentimentalno vezan za Dubrovnik i Split, Vlada Brčko Distrikta BiH, Institut za teatrologiju-Podgorica i MKOPS Centar Niš.
2. Vukadinović, Srdjan, (rukovodilac projekta), Amidžić, Jakov, (2019), Vijek pripovjedača hercegovačkog kraja Svetozara Ćorovića, Vlada Brčko Distrikta BiH, Institut za teatrologiju-Podgorica i MKOPS Centar Niš.
3. Vukadinović, Srdjan, (rukovodilac projekta), Amidžić, Jakov, (2019), Josip Lešić – znalac teorije i prakse, Vlada Brčko Distrikta BiH, Institut za teatrologiju-Podgorica i MKOPS Centar Niš.
4. Vukadinović, Srdjan, (rukovodilac projekta), Amidžić, Jakov, (2019), Glumačka veličina južnoslovenskog prostora - Adem Ćejvan, Vlada Brčko Distrikta BiH, Institut za teatrologiju-Podgorica i MKOPS Centar Niš.
5. Vukadinović, Srdjan, (rukovodilac projekta), Amidžić, Jakov, (2019), Rudi Alvadj – popularni Momo i druga lica..., Vlada Brčko Distrikta BiH, Institut za teatrologiju-Podgorica i MKOPS Centar Niš.
6. Vukadinović, Srdjan, (rukovodilac projekta), Regoje, Danijela, (2019), Ostvareni scenski snovi Mirsada Tuke, Vlada Brčko Distrikta BiH, Institut za teatrologiju-Podgorica i MKOPS Centar Niš.

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Vukadinović, Srdjan, (2019), On-line pozorišno dokumentarna izložba „U Noći teatra sa Dubrovnikom i Ivom Vojnovićem“, European Theatre Night – Evropska Noć teatra, Noć teatra BiH 2019, 16.novembar 2019, On-line platforme: Youtube kanal Bosansko narodno pozorište Zenica i Youtube kanal Noć teatra BiH.
2. Vukadinović, Srdjan, (2019), On-line pozorišno dokumentarna izložba „Stoljeće Svetozara Ćorovića u Noći teatra“, European Theatre Night – Evropska Noć teatra, Noć teatra BiH 2019, 16.novembar 2019, On-line platforme: Youtube kanal Bosansko narodno pozorište Zenica i Youtube kanal Noć teatra BiH.
3. Vukadinović, Srdjan, (2019), On-line pozorišno dokumentarna izložba „Teatarske spoznaje Josipa Lešića u Noći teatra“, European Theatre Night – Evropska Noć teatra, Noć teatra BiH 2019, 16.novembar 2019, On-line platforme: Youtube kanal Bosansko

narodno pozorište Zenica i Youtube kanal Noć teatra BiH.

4. Vukadinović, Srdjan, (2019), On-line pozorišno dokumentarna izložba „Doživljavaoci Noći teatra po mjeri Adema Ćejvana“, European Theatre Night – Evropska Noć teatra, Noć teatra BiH 2019, 16.novembar 2019, On-line platforme: Youtube kanal Bosansko narodno pozorište Zenica i Youtube kanal Noć teatra BiH.
5. Vukadinović, Srdjan, (2019), On-line pozorišno dokumentarna izložba „Dramske akcije Rudija Alvadja u Noći teatra“, European Theatre Night – Evropska Noć teatra, Noć teatra BiH 2019, 16.novembar 2019, On-line platforme: Youtube kanal Bosansko narodno pozorište Zenica i Youtube kanal Noć teatra BiH.
6. Vukadinović, Srdjan ; Amidžić, Jakov, (2019), Kazališno-pozorišno dokumentarna izložba: Emotivnost dramskog spisateljstva Ive Vojnovića, Susreti pozorišta/Kazališta i Gradska Galerija, Brčko, 21.novembar / studeni 2019.
7. Vukadinović, Srdjan ; Amidžić, Jakov, (2019), Kazališno-pozorišno dokumentarna izložba: Teatarsko pripovijedanje Svetozara Ćorovića, Susreti pozorišta/Kazališta i Gradska Galerija, Brčko, 21.novembar / studeni 2019.
8. Vukadinović, Srdjan ; Amidžić, Jakov, (2019), Kazališno-pozorišno dokumentarna izložba: Emotivnost dramskog spisateljstva Ive Vojnovića, Susreti pozorišta/Kazališta i Gradska Galerija, Brčko, 21.novembar / studeni 2019.
9. Vukadinović, Srdjan ; Amidžić, Jakov, (2019), Kazališno-pozorišno dokumentarna izložba: Emotivnost dramskog spisateljstva Ive Vojnovića, Susreti pozorišta/Kazališta i Gradska Galerija, Brčko, 21.novembar / studeni 2019..
10. Vukadinović, Srdjan ; Amidžić, Jakov, (2019), Kazališno-pozorišno dokumentarna izložba: Emotivnost dramskog spisateljstva Ive Vojnovića, Susreti pozorišta/Kazališta i Gradska Galerija, Brčko, 21.novembar / studeni 2019.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu I odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:

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

- Član Udruženja teatrologa Crne Gore.
- Član Naučnog vijeća Instituta za teatrologiju (Podgorica-Crna Gora).
- Član Balkanske sociološke asocijacije (Beograd).
- Član Međunarodne Romološke škole – Niš (Komren).
- Član Nove mreže evropskih teatrologa (NET-a)
- Direktor Centra za društvena istraživanja (Podgorica-Crna Gora).
- Član JUNIR-a (Južnoslovensko udruženje za naučno istraživanje religije - Niš-Srbija).
- Član Upravnog odbora Fondacije za izdavaštvo BiH.
- Član Odbora za pozorišnu umjetnost Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (CANU).
- Član Odbora za sociološke nauke Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine (ANUBIH).

XVI. Ostalo:

1. **Naučne i stručne konferenicije**
    1. XII Međunarodna naučna konferencija „Mediji i turizam – pozitivne i negativne konsekvence medijskog izvještavanja“, (2019), Učesnik sa referatom: Srdjan Vukadinović, Organizator: Časopis „Medijski dijalozi“, Žabljak, 31.maj – 02.jun 2019.godine.
    2. International Conferences on Journalism, Media and Communication, (2019), Participation for full paper: Srdjan Vukadinovich, Organizers: UBT-Faculty of Media and Communications Prishtine, Prishtine (Kosovo), October 26-28, 2019.
    3. XXXII Scientific Conference „Pedagocical Forum“, (2019), Participation for full paper: Srdjan Vukadinovich, Organizers: Institute of Pedagogy of the University of Wroclaw, Wroclaw (Poland), November 20-21, 2019.

2. **Okrugli stolovi**
    1. Scenski imaginarij Dušana Kovačevića, (2018), Uvodno izlaganje: Srdjan Vukadinović, 16.novembar/studeni 2018, Dom kulture Brčko.

3. Promocije, Tribine i Predstavljanja knjiga

1. Predstavljanje knjige „Lir, bivši kralj“, autora Žarka Milenića, (2019), Promotor: Srdjan Vukadinović, 22. novembar/studeni 2019, Dom kulture Brčko.
2. Predstavljanje časopisa, „Festival pozorišta / kazališta i časopis „Susreti“, (2019), Promotor: Srdjan Vukadinović, 25. novembar/studeni 2019, Dom kulture Brčko.
3. Susret(i) sa Mirsadom Tukom, (2019), Učesnici: Mirsad Tuka, Danijela Regoje, Srdjan Vukadinović, 26.novembar/studeni 2018, Dom kulture Brčko.
4. Predstavljanje Antologije BH drame kazališnih Susreta, (2019), Promotori: Srdjan Vukadinović, Almir Imširević, Jakov Amidžić, Danijela Regoje, 27. novembar/studeni 2019, Dom kulture Brčko.
5. Predstavljanje monografije „Glumac, reditelj, producent i profesor na sceni i van nje, (2019), Promotori: Srdjan Vukadinović, Vlado Kerošević, Radovan Knežević, Danijela Regoje, 27. novembar/studeni 2019, Dom kulture Brčko.

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Amra Babajić, doc.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2018. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2018. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2018. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2018. godini:
1. Nuhanović A., Babajić A. (2019) *Poverty Alleviation in Bosnia And Herzegovina: An Islamic Approach*, Journal of Business & Economic Policy Vol. 6, No. 1., USA. 2. Babajić A., Bećić A. (2019) *Water and Economic Growth of Southeastern European Countries*, Šesta internacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem pod nazivom "Ekonomija integracija: (E)migracije i konkurentnost zemalja Jugoistočne Evrope".
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Nuhanović A., Babajić A., Herić E., *Edukacija studenata iz oblasti energetske efikasnosti i obnovljivih izvora energije,* Ekonomski fakultet/Univerzitet u Tuzli i Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-A. Bećić (2019) *Uloga vode kao resursa u ekonomskom rastu geoprostora Jugoistočne Evrope*, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. J. Iković (2019) *Determinante međunarodne ekonomske nejednakosti*, Magistarski rad, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli 2. V. Modrić (2019) *Uticaj ekonomske tranzicije na siromaštvo u Bosni i Hercegovini*, Magistarski rad, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Beriz Čivić, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Sinanagić M., Čivić B., Ninić B., Aspects of Place Marketing as Instrument for Attracting Foreign Investment in the Real Sector of Bosnia and Herzegovina, Eurasian Journal of Business and Management, 7(3), 2019. 2. Sinanagić A., Čivić B., Muratović A., Presence of Internet Marketing and its Influence on Business Success of Companies in Bosnia and Herzegovina, Ekonomska Revija, 2019. 3. Čivić B., Ključni aspekti marketinškog odlučivanja u trgovačkim kompanijama u Bosni i Hercegovini, SEMA, Beograd, 2019. 4. Čivić B., Muratović A., Međunarodna zajednička ulaganja kao izvor unapređenja tržišnih performansi kompanija u Federaciji Bosne i Hercegovine, SEMA, Beograd,

2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Adela Bahić, bach. oec., Uticaj prodajnog mjesta na odlučivanje kupaca pri kupovini modnih proizvoda, rad odbranjen 18.07.2019. na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr sc Samira Dedić, vanredni prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini: 1. Brkić A., Dedić S., Mujić E., Impact of the performances of experiential quality on the telecommunication service users satisfaction in Bosnia and Herzegovina, Icei, Ekonomski fakultet, Tuzla, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
2
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Adisa Delić, redovni profesor, doktor društvenih nauka iz područja ekonomije
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Kozarević, E., Delić, A. Omerović, M., The role of controlling credit sales and receivables in the wood processing companies of Tuzla Canton, Bosnia and Herzegovina, International Journal of Industrial Engineering and Management (IJIEM), pp. 93-103. 2. Kozarević, E., Delić, A. Alić, M., Multidimensionality of the Controlling Function Role in Commercial Banking, ICEI 2019, decembar, Tuzla, 2019. 3. Delić, A., Nuhanović, A., Čavalić, A., Concept of Social Responsibility: Convencional Economics vs. Islamic Economic, ICEI 2019, decembar, Tuzla, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Đulijeta Softić, bach. posl. oec., Uticaj stilova liderstva na stepen fluktuacije i apsentizma zaposlenih u osiguravajućim društvima u Bosni i Hercegovini, 09.07.2019. 2. Hanifa Umihanić, bach. oec., Materijalno i nematerijalno nagrađivanje menadžera kao determinanta njihove radne uspješnosti, 19.11.2019 3. Medina Dedić, bachelora poslovne ekonomije, Uticaj etičnog tretmana zaposlenika na njihovu radnu uspješnost, 26. 12. 2019.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Emire Haračić - Zlotrg, Primjena metoda regrutovanja u funkciji zapošljavanja kavlitetnih kadrova u kompanijama iz sektora informacionih tehnologija (IT), završni magistarski rad, Ekonomski fakultet Univerziteta u Zenici, predsjednik komisije, 09. novembar 2019. godine.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice: **EKONOMSKI FAKULTET**
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: **Dr.sc. Senad Fazlović, redovni profesor**
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini: 1. Osmanbegović E., Fazlović S., Lugavić Z., ANALYSING THE CRITICAL INFLUENCING TRUST IN BOSNIAN AND HERZEGOVINIAN E-GOVERNMENT FROM CITIZEN PERSPECTIVE, 6th Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration" ICEI 2019., (E)migrations and Competitiveness of South-Eastern European Countries, Tuzla, December 5th-7th , 2019.

2. Klapic H., Fazlović S., THE INDICATORS AND IMPLICATIONS OF DEMOGRAPHIC AGEING IN BOSNIA AND HERZEGOVINA, 6th Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration" ICEI 2019., (E)migrations and Competitiveness of South-Eastern European Countries, Tuzla, December 5th-7th , 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Amra Gadžo, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Gadžo, Lalić (2019), Researching Impact of Cost System Genesis on Profitability Level of Manufacturing Enterprises. In Šimurina, Načinović Braje, Pavić (Eds.), Proceedings of FEB Zagreb 10th International Odyssey Conference on Economics and Business, pp.570-583. https://doi.org/10.22598/odyssey/2019.1
2. Gadžo, A, (2019). Designing methodology for evaluating level of development of accounting systems in function of comparison between them. Conference: 5th Eurasian Conference on Language and Social Sciences (ECLSS 2019) Letoonia Golf Resort Belek Ileribasi Mevkii, 07506, Serik Antalya BELEK,ANTALYA, TURKEY
3. Gadžo, A., Muratović, A.(2019) EFFECTS OF FOREIGN DIRECT INVESTMENTS ON BUSINESS PERFORMANCE OF ENTERPRISES IN FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA, Conference: 6th Scientific Conference with International Participation "ECONOMY OF INTEGRATION" ICEI 2019 : (E)MIGRATIONS AND COMPETITIVENESS OF SOUTH-EASTERN COUNTRIES, Bosnia and Herzegovina, Tuzla, December 5th-7th.
4. Adel M. Sarea, Gadžo, A. (2019) WEB-BASED FATWA FINANCIAL DISCLOSURE: EVIDENCE FROM ISLAMIC BANKIG IN BAHRAIN, Conference: THE SIXTH SCIENTIFIC CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION “ECONOMY OF INTEGRATION” , TUZLA, 5th – 7th DECEMBER 2019, At: Tuzla, Bosnia and Herzegovina

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta „*Istraživanje utjecaja geneze troškovnih sistema na nivo rentabilnosti preduzeća industrijskog sektora u FBiH”, završen u 2019.god*

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. Utjecaj finansijske revizije na unapređenje poslovanja državnih institucija Bosne i Hercegovine, Samir Hrustanović, završni rad II ciklusa studija

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Utjecaj primjene računovodstvenog koncepta fer vrijednosti na iskazivanje finansijskog položaja preduzeća, Erna Delić, završni rad III ciklusa studija (odbrana doktorske disertacije), član Komisije za odbranu. 2. Efekti primjene finansijskog kontrolinga na performanse poslovanja malih i srednjih preduzeća u Saveznoj pokrajini Bayern, Zijad Vehabović, završni rad II ciklusa studija (član)
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. Udruženje računovođa, revizora i financijskih djelatnika FBiH
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice: Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: Mensur Herić, magistar, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo: 1. Jasmina Okičić, Meldina Kokorović Jukan, Dino Kakeš, Mensur Herić, The impact of behavioral factors on propensity toward indebtedness among youth: a structural equation modelling approach, ICEI 2019, Tuzla

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Kadrija Hodžić, dr.sc., redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
1. Hodžić, K. (urednik), *Salih Burek: Sjećanja i izabrani spisi*, Međunarodni forum Bosna, Sarajevo, 2019.
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
1. Kandžija, V., Hodžić K. (redaktori) (2019): *Prilagodba Bosne i Hercegovine Europskoj uniji*, Asocijacija za studije europske zajednice u BiH, Mostar.
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Hodžić, K., Merdić, A. (2019): Sector Employment dispersion as a determinant of Job creation (The case of the Federation of BiH), 6th International Scienti□c Conference "Economy of Integration, "The Role of Economic Thought in Modern Environment", Conference Proceedings, University of Tuzla Faculty of Economics.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

Ekonomski fakultet Univerziteta u Zenici, semestralna nastava na predmetima:

Na prvom ciklusu: Međunarodna ekonomija

Na drugom ciklusu: Makroekonomske strategije

XI. Mentorstva magistarskih radova:a

1. Modrić Vernes, Uticaj ekonomske tranzicije na siromaštvo u Bosni i Hercegovini, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

1. Amra Bećić, "Uloga vode kao resursa u ekonomskom rastu geoprostora Jugoistočne Evrope", Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli

XIV. Nagrade i priznanja:

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

1. Član Ekonomskog odbora Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine;
2. Član redakcije Journal of Economic and Business Sciences, University of Novo Mesto, Faculty of Business and Managament Siences (Slovenia);
3. Glavni urednik: „Tranzicija“, Ekonomski institut Tuzla, Journal Central European Agriculture Zagreb, Institut za poljoprivredu Beograd, Faculty of Agri Food and Environment Bukurešt;
4. Član redakcije: „Financing“, Finrar, Banja Luka;
5. Član Nadzornog odbora Međunarodnog foruma Bosna, Sarajevo;
6. Član (i potpredsjednik za BiH) Međunarodnog komiteta za dodjelu nagrada i priznanja Stvaratelji stoljeća“, PROMO GLOBAL, Zagreb.
7. Član Organizacionog odbora i žirija za dodjelu nagrade za najboljeg menadžera „Emerik Blum“, Udruženje poslodavaca Federacije BiH, Sarajevo

XVI. Ostalo:

1. Član Programskog odbora Međunarodnog simpozija „Savremene finansije i računovodstvo u kontekstu reformskih procesa u BiH“, Tuzla, Visoka škola za finansije i računovodstvo, Tuzla.

I. Naziv organizacione jedinice:

Ekonomski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr. sci. Meldina Kokorović Jukan, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Pilav-Velić, A., Jahić, H., Okičić, J., Kokorović Jukan, M. (2019). The impact of formal and non – formal education on youth employability in Bosnia and Herzegovina. *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics, 5* (1), 55-66. DOI: https://doi.org/10.2478/crebss-2019-0006
2. Kokorović Jukan, M., Kozarević, E., Nuhanović, S. (2019). Pristup sektora malih i srednjih preduzeća izvorima finansiranja: perspektiva Federacije Bosne i Hercegovine, *Časopis Ekonomskog fakulteta Brčko,* 13(1), 61-70, DOI: http://dx.doi.org/10.7251/ZREFB1913061J
3. Okičić, J., Kokorović Jukan, M., Pilav-Velić, A. & Jahić, H. (2019) Why Young People Want to Leave Bosnia And Herzegovina: Aspiration or Desperation? The Sixth Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration", ICEI 2019, (E)MIGRATIONS AND COMPETITIVENESS OF SOUTH-EASTERN EUROPEAN COUNTRIES. Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
4. Okičić, J., Kokorović Jukan, M., Kakeš, D. & Herić, M. (2019) The Impact of Behavioral Factors on Propensity toward Indebtedness Among Youth: A Structural Equation Modelling Approach. The Sixth Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration", ICEI 2019, (E)MIGRATIONS AND COMPETITIVENESS OF SOUTH-EASTERN EUROPEAN COUNTRIES. Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
5. Kokorović Jukan, M., Zukić, V. (2019) Financial Inclusion and Economic Growth: A Literature Review. The Sixth Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration", ICEI 2019, (E)MIGRATIONS AND COMPETITIVENESS OF SOUTH-EASTERN EUROPEAN COUNTRIES. Tuzla, Bosnia and Herzegovina.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Mjerenje finansijske pismenosti studentske populacije u FBiH, projekat odobreno po Internom pozivu Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2019. godini.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. **mentor** pri izradi završnog magistarskog rada Tarika Joldića, bac. oec. »Faktori koji determinišu selekciju tehnika budžetiranja kapitala u preduzećima BiH« 2. **mentor** pri izradi završnog magistarskog rada Enver Smajlović, bac. poslovne ekonomije, »Upravljanje potraživanjima od kupaca kao pretpostavka unaprijeđenja likvidnosti preduzeća prehrambene industrije u Federaciji Bosne i Hercegovine«
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. The American Evaluation Association 2. European Evaluation Society
XVI. Ostalo:
-

I. Naziv organizacione jedinice: Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: Dr. sci. EMIRA KOZAREVIĆ, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1) Komljenović, D., **Kozarević, E.**, Kozarević, S. (2019) Alignment Between Engineering Asset Management and Finance. *6th International Scientific Conference „Economy of Integration" (ICEI 2019) – „(E)migrations and competitiveness of South-Eastern European countries"*, Tuzla, December 5-7;
2) Lukić, R., **Kozarević, E.** (2019) Analysis of Selected Countries' Trade Efficiency Based on the DEA Models. *6th International Scientific Conference „Economy of Integration" (ICEI 2019) – „(E)migrations and competitiveness of South-Eastern European countries"*, Tuzla, December 5-7;
3) **Kozarević, E.**, Delić, A., Alić, M. (2019) Multidimensionality of the Controlling Function Role in Commercial Banking. *6th International Scientific Conference „Economy of Integration" (ICEI 2019) – „(E)migrations and competitiveness of South-Eastern European countries"*, Tuzla, December 5-7;
4) **Kozarević, E.**, Bećirović, D. (2019) Evaluation of Individual Investors' Attitudes Toward Investing on the Frontier Capital Market. *6th International Scientific Conference „Economy of Integration" (ICEI 2019) – „(E)migrations and competitiveness of South-Eastern European countries"*, Tuzla, December 5-7;
5) Bećirović, D., **Kozarević, E.** (2019) Strategies for Improving the Competitiveness of Frontier Capital Markets. *Business Risk in Changing Dynamics of Global Village (BRCDGV – 2019) Conference*, Ternopil, November 7-8. In: Marynenko, N., Kumar, P., Kramar, I. (*Eds.*) Monograph „Business Risk in Changing Dynamics of Global Village 2" (pp. 157-170), Ternopil: Publishing House of University of Applied Sciences in Nysa;
6) Aitken Schermer, J., Rogoza, R., Kwiatkowska, M. M., Kowalski, C. M., Aquino, S., Rahkman, A., Bolló, H., Branković, M., Chegeni, R., Crusius, J., Doroszuk, M., Enea, V., Ha, T. K., Iliško, Dz., Jukić, T., **Kozarević, E.**, Kruger, G., Kurtić, A., Lange, J., Liik, K., Malik, S., Lins, S., Mamuti, A., Martinez-Buelvas, L., Mrkušić, B., Navarro-Carrillo, G., Oviedo-Trespalacios, O., Özsoy, E., Papazova, E., Park, J., Pylat, N., Riđić, G., Riđić, O., Skelić, Dž., Tan, C-S., Torres-Marín, J., Uslu, O., Volkodav, T., Włodarczyk, A., Krammer, G. (2019) Humour Styles across 28 Countries. *Current Psychology (New Brunswick, N.J.)*, Vol. 38, Issue 6 https://link.springer.com/article/10.1007/s12144-019-00552-y [indexed in: ABS Academic Journal Quality Guide, BIOSIS, Biological Abstracts, Current Contents / Social & Behavioral Sciences, EBSCO Biomedical Reference Collection, EBSCO Business Source, EBSCO Discovery Service, EBSCO Linguistics Abstracts Online, EBSCO Sociology Source Ultimate, Gale, Gale Academic OneFile, Gale InfoTrac, Google Scholar, Institute of Scientific and Technical Information of China, Japanese Science and Technology Agency (JST), Journal Citation Reports/Social Sciences Edition, Naver, ProQuest Central, ProQuest Health Research Premium Collection, ProQuest Psychology Database, ProQuest-ExLibris Primo, ProQuest-ExLibris Summon, PsycINFO, SCImago, SCOPUS, Social Science Citation Index, OCLC

WorldCat Discovery Service]

7) Čergić, F., **Kozarević, E.** (2019) The Impact of Performance Analysis on Financial Management and Control at Public Universities in Bosnia and Herezegovina Federation. *Journal of Contemporary Management Issues*, Vol. 24, No. 2, pp. 145-153
https://doi.org/10.30924/mjcmi.24.2.10 [indexed in: Emerging Sources Citation Index (ESCI) - Web of Science (Clarivate Analytics - ex Thomson Reuters), Directory of Open Access Journals (DOAJ), Journal of Economic Literature/EconLit (American Economic Association), EBSCO Publishing, ERIH Plus (Norwegian Social Science Data Services), GALE/Cengage, Index Copernicus (Poland), IBZ Online (Internationale Bibliographie der geistes- und sozialwissenschaftlichen Zeitschriftenliteratur), ProQuest International Bibliography of the Social Sciences i ABI/INFORM, SciVerse SCOPUS (Elsevier)];
8) Bikramaditya, G., **Kozarević, E.** (2019) Escape velocity backed avalanche predictor – Neural evidence from Nifty. *International Journal of Recent Techology and Engeneering (IJRTE)*, Vol. 8, No. 4, pp. 486-490
https://www.ijrte.org/wp-content/uploads/papers/v8i4/D7104118419.pdf (indexed in: Scopus, The University Grants Commission of India, Index Copernicus International, Google Scholar, NISCAIR, DOAJ, J-Gate, Informatics, DRJI, BEIESP, GIF, RG, ROAD, DiG);
9) **Kozarević, E.**, Nuhanović, A. (2019) U potrazi za idealnim kapitalizmom. *Banke & biznis u BiH*, br. 209, str. 52-57;
10) **Kozarević, E.**, Nuhanović, A. (2019) Živimo li u svijetu krize morala? Globalistički *versus* etički kapitalizam. *Banke & biznis u BiH*, br. 208, str. 46-49;
11) Bikramaditya, G., **Kozarević, E.** (2019) Multifractal Analysis of Volatility for Detection of Herding and Bubble: Evidence from CNX Nifty HFT. *Investment Management and Financial Innovations*, Vol. 16, Issue 3, pp. 182-193
https://businessperspectives.org/journals/investment-management-and-financial-innovations/issue-327/multifractal-analysis-of-volatility-for-detection-of-herding-and-bubble-evidence-from-cnx-nifty-hft (indexed in: SCOPUS, ERA, EconLit, EconBiz, Google Scholar Profile, Urlichsweb, Handelsblatt-VWL-Ranking 2015, Australian Business Deans Council, Asian Education Index, TIB|UB | German National Library of Science and Technology, ANVUR, CIRC, Journal Guide, JUFO, AIDEA);
12) **Kozarević, E.**, Mujić, H. (2019) Finansiranje katastrofalnih rizika CAT obveznicama. *Banke & biznis u BiH*, br. 207, str. 56-59;
13) **Kozarević, E.**, Hanić, A. (2019) Uticaj bankarskih aktivnosti na stopu ekonomskog rasta u BiH i zemljama regiona. *Banke & biznis u BiH*, br. 204, str. 54-59;
14) **Kozarević, E.**, Kikanović A. (2019) *Rizik likvidnosti banaka u novom svjetlu*. *Banke & biznis u BiH*, br. 203, str. 34-37 & 54-58;
15) **Kozarević, E.**, Delić, A., Omerović, M. (2019) The Role of Controlling Credit Sales and Receivables in the Wood Processing Companies of Tuzla Canton, Bosnia and Herzegovina. *International Journal of Industrial Engineering and Management (IJIEM)*, Vol. 10 No. 1, pp. 93-103
Available online at http://ijiemjournal.uns.ac.rs/previousissues/86-volume-10-2019 (indexed in: Scopus)

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

U okviru mobilnosti Erasmus+ programa razmjene za akademsko i administrativno osoblje u aprilu 2019. godine uzela sam aktivno učešće na „Internacionalnoj sedmici učenja na Univerzitetu u Pečuhu“, Mađarska.

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1) **Mentor** pri izradi završnog magistarskog rada Zijada Vehabovića, dipl. oec. – „Efekti primjene finansijskog kontrolinga na performanse poslovanja malih i srednjih preduzeća u Saveznoj pokrajini Bayern“ (prijava prihvaćena 02.04.2018., rad odbranjen 07.06.2019.);
2) **Mentor** pri izradi magistarskog rada Amele Softić, dipl. oec. – „Sistem finansijskog izvještavanja u funkciji unapređenja nadzora i supervizije bankarskog sektora“ (prijava prihvaćena 13.02.2014. pod mentorstvom prof. dr Izudina Kešetovića, a prof. dr Emira Kozarević za mentora imenovana 02.04.2018, zbog odlaska prvobitnog mentora u penziju; rad odbranjen 09.10.2019.);
3) **Mentor** pri izradi završnog magistarskog rada kandidatkinje Azre Hadžić, dipl. oec. –„Centralne banke kao kreatori i regulatori monetarne politike“ (rad odbranjen na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Bihaću 27.04.2019.);
4) **Mentor** pri izradi završnog magistarskog rada kandidata Sanela Zulića, dipl. oec. – „Organizaciono upravljanje bankom u kontekstu optimizacije kreditne politike“ (rad odbranjen na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Bihaću 19.10.2019.);

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

1) **Damir Bećirović, MA, naslov doktorske disertacije: „Strategije unaprjeđenja konkurentne sposobnosti rubnih tržišta kapitala“.** Imenovanje mentora Odlukom NNV-a Ekonomskog fakulteta broj: 02/3-2913/16-4.1.3, od 22.03.2016. godine. **Doktorska disertacija je odbranjena 04.02.2019. godine** (Odluka br. 02/3-641/19.).

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

1) Član Komisije za odbranu radne verzije doktorske disertacije mr. sc. Adema Abdića, pod naslovom „Upravljanje finansijskim rizicima preduzeća: konceptualni okvir i empirijska analiza na primjeru preduzeća iz Bosne i Hercegovine“, na Ekonomskom

fakultetu Univerziteta u Sarajevu (13.08.2019); 2) Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije Jasmine Džafić, MA, pod naslovom „Integralna evaluacija kauzaliteta principa korporativnih finansija i rasta preduzeća“ (disertacija odbranjena na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli 22.08.2019.); 3) Član Komisije za odbranu finalne verzije doktorske disertacije mr. sc. Adema Abdića, pod naslovom „Upravljanje finansijskim rizicima preduzeća: konceptualni okvir i empirijska analiza na primjeru preduzeća iz Bosne i Hercegovine“, na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu (14.11.2019)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Safet Kozarević, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
1. Kozarević, Safet, and Selena Begović, 2019, The Financial Service Sector in South-Eastern Europe Economies, Trieste Eastern Europe Investment Forum: The Role of Banking, Insurance and Finance, Banking, Insurance and Finance Federation (FeBAF) and MIB School of Management, Trieste, Italy (Urednici: Garonna, Paolo; Delneri, Franco; Seganti, Federica). 2. Kozarević, Safet, Jovanka Ćetković, i Raduška Cupać, 2019, Willingness of households in Bosnia and Herzegovina to pay for insurance coverage against natural disasters, Monografija: Contemporary trends in insurance at the beginning of the Fourth industrial revolution, Faculty of Economics, University of Belgrade, 303-319.
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Puška, Adis, Safet Kozarević, and Jasmina Okičić, 2019, Investigating and analyzing the supply chain practices and performance in agro-food industry, International Journal of Management Science and Engineering Management, Vol. 14, 1: 1:8.
2. Komljenović, Dragan, Emira Kozarević, i Safet Kozarević, 2019, Usklađivanje inženjerskog upravljanja imovinom i finansija, Šesta međunarodna konferencija "Ekonomija integracija: (E)migracije konkurentnost zemalja Jugoistočne Evrope", Zbornik radova, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Role of insurance in South-Eastern Europe Economies, "The Trieste Eastern Europe Investment Forum", MIB School of Management and Italian Banking, Insurance and Finance Federation (FeBAF), Trieste, Italy.

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Član Radne grupe za izradu drafta proizvoda osiguranja od prirodnih katastrofa u BiH, United Nation Development Programme in BiH i udruženja osiguravajućih društava u BiH, coordinator.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. *Upravljanje imovinskim rizicima u velikim preduzećima u Crnoj Gori*, kandidat Marina Mihaljević, Ekonomski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica, mentor i član Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 01.03.2019).

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

1. *Prilagođavanje i kompenzacija rizika u obaveznom zdravstvenom osiguranju u Republici Srpskoj*, kandidat Bojan Kresojević, Ekonomski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, član Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 01.11.2019).
2. *Uticaj stilova liderstva na stepen fluktuacije i apsentizma zaposlenih u osiguravajućim društvima*, kandidat Đulijeta Softić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 09.07.2019).
3. *Uticaj usluga zračnog prijevoza na nivo lojalnosti turističkih putnika*, kandidat Ermin Mujić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 11.06.2019).

XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. Ekonomska revija, Časopis za ekonomiju i biznis, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, Član Redakcije. 2. Ekspert na listi Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvaliteta u BiH - Članstvo u dvije komisije za (re)akreditaciju univerziteta/studijskih programa. 3. Aktuarsko društvo u BiH, član Društva. 4. Udruženje društava za osiguranje u Federaciji BiH, Sarajevo, Član Odbora za provođenje edukativnih aktivnosti. 5. Sarajevo-osiguranje, dd. Sarajevo, Stručni saradnik za aktuarske poslove (ovlašteni aktuar Društva).
XVI. Ostalo:
1. Član Senata Univerziteta, predstavnik Ekonomskog fakulteta.

I. Naziv organizacione jedinice: Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: Dr.sc. Alma Muratović, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Muratović Alma, Čivić Beriz, Međunarodna zajednička ulaganja kao izvor unapređenja tržišnih performansi kompanija u Federaciji Bosne i Hercegovine, Domaća konferencija sa međunarodnim učeđćem: Izazovi savremenog marketinga 2019, Zlatibor 1-3 novembar, Zlatibor, 2. Alma Muratović, Anita Petrović, Beriz Čivić, FOREIGN DIRECT INVESTMENT IN BOSNIA AND HERZEGOVINA – STATUS AND PERSPECTIVES, „Economy of Integration“ ICEI 2019, (E)migrations and Competitiveness of South-Eastern European Countries, Tuzla, december 2019. 3. Amra Gadzo, Alma Muratović, EVALUATION OF FOREIGN DIRECT INVESTMENT EFFECTS ON BUSINESS PERFORMANCES OF ENTERPRISES IN FB&H, „Economy of Integration“ ICEI 2019, (E)migrations and Competitiveness of South-Eastern European Countries, Tuzla, december 2019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija: 1. Član komisije kod za ocjenu i odbranu magistarskog rada Vedrane Brakić tema: **„Brend grada Tuzle kao determinanta privlačenja turista“**, 2. 2.Član komisije kod za ocjenu i odbranu magistarskog rada Admira Imširovića tema: **„Pozicioniranost brenda bijele tehnike na bosanskohercegovačkom tržištu kao determinanta ponašanja potrošača“.**
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
EKONOMSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
DR.SCI. SELMA NOVALIJA ISLAMBEGOVIĆ, VANR.PROF.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Novalija Islambegović S.**, Delić E., 2019., *The impact of the application of the accounting concept of fair value on the quality of financial statements of business entities in Bosnia and Herzegovina*, Ekonomski vijesnik/Econviews: Review of Contemporary Entrepreneurship, Business, and Economic Issues, Sveučilište J.J.Strossmayera u Osijeku, Ekonomski fakultet u Osijeku, Osijek, Vol. 32, No. 1, 2019., ISSN: 0353-359X (Tisak), ISSN: 1847-2206 (Online), UDK: 657.375(497.6), str. 105-116, https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=323686, (Rad se referira u: Emerging Sources Citation Index, Web of Science, Thomson Reuters; CAB Abstract; Econlit; EBSCOhost; ABI/INFORM, ProQuest; Hrčak);
2. **Novalija Islambegović S.**, Delić E., Islambegović N., *Utjecaj fer vrijednosti na finansijsko izvještavanje bosanskohercegovačkih poslovnih subjekata*, Zbornik radova (Journal of economy and business), Sveučilište u Mostaru Ekonomski fakultet, Mostar. Zbornik je u procesu štampanja.
3. **Novalija Islambegović S.**, Avdić J., 2019., *Impact of the auditor tenure on audit quality*, 6th International Scientific Conference »Economy of Integration« ICEI 2019, »(E)migrations and Competitiveness of South–Eastern European Countries«, Book of Abstract in published with ISSN 2233-0445, University of Tuzla, Faculty of Economics, december 5-7, 2019., Tuzla, Bosnia and Herzegovina, str. 36.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada *»Utjecaj finansijske revizije na unapređenje poslovanja državnih institucija Bosne i Hercegovine«,*

kandidata Samira Hrustanović, dipl.oec., Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli (rad je javno odbranjen 18.09.2019. godine; broj Odluke: 02/3-1064/18-IV-3.1 od 26.02.2018. godine).
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet, Univerzitet u Tuzli
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Senija Nuhanović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Nuhanović S., Nuhanović A.(2019), *Finansijske krize (ekonomsko – historijski aspekt*), Izdavač: Off-set Tuzla (ISBN979-9958-31-416-2, COBISS.BH-ID 28155910).
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Nuhanović S.,** Nuhanović A. (2019), The European labor market in postrecession period. *Šesta internacionalna konferencija „Ekonomija integracija" (ICEI 2019), (E)migracije i konkurentnost zemalja jugoistočne Evrope*, Decembar, 5-7. 2019, Ekonomski fakultet, Univerzitet u Tuzli; 2. **Nuhanović S,** Mirnesa Baraković Nurikić (2019) Commodity export from Bosnia and Herzegovina into the European Union and comparative adventage. *8th International Scientific Symposium "Economy of Eastern Croatia-vision and growth*", Ekonomski fakultet, Sveučilište J. J. Strossmayer u Osijeku, May 30-31. 2019, pp 119-130; Conference Proceedings, ISSN 1848-9559, pp. 1078-1087 https://www.dropbox.com/s/gpkdqlirbhv9hqx/Zbornik%202017.pdf?dl=0 [indexed in: Thomson Reuters Web of Science, EBSCO Host, EconPapaers];.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. *Istraživanje nivoa usklađenosti pristupa društvenoj odgovornosti u konvencionalnoj i islamskoj ekonomiji*, kandidatkinje Zijade Mešanović Jasenčić, dipl.oec. (formirana komisija za ocjenu i odbranu rada 24. 09. 2019.); 2. Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata Harisa Omerike MA, pod naslovom *Liberalizacija trgovne sa Evropskom unijom i njen uticaj na spoljnotrgovinsku razmjenu* (disertacija je javno odbranjena 17. 07. 2019.).
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Jasmina Okičić, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Pilav-Velić, A., Jahić, H., Okičić, J. & Kokorović Jukan, M. (2019) The impact of formal and non –formal education on youth employability in Bosnia and Herzegovina. *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics (CREBSS)*. 5(1), pp. 55-66. DOI: 0.1515/crebss
2. Puška, A., Kozarević, S. & Okičić, J. (2019) Investigating and analyzing the supply chain practices and performance in agro-food industry. *International Journal of Management Science and Engineering Management*. pp. 1-8. DOI: 10.1080/17509653.2019.1582367
3. Alkier, R., Okičić, J. & Milojica, V. (2019) Modelling the Probability of Tourists` Return Intention: The Case of Opatija Rivijera. In Zadel, Z. & Smolčić Jurdana, D. (*Eds*.), 5th International Scientific Conference ToSEE (pp. 17-30). Rijeka: University of Rijeka.
4. Okičić, J. (2019) The Relationship between the Decision-Making Style of Entrepreneurs and their Financial Literacy. In Dvouletý, O., Lukeš, M. & Mísař, J. (*Eds*.), Proceedings of the 7th International Conference Innovation Management, Entrepreneurship and Sustainability (pp. 655-668). Prague: University of Economics.
5. Okičić, J. & Kakeš, D. (2019) Insights into Gender Differences in Financial Literacy of Youth. In Leko Šimić, M. & Crnković, B. (*Ed*.), Conference Proceedings – 8th International Scientific Symposium Economy of Eastern Croatia – Vision and Growth (pp. 474– 484). Osijek: Faculty of Economics in Osijek, J.J. Strossmayer University of Osijek.
6. Okičić, J., Kokorović Jukan, M., Pilav-Velić, A. & Jahić, H. (2019) Why Young People Want to Leave Bosnia And Herzegovina: Aspiration or Desperation? The Sixth Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration", ICEI 2019, (E)MIGRATIONS AND COMPETITIVENESS OF SOUTH-EASTERN EUROPEAN COUNTRIES. Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
7. Okičić, J., Kokorović Jukan, M., Kakeš, D. & Herić, M. (2019) The Impact of Behavioral Factors on Propensity toward Indebtedness Among Youth: A Structural Equation Modelling Approach. The Sixth Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration", ICEI 2019, (E)MIGRATIONS AND COMPETITIVENESS OF SOUTH-EASTERN EUROPEAN COUNTRIES. Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
8. Alkier, R., Okičić, J., & Milojica, V. (2019) A Structural Model of Tourists' Satisfaction with the Destination's Offer: The Case of Opatija Riviera. The Sixth Scientific Conference with International Participation "Economy of Integration", ICEI 2019, (E)MIGRATIONS AND COMPETITIVENESS OF SOUTH-EASTERN EUROPEAN COUNTRIES. Tuzla, Bosnia and Herzegovina.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. *Mjerenje finansijske pismenosti studentske populacije u FBiH*, **voditelj** projekta odobrenog po Internom pozivu Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2019. godini.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. *Evaluacija faktorske strukture stilova odlučivanja potrošača u Bosni i Hercegovini*, kandidat Almaida Dedić, BA, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli
2. *Modeliranje vjerovatnoće prijevremene otplate mikrokredita*, kandidat Jasmin Hasić, dipl. oec., Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

1. *Razvoj modela odlučivanja domaćinstava zasnovan na teoriji ograničene racionalnosti*, kandidat Nahid Unkić, MA, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli
2. *Modeliranje investicionog procesa analizom vrijednosnih papira na rubnim tržištima kapitala*, kandidat mr. sci. Damir Selimović, dipl. oec., Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli

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

XIV. Nagrade i priznanja:

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

1. Uredništvo časopisa *Economic review: Journal of Economics and Business*, ISSN 1512-8962 (Print), ISSN 2303-680X (Online) (http://ef.untz.ba/ekonomskarevija-economicreview/)
2. The American Evaluation Association (https://www.eval.org/)
3. European Evaluation Society (https://europeanevaluation.org/about-ees/)
4. Član Naučnog odbora IMES konferencije, University of Economics, Prague (https://imes.vse.cz/scientific-organisational-programme-committee/)

XVI. Ostalo:

1. Glavni i odgovorni urednik časopisa *Economic review: Journal of Economics and Business*, ISSN 1512-8962 (Print), ISSN 2303-680X (Online) (http://ef.untz.ba/ekonomskarevija-economicreview/)

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Sead Omerhodžić, red. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
-
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova: - kandidat Zijad Vehabović: „Efekti finansijskog kontrolinga na performanse poslovanja malih i srednjih preduzeća u Saveznoj pokrajini Bayern“ Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu doktorskih disertacija: - kandidat Damir Bećirović: „Strategije unapređenja konkurentske sposobnosti rubnih tržišta kapitala“; - kandidatkinja Jasmina Džafić: „Integralna evaluacija kauzaliteta principa korporativnih finansija i rasta preduzeća“
XIV. Nagrade i priznanja:

-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. Sc. Edin Osmanbegović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Osmanbegović E., Pirić N., „*Determinirajući aspekti digitalne ekonomije*“, Poslovni konsultant, Vol. 87, Tuzla, 2019. 2. Osmanbegović E., Fazlović S., Lugavić Z., ANALYSING THE CRITICAL FACTORS INFLUENCING TRUST IN BOSNIAN AND HERZEGOVINIAN E-GOVERNMENT FROM CITIZEN PERSPECTIVE, Šesta internacionalna naučna Konferencija „EKONOMIJA INTEGRACIJA“ – ICEI 2019 (E)MIGRACIJE I KONKURENTNOST ZEMALJA JUGOISTOČNE EVROPE, Ekonomski fakulte, Tuzla, 2019. 3. Osmanbegović E., Suljić M., DIGITAL TRANSFORMATION IN BUSINESS: A BIBLIOMETRIC ANALYSIS, Šesta internacionalna naučna Konferencija „EKONOMIJA INTEGRACIJA“ – ICEI 2019 (E)MIGRACIJE I KONKURENTNOST ZEMALJA JUGOISTOČNE EVROPE, Ekonomski fakulte, Tuzla, 2019. 4. Osmanbegović E., Pirić N., CONTEMPORARY APPROACHES TO MEASURING DIGITAL ECONOMY, Šesta internacionalna naučna Konferencija „EKONOMIJA INTEGRACIJA“ – ICEI 2019 (E)MIGRACIJE I KONKURENTNOST ZEMALJA JUGOISTOČNE EVROPE, Ekonomski fakulte, Tuzla, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Ekonomski fakuultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Mustafa Sinanagić, red. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Sinanagić M., Čivić B., Ninić B., Aspects of Place Marketing as Instrument for

Attracting Foreign Investment in the Real Sector of Bosnia and Herzegovina, Eurasian Journal of Business and Management, 7(3), 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Adela Bahić, bach. oec., Uticaj prodajnog mjesta na odlučivanje kupaca pri kupovini modnih proizvoda, rad odbranjen 18.07.2019. na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Tuzli (predsjednik komisije)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
EKONOMSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
SELMA SMAJLOVIĆ, dr. sci., viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Poljić, S. (2019).** Uticaj inovacija poslovnog modela na performanse uspješnosti preduzeća. Doktorska disertacija. Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu. Sarajevo. 2. **Smajlović, S.,** Umihanic, B., Turulja, L. (2019). The interplay of technological innovation and business model innovation toward company performance. *Management, 24* (2). 63-79. [indexed in: Emerging Sources Citation Index (ESCI) - Web of Science (Clarivate Analytics - ex Thomson Reuters), Directory of Open Access Journals (DOAJ), Journal of Economic Literature/EconLit (American Economic Association), EBSCO Publishing, ERIH Plus (Norwegian Social Science Data Services), GALE/Cengage, Index Copernicus (Poland), IBZ Online (Internationale Bibliographie der geistes- und sozialwissenschaftlichen Zeitschriftenliteratur), ProQuest International Bibliography of the Social Sciences i ABI/INFORM, SciVerse SCOPUS (Elsevier)]. https://doi.org/10.30924/mjcmi.24.2.5
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

1. Član Organizacionog odbora 6. Internacionalne konferencije "Ekonomija integracija" ICEI 2019, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, 2019.

I. Naziv organizacione jedinice:
EKONOMSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
BAHRIJA UMIHANIĆ, red.prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
NE
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
NE
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
NE
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. [2019] Smajlović, S., Umihanić, B., Turulja, L., The interplay of technological innovation and business model innovation toward company performance, Management- Journal of Contemporary Management Issues, Vol. 24, 2019, No.2, pp. 63-79. Indexed in: EconLit, EBSCO Publishing, ProQuest LLC, SciVerse SCOPUS, Index Copernicus, included in Index Copernicus Journal Master list, CEEOL, included into Universal Impact Factor Journal Master List (in procedure) 2. [2019] Umihanić, B., Memagić L, Mulabdić, M.: Connection of emotional intelligence and employee's motivation: the case of Bosnia and Herzegovina, 4st Dubrovnik International Economic Meeting (DIEM 2019), University of Dubrovnik 27-28 September 2019., ISBN 978-953-7153-30-4 (University of Dubrovnik).
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. Global Entrepreneurship Monitor - najveći svjetski akademski istraživački projekt u području poduzetništva, projekat implemantira Centar za razvoj poduzetništva Tuzla, partner na projektu Univerzitet u Tuzli, (voditelj nacionalnog GEM tima za Bosnu i Hercegovinu).
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
NE
IX. Prijavljeni patenti:
NE
X. Gostujuća predavanja:
NE

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. Upravljanje inovacijama u funkciji sticanja konkurentske prednosti malih i srednjih preduzeća, kandidatkinja Aldina Hasić, Ekonomski fakultet Tuzla, Univerzitet u Tuzli, 2015. [Odbranjen završni magistarski rad, 21.10.2019.]
2. Primjena metoda regrutovanja u funkciji zapošljavanja kvalitetnih kadrova u kompanijama iz sektora informacionih tehnologija (IT), Ekonomski fakultet Zenica, Univerzitet u Zenici, [Odbranjen magistarski rad, 9.11.2019.]

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Uticaj inovacija poslovnog modela na performanse uspješnosti preduzeća, kandidatkinja Selma Smajlović, Ekonomski fakultet, Univerzitet u Sarajevu, 2017. godina [Odbranjena doktorska disertacija 6.11.2019.]

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

.....
.....
.....

XIV. Nagrade i priznanja:

NE

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

1. Global Entrepreneurship Research Association (GERA), Founding and Sponsoring Institutions: *Babson College*, Babson Park, MA, United States; *London Business School*, London, United Kingdom; *Universidad del Desarrollo*, Santiago, Chile; *Universiti Tun Abdul Razak*, Kuala Lampur, Malaysia. (voditelj GEM tima za Bosnu i Hercegovinu); http://www.gemconsortium.org/
2. European Council for Small Business and Entrepreneurship (ECSB), Country Vice Preseident - Vice prezident (VP) za Bosnu I Hercegovinu [2009-2012], clan [2012_...], http://www.ecsb.org/eng/news_&_events/index.php?nid=396
3. International Journal of Sustainable Economies Management (IJSEM), member of the International Editorial Review Board**;** http://www.igi-global.com/bookstore/titledetails.aspx?titleid=52609
4. Journal of Global Entrepreneurship Research (JGER), JGER is published by the Faculty of Entrepreneurship at the University of Tehran, member of the Editorial Board, http://preview.journal-jger.com/about/edboard
5. Економика пољопривреде/Economics of Agriculture, member of the International Editorial Review Board**;** Established 1954, Publishers: The Balkan Scientific Association of Agrarian Economists; Institute of Agricultural Economics, Belgrade; Academy of Economic Studies, Bucharest (Romania), http://www.iep.bg.ac.rs/index.php?option=com_content&view=article&id=91%3Aekonomika-poljoprivrede-2&catid=4%3Acasopisi&Itemid=23&lang=sr
6. Forum za razvoj i promociju poduzetništva u Bosni i Hercegovini - stručno tijelo za promociju i koordinaciju razvoja malih i srednjih poduzeća i poduzetništva je savjetodavno tijelo Vijeća ministara BiH i ima 14 stalnih članova, koje je imenovalo Vijeće ministara BiH.
7. Centar za razvoj poduzetništva Tuzla, (predsjednik Udruženja); http://www.cerpod-

tuzla.org

8. Ekonomska revija, časopis za ekonomiju i biznis, Ekonomski fakultet u Tuzli,; http://ef.untz.ba/web/index.php?page=ekonomska-revija-2
9. Poslovni konultant, naučno-stručni časopis, FINconsult Tuzla, (član uredništva od 2009. godine od kada je časopis počeo izlaziti) http://finconsult.ba/?izbor=1&ID=28

XVI. Ostalo:

1. *Predsjednik programskog odbora i recenzent radova i učesnik konferecnije*, Ekonomija integracija, ICEI 2019 – Emigracije i konkurentost zemalja Jugoistočne Europe, Šesta naučna konferencija s internacionalnim učešćem koju organizuje Ekonomski fakultet Tuzla u suradnji sa pet fakulteta iz regiona; 5-7 Decembar, Tuzla, Ekonomski fakultet Tuzla.
2. *Moderator Panel sesije,* Promocija različitosti kroz razvoj socijalnog poduzetništva, 24. Ljetni Univerzitet Tuzla (LJUT 2019), 12.6.2019, Ekonomski fakultet Tuzla.
3. *Član Programskog odbora i recenzent radova i učesnik konferemcije,* Dubrovnik International Economic Meeting (DIEM) - Global Trends and Challenges in the Era of the Fourth Industrial Revolution (The Industry 4.0), September 27 - 28, 2019, Dubrovnik, Croatia.
4. *Član Programskog odbora i recenzent radova*, 9th International Scientific Symposium „Region, Entrepreneurship, Development" (former Economy of Eastern Croatia – Vision and Growth), which will take place on June 4th – 5th, 2020 in Osijek, Croatia.
5. *Član Programskog odbora i recenzent radova i učesnik naučno-stručnog skula*, IX Interkatedarski skup katedri za menadžment, organizaciju i preduzetništvo Jugoistočne Europe, „Menadžment nove generacije za biznis i društvo: Izazovi regionalnih biznisa u kompleksnom okruženju/ Next Generation Management for Business and Society: Challenges of Regional Businesses in a Complex Environment", 20-21 Septembar, 2019. Ekonomski fakultet Sarajevo, Sarejvo.
6. *Recenzent priručnika na temu:* Uspostavljanje i upravljanje poslovnim zonama u BiH – Smjernice, dokument je izrađen u saradnji sa Federalnim ministarstvom razvoja, poduzetništva i obrta i Ministarstvom privrede i preduzetništva Republike Srpske uz finansijsku i tehničku podršku američke humanitarne i razvojne organizacije CRS (Catholic Relief Services) u okviru implementacije projekta "Jačanje upravljačkih sposobnosti jedinica lokalne samouprave i viših nivoa vlasti u BiH", CRS, Sarajevo, 2019.
7. *Consultant for secondary legislation related to entrepreneurial infrastructure* - The consultancy is implemented within the MEG. The Consultancy includes expert support to the FBiH Ministry of Development , Entrepreneurshi and Crafts through technical assistance in preparing rulebooks associated with the Draft Lawon entrepreneurial infrastructure, as well as through limited technical support in the process of preparing necessary elements of explanatory memorandum accompanying legislative proposal. November 2019 – Ongoing
8. *National Consultant for Delivery of a Training Programme on Development Management* - The purpose of this consultancy is to contribute to strengthening of development management system at the cantonal level in the entity of the Federation of Bosnia and Herzegovina (FBiH) via capacity building of elected officials for effective leadership,

steering and overseeing in the processes of strategic and operational planning, implementation, monitoring and reporting. Consultancy includes: review of the existing relevant legal and theoretical framework and develop the training package and delivery of the Training Programme to 10 Cantonal Assemblies. Septemner 2019 - Ongoing

9. *National consultant for evaluation of integrated cantonal development strategies - Cluster 4 - Herzegovina Neretva Canton and Bosnia Podrinje Canton* - The consultancy is implemented within the ILDP. The regulatory framework in entity of Federation Bosnia and Herzegovina (the Law on Development Planning and Management) prescribes the need and responsibility for evaluation of strategies. Consultancy includes: : Fine-tune of the Methodological Guidelines for Integrated Cantonal Development Strategies Mid-term Evaluation, Evaluation of two cantonal development strategies as well as Evaluation consultation process and finalisation. August 2019 - January 2020
10. *Consultant for drafting the Law on the Improvement of Entrepreneurial Infrastructure* - The consultancy is implemented within the Local Integrated Development (LID) Project (2016 – 2019), with main objective to provide technical support to the FBiH Ministry of Development, Entrepreneurship and Crafts in the process of preparation of the legal framework on improvement of entrepreneurial infrastructure in the FBiH. Consultancy included desk research on relevent legal framework related to entrepreneurial infrastrcuture in EU and countries from the region as well as consultations with the key stakeholders (ministries, municipalities, subjects of entrepreneurial infrastructure, associations of employers etc.). Consultancy included creation of draft of the Law on improvement of entrepreneurial infrastructure in FBIH with expert insights. March 2019 - June 2019.
11. *Kansultant na projektu i izvođač seminara* - Projekt CODE provodi se u sklopu Interreg IPA programa prekogranične suradnje Hrvatska - Bosna i Hercegovina - Crna Gora 2014.-2020. Glavni cilj projekta je unapređenje poduzetničkog okruženja u prekograničnom području kroz razvoj poslovne infrastrukture i usluga podrške inovativnim poduzetničkim idejama. Projektom je, među ostalim, predviđeno uspostaviti model suradnje privatnog i javnog sektora radi pokretanja i razvoja IT klastera, provedba različitih specijaliziranih treninga i edukacija vezanih za razvoj ciljanih skupina u IT sektoru, odnosno pokretanje coworking prostora (Code Hub) u gradovima partnerima, septembar-novembar 2019, BIT Business Innovation and Technology PARK, Tuzla.
12. *Verifikator- član komisije za verifikaciju Grada Bihaća za BFC certifikat,* Program certifikacije općina/gradova sa povoljnim poslovnim okruženjem u jugoistočnoj Evropi (Business Frendly Certificate South East Europe - BFC SEE), Zavidovići.
13. *Verifikator- član komisije za verifikaciju Općine Zavidovići za BFC certifikat,* Program certifikacije općina/gradova sa povoljnim poslovnim okruženjem u jugoistočnoj Evropi (Business Frendly Certificate South East Europe - BFC SEE), Bihać.

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Fakultet elektrotehnike

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Svi nastavnici i saradnici.

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

1. Advanced Technologies, Systems, and Applications IV -Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2019), Editors:Samir Avdaković, Aljo Mujčić, Adnan Mujezinović, Tarik Uzunović, Ismar Volić.
2. Lorenzo Capineri et al. **"Explosives Detection"**, Springer, Dordrecht, 2019 – Prof.dr. Emir Skejić, koautor

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. ***Degradation of Optical Fiber Parameters During the Period of Usage: 2003 – 2019*** Mujo Hodzic (BH Telecom, Bosnia and Herzegovina); Anis Maslo (University of Sarajevo ETF & BH Telecom, Bosnia and Herzegovina); Aljo (University of Tuzla, Bosnia and Herzegovina); Edvin Skaljo (BH Telecom doo Sarajevo, Bosnia and Herzegovina), FOAN 2019, Sarajevo
2. **Analysis of optical fibers characteristics due to different influences** Anis Maslo, Mujo Hodzic, Aljo Mujcic , Nermin Goran 11th days of BHAAAS, Sarajevo
3. **Analysis of Optical Fibers Characteristics Due to Different Influences** Anis Maslo, Mujo Hodzic, Aljo Mujcic, Nermin Goran, Advanced Technologies,Systems, and Applications IV -Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2019)
4. Contactless Blood Perfusion Assessment of the Free Flap in Breast Reconstruction Surgery; A Secerbegovic, H Mesic, J Bergsland, I Balasingham, 13th International Symposium on Medical Information and Communication Technology
5. A Beacon-Based BLE Mesh-Routing Algorithm for Smart Homes; S Memić, SH Ibrić, A Šećerbegović, A Gogić, Elektrotehniski Vestnik 86 (1/2), 59-67
6. D. Demirović, A Šerifović-Trbalić, E. Skejić, A. Trbalić, A. Dubravić, *Hemorrhage detection on head CT images using convolutional neural networks*, Proceedings of

the Twenty-eight International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2019, 313-317, Portorož, Slovenija, 2019, ISSN 2591-0442 (online),

7. A. Dubravić, A. Hasić, *Legendre orthonormal functions based model predictive control of DC motor*, B&H Electrical Engineering Volume 13, 44-49, January/December 2019., ISSN 2566-316X,

8. Suad S. Halilčević, Pavlos S. Georgilakis: How and Why the Batteries in the Sectors of Photovoltaics and Electric Vehicles Could Have Impact on the Society, Conference Paper, DOI: 10.1109/PTC.2019.8810677, Conference: PowerTech, Milano, IEEE Power & Energy Society, Innovative Grids in Energy Hybrid Systems Integration – Energy Storages for Power System Improvement, At Published in: 2019 IEEE Milan PowerTech, Milan, Italy, 23-27 June 2019.

9. N. Ćehajić, S. Alagić-Eljšan, S. Halilčević, J. Fejzić, Environment and thermodynamics appropriate working fluids in organic Rankine cycle for using biomass / Okolinski i termodinamički prihvatljivi radni fluidi u organskom Rankinovom ciklusu za upotrebu biomase, April 2019, Sigurnost 61(1):1-13, DOI: 10.31306/s.61.1.5

10. Avdic S, Beganovic A, Lagumdzija A, Pehlivanovic B, Demirovic D and Kadic I (2019), "Assessment of the indoor-to-outdoor ratio of dose rates in and around the historic objects in Bosnia and Herzegovina", Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry., Jun, 2019. Vol. 320(3), pp. 535-542.

11. Avdic S, Beganovic A, Lagumdzija A, Sadikovic S, Pehlivanovic B, Demirovic D and Kadic I (2019), "COMPARATIVE ANALYSIS OF GAMMA DOSE RATES MEASURED BY ION CHAMBER IN AND AROUND THE HISTORICAL SACRAL OBJECTS IN BOSNIA AND HERZEGOVINA", NUCLEAR TECHNOLOGY & RADIATION PROTECTION. Vol. 34(2), pp. 157-164. VINCA INST NUCLEAR SCI MIHAJLA PETROVICA-ALASA 12-14 VINCA, 11037 BELGRADE

12. Demirović D (2019), "An Implementation of the Mean Shift Algorithm", Image Processing On Line. Vol. 9, pp. 251-268.

13. Demirović D, Trbalić AŠ, Skejić E, Trbalić A and Dubravić A (2019), "Hemorrhage detection on head CT images using convolutional neural networks", In ERK 2019. , pp. 313-317.

14. Tokić A, Milardić V, Kasumović M and Demirović D (2019), "Conversion of RMS into Instantaneous Transformer Saturation Characteristics – Implementation in MATLAB/SPS-ST", International Review of Electrical Engineering (IREE). Vol.

14(5)

15. M.Tešanović, I. Kapetanović, E. Čerkezović, *"Određivanje gubitaka kod energetskih transformatora primjenom vještačkih neuronskih mreža",* 14 savjetovanje BH K CIGRÉ Neum 2019.godine

16. M. Tešanović, I. Kapetanović, M. Kasumović, E.Čerkezović, *"Problem energetskog siromaštva u BiH"*, 14 savjetovanje BH K CIGRÉ Neum 2019.godine

17. Banjanovic-Mehmedovic, L., Zukic, M., Mehmedovic, F. Alarm detection and monitoring in industrial environment using hybrid wireless sensor network, *SN Applied Sciences (2019), Springer International Publishing Vol. 1, Iss. 3: 263, Collection: Engineering: New Technologies in Mechanical Engineering, Robotics, and Intelligent Transport, Systems* Print ISSN 2523-3963, Online ISSN 2523-3971, https://doi.org/10.1007/s42452-019-0269-y

18. L. Banjanovic-Mehmedovic, A. Husejnovic: FPGA based Hexapod Robot Navigation using Arbitration of Fuzzy Logic Controlled Behaviors, IEEE ICAT 2019, Bosnia and Herzegovina, 2019.

19. Banjanovic-Mehmedovic L., Mujkic A., Babic N., Secic J. (2020) **Hexapod Robot Navigation Using FPGA Based Controller**. In: Karabegović I. (eds) New Technologies, Development and Application II. *NT 2019 Conference*. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 76. Springer, Cham

20. I. Ramljak, A. Tokić: Harmonic emission of LED lightning, AIMS Energy, 8 (1): 1–26. DOI: 10.3934/energy. 2020.1. 1 Received: 12 September 2019 Accepted: 02 December 2019 Published: 25 December 2019 http://www. aimspress. com/journal/energy

21. A. Nukić, M. Bajrić, M. Kasumović: Modernizacija elektromotornih pogona jamskih trakastih transportera, BH Komitet CIGRE, Zbornik radova 14. Savjetovanja, Neum, 2019.

22. A. Nukić, M. Bajrić, M. Tankić, M. Kasumović: Vremenski upravljan rad motora pumpe sa više brzina primjenom frekventnih pretvarača, BH Komitet CIGRE, Zbornik radova 14. Savjetovanja, Neum, 2019.

23. M. Pejić, M. Kasumović, E. Suljić, A. Čizmić, A. Tokić: Analiza ferorezonancije jednofaznog transformatora prilikom isključenja prekidača, BH Komitet CIGRE, Zbornik radova 14. Savjetovanja, Neum, 2019.

24. N. Demirović: Reducing the Number of Solutions in the Unit Commitment Problem Using Variations with Repetition, ERK 2019.
25. N. Demirović: Primjena algoritma za praćenje tačke maksimalne snage u

fotonaponskim sistemima, Cigre, 2019.

26. V. Nerić, T. Konjić, N. Sarajlić, N. Hodžić, "*A Survey on Big Data in Medical and Healthcare with a Review of the State in Bosnia and Herzegovina*", Lecture Notes in Networks and Systems 60, Samir Avdaković Editor, Advanced Technologies, Systems, and Applications III, Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT), Volume 2, **Springer**, pp. 494-508, 2019, ISSN 2367-3370, ISSN 2367-3389 (electronic), ISBN 978-3-030-02576-2, ISBN 978-3-030-02577-9 (eBook), https://doi.org/10.1007/978-3-030-02577-9
27. M. Sarajlić, M. Pocajt, P. Kitak, N. Sarajlić, J. Pihler: "Bare conductor temperature coefficient identification by means of differential evolution algorithm" V: S. Avdaković, (ur.). *Advanced Technologies, Systems, and Applications III: Proceedings of the International symposium on innovative and interdisciplinary applications of advanced technologies (IAT): Volume 1*, (Lecture notes in networks and systems, ISSN 2367-3370, Vol. 59). Cham: **Springer**. 2019, str. 316-325, doi: 10.1007/978-3-030-02574-8_25.
28. Zajim Aljićević, Suad Kasapović, „Optimizacijski problemi u distribuiranoj komunikacijskoj arhitekturi“, 14. Savjetovanje Bosanskohercegovački komitet CIGRE,Neum, R.D2.07., 20-23.10.2019.
29. Ernad Jabandžić, Tatjana Konjić, Izudin Kapetanović, Majda Tešanović: Identification of Voltage Parameters of Dynamic Load Model on 35 kV Side of the Transformer, 18th International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 20-22 March 2019
30. Ernad Jabandžić, Tatjana Konjić, Mirza Sarajlić: Comparative analysis of dynamic load model parameters obtained by measurement, modeling and optimization tool, 28TH Expert Meeting "KOMUNALNA ENERGETIKA/POWER ENGINEERING", Maribor, 2019
31. Azrina Avdić, Tatjana Konjić, Nedis Dautbašić: Auxiliary power systems of advanced thermal power plants, In book: Advanced Technologies, Systems, and Applications IV - Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2019), Vol. 83, pp 117-125, 2019, Springer, DOI: 10.1007/978-3-030-24986-1_9
32. Nedis Dautbašić, Hasan Muftić, Tatjana Konjić, Maja Muftić Dedović: Skladištenje električne energije iz vjetroelektrana u reverzibilnim hidroelektranama (Energy storage from wind power plants in reversible hydroelectric power plants), Savjetovanje CGK CIGRE juni 2019
33. Senad Aganovic, Edina Aganovic, Tatjana Konjic: Rational use of connected capacities in purpose of more electricity efficient power distribution network**,** 25th International Conference on Electricity Distribution Madrid, 3-6 June 2019, Paper n° 504
34. Mirza Šarić, Jasna Hivziefendić, Tatjana Konjić: Multi-objective DG allocation in a radial power distribution network for power loss reduction, voltage profile improvement and investment deferral, **ELEKTROTEHNIŠKI VESTNIK** 86(5):

253-258, 2019 ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER

35. Adisa Dedić, Tatjana Konjić, Azrina Avdić, Zehrudin Dedić: Analiza karakteristika opterećenja malih i srednjih preduzeća iz plastičarske industrije, 14. Savjetovanje BH K/O CIGRÉ, **R.C6.02.,** Neum, 20-23. oktobar 2019.
36. Amila Brčaninović, Tatjana Konjić, Mirza Hasanović: Primjena algoritma simuliranog kaljenja na problem ekonomskog dispečinga,, 14. Savjetovanje BH K/O CIGRÉ, Neum, 20-23. oktobar 2019.
37. Mirza Hasanović, Tatjana Konjić, Amila Brčaninović: Ekonomski dispečing pomoću algoritma svitaca, 14. Savjetovanje BH K/O CIGRÉ, Neum, 20-23. oktobar 2019.
38. Nedim Hadžiaganović, Tatjana Konjić, Emir Nukić: PROCJENA NAPONSKE STABILNOSTI ELEKTROENERGETSKOG SISTEMA KORIŠTENJEM UMJETNE NEURONSKE MREŽE, 14. Savjetovanje BH K/O CIGRÉ, Neum, 20-23. oktobar 2019.
39. Emir Nukić, Tatjana Konjić, Nedim Hadžiaganović: Primjena metoda pretraživanja promjenjivog susjedstva na rješavanje problema ekonomskog dispečinga, 14. Savjetovanje BH K/O CIGRÉ, Neum, 20-23. oktobar 2019.
40. I. Softić, N. Demirović, M. Pejić, M. Umihanić, S. Bajrić: ‘’ Reducing the Number of Solutions in the Unit Commitment Problem Using Variations with Repetition’’, Twenty-eighth International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2019, January 2019.
41. E. Muslija, E. Pjanić "Which Container Should I Use?". In: Avdaković S. (eds) Advanced Technologies, Systems, and Applications III. IAT 2018. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 59. Springer, Cham (2019), doi: 10.1007/978-3-030-02574-8_39
42. F.G. Zöllner, A. Šerifović-Trbalić, G. Kabelitz, M. Kociński, A. Materka, P. Rogelj, „Image registration in dynamic renal MRI—current status and prospects“, Magnetic Resonance Materials in Physics, Biology and Medicine, pp 1-16 (2019). https://doi.org/10.1007/s10334-019-00782-y
43. A. Šerifović Trbalić, A. Trbalić, D. Demirović, E. Skejić, D. Gleich, CT Metal Artefacts Reduction Using Convolutional Neural Networks, 42nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics (MIPRO 2019), Opatija, Croatia, 2019
44. M. Jahić, M. Pejdanović, S. Seferović: „Specifičnost i pogonska iskustva u korištenju upravljačko-zaštitnih uređaja 6kV postrojenja bloka 6 u TE Tuzla“, 14. savjetovanje BH K/O CIGRE, Neum 2019.
45. M. Tešanović, N. Mehinović, M. Pejdanović, N. Mekić: „Mjere za smanjenje energetskog siromaštva u BiH“, 14. savjetovanje BH K/O CIGRE, Neum 2019.
46. E. Omerdić, J. Osmić, D. Toal, C. O’Donnel: A New Control Algorithm for Directly Interconnected Offshore Wind Turbine Generators, 54th International Universities Power Engineering Conference (UPEC)
47. A. Mujčinagić, M. Kušljugić, J. Osmić: Frequency Response Metrics of an Interconnected Power System, 54th International Universities Power Engineering Conference (UPEC)
48. KOLENC, Mitja, IHLE, Norman, GUTSCHI, Cristoph, NEMČEK, Peter,

BREITKREUZ, Thomas,GODDERZ, Karlheinz, SULJANOVIĆ, Nermin, ZAJC, Matej. Virtual power plant architecture using OpenADR 2.0b for dynamic charging of automated guided vehicles. International Journal of Electrical Power & Energy Systems, Jan. 2019, Vol. 104, pp. 370-382

49. GRABNER, Miha, SOUVENT, Andrej, SULJANOVIĆ, Nermin, KOŠIR, Andrej, BLAŽIČ, Boštjan,Probabilistic methodology for calculating PV hosting capacity in LV networks using actual building roof data;, Energies, 2019, vol. 12, iss. 21, pp. 1-15, ISSN 1996-1073
50. SOUVENT , Andrej, KODEK, Timotej, SULJANOVIĆ, Nermin. CIM-based integration in smart grids: Slovenian use cases. 18th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH 2019), East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 20-22 March 2019.
51. STOPAR, Rok, ROŠAR, Boštjan, SOUVENT, Andrej, SULJANOVIĆ, Nermin, PETROVIČ, Nejc, SMUKAVEC, Janez. Evropski projekt TDX-ASSIST in koordinirana izmenjava podatkov med TSO in DSO. 14. KONFERENCA SLOVENSKIH ELEKTROENERGETIKOV – CIGRE 2019, Laško, 21-23.5.2019
52. DIVJAK, Adolf, DIVJAK, Ivan, ZAJC, Matej, SULJANOVIĆ, Nermin. Testiranje robustnosti PLC komunikacij: PLC atenuator kot element testnega merilnega poligona. 14. KONFERENCA SLOVENSKIH ELEKTROENERGETIKOV – CIRED 2019, Laško, 21-23.5.2019
53. LAMBERT, Eric, CANTENOT, Jerome, REIS, Francisco, SULJANOVIĆ, Nermin, SIMAO, Tiago, PETROVIC, Nejc, TAYLOR, Gareth and MORRAIS, Hugo. Standards assessment of Business Use Cases proposed in TDX-ASSIST. CIRED, Madrid, 3-6 June, 2019
54. RADI, Mohammed, TAYLOR, Gareth, USLAR, Mathias, KOHLKE, Julia, SULJANOVIĆ, Nermin. Energy Data Flow in Smart Grids - A Conceptual Model for Addressing Various Use Cases. CIRED, Madrid, 3-6 June, 2019
55. SULJANOVIĆ, Nermin, SOUVENT, Andrej, TAYLOR, Gareth, RADI, Mohammed, LAMBERT, Eric, CANTENOT, Jerome and MORRAIS, Hugo. Design of Interoperable Communication Architecture for TSO-DSO Data Exchange. 13th IEEE PowerTech 2019: Leading innovation for energy transition, Milano, Italy, 23-27 June, 2019
56. RADI, Mohammed, TAYLOR Gareth, USLAR, Mathias, KÖHLKE, Julia, SULJANOVIC, Nermin. Bidirectional Power and Data Flow via Enhanced Portal Based TSO-DSO Coordination. 54th International Universities Power Engineering Conference (UPEC 2019), Bucharest, Romania, 3-6 Sept. 2019.
57. MEHINOVIĆ, Ajla, BOROVINA, Džemo, ZAJC, Matej, SOUVENT, Andrej, SULJANOVIĆ,

Nermin. Lokalno tržište električne energije: mogućnosti i izazovi. 14.Savjetovanje BH K/O CIGRE, Neum, 20-23. Okt. 2019.

58. BARTOL, Janez, KODEK, Timotej, SOUVENT, Andrej, OLIVEIRA, Fabio, LAMBERT, Eric, PETROVIČ, Nejc, SULJANOVIĆ, Nermin. Utilization of ECCo SP for secured and reliable information exchange between system operators. 27th Telecommunications Forum (TELFOR 2019), Belgrade, Serbia, 26-27 Nov. 2019.

59. Tešanović M., Hivziefendić J. (2020) Survey of Energy Poverty in Bosnia and Herzegovina. In: Avdaković S., Mujčić A., Mujezinović A., Uzunović T., Volić I. (eds) Advanced Technologies, Systems, and Applications IV -Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2019). IAT 2019. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 83. Springer, Cham

60. M. Saric, J. Hivziefendic and **M. Tesanovic**, "Optimal DG Allocation for Power Loss Reduction Considering Load and Generation Uncertainties," *2019 11th International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering (ATEE)*, Bucharest, Romania, 2019, pp. 1-6., **IEEE *Xplore*:** 30 May 2019

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. BENEFIT – Boosting the telecommunications engineer profile to meet modern society and industry needs – Prof.dr. Aljo Mujčić, učesnik u projektu; Dr.sci. Alma Šećerbegović, učesnik u projektu
2. Erasmus + projekat VIRAL – Vitalisnig ICT relevance in agriculture learning – Prof.dr. Aljo Mujčić, voditelj projekta
3. 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). Član menagement komiteta ispred BiH: Lejla Banjanović-Mehmedović (učešće u projektu).
4. EU COST project CA-15109: European Cooperation for Statistics of Network Data Science (COSTNET)", MC member of 33 COST country and International country (2016-2020, naše učešće od 2019). Član menagement komiteta ispred BiH: Lejla Banjanović-Mehmedović (učešće u projektu).
5. Horizont 2020, Okvirni Program EU za istraživanje i razvoj. Trajanje projekta: 2014-2020; Finasijer projekta: Evropska Unija; aktivnost u okviru Programskog Komiteta NMPB Evropska komisije Direktorijata za industrijske tehnologije ispred Bosne i Hercegovine: prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović (učešće u projektu)
6. Electrical Energy Markets and Engineering Education / ELEMEND 58561-EEP-1-2017-1-EL-EPPKA2-CBHE-JP Grant Agreement Number 2017-2896/001-001 – Prof.dr. Tatjana Konjić, voditeljica projekta; Prof.dr. Nermin Sarajlić, učesnik u projektu; Prof.dr. Suad Halilčević, učesnik u projektu; Prof.dr. Suad Kasapović, učesnik u projektu; Prof.dr. Jakub Osmić, učesnik u projektu
7. COST Action CA16103: „Magnetic Resonance Imaging Biomarkers for Chronic Kidney Disease", 2017-2021 – Prof.dr. Amira Šerifović Trbalić, učešće u projektu

8. COST Action CA18206: „Glioma MR Imaging 2.0“, 2019-2022 – Prof.dr. Amira Šerifović Trbalić, učešće u projektu
9. *COST Akcija CA16232* pod nazivom "European Energy Poverty: Agenda Co-Creation and Knowledge Innovation“, 2017-2021 – Prof.dr. Majda Tešanović, učešće na projektu
10. NATO projekat SPS Programme, Projekat SPS 985208 "**Ground Penetrating Radar (GPR) Integrated to a Hexacopter for Automatic Mine Detection"**, 2016-2019 – Prof.dr. Emir Skejić, koordinator Projekta iz BiH; Prof.dr. Amira Šerifović-Trbalić, učesnik na projektu

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

1. Pozvano predavanje **“IoT for Smart University and Machine Learning”** “EESTech Competition 2019: IoT based Smart Universities", Univerzitet u Tuzli, BiH, mart, 2019. – Prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović
2. Pozvano predavanje **“Application of Deep learning in Anomaly Detection in Industry”** u okviru Workshop-a “Development and Implementation of Innovative Technologies I “New Technology-2019” Conference, Sarajevo, BiH, juni, 2019. - Prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović
3. Pozvano predavanje: **“Artificial Intelligence Contribution to Industry 4.0 -Intelligent Manufacturing Systems and Intelligent Transport Systems”,** Conference of Digitalization, Sarajevo, BiH, oktobar, 2019. - Prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović
4. Prof.dr. Jakub Osmić – University of Limerick, Ireland

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. kandidat: Edna Karajbić, naziv teme: "*Uspostava kontinuirane integracije i isporuke (CI/CD workflow) u SCRUM okruženju*", datum odbrane: 29.08.2019. godine; Prof.dr. Emir Mešković – mentor
2. kandidat: Adnan Husejnović: Navigacija heksapoda sa FPGA baziranim fuzzy kontrolerom, Univerzitet u Tuzli, Fakultet elektrotehnike, 2019.; Prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović – mentor
3. kandidat: Samed Arnaut, Tema: „Analiza procesa pokretanja i rada elektromotornih pogona glavnih jamskih ventilatora”, Datum odbrane: 22.05.2019.; Prof.dr. Mensur Kasumović - mentor
4. kandidatkinja Selma Sejdinović, odbranila master rad na studijskom programu Elektrotehnika i računarstvo pod nazivom „Procjena resursa u razvoju platforme za izgradnju privatnog oblaka“ 12.02.2019; Prof.dr. Suad Kasapović - mentor
5. kandidat Ervin Osmanović, odbranio master rad na studijskom programu „Tehnički odgoj i informatika“ pod nazivom „Sistem za učenje i evaluaciju u obrazovanju“, 22.03.2019. god. ;Prof.dr. Suad Kasapović - mentor
6. kandidat Ismet Tinjić, odbranio master rad na studijskom programu Elektrotehnika i

računarstvo pod nazivom „Komparativna analiza rješenja sistema za upravljanje identitetom“ 24.09.2019. godine; Prof.dr. Suad Kasapović – mentor

7. kandidatkinja: Amila Brčaninović, master rad na temu: Integracija elektroenergetske inženjerske analize i geoinformacionih sistema; rad uspješno odbranjen 10.10.2019. godine; Prof.dr. Suad Halilčević – mentor
8. kandidat: Muris Bakalović, magistarski rad na temu: Analiza balansnog tržišta u Bosni i Hercegovini; rad uspješno odbranjen 23.09.2019. godine; Prof.dr. Suad Halilčević – mentor
9. kandidat: Mirza Hasanović, master rad na temu: Wide Area Monitoring Systems – WAMS u elektroenergetskim sistemima – stanje i izazovi; rad uspješno odbranjen 25.03.2019. godine; Prof.dr. Suad Halilčević – mentor
10. kandidatkinja: Arnela Efendić, master rad na temu: Analiza baterijskog postrojenja u elektroenergetskom sistemu u funkciji skladištenja električne energije većih razmjera; rad uspješno odbranjen 25.03.2019. godine; Prof.dr. Suad Halilčević - mentor
11. kandidatkinja Irena Pejanović, odbranila master rad na studijskom programu Elektrotehnika i računarstvo pod nazivom „Primjeri analize velike količine podataka provajdera usluga“ 18.12.2019. godine; Prof.dr. Suad Kasapović – mentor
12. Damir Hodžić, Algoritmi za kreiranje mozaika slike, 15.05.2019. godine, Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli; Prof.dr. Amira Šerifović Trbalić - mentor

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Samira Mujkić„Alokacija radio resursa u masivnim MIMO sistemima“; Prof.dr. Suad Kasapović – mentor
2. Milenko Tomić, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, januar 2019.; Prof.dr. Tatjana Konjić, mentor

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

1. kandidat: Nasir Kujraković: Duboke neuronske mreže za klasifikaciju slika, Univerzitet u Tuzli, Fakultet elektrotehnike 2019.; Prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović i Prof.dr. Amira Šerifović Trbalić – članovi Komisije
2. kandidat: Midhat Bajrić, Tema: „Uticaj tehničke dijagnostike na optimiziranje rada elektromotornih pogona u paralelnom režimu rada kod transportera”, Datum odbrane: 23.09.2019., Prof.dr. Mensur Kasumović, član Komisije za ocjenu i odbranu rada.
3. kandidatkinja: Amila Brčaninović, Integracija elektroenergetske inženjerske analize i geoinformacionih sistema, magistarski rad, Prof.dr. Nedžmija Demirović, član Komisije
4. kandidat: Admir Užičanin, Uticaj Aktivnih filtera na kvalitet električne energije,

magistarski rad, Prof.dr. Nedžmija Demirović, član Komisije
5. kandidat: Muris Bakalović, Analiza balansnog tržišta u Bosni i Hercegovini, magistarski rad, Prof.dr. Nedžmija Demirović, član Komisije
6. kandidat: Muris Bašagić, Dinamički plan aktivnosti kod prelaska na 20 kV naponski nivo, magistarski rad, Prof.dr. Nedžmija Demirović, član Komisije
7. kandidatkinja: Husanović Merima, Završni magistarski rad pod nazivom "Razvoj shopping aplikacije za mobilne uređaje s Android operativnim sistemom". Uspješna odbrana 26.02.2019. na Fakultetu elektrotehnike Univerziteta u Tuzli. Prof.dr. Nermin Sarajlić – Predsjednik Komisije za javnu odbranu rada; Prof.dr. Emir Skejić – clan Komisije za ocjenu i javnu odbranu rada
8. Dragan Mlakić, doktorska disertacija: Detekcija otočnog pogona foto naponskih sustava metodama umjetne inteligencije, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 09.05.2019.g. – Prof.dr. Tatjana Konjić, clan Komisije
9. Amina Halilović: Estimacija stanja u elektroenergetskim mrežama, završni rad II ciklusa studija, ETF, Univerzitet u Sarajevu, juni 2019. – Prof.dr. Tatjana Konjić, clan Komisije
10. Ševko Imamović: Analiza i upravljanje potrošnjom električne energije u industrijskim pogonima, završni rad II ciklusa studija, ETF, Univerzitet u Sarajevu, juni 2019. – Prof.dr. Tatjana Konjić, clan Komisije
11. Ismar Mušanović: Integracija vjetroparka s prijenosnom mrežom u uslovima kratkih spojeva, završni rad II ciklusa studija, ETF, Univerzitet u Sarajevu, juni 2019. – Prof.dr. Tatjana Konjić, clan Komisije
12. kandidat: Edna Karajbić, naziv teme: "*Uspostava kontinuirane integracije i isporuke (CI/CD workflow) u SCRUM okruženju*", datum odbrane: 29.08.2019. godine; Prof.dr. Edin Pjanić – član Komisije
13. kandidatkinja Selma Sejdinović, odbranila master rad na studijskom programu Elektrotehnika i računarstvo pod nazivom „Procjena resursa u razvoju platforme za izgradnju privatnog oblaka“ 12.02.2019; Prof.dr. Samra Mujačić – član Komisije
14. kandidatkinja Irena Pejanović, odbranila master rad na studijskom programu Elektrotehnika i računarstvo pod nazivom „Primjeri analize velike količine podataka provajdera usluga“ 18.12.2019. godine; Prof.dr. Samra Mujačić – član Komisije

XIV. Nagrade i priznanja:

Prof.dr. Mensur Kasumović - Plaketa za izuzetan stručni i naučni rad u BHK Cigre (Plaketa dodijeljena 20.10.2019. godine na 14. Savjetovanju BHK Cigre)

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

Prof.dr. Aljo Mujčić – IEEE, BHAAAS

Dr.sci. Amila Dubravić, docent – IEEE

Prof.dr. Asmir Gogić - IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers

Prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović - Član NMBP programskog Komiteta HORIZON 2020 Programme Committee "Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology, Advanced Manufacturing and Processing" ispred Bosne i Hercegovine (2014-2020); Senior član IEEE

Prof.dr. Suad Halilčević – IEEE, Akreditirani član Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranja kvaliteta BiH i R Hrvatske.

Prof.dr. Mensur Kasumović – BHK Cigre, Međunarodni Komitet Cigre

Prof.dr. Nermin Sarajlić – IEEE

Prof.dr. Tatjana Konjić – IEEE, BHK CIGRE, BHK CIRED, International CIGRE Paris, Expert Member of JWG c6d2.32

Dr.sci. Marina Pejić, docent - Članstvo u BH K/O CIGRE (članstvo u Forumu ‘’Žene u inženjerstvu’’), članstvo u Međunarodnim CIGRE (radna grupa c4.47 - Power System Resilience).

Prof.dr. Samra Mujačić – IEEE

Prof.dr. Majda Tešanović – BHK CIGRE

XVI. Ostalo:

Prof.dr. Emir Mešković:

BDAS 2019: International Conference Beyond Databases, Architectures and Structures, Ustron, Poland, 28.05.2019. godine, recenzent za dva naučna rada

Prof.dr. Lejla Banjanović-Mehmedović:

Organizacija lokalne runde takmičenja “EESTech Competition 2019 "IoT based Smart Universities", (Lectures and Local Round Organization), mart, Univerzitet u Tuzli, BiH, 2019.

Prof.dr. Suad Halilčević:

Studija, Idejni projekt fotonaponske elektrane Husino.

Prof.dr. Mensur Kasumović:

- Član Uredničkog vijeća časopisa BH Elektrotehnika
- Član Organizacionog odbora BH Sedmice inženjerstva

Prof.dr. Suad Kasapović:

Recenzent u časopisima:

- Vehicular Communications (ISSN 22142096),
- International Journal of Communication Systems (ISSN 1099-1131) i
- BH Elektrotehnika (ISSN 2566-316X),

i na konferencijama:

- International Conference on Software Technology and Engineering (ICSTE),

- International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP),

- SpliTech Conference

Prof.dr. Tatjana Konjić:

1. Glavni urednik časopisa ‘’B&H Electrical Engineering’’/‘’Bosanskohercegovačka elektrotehnika’’
2. Recenzent za XXVII International Conference on Information, Communication and Automation Technologies, Sarajevo, 20-23, October 2019
3. Recenzent za 28TH Expert Meeting "Komunalna energetika / Power Engineering", Maribor, 2019
4. Recenzent za TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING & COMPUTER SCIENCES
5. Recenzent za Engineering Science and Technology, an International Journal

Prof.dr. Samra Mujačić:

1. Učešće na konferenciji „Cisco Live 2020“, Barcelona, Španija, 28.01. – 31.01.2019. godine
2. Učešće na konferenciji NetWork 10“, Neum, BiH, 25.03. – 27.03.2019. godine

Prof.dr. Emir Skejić:

Predavanje po pozivu:

1. **Primjena freeware softvera u edukaciji osoba sa specifičnim teškoćama u učenju**. 24. Ljetni Univerzitet Tuzla, 2019.

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Farmaceutski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Lejla Begić, doktor nauka, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Smajlović A, Imamović D, Begić N, Jahić A, Džambić A, Srabović N, Softić A, Begić L. Stern-Volmer equation in determination of interaction between gentamicin and human serum albumin at mild denatured condition. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10-13, 2019. Book of Abstracts 280-281. 2. Dautović E, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L, Softić A. Lead and cadmium induced cytotoxic and genotoxic effects on HL-60 and Jurkat cell lines. Genetics & Applications 2019; 3(1) 57-64. 3. Dautović A, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L, Softić A. Toxicity assessment of lead and cadmium mixture on HL-60 and Jurkat cell lines. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.275
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Učesnik u COST akciji CA18103 - Inovacije u području glikana: nove granice od sinteze do novih bioloških meta. Početak akcije april 2019, kraj akcije april 2023.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje Jasmine Lukić „Istraživanje uticaja glikacije i agregacije na konformacijska stanja modelnog sistema HSA-biofarmaceutik u *in vitro* uslovima“.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Predsjednik UO Udruženja biohemičara i molekularnih biologa Bosne i Hercegovine
XVI. Ostalo:
Recenzent udžbenika Medicinskog fakulteta u Sarajevu pod nazivom „Experimental procedures and clinical correlations in medical biochemistry 2“ autora: prof. dr Sabahete Hasić, prof.dr Emine Kiseljaković, prof.dr Radivoja Jadrića, dr Amile Kulo i dr Lejle Alić. Recenzent udžbenika Farmaceutskog fakulteta u Tuzli Biohemijske osnove nasljednih poremećaja metabolizma“ autora doc.dr Nahide Srabović, prof.dr Aide Smajlović i prof.dr Adalete Softić .

I. Naziv organizacione jedinice:

Farmaceutski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Ermina Cilović Kozarević, magistar farmaceutskih nauka, viši asistent

III.Knjigei/ilipoglavljauknjigamaobjavljeneu2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Cilović E, Brantner A, Tran TH, Arsenijević J, Maksimović Z (2019). Methanol Extracts and Volatiles of *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg. from Bosnia and Herzegovina. *Technologica Acta* 12(1): 9-13 ISSN 1840-0426(P) ISSN 2232-7568 (E).
2. Cilović E, Brantner A, Tran TH, Arsenijević J, Maksimović Z (2019). Antioksidativni kapacitet ekstrakata *Telekiae speciosae* (Schreb.) Baumg.Zbornik radova sa VI simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona 6: 17-23 ISSN: 2490-2284 (Štampano izdanje) ISSN 2303-7229 (CD-ROM) ISSN 2566-4271 (Online).
3. Cilović Kozarević E, Arsenijević J, Glamočlija J, Soković M, Maksimović Z (2019). Antimikrobna aktivnost etarskog ulja *Inulae verbascifoliae* (Wild.) Hausskn. IV Kongres farmaceuta BiH sa međunarodnim učešćem. (sažetak)
4. Ibišević M, Husejnagić D, Cilović Kozarević E, Softić M (2019). Antifungalna i antioksidativna aktivnost eteričnog ulja *Origanum compactum* Benth. Lamiaceae. IV Kongres farmaceuta BiH sa međunarodnim učešćem. (sažetak)
5. Džambić A, Muratović S, Veljović E, Smajić M, Cilović Kozarević E, Horozić E, Aščerić M, Srabović N (2019). Antioksidativna aktivnost šest novih arilmetilen bis(3-hidroksi-5,5-dimetil-2-cikloheksen-1-on) derivata. IV Kongres farmaceuta BiH sa međunarodnim učešćem.(sažetak)

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

-

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII.Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV.Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

I. Naziv organizacione jedinice:

Farmaceutski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Esmeralda Dautović, viši asistent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Gradaščević-Gubaljević J, Srabović N, Softić A, Smajlović A, **Dautović E**, Rifatbegović A, Čausević A. Malondialdehid (MDA) in breast cancer and its correlation with erythrocyte count and hemoglobin concentration. . Proceedings of the Symposium of Pharmacists of Tuzla Canton, Tuzla, vol. 6, iss. 6 (2019). pp 31-36
2. **Dautović E**, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L, Softić A. Lead and cadmium induced cytotoxic and genotoxic effects on HL-60 and Jurkat cell lines. Genetics & Applications 3(1) 57-64
3. **Dautović E**, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L,Softić A. Toxicity assessment of lead and cadmium mixture on HL-60 and Jurkat cell lines. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.275 29/
4. Smajlović A, Imamović D, Begić N, Jahić A, Džambić A, **Dautović E,** Srabovic N, Begić L. Stern-Volmer equation in determination of interaction between gentamicin and human serum albumin at mild denatured condition. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.280/
5. Gradaščević-Gubaljević J, Srabović N, Softić A, Smajlović A, **Dautović E,** Rifatbegović A, Čaušević A. Surgical stress influence on malondialdehyde serum levels in breast cancer patients. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.272

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Istraživač naučno-istraživačkog projekta pod naslovom: „Biohemijska determinacija citotoksičnih efekata aditiva hrane". Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2019. godini.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Upravnog odbora Komore magistara farmacije FbiH Član Udruženja biohemičara i molekularnih biologa u BiH
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Farmaceutski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Amra Džambić, magistar farmacije, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Džambić A,** Muratović S, Veljović E, Smajić M, Cilović Kozarević E, Horozić E, Aščerić M, Srabović N: „Antioksidativna aktivnost šest novih arilmetilen bis (3-hidroksi-5,5-dimetil-2-cikloheksen-1on) derivata“ IV kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 10.10-13.10.2019, Knjiga sažetaka 316-317. 2. Smajlovic A, Imamović D, Begić N, Jahić A, **Džambić A,** Srabović N, Softić A, Begić L: „Stern-Volmer jednačina u određivanju interakcije gentamicina i humanog serum albumina u blagom denaturisanom stanju“ IV kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 10.10-13.10.2019, Knjiga sažetaka 281-282. 3. Musić M, Smajić M, **Džambić A**: „Odnos strukture i aktivnosti testosterona“ IV kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 10.10-13.10.2019. 341 4. Sarajlić A, Smajić M, **Džambić A**: „Moduliranje oksidacijskih stanja funkcionalnih grupa u dizajniranju lijekova“ Zbornik radova sa IV Simpozija Magistara farmacije, Tuzla, 23.03.2019, 61-70. 5. Krlčević Z, Smajić M, **Džambić A**: „Otkrivanje lijekova u oksidoredukcijskim i kovelantnim procesima inhibicije enzima“ Zbornik radova sa IV Simpozija Magistara farmacije, Tuzla, 23.03.2019, 81-90 6. Hodžić M, Smajić M, **Džambić A**: „Razvoj lijekova iz prirodnih izvora u tretmanu bolesti nastalih kao posljedica oksidativnog stresa“ Zbornik radova sa IV Simpozija Magistara farmacije, Tuzla, 23.03.2019, 91-99
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. **„ *In vitro* ispitivanje antitumorske aktivnosti grupe sintetisanih tetraketona na HEP G2, HELA, HL60, JURKAT I WI38 humanim ćelijskim linijama** “ -

Naučno istraživački projekat odobren od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2018. godini. Član tima i mladi istraživač **Amra Džambić**. Realizacija projekta je planirana u 2019. godini.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:
Farmaceutski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Merima Ibišević, magistar farmacije, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Ibišević, M.**, Husejnagić, D., Kazanović, R., Arsić, I. (2019). Antibacterial activity of *Origanum compactum* essential oil tested on vaginal and cervical clinical bacterial strains. Acta Facultatis Medicae Naissensis; 36 (3): 219-228 2. **Ibišević, M.**, Smajlović, A., Arsić, I. (2019). Optimization of high pressure homogenization in the production of liposomal dispersions. Technologica Acta; 12 (2): 7-10.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:

XVI. Ostalo: Kongresi

1. **Ibišević, M.**, Arsić, I. (2019). Estimation of stability of liposomal dispersions based on zeta potentials. 13th Symposium "Novel Technologies and economiic development". Faculty of Technology, Leskovac. Proceedings, p. 33-38.
2. **Ibišević, M.**, Husejnagić, D., Cilović Kozarević, E., Softić, M. (2019). Antifungal and antioxidant activity of *Origanum compactum* Benth. essential oil. IV Kongres farmaceuta BIH sa međunarodnim učešćem.

I Naziv organizacione jedinice:
Farmaceutski fakultet
II Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
mr.ph. Dalila Imamović, asistent
III Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V Monografije objavljene u 2019. godini:
VI Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Smajlović A, Imamović D, Begić N, Jahić A, Džambić A, Dautović E**,** Srabovic N, Begić L. Stern-Volmer equation in determination of interaction between gentamicin and human serum albumin at mild denatured condition. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.280/
VII Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII Učešće u domaćim istraživačkim projektima: Istraživač naučno-istraživačkog projekta pod naslovom: „Biohemijska determinacija citotoksičnih efekata aditiva iz hrane". Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2019. godini.
IX Prijavljeni patenti:
X Gostujuća predavanja:
XI Mentorstva magistarskih radova:
XII Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV Nagrade i priznanja:

XV Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Komore magistara farmacije FBiH
XVI Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:

Farmaceutski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Aida Smajlović, doktor nauka, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Smajlović A**, Imamović E, Softić A, Srabović N Izolacija, karakterizacija i antioksidativni kapacitet protein i bioaktivnih peptide sirovog kozijeg mlijeka Zbornik radova sa simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona. 2019; 6: 31-37
2. Srabović N, **Smajlović A**, Softić A, Špralja N, Ramić N Fluorimetric profiles, flavonoid and polyphenols content of acacia, meadow and honeydew honey samples and their correlation with colour intensity of honey TECHNOLOGICA ACTA Journal of Science-professional from Chemistry and Technology, Faculty of Technology Tuzla, Tuzla, decembar 2019 12 (2), 23–27 DOI: 10.5281/zenodo.3643456
3. Ibišević M, **Smajlović A**, Arsić I Optimization of high pressure homogenization in the production of liposomal dispersions TECHNOLOGICA ACTA Journal of Science-professional from Chemistry and Technology Faculty of Technology Tuzla, Tuzla, decembar 2019 12 (2), 7–10 DOI: 10.5281/zenodo.3643271
4. Lukić J & **Smajlović A** Uticaj *in vitro* glikacije na strukturu i antioksidativna svojstva humanog serum albumina Zbornik radova sa simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona. 2019; 6: 31-37
5. Gradaščević-Gubaljević J, Srabović N, Softić A ,**Smajlović A**, Dautović E, Rifatbegović A, Čaušević A Malodialdehid (MDA) u karcinomu dojke i njegova korelacija sa brojem eritrocita i koncentracijom hemoglobina Zbornik radova sa simpozija magistara farmacije Tuzlanskog kantona. 2019; 6: 31-37
6. **Smajlović A**, Imamović D, Begić N, Jahić A, Džambić A, Srabović N, Softić A, Begić L. Stern-Volmer equation in determination of interaction between gentamicin and human serum albumin at mild denatured condition. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10-13, 2019. Book of Abstracts 280-281.
7. Dautović E, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, **Smajlović A**, Begić L, Softić A. Lead and cadmium induced cytotoxic and genotoxic effects on HL-60 and Jurkat cell lines. Genetics & Applications 2019; 3(1) 57-64.

8. Dautović A, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, **Smajlović A**, Begić L, Softić A. Toxicity assessment of lead and cadmium mixture on HL-60 and Jurkat cell lines. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.275
9. Gradaščević- Gubaljević J, Srabović N, Softić A, **Smajlović A**, Dautović E, Rifatbegović A, Čaušević A Uticaj operacije na koncentraciju malondialdehida u serumu u ispitanika sa karcinomom dojke IV Kongres farmaceuta Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, oktobar 10-13, 2019. Knjiga abstrakta, p.272

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Voditelj Projekta pod nazivom "*In vitro* ispitivanje antitumorske aktivnosti grupe sintetisanih tetraketona na HEP G2, HELA, HL6, JURKAT i WI 38 humanim ćelijskim linijama" Nosilac projekta: Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, Prenos sredstava iz 2018.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

Mentor doktorske disertacija i član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije pod nazivom „Istraživanje uticaja glikacije i agregacije na konformacijska stanja modelnog sistema HSA-biofarmaceutik u *in vitro* uslovima" kandidata Jasmine Lukić na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Tuzli

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

XIV. Nagrade i priznanja:

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

Član uredničkog odbora Simpozija magistra farmacije Tuzlanskog kantona

XVI. Ostalo:

Prodekan za NIR

Predsjednik Odbora za kvalitet i unutarnju evaluaciju Farmaceutskog fakulteta

I. Naziv organizacione jedinice:

Farmaceutski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Nahida Srabović, doktor farmaceutskih nauka, docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Srabović N**, Smajlović A, Softić A, Špralja N, Ramić N Fluorimetric profiles, flavonoid and polyphenols content of acacia, meadow and honeydew honey samples and their correlation with colour intensity of honey TECHNOLOGICA ACTA Journal of Science-professional from Chemistry and Technology Faculty of Technology Tuzla, Tuzla, decembar 2019 12 (2), 23–27 DOI: 10.5281/zenodo.3643456
2. Dautović E, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, **Srabović N**, Smajlović A, Begić L, Softić A. Lead and cadmium induced cytotoxic and genotoxic effects on HL-60 and Jurkat cell lines. Genetics & Applications 2019; 3 (1) 57-64.
3. Gradaščević-Gubaljević J, **Srabović N**, Softić A, Smajlović A, Dautović E, Rifatbegović A, Čausević A. Malondialdehyde (MDA) in breast cancer and its correlation with erythrocyte count and hemoglobin concentration. Proceedings of the Symposium of Pharmacists of Tuzla Canton, Tuzla, vol. 6, iss. 6 (2019). pp 31-36
4. Smajlović A, Imamović E, Softić A, **Srabović N**. Isolation, characterization and antioxidant capacity of raw goat milk proteins and bioactive peptides. Proceedings of the Symposium of Pharmacists of Tuzla Canton, Tuzla, vol. 6, iss. 6 (2019). pp. 37-42
5. Džambić A , Muratović S ,Veljović E ,Smajić M ,Cilović Kozarević E, Horozić E, Asceric, M. **Srabović N**. Antioxidative activity of six new arylmethylen bis(3-hydroxy-5,5-dimethyl-2-cyclohexen-1-one).4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts. p.316
6. Smajlović A, Imamović D, Begić N, Jahić A, Džambić A, Dautović E, **Srabović N**, Softić A, Begić L. Stern-Volmer equation in determination of interaction

between gentamicin and human serum albumin at mild denatured condition. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.280 7. Gradaščević-Gubaljević J, **Srabović N**, Softić A, Smajlović A, Dautović E, Rifatbegović A, Čaušević A. Surgical stress influence on malondialdehyde serum levels in breast cancer patients. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.272 8. Dautović A, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, **Srabović N**, Smajlović A, Begić L, Softić A. Toxicity assessment of lead and cadmium mixture on HL-60 and Jurkat cell lines. 4th Congressof Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.275
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

I. Naziv organizacione jedinice:

FARMACEUTSKI FAKULTET

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sci. Adaleta Softić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Srabović N, Smajlović A, Softić A, Špralja N, Ramić N. Fluorimetric profiles, flavonoid and polyphenols content of acacia, meadow and honeydew honey samples and their correlation with colour intensity of honey. Technologica Acta: Scientific/professional journal of chemistry and technology 2019; 12(2): 23-27
2. Smajlović A, Imamović D, Begić N, Jahić A, Džambić A, Srabović N, Softić A, Begić L. Stern-Volmer equation in determination of interaction between gentamicin and human serum albumin at mild denatured condition. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10-13, 2019. Book of Abstracts 280-281.
3. Dautović E, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L, Softić A. Lead and cadmium induced cytotoxic and genotoxic effects on HL-60 and Jurkat cell lines. Genetics & Applications 2019; 3(1) 57-64.
4. Gradaščević-Gubaljević J, Srabović N, Softić A, Smajlović A, Dautović E, Rifatbegović A, Čausević A. Malondialdehyde (MDA) in breast cancer and its correlation with erythrocyte count and hemoglobin concentration. Proceedings of the Symposium of Pharmacists of Tuzla Canton, Tuzla, vol. 6, iss. 6 (2019). pp 31-36
5. Gradaščević-Gubaljević J, Srabović N, Softić A, Dautović E, Rifatbegović A, Čaušević A. Surgical stress influence on malondialdehyde serum levels in breast cancer patients. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10-13, 2019. Book of Abstracts 272-273.
6. Smajlović A, Imamović E, Softić A, Srabović N. Isolation, characterization and antioxidant capacity of raw goat milk proteins and bioactive peptides. Proceedings of the Symposium of Pharmacists of Tuzla Canton, Tuzla, vol. 6, iss. 6 (2019). pp. 37-42
7. Dautović A, Šljivić Husejnović M, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović

A, Begić L, Softić A. Toxicity assessment of lead and cadmium mixture on HL-60 and Jurkat cell lines. 4th Congress of Pharmacists' of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 10th – 13th, 2019. Book of Abstracts, p.275
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Učesnik u COST akciji CA18103 - Inovacije u području glikana: nove granice od sinteze do novih bioloških meta. Početak akcije april 2019, kraj akcije april 2023.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj naučno-istraživačkog projekta pod naslovom: „Biohemijska determinacija citotoksičnih efekata aditiva hrane". Projekt odobren od strane Univerziteta u Tuzli i finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke u 2019. godini
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidatkinje Cilović Kozarević Ermine „Ispitivanje fenolnih sastojaka i varijabilnosti hemijskog sastava etarskih ulja u odabranim biljnim vrstama rodova *Inula*, *Pulicaria* i *Telekia"*, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Tuzli, 2019. godine.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Udruženja biohemičara i molekularnih biologa Bosne i Hercegovine
XVI. Ostalo:

I. Naziv organizacione jedinice:

Farmaceutski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Maida Šljivić Husejnović, viši asistent, doktor farmaceutskih nauka

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Begić A, **Šljivić Husejnović M**, Aščerić M, Brekalo-Lazarević S. Uvod u toksikologiju – eksperimentalna toksikologija sa teoretskim osnovama. Tuzla: In Scan d.o.o. Tuzla; 2019.
   CIP katalogizacija u publikaciji – Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo 615.9(075.8)
   ISBN 978-9958-894-67-1 COBISS.BH-ID 27672582

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

1. Begić A, **Šljivić Husejnović M**, Aščerić M, Brekalo-Lazarević S. Uvod u toksikologiju – eksperimentalna toksikologija sa teoretskim osnovama. Tuzla: In Scan d.o.o. Tuzla; 2019.
   CIP katalogizacija u publikaciji – Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo 615.9(075.8)
   ISBN 978-9958-894-67-1 COBISS.BH-ID 27672582

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Dautović E, **Šljivić Husejnović M**, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L, Softić A. Lead and cadmium induced cytotoxic and genotoxic effects on HL- 60 and Jurkat cell lines.Genetics & Applications. 2019; 3(1):57- 64.
2. Dautović E, **Šljivić Husejnović M**, Bergant M, Sabitović D, Srabović N, Smajlović A, Begić L, Softić A. Toxicity assessment of lead and cadmium mixture on HL-60 and Jurcat cell lines. Knjiga sažetaka sa IV kongresa farmaceuta, Sarajevo, Bosna i Hercegovina. 2019. 274-275.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Učesnik u projektu: „ *IN VITRO* ISPITIVANJE ANTITUMORSKE AKTIVNOSTI GRUPE SINTETISANIH TETRAKETONA NA HEP G2, HELA, HL6, JURKAT i WI 38 HUMANIM ĆELIJSKIM LINIJAMA“. Nosilac projekta Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke Bosne i Hercegovine.Trajanje projekta od 2018-2020. godine. U toku je publikacija rezultata u referentnom časopisu za ovu naučnu oblast.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. Udruženje za bolesti štitnjače "Štit", Tuzla, Bosna i Hercegovina
XVI. Ostalo:

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Adnan Tufekčić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Doubt, Keith, **Tufekčić, Adnan (2019) Ethnic and National Identity in Bosnia-Herzegovina: Kinship and Solidarity in Polyethnic Society,** Lanham, Boulder, New York, London: Lexington Books. ISBN 13: 978-1-4985-9417-2; 978-1-4985-9418-9. ISBN 10: 1498594182.
2. Tufekčić, Adnan (2019) **On Upbringing and Education: Pedagogical Essays and Insights**, Sarajevo: Center for Advanced Studies, ISBN 978-9926-471-02-6, COBISS.BH-ID 27810310. CIP - Katalogizacija u publikaciji Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo, UDK 37.01.
3. Tufekčić, Adnan (2019) **Paths from Tradition to Modernity: Some Short Ethnopedagogical Studies**, Sarajevo: Center for Advanced Studies, ISBN 978-9926-471-06-4, COBISS.BH-ID 28049670, CIP - Katalogizacija u publikaciji Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo, UDK 37.015.4:39(497.6); 39:37.015.4(497.6)

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Jurczyk-Romanowska, Ewa, Tufekčić, Adnan (2019). **Can Genealogical Exploration of the Past be Conducive to the Development of ICT Competences? Conclusions from the Initial Research to the *Learning Tree* Project**, u: *E-Methodology*: International Scientific Journal, *No. 5* (5), pp. 132-159. Wroclaw: Foundation Pro Scientia Publica. https://doi.org/10.15503/emet.v5i5.526. ISSN 2353-5881 eISSN 2392-0688 . DOI 10.15503/EMET.V5I5.526.
2. Tufekčić, Adnan (2019) **Historical-Pedagogical Overview of the Development of School System and Education in the Srebrenik Area in North-East Bosnia**, u:

Anton, A. (ur.) Šolska kronika – Revija za zgodovino školstvo in vzgoje/School Chronicle – Journal of the History of Schooling and Education, No. 1-2/2019 (Vol. 28 – LII), str. 120-147; Ljubljana: Slovenski šolski muzej, Zveza zgodovinskih društev Slovenije. UDK/UDC 37(091); ISSN 1318-6728; UDK članka 37.091.4(439.55Srebrenik)=111; 1.01.

3. Tufekčić, Adnan (2019) **Образование лиц с ограниченными возможностями здоровья как естественное право каждого человека**, u: Инклюзивное образование: проблемы и перспективы – Матерыялы Всероссийского образовательного форума с международным участием (Ростов-на-Дону, 7–9 ноября 2019), Том 1., Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Министерство общего и профессионального образования Ростовской Области, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Академия психологии и педагогики Международный институт междисциплинарного образования и иберо-американских исследований. Ростов-на-Дону - Таганрог: Издательство Южного федерального университета: Str. 150 – 163, UDK 376(063); ВВК 74.я43; I65; ISBN 978-5-9275-3329-9; ISBN 978-5-9275-3330-5 (T. 1)
4. Tufekčić, Adnan (2019) **Svijet mladih i savremeno društvo**, u: Obrazovanje odraslih – Časopis za obrazovanje odraslih i kulturu/Adult Education – Journal for Adult Education and Culture, broj I/2019, Vol. XIX, str. 117 – 120. Sarajevo: JU Centar za kulturu Kantona Sarajevo i Institut za međunarodnu saradnju Njemačkog saveza visokih narodnih škola (DVV International). UDK 374.7, ISSN 1512-8784.
5. Tufekčić, Adnan (2019) **Antropologija Christopha Wulfa – živo iskustvo antropologije**, u: Sarajevski žurnal za društvena pitanja/Sarajevo social science review. Sarajevo: Fakultet političkih nauka. Rad je prihvaćen za objavljivanje u narednom broju časospisa: 1-2 proljeće-ljeto 2019, jesen-zima 2019. godine, decembar 2019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Doktorska disertacija kandidatkinje Šejla Kadribašić pod nazivom „Etnopedagoški značaj tradicijske kulture u obrazovnoj integraciji nacionalnih manjina“, javna odbrana disertacije bila na 12. 11. 2019. godine na Pedagoškom fakultetu Univerziteta u Sarajevu
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
1. Priznanje za uspješno naučno rukovođenje pri izradi i odbrani naučno – istraživačkog projekta studenta II ciklusa studija na modulu Pedagogija Filozofskog fakulteta Univerziteta u Tuzli Merjem Sušić na VI Međunarodnom konkursu projekata u organizaciji Ministarstva obrazovanja i nauke Ruske Federacije i Državnog univerziteta u Kursku, Kursk (Rusija), 16. 5. 2019. godine.
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Odbora za pedagoške nnauke Akademije nauka i umjertnosti Bosne i Hercegovine Član Društva pedagoga i psihologa TK
XVI. Ostalo:
Prevod naučne knjige: Wulf, Cristoph (2019) **Antropologija u suvremenom svijetu: Na putu k novoj antropologij**i, Zagreb: Matica hrvatska - Biblioteka Parnas. Niz filozofija, UDK 39+572 572:930.1 39. ISBN 9789533411378, 126 str., 21 cm. (Prijevod Adnan Tufekčić, redaktura prijevoda Damir Barbarić).

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
FILOZOFSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
ADISA IMAMOVIĆ, DR. SC., REDOVNI PROFESOR
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Prikaz knjige Mario Brdar (2017). Metonymy and Word Formation: Their Interactions and Complementation. u Metaphorik.de 29/2019
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
COST Action: CA18231 - Multi3Generation: Multi-task, Multilingual, Multi-modal Language Generation.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
Doktorski studij iz lingvistike na Filozofskom fakultetu i Sarajevu7 **Predavanje o kognitivnoj lingvistici, 9. februar 2019.**
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Kandidatkinja Mersina Mujagić, tema Metaforički izrazi u britanskom i bosanskohercegovačkom medijskom diskursu o izbjegličkoj krizi. Doktorska disertacija. Filozofski fakultet u Sarajevu. Odbranjen u martu 2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Društvo anglista u BiH *Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku* (HDPL) *Tuzla English Teachers Association* (TETA*)* *Društvo za primijenjenu lingvistiku u BiH*
XVI. Ostalo:
Glavni i odgovorni urednik časopisa ExELL (Explorations in English Language and Linguistics)

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc.Aid Bulić, doc.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Bulić Aid

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Alija Selimović, Doktor psiholoških nauka iz područja psihologije, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1) Emić Erna, Tomić Selimović Ljubica, Selimović Alija (2019). *Agresivnost: teorijska razmatranja i praktične implikacije*. Tuzla: OFF-SET. NUB BIH, 316.624 (ISBN 978-9958-31-399-8) (COBISS.BH-ID 26958086) – recenzenti: dr.sc. Melisa Husarić, doc. i dr.sc. Džanan Berberović, doc.

2) Selimović Alija i Tomić Selimović Ljubica (2019). *Ličnost i ideologija: psihološki diskurs*. Tuzla: OFF-SET. NUB BIH, 159.923.2:316.75 (ISBN 978-9958-31-417-9) (COBISS.BH-ID 27975174) - recenzenti: dr.sc. Erna Emić, doc. i dr.sc. Džanan Berberović, doc.

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Selimović, A., & Husarić, M. (2019). Contribution of depression and anxiety in explaining students' emotional, social and academic adjustment. *HealthMed 1*(13), 30-37. dostupno na http://healthmed.ba/wp-content/uploads/2019/02/healthmed_13_1_web.pdf (ISSN 1840-2291)

2) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Husarić, M., i Selimović, A. (2019). Emocionalna, socijalna i akademska prilagodba na studij: Razlike u prilagodbi studenata s obzirom na spol, godinu studija i promjenu mjesta boravka. *Društvene i humanističke studije - DHS*, *1*(7), 233-250.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/239/164 (ISSN 2490-3647)

3) Husarić, M., Emić, E., Tomić Selimović, Lj., i Selimović, A. (2019). Razlike u odstupajućim navikama hranjenja prema obrascima privrženosti roditeljima. *Društvene i humanističke studije - DHS*, *1*(7), 251-272.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/240/165 (ISSN 2490-3647)

4) Selimović, A., Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Husarić, M**.** (2019). Samopoštovanje i prilagodba na studij: Da li studenti višeg nivoa samopoštovanja imaju bolju emocionalnu, socijalnu i akademsku prilagodbu na studij?“. *Primenjena Psihologija*, 12 (3), 263-281. dostupno na http://primenjena.psihologija.ff.uns.ac.rs/index.php/pp (ISSN 1821-0147; eISSN 2334-7287)

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. Erasmus + KA2- (Izgradnja kapaciteta u visokom obrazovanju); Introducing Competence-Based Preschool Teacher Education Curricula in Bosnia and Herzegovina-TEACHER; Projekat odobren: 2016. Godine; Trajanje: 3.godine (produženo do 14.9.2020.)
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1) Kandidat: Marija Leovac; Naziv rada:„Odnos dimezija ličnosti i moralnog rasuđivanja zatvorenika”; Datum odbrane magistarskog rada: 19.8.2019.; (rad odbranjen)

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova:

a.) Kandidat: Anela Omerčević; Naziv rada:„Perfekcionističke manifestacije, prokrastinacija i depresivnost kod studenata”; Datum odbrane: 11.1.2019.;

b.) Kandidat: Samra Huseinović; Naziv rada:„Dimenzije ličnosti, anksioznost i vršnjačko nasilje kod srednjoškolaca”; Datum odbrane: 27.2.2019.;

c.) Kandidat: Marija Leovac; Naziv rada:„Odnos dimezija ličnosti i moralnog rasuđivanja zatvorenika”; Datum odbrane: 19.8.2019.;

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo: **1.**

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Alma Denić-Grabić, vanredna profesorica
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1) Denić-Grabić, Alma. „Prostor između: *Uhode, Hodža Strah i Nevakat* Derviša Sušića“, *Bosanski jezik*, broj 15, Časopis za kulturu bosanskoga jezika, Tuzla: Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli, 2018, str. 63-80. (ISSN 1512-5696 UDK: 821.163.4(497.6).09 Sušić D.) **2) Denić-Grabić, Alma. „Putovanje, pripovijedanje, kulturni sinkretizam: *Sedam dana po Bosni* Ivana Lovrenovića“**, *Bosanski jezik*, broj 15, Časopis za kulturu bosanskoga jezika, Tuzla: Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli, 2018, str. 81-91. (ISSN 1512-5696 UDK: 821.163.4(497.6).09 Lovrenović I.)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Završni magistarski rad na drugom ciklusu studija: kandidatkinja Neda Klepić „Poetika sjećanja u romanima *Čovekova porodica*, *Istorija bolesti* i *Jesenja violina* Tvrtka Kulenovića“. Kandidatkinja je odbranila rad 23. 09. 2019. godine.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
1) "Bosansko-američki pisci (Hemon, Mehmedinović, Prcić)", književna radionica, Narodna i univerzitetska biblioteka "Derviš Sušić", Tuzla, 23. april 2019. godine 2) Okrugli sto o životu i djelu Tvrtka Kulenovića (izlaganje rada), književno-kulturna manifestacija *Susreti Zija Dizdarević*, Fojnica 30. 11. 2019. godine

Napomena: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Alma Denić-Grabić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet, Odsjek za njemački jezik i književnost
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Alma Halidović, docent, doktor humanističkih nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Halidović, Alma, Hadžić, Zerina: Gehört Frauensprache einer anderen Sprachwelt an? Zu den Unterschieden im Sprachgebrauch der Männer und Frauen. Deutsch in Bosnien-Herzegowina, Philosophische Fakultät der Universität Sarajevo, str.128-145.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Alma Malkić Aličković, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Malkić Aličković, A. (2019). ***Socijalne vještine – konteksti učenja i razvoja***. Tuzla: OFF-SET. UDK 316.47:373.3. ISBN 978-9958-31-406-3. COBISS.BH-ID 27351302. CIP-Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine. Recenzenti: prof. dr. Adnan Tufekčić i prof. dr. Amel Alić

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Malkić Aličković, A. (2019). **Social Skills Development of Elementary School Students in Relation to the Educational Level of Their Parents**. *Human*, 9 (1), 48-56. Tuzla: Institute for human rehabilitation. ISSN 2232-996 X (online); ISSN 2232-9935 (print). DOI:10.21554/hrr.041906.
2. Malkić Aličković, A. (2019). **Odnos socijalnih vještina učenika i kvaliteta interakcije u razredu**. *Društvene i humanističke studije (DHS)*, 1 (7), 161-176, Tuzla: Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli. UDK: 316.472.42:373.3; 37.064:373.3. ISSN 2490-3604 (print), ISSN 2490-3647 (online).

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Naučno-istraživački projekt „***Jačanje socijalnog uključivanja – jednako i kvalitetno obrazovanje za podršku uspješnog razvoja djece Sjeverozapadnog Balkana 2016-2018****“*. Projekat su implementirali Pedagoški zavod Tuzlanskog kantona Tuzla i Save the Children na Sjeverozapadnom Balkanu (SCiNWB). Partneri i saradnici na projektu su Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Unsko-sanskog kantona, projektne škole.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
- Predavanje u organizaciji Društva pedagoga i psihologa Tuzlanskog kantona. Tema: “*Unapređenje socijalnih vještina učenika u odgojno-obrazovnim ustanovama”*
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Društva pedagoga i psihologa Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:
- U okviru II ciklusa predavanja Srijeda na Filozofskom, realizirala predavanje “*Savremeni izazovi odgoja u porodici*”(15.5.2019.godine)

- U cilju promovisanja studijskog programa Pedagogija, realizirala radionicu za učenike završnih razreda srednje škole, pod nazivom *"Asertivno rješavanje konflikata"*.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

Dr. sc. Amira Turbić-Hadžagić, red. profesor

Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli

Dr. Tihomila Markovića br. 1

75 000 Tuzla

Bosna i Hercegovina

E-mail: amira.turbic@untz.ba

1ikrenur@bih.net.ba

Tel.: +387 61 195 777

a) Objavljeni udžbenici i knjige:

1. **Turbić-Hadžagić, Amira,** 2011. *Bosanični pravni tekstovi u srednjovjekovnoj Bosni*, Gradačac: JU Javna biblioteka „Alija Isaković“, 267 str.
2. **Turbić-Hadžagić Amira**, Aljukić Bernes 2014. *Gramatika bosanskoga jezika*: Udžbenik za 5. razred osnovne škole, Beograd: Klett, 210 str.

3. **Turbić-Hadžagić Amira**, Aljukić Bernes 2017. *Gramatika bosanskoga jezika*: Udžbenik za 6. razred osnovne škole, Beograd: Zavod za udžbenike, 180 str.
4. **Turbić-Hadžagić Amira**, Aljukić Bernes 2018. *Gramatika bosanskoga jezika*: Udžbenik za 5. razred osnovne škole, Beograd: Klett, 203 str.

5. **Turbić-Hadžagić Amira**, Elvir Musić 2018. *BOSANSKOHERCEGOVAČKA PREZIMENA I. Prezimena po imenima navjestitelja Božije riječi*. Zagreb: Bošnjačka naconalna zajednica za grad Zagreb i Zagrebački županiju, Zagreb. 195 str.
6. Nazibegović Sead, **Turbić-Hadžagić Amira** 2019. *Metodika nastavnog predmeta Bosanski jezik i književnost*. Tuzla: Off-Set. 236 str.
7. Tomić Ruža, Nazibegović, Sead, **Turbić-Hadžagić Amira** (2019) *Metodika početnog čitanja i pisanja*. Tuzla: Off-Set. 280 str.;

b) ***Objavljeni radovi***:

1. Hadžagić, Amira, 1998. Najfrekventniji orijentalizmi u okolini Gračanice i Gradačca, *Gračanički glasnik, br. 6*, Gračanica, 100-105.

2. Hadžagić, Amira, 1999. Duži oblici genitiva, *Bosanski jezik. Časopis za kulturu bosanskoga književnog jezika*, 2, Tuzla, 86-96.

3. Hadžagić, Amira, 1999. Duži oblici dativa i lokativa, *Didaktički putokazi. Časopis za bosansku nastavu i praksu, 17,* Zenica, 67-69.

4. Hadžagić, Amira, 2000. U punom suglasju sa zahtjevima savremene nastave (Fragmenti iz recenzije), *Didaktički putokazi. Časopis za bosansku nastavu i praksu,* Zenica, 6-8.

5. Turbić-Hadžagić, Amira, 2001. Gramatika bosanskoga jezika (prikaz), *Sumejja, god. I, br. 1*, Tuzla, 42-45.

6. Hadžagić, Amira, Dževad Jahić: Trilogija o bosanskom jeziku *(prikaz)* < http://vip.saray.net/lib/dsz006.htm >

7. Tomić R., Iličković M., Hadžagić A., 2001. Pušenje, alkoholizam i narkomanija među mladima, *Prosvjetni list,* Sarajevo, (suppl 888).

8. Tomić R., Iličković M., Zečić S., Hadžagić A., 2001. Raširenost pušenja, alkoholizma i droge među studentima Defektološkog fakulteta u Tuzli (rezultati ispitivanja), *Defektologija,* Defektološki fakultet, Tuzla, 182-190.

9. Turbić-Hadžagić, Amira, 2004. Paleografske osobenosti Pisma bosanske kraljice Jelene Grube Dubrovniku od 5. 3. 1399, *Glasnik arhiva i Društva arhivskih radnika Bosne i Hercegovine,* God. 36/2000-1, Sarajevo, ISSN 0436-046X, (121-131)

10. Tomić R., Teskeredžić A., Osmić I., Sarajlić Dž., Hadžagić A., 2004. Stavovi roditelja sa smetnjama u razvoju o odgojno-obrazovnoj integraciji djece u redovne osnovne škole, *Defektologija,* 9-10, Defektološki fakultet Univerziteta u Tuzli, ISSN 15126994, (153-159)

11. Turbić-Hadžagić, Amira, (koautor), Ahmet Kasumović, 2005. Uzvik HA, *Bosanski jezik. Časopis za kulturu bosanskoga književnog jezika*, Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, ISSN 1512-5696, (63-72)

12. Turbić-Hadžagić, Amira, 2005. Tragom paleografskih osobitosti bosansko-humskih povelja 12. i 13. stoljeća, *Bosanski jezik. Časopis za kulturu*

bosanskoga književnog jezika, Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, ISSN 1512-5696, (73-106)

13. Turbić-Hadžagić, Amira, 2005. Bosanski književni jezik (Prvi razvojni period od 9. do 15. stoljeća), *Bosanski jezik. Časopis za kulturu bosanskoga književnog jezika*, Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, ISSN 1512-5696, (137-160)

14. Turbić-Hadžagić, Amira, 2005. Latinična transliteracija krajišničkih pisama, *Gradovrh, Časopis za književno-jezična, društvena i prirodoznanstvena pitanja,* Matica hrvatska, god. II, br. 2, Tuzla, (115-120)

15. Turbić-Hadžagić, Amira, Paleografske osobitosti ktitorsko-nadgrobnog natpisa sudije Gradiše, *Zbornik radova, Vol. 31, br. 5,* Univerzitet u Tuzli, Filozofski fakultet, Tuzla 2004, ISSN 1512-6021, (85-94)

16. Turbić-Hadžagić, Amira, Kasumović, Ahmet, Imamović, Adisa, 2005. Latinična transliteracija i transkripcija Pisma Omer-age Sulejmanagića Dubrovniku (krajišničko pismo), *Zbornik radova, Vol. 31, br. 6,* Univerzitet u Tuzli, Filozofski fakultet, Tuzla, ISSN 1521-6021, (429-434)

17. Turbić-Hadžagić, Amira, 2006. Jezične osobitosti krajišničkih pisama 17. stoljeća, *Riječki filološki dani, knj. 6,* (Zbornik radova s Međunarodnoga znanstvenog skupa Riječki filološki dani održanoga u Rijeci od 18. do 20. studenoga 2004), Rijeka, ISBN 953-6104-51-2, (285-296)

18. Imamović, Adisa, Turbić-Hadžagić Amira, Hrustić Meliha, 2006. Sinestezija u ženskim časopisima, *JEZIK & MEDIJI, Jedan jezik : više svjetova,* Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku – HDPL, Zagreb – Split, ISBN 953-96391-8-2, (305-314)

19. Turbić-Hadžagić, Amira, 2005. Neki primjeri antonima u poeziji Maka Dizdara, Semantika prirodnog jezika i metajezik semantike, *Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku – HDPL,* Zagreb-Split, ISBN 953-96391-8-2, (761-766)

20. Turbić-Hadžagić, Amira, 2009. Deklinacija ličnih zamjenica *ja* i *ti* u bosaničnim pravnim tekstovima od 12. do 15. stoljeća, *LINGUA MONTENEGRINA, časopis za jezikoslovna, književna i kulturna pitanja,* br. 3, Cetinje, ISSN 1800-7007, (213-229)

21. Turbić-Hadžagić, Amira, 2009. Paleografske osobitosti Povelje Kulina Bana, *Bosanski jezik. Časopis za kulturu bosanskoga književnog jezika*, Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, ISSN 1512-5696, (25-35)

22. Turbić-Hadžagić, Amira, 2009. Prilog kulturnoj baštini : dva krajišnička pisma iz 17. stoljeća, *LINGUA MONTENEGRINA, časopis za jezikoslovna, književna i kulturna pitanja,* br. 4, Cetinje, ISSN 1800-7007, (61-68)

23. Turbić-Hadžagić, Amira, 2009. Deklinacija glavnih brojeva u bosansko-humskim poveljama od 12. do 15. stoljeća, *LINGUA MONTENEGRINA, časopis za jezikoslovna, književna i kulturna pitanja*, br. 4, Cetinje, ISSN 1800-7007, (147-156)

24. Turbić-Hadžagić, Amira, 2009. Osamstodvadeset godina povelje Kulina bana (1189-2009), *BAŠTINA SJEVEROISTOČNE BOSNE, časopis za baštinu, kulturno-historijsko i prirodno naslijeđe,* br. 2, Tuzla, (35-40)

25. Turbić-Hadžagić, Amira, 2010. Jezične osobitosti bosaničnih pravnih dokumenata iz 15. stoljeća pisanih u „Sutisci“, *Zbornik radova sa znanstvenog skupa Stoljeća Kraljeve Sutjeske*, Kraljeva Sutjeska - Sarajevo, (33-50)

26. Turbić-Hadžagić, Amira, 2010. Povelja kralja Stefana i grada Dubrovnika od 15. februara 1333. godine, *BAŠTINA SJEVEROISTOČNE BOSNE, časopis za baštinu, kulturno-historijsko i prirodno naslijeđe,* br. 1, Tuzla, ISSSN 1986-6895 = Baština sjeveroistočne Bosne, (43-47)

27. Turbić-Hadžagić, Amira, 2010. Razvoj poluglasa u nekim bosansko-humskim poveljama,

Bosanski jezik. Časopis za kulturu bosanskoga književnog jezika, Filozofski

fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, ISSN 1512-5696, (117-124)

28. Turbić-Hadžagić, Amira, Jamakosmanović, Zumreta, 2010. Natpis Božićka Banovića kao

medij i njegove jezične osobitosti, *Zbornik radova sa naučnog skupa*

Kulturno-historijsko i prirodno naslijeđe općine Banovići, Tuzla - Banovići,

(37-42)

29. Turbić-Hadžagić, Amira, Petrović, Marica, 2011. Promjena imenica u hrvatskooj listini

Dubrovačkoga arhiva od 11. 6. 1253, *LINGUA MONTENEGRINA, časopis za*

jezikoslovna, književna i kulturna pitanja, br. 7, Cetinje, ISSN 1800-7007,

(71-87)

30. Turbić-Hadžagić, Amira, Džanić Almira, 2011. Jezične osobitosti krajišničkih pisama 18.

stoljeća, *Zbornik radova: Međunarodni naučni simpozij „Bosna i*

Hercegovina od dolaska Osmanlija do danas, Tuzla, (733-738)

31. **Turbić-Hadžagić, A**., Jamakosmanović Z., Smajlović I. (2012), Simbolika izraza i poruka inskribiranih bijeljinskih stećaka, *Zbornik radova sa naučnog skupa "Baština i naslijeđe Semberije",* Sarajevo-Bijeljina (97-105)

32. Duranovic, M., Tinjak, S., **Amira Turbic-Hadzagic** 2013. Morphological knowledge in children with dyslexia, *Journal of Psycholinguistic Research*, 42, 6, 475-494.

33. **Turbić-Hadžagić, Amira** 2013. Komparacija pridjeva u bosaničnim pravnim tekstovima, Zbornik radova, *XI međunarodni kroatistički znanstveni skup,* Pečuh, str. 171-183.

34. **Turbić-Hadžagić, Amira** 2013. Antroponimija Gornje Azizije iz 1292. g. A. H. / 1875. A. D., *Zbornik radova sa naučnog simpozija "150 godina od protjerivanja muslimana iz Kneževine Srbije*", Orašje, (249-267)

35. **Turbić-Hadćagić, Amira** 2013. Glagolski oblici krajišničkih pisama 17. stoljeća, *Zbornik radova, Tuzla. Grad na zrnu soli (Međunarodni znanstveni lingvistički skup), Bosansko lingvističko društvo i Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa TK*, (430-439)

36. **Turbić-Hadžagić**, **Amira** Bernes Aljukić, Samra Hrnjica 2014. Antroponimija u sevdalinkama s posebnim osvrtom na antroponimiju dobojskih sevdalinki, *Zbornik radova sa naučnog skupa Naslijeđe Doboja i okoline*, održan 27. septembra u Doboju, (441-456)

37. **Turbić-Hadžagić, Amira** 2014. Razvoj bosančice u historiji bosanskoga jezika, *Zbornik radova, Bosna i Hercegovina i Bošnjaštvo: historija, stvarnost i perspektive*, Univerzitet u Tuzli, Filozofski fakultet,(279-300)

38. **Turbić–Hadžagić**, **Amira,** Samra Hrnjica 2015. Osnovne grafetičke razine natpisa trebinjskog župana Grda, Post Scriptum, Časopis za obrazovanje, nauku i kulturu, Broj 4/5, Bihać (45-50)

39. **Turbić-Hadžagić,** Senita Husić, Azra Bešić 2015. Neologizmi u razgovornome funkcionalnom stilu bosanskog jezika*, III International scientific conference "Vocational rehabilitation: Current state, possibilities and perspectives*", December, 10-13. 2015, Tuzla, Bosnia and Herzegovina (407-4015)

40. **Turbić-Hadžagić, Amira** 2015. Deklinacija neličnih zamjenica u bosansko-humskim poveljama s posebnim osvrtoma na zamjenice s navescima: -zi, -r/-re i –i, *FILOLOGIJA No. 63, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti*, Zagreb (193-221)

41. **Turbić-Hadžagić, Amira** 2016. Jezik Povelje bosanskoga bana Tvrtka vojvodi Vukcu Hrvatiniću od 11. 8. 1366. godine pisane "pod Prozorom u Rami", *Zbornik radova Bosanski ban Tvrtko "pod Prozorom u Rami*", Prozor-Sarajevo-Zagreb.

42. **Turbić-Hadžagić**, **Amira,** Senita Husić 2016. Žargonizmi i frazeologizmi u govoru Lukavca i okoline, *Zbornik radova sa naučne konferencije Kulturno-historijsko i prirodno naslijeđe općine Lukavac*, održan 31. 10. 2015. u Lukavcu, Tuzla (535-546)

43. Turbić-Hadžagić, Amira, 2017. Fonetsko-fonološke osobitosti pravnih dokumenata iz 13. stoljeća, *LINGUA MONTENEGRINA, časopis za jezikoslovna,*

književna i kulturna pitanja, br. 19, Fakultet za crnogorski jezik i književnost, Cetinje, ISSN 1800-7007, (55-67)

44. **Turbić-Hadžagić, Amira,** Musić, Elvir 2017. Alija Isaković u kulturno-društvenom životu Bosne i Hercegovine, Diwan. Časopis za kulturu, godina XX, br. 45-46, Gradačac: Javana biblioteka "Alija Isaković" Gradačac (101-107)

45. **Turbić-Hadžagić, Amira** 2018**.** Lična imena u Rječniku karakteristične leksike u bosanskome jeziku Alije Isakovića, *Zbornik radova.* Naučna konferencija: Alija Isaković i bosanski jezik, Sarajevo: Institut za jezik (172-183)

46. **Turbić-Hadžagić, Amira**, Musić, Elvir 2018. Neki iščezli i preimenovani ojkonimi u Dva prva popisa Zvorničkog sandžaka iz 1519. i 1533. godine, *Zbornik radova.* Cetinjski filološki dani *I,* Cetinje: Fakultet za crnogorski jezik i književnost – Cetinje (293-306)

47. **Turbić-Hadžagić, Amira** 2019. Krajišnička pisma: naša višestoljetna baština s posebnim obzirom na antroponimju, *Zbornik radova.* Međunarodni naučni skup: Stare i rijetke rukopisne knjige, Tuzla: Specijalna biblioteka "Behram-beg" ISBN 978-9958-0384-1-9 (83-98)

c) Naučno-stručne aktivnosti:

Godine 2015. održala sam pozivno predavanje pod naslovom *Početno čitanje i pisanje u nastavi bosanskoga jezika* na skupu za stručno usavršavanje nastavnog i drugog školskog osoblja u Albaniji - Dures ispred Centra za razvoj kreativne industrije „PIXO" i Albanian Teachers Association.

Ispred Ministarstva obrazovanja, nauke i kulture Tuzlanskog kantona imenovana sam kao predstavnik Univerziteta u Tuzli za članicu Komisije za pripremu uvođenja nastave o romskom jeziku, književnosti, historiji i kulturi Roma.

Od izbora u posljednje naučno-nastavno zvanje sudjelovala sam na slijedećim naučnim skupovima:

1. Međunarodni znanstveni skup "Hrvatska ćirilična baština", Zagreb 2012.

(Rad: Turbić-Hadžagić Amira, *Deklinacija neličnih zamjenica u bosansko-humskim poveljama s posebnim osvrtoma na zamjenice s navescima: -zi, -r/-re i –i*)

2. Naučni skup "Baština i naslijeđe Semberije", Bijeljina 2012.

(Rad: Turbić-Hadžagić, Amira, Jamakosmanović Zumreta, Smajlović Indira, *Simbolika izraza i poruka inskribiranih bijeljinskih stećaka)*

3. Naučni skup "150 godina od protjerivanja muslimana iz Kneževine Srbije", Orašje 2012.

(Rad: Turbić-Hadžagić, Amira**,** *Antroponimija Gornje Azizije iz 1292. g. A. H. / 1875. A. D.*)

4. Znanstveni skup "XI međunarodni kroatistički znanstveni skup", Pečuh 2012.
(Rad: *Komparacija pridjeva u bosaničnim pravnim tekstovima*)

5. Naučni skup: "Bosna i Hercegovina i Bošnjaštvo: historija, stvarnost i perspective*",* Univerzitet u Tuzli, Filozofski fakultet, Tuzla 2013.
(Rad: Turbić-Hadžagić Amira, *Razvoj bosančice u historiji bosanskoga jezika*)

6. Naučni skup „Naslijeđe Doboja i okoline", *Doboj 2014.*

   (Rad: Amira Turbić-Hadžagić**,** Bernes Aljukić, Samra Hrnjica, *Antroponimija u sevdalinkama s posebnim osvrtom na antroponimiju dobojskih sevdalinki*)

7. III International scientific conference "Vocational rehabilitation: Current state, possibilities and perspectives", Tuzla 2015.
   (Rad: Amira Turbić-Hadžagić, Senita Husić, Azra Bešić, *Neologizmi u razgovornome funkcionalnom stilu bosanskog jezika*)

8. Drugi simpozij o bosanskom jeziku, Sarajevo 2015
   (Rad: *Jezične osobitosti bosaničnih pravnih dokumenata iz 13. stoljeća)*

9. IV. Annual International Balkan History Research Symposium
   (IV. međunarodni simpozij o istorijskom istraživanju Balkana)
   Balkanski gradovi u Otomansko doba i sistem tapija (posjedovnih listova) i tahrira na Balkanu, Sarajevo 2016. Kopredsjednica Organizacijskog odbora https://balkansemp2016.mehmetakif.edu.tr/en/

10. Međunarodna znanstvena konferencija. Stoljeće priča iz davnine Ivane Brlić-Mažuranić, Zagreb 2016.

    (Rad: Bernes Aljukić, Amira Turbić-Hadžagić, *Jezično-stilske posebnosti Priča iz davnine Ivane Brlić-Mažuranić*)

11. Cetinjski filološki dani *I.* Fakultet za crnogorski jezik i književnost – Cetinje 2017.

(Rad: Amira Turbić-Hadžagić, Elvir Musić, *Neki iščezli i preimenovani ojkonimi u Dva prva popisa Zvorničkog sandžaka iz 1519. i 1533. godine*)

12. Naučna konferencija: Alija Isaković i bosanski jezik, Sarajevo 2017.

    (Rad: Amira Turbić-Hadžagić, *Lična imena u Rječniku karakteristične leksike u bosanskome jeziku Alije Isakovića*)

13. Međunarodni znanstveni simpozij. Bosanski jezik u vremenu, Zagreb 2017.

    (Rad: Amira Turbić-Hadžagić, *Leksika natpisa srednjovjekovne Bosne*)

14. Međunarodna naučna konferencija. Mak Dizdar: prvih stotinu godina, Sarajevo 2017.

    (Rad: Elvir Musić, Amira Turbić-Hadžagić: *Makova onomastika: ne umiru samo ljudi*)

15. Međunarodni naučni skup: Stare i rijetke rukopisne knjige, Tuzla 2018.

(Rad: Amira Turbić-Hadžagić, *Krajišnička pisma: naša višestoljetna baština s posebnim obzirom na antroponimju*)

16. Cetinjski filološki dani II. Fakultet za crnogorski jezik i književnost – Cetinje 2019.

(Rad: Amira Turbić-Hadžagić, Elvir Musić, *Bosansko-perzijski dodiri u bosanskohercegovačkim prezimenima*)

17. IX. međunarodni znanstveni skupDIJETE I JEZIK DANAS. Dijete i jezični identitet, Osijek 2019.

(Rad: Amira Turbić-Hadžagić, *Nematerijalna baština kao obilježje kulturnog identiteta djeteta*)

18. 5. International Social and Education Sciences Studies Kongress, Bandırma 2019.

(Rad: Amira Turbić-Hadžagić, Sibel Akova, Meliha Malikić, *Orientalisms in the Literary Works of Two Twentieth-century Bosnian-Herzegovinian Writers*)

U Bosni i Hercegovini i u inostranstvu (Austrija, Turska, Hrvatska i Crna Gora) član sam niza organizacijskih i naučnih odbora u radu naučnih skupova i konferencija.

Recenzirala sam:

- zbornik

1. Amira Turbić-Hadžagić, Zbornika radova sa znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem Međimurski filološki dani II održanoga u Čakovcu 26. Travnja 2013. (Jezik, kultura i književnost u suvremenom svijetu), Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb 2015.

- **naučne radove:**

1. Recenzent radova za inozemni indeksirani časopis *LINGUA MONTENEGRINA, časopis za jezikoslovna, književna i kulturna pitanja* koji izdaje Fakultet za crnogorski jezik i književnost u Cetinju.
2. Recenzent radova za domaći indeksirani časopis *Post Scriptum, časopis za obrazovanje, nauku i kulturu,* koji izdaje Pedagoški fakultet u Bihaću https://pfb.unbi.ba/wp-content/uploads/2013/05/PostScriptum-broj-3.pdf
3. Recenzent radova za domaću indeksiranu publikaciju *Radovi* koju izdaje Filozofski fakultet u Sarajevu http://www.ff-eizdavastvo.ba/Docs/Lista_recenzenata_2016.pdf
4. Vanredni recenzent domaćeg indeksiranog časopisa *Educa, časopis za obrazovanje, nauku i kulturu,* koji izdaje Nastavnički fakultet Univerziteta "Džemal Bijedić" u Mostaru http://nf.unmo.ba/resources/site1/General/Educa/educa_8.pdf
5. Recenzent članka u časopisu *Folia Onomastica Croatica* koji izdaje Hrvatska akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

-knjige i udžbenici:

Dževad Jahić, Senahid Halilović, Ismail Palić, *Gramatike bosanskoga jezika*, Zenica 2000.

Admir Muratović, *Mevlud hafiza Saliha Gaševića*, Tuzla 2015.

- Recenzent sam nekoliko udžbenika i priručnika iz jezika za osnovne i srednje škole pri Ministarstvu za obrazovanje, nauku, kulturu i sport F BiH, te niza udžbenika za osnovnu i srednju školu za nacionalne manjine pri Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije (projektom rukovodi Bošnjačko nacionalno vijeće u Novom Pazaru).

- Član Komisije za proveru znanja bosanskog jezika (Resenje Ministarstva pravde Republike Srbije br. 119-01-00084/2015-22, Beograd 29. 015. 2015).

- Stručni konsultant za bosanski jezik radne grupe Zavoda za vrednovanje kvaliteta obrazovanja i vaspitanja Republike Srbije (http://www.ceo.edu.rs; http://www.bnv.org.rs).

- Stručni konsultant za bosanski jezik i član radne grupe Vijeća za izradu ishoda za bosanski jezik u okviru zajedničkog projekta Bošnjačkog nacionalnog vijeća Republike Srbije, Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije i projekta „Razvionica“ (www.razvionica.edu.rs The project is financed by the European Union and unfolds under the guidance of the Ministry of Education, Science and Technological Development of Serbia.The consortium in charge of its implementation is headed by Hulla & Co, Human Dynamics K.G.).

- Član Komisije za izradu zaključaka s Drugog simpozija o bosanskom jeziku održanog 12. i 13. marta 2015. godine u Sarajevu. http://old.unsa.ba/s/index.php?option=com_content&task=view&id=2235

- Član uredništva časopisa PANONNIANA, Časopis za humanističke znanosti/ Journal of Humanities, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

- Član recenzentskog odbora Educa, časopis za obrazovanje, nauku i kulturu, Mostar

- Registrovan je na web stranici Google Znalac (https://scholar.google.hr/citations?user)

- **projekti:**

1. *Outlines of Phonological Development in South Slavik* (University of Helsinki, Department of Slavonik and Baltik, Languages and Literatures, Finland)

2. *Triplex Confinium: hrvatska višegraničja u euromediteranskom kontekstu* (Sveučilište u Zagrebu)
3. *Updating the Sociology of Language in the Balkans (2009-212)* (University of Helsinki, Department of Slavonik and Baltik, Languages and Literatures, Finland).
4. Andrić – Initiative: Ivo Andrić u evropskom kontekstu (Graz 2007 -) http://www-gewi.uni-graz.at/gralis/projektarium/Andric/index.html
5. Lirski humoristički i satirički svijet Branka Ćopića (Graz 2011 -) http://www-gewi.uni-graz.at/gralis/projektarium/Copic/index.html
6. Bila sam voditelj domaćeg naučno-istraživačka projekta "Putovima bosanskih natpisa".
7. Stručni sam konsultant u okviru projekta "Razvoj standarda za bosanski jezik" koji provodi Zavod za vrednovanje kvaliteta obrazovanja i vaspitanja iz Beograda (2015-2016) http://www.bnv.org.rs/predstavljen-prijedlog-obrazovnih-standarda-za-bosanski-jezik/
8. Andrić – Initiative: Ivo Andrić u evropskom kontekstu (Graz 2007 -) http://www-gewi.uni-graz.at/gralis/projektarium/Andric/index.html
9. Lirski humoristički i satirički svijet Branka Ćopića (Graz 2011 -)

   http://www-gewi.uni-graz.at/gralis/projektarium/Copic/index.html

10. Član sam redakcijskoga odbora i stručni saradnik projekta izdavanja *Rječnika bosanskoga jezika* autora akademika Dževada Jahića, koji je od 1. do 7. toma izlazio pri Akademiji nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, a 8. i 9. tom pri VKBI u Sarajevu. Rezultati projekta objavljeni su u 9 tomova, a u pripremi za štampu je 10. tom *Rječnika bosanskoga jezika* autora Dževada Jahića. Objavljeni tomovi *Rječnika bosanskoga jezika* autora Dževada Jahića predstavljaju konkretan doprinos u standardizacijskim procesima bosanskoga jezika i primjeni rezultata u cilju razvoja i boljega upoznavanja sa bosanskom jezičnom zajednicom. U okviru projekta, kao član redakcijskog odbora i stručna saradnica, promovirala sam *Rječnik bosanskoga jezika* autora Dževada Jahića u Sarajevu, Tuzli, Zvorniku, Gradačcu, Bihaću i Zagrebu. Ishodi projekta, u dijelu koji su svojim

učešćem obilježili: autor, članovi redakcijskog odbora i stručni saradnici (Lejla Nakaš, Amira Turbić-hadžagić, Alen Kalajdžija, Senudin Jahić i Orhan Tikveša) potvrdili su polazišne teze o recentnom leksikografskom djelu bosanske jezične zajednice naspram drugih jezičnih zajednica. Realizacija Projekta je počela 2010. i bit će okončana 2022. godine.

10. Organizirala sam IV. Annual International Balkan History Research Symposium (IV. međunarodni simpozij o istorijskom istraživanju Balkana) Balkanski gradovi u Otomansko doba i sistem tapija (posjedovnih listova) i tahrira na Balkanu, u Sarajevo 2016. u svojstvu supredsjednice (Organizatori Univerzitet „Mehmed Akif Ersoy" iz Burdura (Republike Turska) i Univerzitet u Tuzli (Bosna i Hercegovina)**.** https://balkansemp2016.mehmetakif.edu.tr/en/

11. Godine 2019. za Dan maternjeg jezika održala sam predavanje u okviru ciklusa predavanja „Srijeda na Filozofskom fakultetu" ak. 2018/19. godine pod naslovom *Volim maternji jezik: njegovanje kulture govora i tolerancije* te bila autor samostalne izložbe pod naslovom *Tragom kulturne baštine Bosne i hercegovine. Povelje srednjovjekovne Bosne.*
12. Na filozofskome fakultetu Univerziteta u Tuzli u holu fakulteta sa studentima Odsjeka za bosanski jezik i književnost otvorila mini biblioteku pod sloganom "POSUDI, PROČITAJ, PODIJELI". | Preuzeto sa: https://tuzlanski.ba/carsija/posudi-procitaj-podijeli-studenti-u-tuzli-otvorili-mini-biblioteku/.
13. Imenovana sam za međunarodnog eksperta pri Agenciji za kontrolu i obezbjeđenje
    kvaliteta visokog obrazovanja Crne Gore za sprovođenje postupka akreditacije i reakreditacije osnovnih, master i doktorskih akademskih studijskih programa. Pri Agenciji za kontrolu i obezbjeđenje kvaliteta visokog obrazovanja Crne Gore učestvovala kao predsjednica Komisije za sprovođenje postupka akreditacije i reakreditacije osnovnih, master i doktorskih akademskih studijskih programa.

Tuzla,12. 1. 2020. Podnositeljica biografije, bibliografije i naučno-stručne aktivnosti:

_____

Dr. sc. Amira Turbić-Hadžagić, red. prof.

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Anela Mulahmetović Ibrišimović,viši asistent, MA
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Mulahmetović Ibrišimović, Anela, and Pezerović-Riđić, Nerma. 2019. "Conceptual Integration Theory in Social Issue Advertisements". *In Colloquium: Special Issue „Language.Literature.Politics. (Un)doing Nationalism and Resistance* 4, no.3: 90-107. Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. 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 jeziku. (Voditelj projekta: Sanja Berberović)
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:

/

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

7

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

/

XIV. Nagrade i priznanja:

/

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

1. Društvo anglista u BiH (DauBiH)
2. The Society for the Advancemet of Applied Linguistics in Bosnia and Herzegovina (SAALinBiH)

XVI. Ostalo:

/

Napomena: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Anela Mulahmetović Ibrišimović, s.r.

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Anisa Avdagić, vanredna profesorica, doktorica književnohistorijskih nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Avdagić, Anisa (2019). „*Putovanje Ivana Frane Jukića*“, romaneskni prvijenac Ivana Lovrenovića ili o po-etici *želje i molbe*. U: Kazaz, Enver (prir.) *Ivan Lovrenović, djelo*: zbornik radova sa znanstvenog skupa održanog u Tešnju 7. i 8. 12. 2018. godine. Tešanj: Centar za kulturu i obrazovanje.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Članica komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom „Poetika sjećanja u romanima Čovekova porodica, Istorija bolesti i Jesenja violina Tvrtka Kulenovića“; kandidatkinja Neda Klepić (23. 9. 2019.)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Članica P.E.N. Centra Bosne i Hercegovine Članica redakcije časopisa *Novi Izraz*, izdavač P.E.N. Centar Bosne i Hercegovine
XVI. Ostalo:
Kourednica dva dvobroja časopisa *Novi Izraz*, 73-74 (januar-juni 2019.) i 75-76 (juli-decembar 2019.) u izdanju P.E.N. Centra BiH

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Azra Bešić, dr. sc., doktor lingvističkih nauka, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Projekat *„Uticaj naturalizma njemačkog govornog područja na bosanskohercegovačku kulturu i književnost sa početka 20. vijeka“* pod voditeljstvom dr. sc. Jasmine Đonlagić Smailbegović, docentice, a koji je odobrilo i finansiralo Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke BiH 2018. godine.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Magistarski rad, odbrana: **Zerina Hadžić: Transcendentalno beskućništvo u Döblinovom romanu Berlin Alexanderplatz (24.05.2019.)**
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Demir Alihodžić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Alihodžić, Demir (2018). "Orientalist Fantasies in Graphic Narratives: Depictions of the Orient in Neil Gaiman's *The Sandman*." Petrović, M. (ur.) *Gradovrh, časopis za književno-jezična, društvena i prirodoznanstvena pitanja*, godina XV, br. 15. Tuzla: Matica hrvatska, 111-118.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

1. Član (mentor) Komisije za odbranu magistarskog rada pod nazivom: "Žensko tijelo kao proizvod: Komodifikacija ženskog tijela u romanima Margaret Atwood: *Sluškinjina priča* (1986), *Gazela i Kosac* (2003), i *Penelopijada - Mit o Penelopi i Odiseju* (2005)" kandidatkinje Eldine Jahić. Odbrana održana 17.09.2019.

2. Član (mentor) Komisije za odbranu magistarskog rada pod nazivom: "Ideologija i književno prevođenje: Kritička analiza diskursa prevedenih djela *Na Drini čuprija* i *Prokleta avlija*" kandidata Kenana Omića. Odbrana održana 11.04.2019.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

XVI. Ostalo:

Recenzent knjige pod nazivom "Contemporary Shakespeare: Cultural Materialism and Adapting Shakespeare's Plays" autora mr. Alena Avdića i prof.dr. Damira Arsenijevića. ISBN 978-9958-31-329-9

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Erna Emić, Doktor psiholoških nauka iz područja psihologije, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

3) Emić Erna, Tomić Selimović Ljubica, Selimović Alija (2019). *Agresivnost: teorijska razmatranja i praktične implikacije*. Tuzla: OFF-SET. NUB BIH, 316.624 (ISBN 978-9958-31-399-8) (COBISS.BH-ID 26958086) – recenzenti: dr.sc. Melisa Husarić, doc. i dr.sc. Džanan Berberović, doc.

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

5) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Selimović, A., & Husarić, M. (2019). Contribution of depression and anxiety in explaining students' emotional, social and academic adjustment. *HealthMed 1*(13), 30-37. dostupno na http://healthmed.ba/wp-content/uploads/2019/02/healthmed_13_1_web.pdf (ISSN 1840-2291)

6) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Husarić, M., i Selimović, A. (2019). Emocionalna,

socijalna i akademska prilagodba na studij: Razlike u prilagodbi studenata s obzirom na spol, godinu studija i promjenu mjesta boravka. *Društvene i humanističke studije - DHS, 1*(7), 233-250.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/239/164 (ISSN 2490-3647)

7) Husarić, M., Emić, E., Tomić Selimović, Lj., i Selimović, A. (2019). Razlike u odstupajućim navikama hranjenja prema obrascima privrženosti roditeljima. *Društvene i humanističke studije - DHS, 1*(7), 251-272.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/240/165 (ISSN 2490-3647)

8) Selimović, A., Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Husarić, M**.** (2019). Samopoštovanje i prilagodba na studij: Da li studenti višeg nivoa samopoštovanja imaju bolju emocionalnu, socijalnu i akademsku prilagodbu na studij?“. *Primenjena Psihologija*, 12 (3), 263-281. dostupno na http://primenjena.psihologija.ff.uns.ac.rs/index.php/pp (ISSN 1821-0147; eISSN 2334-7287)

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

2. Erasmus + KA2- (Izgradnja kapaciteta u visokom obrazovanju); Introducing Competence-Based Preschool Teacher Education Curricula in Bosnia and Herzegovina-TEACHER; Projekat odobren: 2016. Godine; Trajanje: 3.godine (produženo do 14.9.2020.)

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1.) Kandidat: Samra Huseinović; Naziv rada:,,Dimenzije ličnosti, anksioznost i vršnjačko nasilje kod srednjoškolaca"; Datum odbrane magistarskog rada: 27.2.2019.; (rad odbranjen).

2.) Kandidat: Fatima Mevkić; Naziv rada:,,Odnos perfekcionizma, opće samoefikasnosti i ispitne anksioznosti kod studenata"; Datum usvajanja teme i imenovanja mentora: 1.2.2019.; (rad nije odbranjen).

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

d.) Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova:

e.) Kandidat: Anela Omerčević; Naziv rada:„Perfekcionističke manifestacije, prokrastinacija i depresivnost kod studenata"; Datum odbrane: 11.1.2019.;

f.) Kandidat: Samra Huseinović; Naziv rada:„Dimenzije ličnosti, anksioznost i vršnjačko nasilje kod srednjoškolaca"; Datum odbrane: 27.2.2019.;

g.) Kandidat: Ivana Ivanek; Naziv rada:„Relacije samoefikasnosti sa percepcijom škole i školskim uspjehom"; Datum odbrane: 27.3.2019.;

h.) Kandidat: Marija Leovac; Naziv rada:„Odnos dimezija ličnosti i moralnog rasuđivanja zatvorenika"; Datum odbrane: 19.8.2019.;

i.) Kandidat: Alisa Kišić; Naziv rada:„Iskustva u bliskim vezama i emocionalni problemi kod studenata "; Datum odbrane: 21.10.2019.;

XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo: **2.**

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Erna Lučić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Lučič, E.(2019). *Osnove socijalnog rada u školi*, Soreli Tuzla
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Lučić, E., Malkić, V. (2019). *Izazovi u obrazovanju socijalnih radnika u kontekstu globalne humanitarne krize*. Gradovrh, god XV, br.15, 243-251: Matica hrvatska-Tuzla
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
COST CA 18119 Who Cares in Europe
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Članica komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidata Nedeljka Jurkića, pod nazivom "Izazovi socijalnog rada sa porodicama nestalih osoba"
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruzenje socijalnih radnika Tuzlanskog kantona Savez socijalnih radnika Federacije Bosne i Hercegovine
XVI. Ostalo:
Članica je Savjetodavnog odbora časopisa Socijalne studije.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Jasmina Hanić, vanredni profesor, doktor humanističkih nauka, polje filologija, grana anglistika
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

Članstvo u komisiji za ocjenu magistarskog rada:

Elvira Nikolić, završni magistarski rad odbranjen 26.09. 2019. godine
II ciklus studija: *Metodika nastave engleskog jezika*
Naslov rada: *The Effectiveness of Explicit and Implicit Written Corrective Feedback on Students' Writing Improvement in English Speaking Classrooms.*
(Efikasnost eksplicitnih i implicitnih pisanih korektivnih komentara na poboljšanje pisanja kod učenika u nastavi engleskog jezika)

Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova:
Mirela Bosankić, završni magistarski rad odbranjen 26.09. 2019. godine
II ciklus studija: *Metodika nastave engleskog jezika*
Naslov rada: *The Causes of Text Anxiety Experienced in EFL Classrooms: A Study of Bosnian-Herzegovinian Primary and Secondary School Students*
(Uzroci ispitne anksioznostiu nastavi engleskog kao stranog jezika: studija bosanskohercegovačkih osnovaca i srednjoškolaca)

Muharem Špica, završni magistarski rad odbranjen 4.10. 2019. godine
II ciklus studija: *Metodika nastave engleskog jezika*
Naslov rada: *The Development of Listening Comprehension through Multimedia*
(Razvijanje vještine slušanjaupotrebom multimedijskih sredstava)

XIV. Nagrade i priznanja:

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

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

XVI. Ostalo:

Napomena: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Indira Šabić, dr. sc., doc.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
2018. *Habitus facit hominem* – odijelo čini / predstavlja čovjeka (odjeća, obuća i odjevni dodaci kao motivi postanka bh. prezimena), *Gradovrh - časopis za književno-jezična, društvena i prirodnoznanstvena pitanja* br. 15, str. 77–94. 2019. Funkcije ličnih imena u književnosti, *Društvene i humanističke studije – časopis Filozofskoga fakulteta u Tuzli* br. 9, str. 49–70. 2019. Čistunstvo jezičkoga izraza Maka Dizdara u službi očuvanja jezičkoga identiteta, *Mak Dizdar: prvih stotinu godina, Zbornik radova*, str. 109–120. 2019. *Ede, bibe et nosce te ipsum* – kuhinjska kultura u prezimenima Bosne i Hercegovine, *Književni jezik*, Institut za jezik u Sarajevu, str. 77 – 98.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc.Izet Šabotić,vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
1. *Čifčijski odnosi i promjena vlasništva nad zemljom u Bosni i Hercegovini (1878-1918),* Tuzla 2019. 2. *Život, ljudi i događaji-Tuzla na razmeđu 19. i 20 stoljeća*, Tuzla 2019.
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
- koautor dopune udžbenika: *Historija za IX razred za područje Brčko Distrikta.* Brčko Distrik 2019.
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- „Agrarne prilike u Semberiji u prvom desetljeću 20. stoljeća - na osnovu Memoranduma – molbe veleposjednika Osman bega Pašića iz 1912. godine“, *Historijski pogledi,* br. 2. Tuzla 2019. - „Bošnjačke muhadžerske enklave u Makedoniji-nekada i danas“, *Glasnik arhiva Arhivističkog udruženja Bosne i Hercegovine,* br. 48. Sarajevo 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
- “*Turski (osmanski) izvori za istoriju Crne Gore (1455-1913*)”, Crnogorska akademija nauka i umjetnosti Podgorica. Saradnik na projektu.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
- Međunarodna naučna konferencija: *Istoriografija o Bosni i Hercegovini /2001-2017*), Istražena i predstavljena tema: „Historiografija o širem tuzlanskom kraju, koja se odnosi na novi vijek i savremeno doba, nastala u vremenu 2001-2017“, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo 21. i 22. juna 2019. - Međunarodna naučna konferencija: *Migracije i njihov uticaj na društvena i privredna*

kretanja na širem području Brčkog od početka 17. do kraja 20. stoljeća. Istražena i prezentovana tema: „Doseljavanje stanovništva Hercegovine na širem području Brčkog za vrijeme i nakon Prvog svjetskog rata“., Brčko 13. i 14. septembar 2019. Centar za istraživanje moderne i savremene historje Tuzla.

- Naučna konferencija: *Društveno-politički i privredni identitet bosanskog podrinja – 500 godina tekije Hamza dede Orlovića u Konjević Polju*. Istražena i prezentovana tema: „Uzurpacija zemljišnih posjeda Bošnjka u bosanskom Podrinju i njihovo ekonomsko slabljenje od 1878. do 1918. godine“, Srebrenica 27. i 28. septembar 2019. Institut za društvena i religijska istraživanja Tuzla.
- Naučna konferencija: *Bosna i Hercegovina u srpskim i hrvatskim koncepcijama od početka 19. Stoljeća do 2019.godne,* Istražena i prezentovana tema: „Velikosrpska nacionalna politika u vrijeme Velike istočne krize (1875-1878)“, Centar za istraživanje moderne i savremene istorije, Tuzla 8. i 9. novembar 2019.
- Međunarodna naučna konferencija: *Prijelomne godine bosanskohercegovačke prošlosti*. Istražena i predstavljena tema: „ Uticaj Sarajevskog atentata (1914) na promjene prilika u Tuzli i tuzlanskom kraju“, Institut za historiju Sarajevo, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo 22. i 23. novembar 2019.
- Časopis: *Historijski pogledi,* br. 2, Tuzla 2019. Urednik.

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:

-

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

-

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

1. Mustafa Muharemović, *Vjerske prilike Bošnjaka na području Zvorničkog kotara između dva svjetska rata- član komisije*. Magistaraki rad odbranjen 17. juna 2019.

2.Azir Osanović, *Ratni zločini nad djecom Srebrenice od 1992. do 1995. godine*- član komisije. Magistraski rad odbranjen 4. septembra 2019. godine.

XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
- Predsjednik UO Centra za izučavanje moderne i savremene historije, Tuzla. - Član Predsjedništva Arhivističkog udruženja Bosne i Hercegovine.
XVI. Ostalo:
- Recezent i promotor vise naučnih i stručnih izdanja u zemlji i inozemstvu.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika

Izet Šabotić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
dr.sc. Jelena Ilić Plauc, vanredni profesor, doktor lingvističkih nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Naučno-istraživački projekat pod nazivom: 'Ethno Metapragmatic Knowledge of Swear Words ('Metapragmatičke svijesti o psovkama') finansiran u okviru granta Europskog društva anglista (ESSE – The European Society for the Study of English) za 2019.g.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
Osvojen naučno-istraživački grant Europskog društva anglista (ESSE – The European Society for the Study of English) za 2019.godinu
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
- Članstvo u Udruženju lingvista koji se bave temom upotrebe psovki (SwiSca) - Članstvo u Društvu anglista BiH; - Članstvo u Udruženju profesora engleskog jezika TETA;
XVI. Ostalo: Učešće na međunarodnim konferencijama
Šesti lingvistički simpozijum na temu upotrebe psovki, ***Perfunctory, Pragmatic and Pain-relieving – Swisca,*** Štokholm, Švedska, maj 2019.godine. Izlagala rad na temu: *Swear words are bad – another case of déjà poo.*

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Prof. dr. Lejla Muratović, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
Muratović, L. (2019) *Motivacija i učenje u nastavi - mogućnosti podsticanja i unapređenja***,** Tuzla: OFF-SET. ISBN: 978-9958-31-408-7; COBISS.BH-ID 27435782.
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
ERASMUS + projekat *Introducing competence – based preschool teacher education curricula in Bosnia and Herzegovina (TEACHER)* (2017.-2020.)
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Članica Društva pedagoga i pedagoga-psihologa TK
XVI. Ostalo:
Organizatorica obilježavanja Dana učitelja na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli (4.10.2019.)

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Ljubica Tomić Selimović, Doktor psiholoških nauka iz područja psihologije, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

4) Emić Erna, Tomić Selimović Ljubica, Selimović Alija (2019). *Agresivnost: teorijska razmatranja i praktične implikacije*. Tuzla: OFF-SET. NUB BIH, 316.624 (ISBN 978-9958-31-399-8) (COBISS.BH-ID 26958086) – recenzenti: dr.sc. Melisa Husarić, doc. i dr.sc. Džanan Berberović, doc.
5) Selimović Alija i Tomić Selimović Ljubica (2019). *Ličnost i ideologija: psihološki diskurs*. Tuzla: OFF-SET. NUB BIH, 159.923.2:316.75 (ISBN 978-9958-31-417-9) (COBISS.BH-ID 27975174) - recenzenti: dr.sc. Erna Emić, doc. i dr.sc. Džanan Berberović, doc.

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

9) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Selimović, A., & Husarić, M. (2019). Contribution of depression and anxiety in explaining students' emotional, social and academic adjustment. *HealthMed 1*(13), 30-37. dostupno na http://healthmed.ba/wp-content/uploads/2019/02/healthmed_13_1_web.pdf (ISSN 1840-2291)

10) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Husarić, M., i Selimović, A. (2019). Emocionalna, socijalna i akademska prilagodba na studij: Razlike u prilagodbi studenata s obzirom na spol, godinu studija i promjenu mjesta boravka. *Društvene i humanističke studije - DHS*, *1*(7), 233-250.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/239/164 (ISSN 2490-3647)

11) Husarić, M., Emić, E., Tomić Selimović, Lj., i Selimović, A. (2019). Razlike u odstupajućim navikama hranjenja prema obrascima privrženosti roditeljima. *Društvene i humanističke studije - DHS*, *1*(7), 251-272.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/240/165 (ISSN 2490-3647)

12) Selimović, A., Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Husarić, M**.** (2019). Samopoštovanje i prilagodba na studij: Da li studenti višeg nivoa samopoštovanja imaju bolju emocionalnu, socijalnu i akademsku prilagodbu na studij?“. *Primenjena Psihologija*, 12 (3), 263-281. dostupno na http://primenjena.psihologija.ff.uns.ac.rs/index.php/pp (ISSN 1821-0147; eISSN 2334-7287)

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
3. Erasmus + KA2- (Izgradnja kapaciteta u visokom obrazovanju); Introducing Competence-Based Preschool Teacher Education Curricula in Bosnia and Herzegovina-TEACHER; Projekat odobren: 2016. Godine; Trajanje: 3.godine(produžen do 14.9.2020.)
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

3.) Kandidat: Anela Omerčević; Naziv rada:„Perfekcionističke manifestacije, prokrastinacija i depresivnost kod studenata"; Datum odbrane magistarskog rada: 11.1.2019.; (rad odbranjen)

4.) Kandidat: Alisa Kišić; Naziv rada:„Iskustva u bliskim vezama i emocionalni problemi kod studenata "; Datum odbrane magistarskog rada: 21.10.2019.; (rad odbranjen)

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

1.) Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova:

a.) Kandidat: Anela Omerčević; Naziv rada:„Perfekcionističke manifestacije, prokrastinacija i depresivnost kod studenata"; Datum odbrane: 11.1.2019.;

b.) Kandidat: Samra Huseinović; Naziv rada:„Dimenzije ličnosti, anksioznost i vršnjačko nasilje kod srednjoškolaca"; Datum odbran: 27.2.2019.;

c.) Kandidat: Alisa Kišić; Naziv rada:„Iskustva u bliskim vezama i emocionalni problemi kod studenata "; Datum odbrane: 21.10.2019.;

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo: **3.**

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Melinda Botalić, doktor književnih nauka/znanosti (Turska književnost-književnost na savremenom i osmanskom turskom jeziku), docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Muškarac zarobljen u „muškoj kutiji“- (Pre)moć muškog roda oslikana u pripovijetkama „Pjesma za Redifu“ (*Redife'ye Güzelleme*) autorice Füruzan i “Ima jedna crkva u Harputu” (*Harput'ta Var Bir Kilise*) autorice Erendiz Atasü, DHS 4 , Broj 1 (7), 105-118, 2019., (koautorstvo Edina Nurikić)
2. Utjecaj sredine na muške rodne uloge u romanu Čast (Iskender) Elif Šafak, DHS 4, Broj 2(8), 153-166, 2019., (koautorstvo Edina Nurikić)
3. Pjesnici osmanske književnosti u esejima Muse Ćazima Ćatića, Bosanskohercegovački slavistički kongres II: Zbornik radova (knjiga 2), 315-329, 2019.
4. *Fuzûlî* – pjesnik osmanske turske književnosti u receciji Muse Ćazima Ćatića,Gračanički glasnik (časois za kulturnu historiju), broj 47, godina XXIV, 131-137, 2019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Napomena: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Melisa Husarić, Doktor psiholoških nauka iz područja psihologije, docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

13) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., Selimović, A., & **Husarić, M**. (2019). Contribution of depression and anxiety in explaining students' emotional, social and academic adjustment. *HealthMed 1*(13), 30-37. dostupno na http://healthmed.ba/wp-content/uploads/2019/02/healthmed_13_1_web.pdf (ISSN 1840-2291)

14) Tomić Selimović, Lj., Emić, E., **Husarić, M**., i Selimović, A. (2019). Emocionalna, socijalna i akademska prilagodba na studij: Razlike u prilagodbi studenata s obzirom na spol, godinu studija i promjenu mjesta boravka. *Društvene i humanističke studije - DHS*, *1*(7), 233-250.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/239/164 (ISSN 2490-

3647)

15) **Husarić, M**., Emić, E., Tomić Selimović, Lj., i Selimović, A. (2019). Razlike u odstupajućim navikama hranjenja prema obrascima privrženosti roditeljima. *Društvene i humanističke studije - DHS, 1*(7), 251-272.
dostupno na http://dhs.ff.untz.ba/index.php/home/article/view/240/165 (ISSN 2490-3647)
16) Selimović, A., Tomić Selimović, Lj.,Emić, E., **Husarić, M**. (2019). Samopoštovanje i prilagodba na studij: da li studenti višeg nivoa samopoštovanja imaju bolju emocionalnu, socijalnu i akademsku prilagodbu na studij?“ Primenjena psihologija, 12 (3), 263-281. Dostupno na http://primenjena.psihologija.ff.uns.ac.rs/index.php/pp (ISSN 1821-0147; eISSN 2334-7287)

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova: j.) Kandidat: Alen Gabeljić; Naziv rada: „ Odrastanje u jednoroditeljskoj porodici bez oca kao determinanta razvoja samopoštovanja i stilova privrženosti u razvojnom periodu kasne adolescencije”; Datum odbrane: 31.1.2019.; k.) Kandidat: Marija Leovac; Naziv rada: „Odnos dimezija ličnosti i moralnog rasuđivanja zatvorenika”; Datum odbrane: 19.8.2019.; l.) Kandidat: Alisa Kišić; Naziv rada: „Iskustva u bliskim vezama i emocionalni problemi kod studenata ”; Datum odbrane: 21.10.2019.;

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo: **4.**

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Melisa Husarić_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
MA. Merima Grabčanović, viša asistentica
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
„Sinonimi u romanu *Masümiyet Müzesi* Orhana Pamuka“ april 2019. DHS
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Merima Grabčanović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Mersiha Imamović, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Mersiha Imamović, Agriculture in the Roman Province of Dalmatia in the Late Ancient times / Poljoprivredna djelatnost u rimskoj provinciji Dalmaciji u doba kasne antike, *DHS*, God. 4, Br. 3 (9), Časopis Filozofskog fakulteta u Tuzli, Tuzla, 2019, 189-204. Mersiha Imamović, Similarities and differences between Bronze Age cultures: the Hittites (the Ankara region) and the Bosnian-Herzegovinian, rad sa simpoziuma "Sakarya Meydan Muharebesi ve Haymana" (Bitka kod Sakarje i Haymana), održanog 11. i 12.9.2019., bit će objavljen početkom 2020., za 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
- Voditeljica projekta: „Arheološka istraživanja na lokalitetu Gornja Tuzla". Pored Filozofskog fakulteta, u projektu su učestvovale i sljedeće institucije: Muzej istočne Bosne i Zavod za zaštitu kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa TK - Voditeljica projekta: „Rekognosciranje starog puta (kaldrme) na planini Konjuh". Projekat je odobren u oktobru, odnosno novembru 2019., a bit će realiziran 2020.
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Imenovana sam za mentora Melini Korlatović
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Imenovana sam za člana komisije Samiru Halilloviću
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Društvo historičara Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:
- Autorica izložbe: Prostori današnje Bosne i Hercegovine u vrijeme prethistorijskog i antičkog razdoblja (mart 2019.) - Učešće sa studentima Odsjeka za historiju u Ljetnoj školi muzeologije u Kopru (maj 2019.) - Tehnički urednik časopisa Historijska misao 4

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Mevlida Đuvić, vanredna profesorica
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Đuvić, Mevlida. "Svijet Samokovlijine priče: poetika poistovjećenja", *Godišnjak,* Književno-kulturna manifestacija Susreti Zija Dizdarević, broj 34, Fojnica: Književno-kulturna manifestacija Susreti Zija Dizdarević, 2019, str. 48-65.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Predsjednica Komisije za odbranu Završnog magistarskog rada na drugom ciklusu studija: kandidatkinja Neda Klepić „Poetika sjećanja u romanima *Čovekova porodica*, *Istorija bolesti* i *Jesenja violina* Tvrtka Kulenovića“. Kandidatkinja je odbranila rad 23. 09. 2019. godine.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Radionice Čitaj i dijeli, Univerzitet u Tuzli, Odsjek za bosanski jezik i književnost, akademska 2018/2019. godina; Razgovor s pjesnikinjom Adisom Bašić povodom Dana žena: 8. mart 2019. godine

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Mevlida Đuvić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:Odsjek za bosanski jezik i književnost
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Mirela Berbić-Imširović, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- Berbić-Imširović, Semiotika prostora i kontinuitet egzistencije u *Prokletoj avliji* i nedovršenom Andrićevom romanu *Na sunčanoj strani,* u Andrićeva Sunčana strana, Branko Tošović (ur.), Grac – Beograd – Banja Luka: Svet knjige, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Učesnica radionice Bosansko-američki pisci (Hemon, Mehmedinović, Prcić)", književna radionica, Narodna i univerzitetska biblioteka "Derviš Sušić", Tuzla, 23. april 2019. godine.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:Odsjek za bosanski jezik i književnost
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Mirela Berbić-Imširović, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- Berbić-Imširović, Semiotika prostora i kontinuitet egzistencije u *Prokletoj avliji* i nedovršenom Andrićevom romanu *Na sunčanoj strani,* u Andrićeva Sunčana strana, Branko Tošović (ur.), Grac – Beograd – Banja Luka: Svet knjige, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Mirza Mahmutović, doktor žurnalističkih nauka, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Baraković, V. & Mahmutović, M. (2019). News Cycle in Online Media: Networked Worlds of Past and Future. *TEME Časopis za društvene nauke/Journal for Social Sciences*, Vol. XLIII, No 2, Print ISSN: 0353-7919, Online ISSN: 1820-7804, UDK: 316.774:004.738.5(497.5), https://doi.org/10.22190/TEME171114020B, str.208-295. Mahmutović, M. & Baraković, V. (2019). Hijerarhija informacija o Bosni i Hercegovini kao turističkoj destinaciji: web pretraživači i rezonanca relevantnih termina. *Medijski dijalozi časopis za istraživanje medija i društva*, god. XII, br. 34, ISNN: 1800-7074, UDK: 316.774, COBISS.CG-ID12734480, str. 49-79.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
„Transgeneracijski (dis)kontinuitet diskursa sjećanja: učinci medijskog izvještavanja o suđenjima za ratne zločine seksualnog nasilja na percepcije uznemirujuće prošlosti kod postratne generacije u Bosni i Hercegovini“, naučnoistraživački projekt odobren u okviru Internog poziva za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2019. godini, Program 4. Istraživanje od značaja za FBiH, voditeljica projekta: dr. sci. Vedada Baraković, nadležnost u okviru projekta: glavni istraživač.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

Mentor u izradi 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 Univerrziteta u Tuzli (faza rada: prikupljanje podataka i pisanje rezultata istraživanja).
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada „Utjecaj medija na roditelje pri donošenju odluke o vakcinisanju djece“, kandidatkinje Ersije Aščerić prijavljenog i javno odbranjenog na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Član Komisije za odbranu magistarskog rada „Medijsko izvještavanje o kulturnim sadržajima i kulturnoj produkciji u Tuzli“, kandidatkinje Azre Muderizović prijavljenog i javno odbranjenog na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Član redakcije međunarodnog naučnog časopisa Medijski dijalozi časopis za istraživanje medija i društva. Član redakcije međunarodnog naučnog časopisa Društvene i humanističke studije – DHS. Recenzija knjige „Etika digitalnog doba. Post-novinarstvo“, autorice: prof. dr. sci. Vedade Baraković, Izdavač: Medijska kultura, Nikšić, Crna Gora, ISBN: 978-9940-754-00-6, 2019. Član Komisije za izradu Samoevaluacijskog izvještaja za studijski program prvog ciklusa studija Žurnalistika Filozofskog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
MUHAMED OMEROVIĆ,VANREDNI PROF.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
KNJIGA:ŠKOLA U PRIRODI
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
TRI(3)ZAVRŠNA MAGISTARSKA ODBRANJENA RADA-RAZREDNA NASTAVA

1.EDIN KOVAČEVIĆ **2.AMIRA AHMETOVIĆ** **3.MERIMA HASANČIĆ**
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
DVIJE (2)KOMISIJE
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
JU UNiVERZITET U TUZLI-Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Nerma Pezerović-Riđić, magistrica humanističkih nauka iz područja lingvistike, viša asistentica
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini: 1. Mulahmetović Ibrišimović, Anela i Pezerović-Riđić, Nerma (2019). Conceptual Integration Theory in Social Issues Advertisements. *Colloquium: New Philologies. Special issue «Language. Literature. Politics. (Un)doing Nationalism and Resistance»(4).* Dostupno na: https://doi.org/10.23963/cnp.2019.4.3.9

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:
/
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

/

XIV. Nagrade i priznanja:

/

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

Članica Društva anglista u Bosni i Hercegovini (DAuBiH)

XVI. Ostalo:

Juni 2019. – učešće na dvodnevnoj 5. međunarodnoj konferencji udruženja TETA "Reflect, Reshape. Refresh" na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli

Septembar 2019. – učešće na trodnevnoj međunarodnoj konferencji za doktorante i mlade istraživače pod naslovom „11th AILA-Europe Junior Researcher Meeting in Applied Linguistics" i izlaganje rada na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

Novembar 2019. - učešće u dvodnevnoj radionici pod naslovom "Content and Language Integrated Learning (CLIL) – A Pluriliteracies Approach to Teaching for Learning" koje su organizirali Evropski centar za modernę jezike i Društvo anglista u BiH (DAuBiH) u Centru NIRSA na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/<u>saradnika(-ice</u>)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Nihada Delibegović Džanić, vanredna profesorica
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
Conceptual Integration in Idiom Modifications. (Koautor Sanja Berberović). Valencia: PUV - Publicacions Universitat València **ISBN:** 978-84-9134-534-3
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
"Yusuf Franko's Caricatures Under the Conceptual Blending Magnifying Glass", (koautor Mirza Džanić) Osmanlı Mirası Araştırmaları Dergisi, 6/16, 451-460.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
COST Action CA16105: European Network for Combining Language Learning with Crowdsourcing Techniques 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?
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Naučno-istraživački projekat *Oblikovanje stavova o evropskoj migrantskoj krizi u javnom prostoru putem figurativnog jezika: kognitivno-lingvistička multimodalnosti u engleskom i b/h/s jeziku.* Projekat finansira Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

26.4.2019. održala plenarno predavanje na 6th International Multidisciplinary Studies Congress koji se održao na Univerzitetu u Hasan Kalyoncu, Gaziantepu. Turska**.**

U okviru programa mobilnosti Erasmus+ održala je predavanja na Univerzitetu u Evori,

XI. Mentorstva magistarskih radova:

Mentorica završnog magistarskog rada kandidatkinje Rusmire Čehić Čajdin pod nazivom „Innovative Techniques of Teaching Vocabulary to EFL Learners in Elementary Schools (Inovativne tehnike podučavanja vokabulara engleskog jezika kao stranog jezika u osnovnim školama)". Rad je odbranjen 14.06.2019. na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Članica komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom „Innovative Techniques of Teaching Vocabulary to EFL Learners in Elementary Schools (Inovativne tehnike podučavanja vokabulara engleskog jezika kao stranog jezika u osnovnim školama)". kandidatkinje Rusmire Čehić Čajdin. Rad je odbranjen 14.06.2019. na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Članica komisije za ocjenu završnog magistarskog rada pod nazivom „The Effectiveness of Explicit and Implicit Written Corrective Feedback on Students' Writing Improvement in English Speaking Classrooms" (Efikasnost eksplicitnih i implicitnih pisanih korektivnih komentara na poboljšanje pisanja kod učenika u nastavi engleskog jezika) kandidatkinje Elvire Nikolić. Rad je uspješno odbranjen 26.9.2019. na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

Članica Hrvatskog društva za primijenjenu lingvistiku (HDPL)
Članica Evropskog frazeološkog društvo (EUROPHRAS)

Članica Društva anglista u Bosni i Hercegovini (DauBiH)

Članica Udruženja za američke studije u Bosni i Hercegovini (UAMS)

XVI. Ostalo:

Recezentica Zbornika radova s VIII. Međunarodnog znanstvednog skupa Dijete i jezik danas: razvoj pismenosti u meterinskom i inom jeziku. Valentina Majdenić, Ivana Trtanj, Vedrana Živković Zebec(ur.). – Osijek, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera: Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku, 2019

Učešće na konferencijama

- Metadiscourse across genres: What has changed? Izlagala rad *Do idioms spice up advetisments?*, Bergamo, Italija, 27.-29. Juni 2019.
- „ 7th International Symposium on Balkan History Studies (UBTAS) " izlagala rad *Yusuf Franko's Caricatures under the Conceptual Blending Magnifying Glass.* Edirne, Turska 18.- 21.septembar 2019.

Članica uredničkog savjeta izdavačke kuće Cambridge Scholars Publishing.
Članica je uredništva časopisa ExELL, Pannoniana i Osmanlı Mirası Araştırmaları Dergisi

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Nijaz Karić, red. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - međunarodna izdanja i domaća izdanja
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Član tima za realizaciju Naučno-istraživačkog projekta „*Individualne i društvene posljedice neizvjesnog gubitka-MKCK podrška fakultetima i istraživanjima u BiH (2018-2022)"*. Partneri u realizaciji projekta su: MKCK, Univerzitet u Tuzli, Univerzitet u Sarajevu i Univerzitet u Banja Luci.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1.Jagoda Barić,odbranila magistarski rad na Filozofskom fakultetu, pod nazivom *"Socijalni uzroci nasilja nad ženama u porodici na području Bijeljine",* 15.01.2019. godine, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu rada. 2. Nedeljko Jurkić, odbranio magistarski rad na Filozofskom fakultetu, pod nazivom *"Izazovi socijalnog rada sa porodicama nestalih osoba",* 17.04.2019. godine, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu rada. 3.Damir Hodžić, odbranio magistarski rad na Filozofskom fakultetu, pod nazivom *„Planiranje osamostaljivanja djece bez roditeljskog staranja u sistemu javne brige",* 20.08.2019. godine, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu rada.
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Napomena: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Renata Salihović Handžić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet
Odsjek za engleski jezik i književnost

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Sanel Hadžiahmetović Jurida, doktor humanističkih znanosti, filologija/anglistika, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Pavlović Tanja, Hadžiahmetović Jurida Sanel (2019). Collaborative Translation: Student Translators' Perspective. Current Trends in Translation Teaching and Learning E, 6, 4-28. Univerzitet u Helsinkiju, Finska

2. Pavlović Tanja, Hanić Jasmina, Hadžiahmetović Jurida Sanel (2018). Finding Ways to Increase Translators' Competence. KKNOWLEDGE International Journal, Vol. 28.7, 2373-2378. (Napomena: rad objavljen u decembru 2018.godine a nije uključen u ovaj obrazac za prethodnu godinu (2018.).

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

Naučno-istraživački projekat COST Action CA 18236: Multi-disciplinary innovation for social change
Od 2019. godine istraživač i jedan od predstavnika Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta COST Action CA 18236: Multi-disciplinary innovation for social change. Detaljan pregled projekta je dostupan na https://www.cost.eu/actions/CA18236/#tabs|Name:overview.

Naučno-istraživački projekat COST Action CA 18231: Multi3Generation: Multi-task, Multilingual, Multi-modal Language Generation
Od 2019. godine istraživač i jedan od predstavnika Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru (zamjenski član) međunarodnog naučno-istraživačkog projekta

CA 18231: Multi3Generation: Multi-task, Multilingual, Multi-modal Language Generation. Detaljan pregled projekta je dostupan na https://www.cost.eu/actions/CA18231/#tabs|Name:overview

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

II ciklus studija: Prevođenje engleskog jezika

Dean Ibrahimagić, završni magistarski rad odbranjen 15.01.2019.g.
Naslov rada: *Prevođenje medicinskog registra-osnove prevođenja liječničkih/specijalističkih nalaza* (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku: Translating Medical Register-Introduction to Translation of Doctors'/Specialists' Reports)

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Ukupno 1 (jedan):

II ciklus studija: Prevođenje engleskog jezika

Maja Suljetović, završni magistarski rad odbranjen 28.11.2019.g.
Naslov rada: Najčešće korištene procedure u prevođenju i problem u procesu prevođenja-prema teoriji Petera Newmarka (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku: *Most Commonly Used Translation Procedures and Issues-Based on Translation Theory by Peter Newmark)*), mentor prof.dr. Mirza Džanić

XIV. Nagrade i priznanja:

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

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

XVI. Ostalo:

Učešće u programu ERASMUS+ International Credit Mobility:
Vrsta mobilnosti: Traning (obuka)

1. Univerzitet NOVA de Lisboa, Lisabon, Portugal, 6.-10.maja 2019.g.; Fakultet humanističkih i društvenih nauka

Napomena: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Sead Nazibegović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Sead Nazibegović i Amira Turbić-Hadžagić: Metodika nastavnog predmeta Bosanski jezik, Off-set, Tuzla, 2019.
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Sead Nazibegović i Vlarka Dugački: Metodika nastave materinjega jezika i književnosti za austrougarske vlasti u Bosni i Hercegovini s naglaskom na Školski vjesnik, Međunarodna naučna konferencija „6. dani Šime i Ante Starčevića“, Gospić, 2019. 2. Sead Nazibegović i Vlatka Dugački: Metodika nastave maternjega jezika i književnosti u povijesnom kontekstu austrougarske vladavine na prostoru Bosne i Hercegovine, Međunarodna naučna konferencija „Prijelomne godine bosanskohercegovačke prošlosti“, Sarajevo, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Prof.dr. Sead Nazibegović bio je mentor jednog završnog magistarskog rada.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Prof.dr. Sead Nazibegović bio je član jedne komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Prof.dr. Sead Nazibegović zamjenik je glavnog i odgovornog urednika časopisa DHS i član redakcije časopisa Bosanski jezik.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet u Tuzli
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Sead Selimović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini: 1. **Sead Selimović,** "Etnička i obrazovna struktura stanovništva Zvorničkog sreza od 1945. do 1953. godine", Baština sjeveroistočne Bosne, godina XI, broj 11, JU Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa Tuzlanskog kantona, Tuzla, 2019., str. 31-50. UDK 930.85, ISSN 1986-6895, ISSN ONLINE 2232-7665 2. **Sead Selimović,** "U službi ideje 'narodnog i državnog jedinstva': Školstvo u Bosni i Hercegovini od 1918. do 1929. godine", Historijski pogledi, godina II, broj 2, Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla, Tuzla, 2019, str. 213-229., UDK 94:37:37.01(497.6)"1918/1929", ISSN 2637-1502

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Međunarodna konferencija: Arhivska građa vjerskih zajednica: stanje, značaj, zaštita", Hotel Melain, Tuzla, 30. mart 2019. Organizatori: Institut za društvena i religijska pitanja Tuzla i Društvo arhivskih zaposlenika Tuzlanskog kantona. Istražena tema: "Značaj historijskih izvora nastalih u radu vjerskih zajednica za izučavanje savremene historije Bosne i Hercegovine".
2. Međunarodna konferencija: Tuzlanski arhivski dani, Hotel Melain, Tuzla 27-28. septembar 2019. Organizator: Društvo arhivskih zaposlenika Tuzlanskog kantona. Istražena tema: "Značaj elektroničkih izvora za istarživanje historije Bosne i Hercegovine u periodu od 1992. do 1995. godine".
3.Međunarodna naučna konferencija: Migracije i njihov uticaj na društvena i privredna kretanja na širem području Brčkog od početka XVII do kraja XX stoljeća. Skupštinska sala Brčko distrikta Bosne i Hercegovine, Brčko, 13-14. septembar 2019. Organizator: Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla. Istražena tema: "Utjecaj migracija na etničku i vjersku strukturu stanovništva Brčkog u socijalističkom periodu (1945-1991)".
4. Međunarodna naučna konferencija: Bosna Hercegovina u srpskim i hrvatskim koncepcijama od početka XIX stoljeća do 2019. godine", Hotel Minero, Tuzla, 8-9. novembar 2019. Organizator: Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla. Istražena tema: "Bosna i Hercegovina u koncepcijama Radikalne stranke za vrijeme Kraljevine Srba, Hrvata I Slovenaca u Bosni i Hercegovini (1918-1929)".
5. Međunarodna naučna konferencija: Prijelomne godine bosanskohercegovačke prošlosti, Institut za historiju Univerziteta u Sarajevu, Sala ANUBiH, Sarajevo, 23-24. novembar, 2019. Organizator: Institut za historiju Univerziteta u Sarajevu. Istražena tema: "Uloga Tuzle u odbrani državnosti i multietničnosti Bosne i Hercegovine (1992-1995)".

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Okrugli sto: Nacija, identitet i pluralno društvo: U povodu stote godišnjice osnivanja Jugoslovenske muslimanske organizacije. Filozofski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, 11. juni 2019. Organizator: Odsjek za historiju Filozofskog fakulteta Univerziteta u Tuzli. Istražena tema: "Vjera i nacija u političkoj djelatnosti Jugoslavenske muslimanske organizacije za vrijeme Kraljevine Srba, Hrvata i Slovenaca".
2. Okrugli sto: Značaj Drugog korpusa ARBiH u odbrani Republike Bosne i Hercegovine u periodu 1992-1995. Hotel Tuzla, 24. septembar 2019. Organizator: Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla. Istražena tema – Uvodni referat: "Doprinos Drugog

korpusa ARBiH u odbrani Republike Bosne i Hercegovine u periodu 1992-1995." 3. Naučna konferencija: 50 godina naučnog i pedagoškog rada profesor emeritus Salih Kulenović, Tuzla, 31. oktobar 2019. Istražena tema: "Doprinos prof.dr. saliha Kulenovića afirmaciji Odsjeka za historiju-geografiju Filozofskog fakulteta Univerziteta u Tuzli i podizanju stručnog i naučnog kadra".
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Azir Osmanović, Ratni zločin nad djecom Srebrenice od 1992. do 1995. godine, magistarski rad odbranjen 04. 09. 2019. na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Mentor i član komisije.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Mustafa Muharemović, Vjerske prilike Bošnjaka na području Zvorničkog kotara između dva svjetska rata (1918-1941), magistarski rad odbranjen 17. 06. 2019. na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Predsjednik komisije.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Odbora za istorijske nauke ANUBiH; Član Centra za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla; Član Društva arhivskih zaposlenika Tuzlanskog kantona; Član Društva historičara Tuzlanskog kantona.
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Selimovic Sead

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA
NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI
ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Senaid Hadžić, dr. sc., redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Balkanska praskozorja – od idejā do ujedinjenjā – Jugoistočna Evropa u dugom 19. stoljeću (1790. – 1918.), Izdavač: Arhiv Hercegovačko-neretvanskog kantona, Mostar 2019.
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. „Etatizam na primjeru obezbijeđenog snabdijevanja stanovništva Bosne i Hercegovine u uslovima poslijeratne obnove i prvog petogodišnjeg plana“, *Historijski pogledi,* god. I, br. 1, Tuzla 2018, 170-186. ISSN 2637-1502. Izvorni naučni rad. 2. „Velikodržavni programi i projekti Jugoistočne Evrope od 30-ih do 70-ih godina 19. stoljeća“, *Historijska misao,* god. IV, broj 4, Tuzla 2019, 89-125. UDK: 94(4-12)“18“ 321.01.94(4-12)“18“. Izvorni naučni rad.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Član Međunarodnog tima na projektu: *Evokativni i edukativni subindikatori vojvođanskih muzeja u funkciji obrazovanja.* Nosilac projekta je Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Novom Sadu. Partneri iz inostranstva su: Fakultet umjetnosti iz Maribora, Filozofski fakultet Sveučilišta iz Zagreba i Filozofski fakultet Univerziteta iz Tuzle.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Naučna manifestacija „Historijski pogledi“, Naučna konferencija: *Bosna i Hercegovina 1878.-2018. – politički i društveni odnosi,* Tuzla, 08-09. novembar 2018. godine. Istražena i izložena tema: „Hrvatska štampa o događajima u Bosni i Hercegovini 70-ih godina 19. stoljeća i 20-ih godina 20. stoljeća: Prošlost u sadašnjosti i/ili sadašnjost u prošlosti“.
2. Naučni skup: *Historija Bosne i Hercegovine u djelima akademika prof. dr. Galiba Šljive,* Tuzla 24. 11. 2018. Istražena i izložena tema: „Akademik prof. dr. sc. Galib Šljivo, od učitelja do akademika – primjer kolegama, naučnicima i saradnicima, vodilja mladima“.
3. Naučna manifestacija „Historijski pogledi“, Naučna konferencija: Bosna i Hercegovina 1878.-2018. – politički i društveni odnosi, Tuzla, 08-09. novembar 2018. godine. Član Organizacionog odbora i član Naučnog savjeta.
4. Međunarodna naučna konferenija: *Migracije i njihov utjecaj na društvena i prevredna kretanja na širem području Brčkog od početka XVII do kraja XX stoljeća,* Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla, Brčko, 13. i 14. septembar 2019. Istražena i izložena tema: *Utjecaj migracija na demografsku i konfesionalnu strukturu stanovništva Brčkog krajem 19. i početkom 20. stoljeća.*
5. Naučna manifestacija „Historijski pogledi“, Naučna konferencija: *Bosna i Hercegovina u srpskim i hrvatskim koncepcijama od početka XIX stoljeća do 2019. godine,* Tuzla, 08-09. novembar 2019. godine. Istražena i izložena tema: „Hrvatski sabor o Bosni i Hercegovini krajem 19. i početkom 21. stoljeća“.
6. Naučna manifestacija „Historijski pogledi“, Naučna konferencija: *Bosna i Hercegovina u srpskim i hrvatskim koncepcijama od početka XIX stoljeća do 2019. godine,* Tuzla, 08-09. novembar 2019. godine. Predsjednik Naučnog savjeta.
7. Međunarodna naučna konferenija: *Migracije i njihov utjecaj na društvena i prevredna kretanja na širem području Brčkog od početka XVII do kraja XX stoljeća,* Centar za istraživanje moderne i savremene historije Tuzla, Brčko, 13. i 14. septembar 2019. Član Organizacionog odbora i član Naučnog savjeta.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Međunarodnog Uredništva Zbornika radova *Granice i identitet* s međunarodnog znanstvenog skupa: *Društveno-kulturološki općí kontekst granica, posebno Baranje, Podunavlja i susjednih regija u odnosu na europske civilizacijske stečevine i Balkan* *Historijska misao,* časopis za historiju *Historijski pogledi,* časopis za historiju *Saznanja,* časopis za historiju *Baranjsko slovo,* časopis za književnost i prosudbe o književnosti i kulturi, Svezak 11-12-13-14, Izdavač: Zavod za baranjsku povjesnicu, Beli Manastir. Uredništvo. *Centar za istraživanje moderne i savremene historije* Tuzla *Društvo historičara* Tuzlanskog kantona *Društvo historičara* Tuzla
XVI. Ostalo:
Recenzija knjige: Izet Šabotić, *Čifčijski odnosi u Bosni i Hercegovini i promjena vlasništva nad zemljom (1878.-1918.),* Tuzla 2019. Recenzija knjige: Izet Šabotić, *Život, događaji i ljudi. Tuzla na razmeđu 19. i 20. stoljeća,* Tuzla 2019. Učešće u emisiji „Aktuelno“ RTV TK, 19. 11. 2019. u povodu Dana državnosti Bosne i Hercegovine. Promocija knjiga autora Izeta Šabotića, *Čifčijski odnosi u Bosni i Hercegovini i promjena vlasništva nad zemljom (1878.-1918.),* Tuzla 2019. i *Život, događaji i ljudi. Tuzla na razmeđu 19. i 20. stoljeća,* Tuzla 2019, Filozofski fakultet u Tuzli, 5. 12. 2019.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

**NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA
NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI
ZA 2019. GODINU**

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet, Odsjek za engleski jezik i književnost
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Tanja Pavlović, vanredni profesor, doktor humanističkih nauka, polje filologija, grana anglistika
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
3. Pavlović Tanja, Hadžiahmetović Jurida Sanel (2019). Collaborative Translation: Student Translators' Perspective. Current Trends in Translation Teaching and Learning E, 6, 4-28. Univerzitet u Helsinkiju, Finska 4. Pavlović Tanja, Hanić Jasmina, Hadžiahmetović Jurida Sanel (2018). Finding Ways to Increase Translators' Competence. KNOWLEDGE International Journal, Vol. 28.7, 2373-2378. (Napomena: rad objavljen u decembru 2018.godine a nije uključen u obrazac za prethodnu godinu).
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Naučno-istraživački projekat *COST CA 18119 Who Cares in Europe* Od 2019. godine istraživačica i jedna od predstavnica Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta *COST CA 18119 Who Cares in Europe*. Detaljan pregled projekta je dostupan na https://www.cost.eu/actions/CA18119/#tabs|Name:overview **Naučno-istraživački projekat** *COST CA 18140 People in Motion: Entangled Histories of Displacement across the Mediterranean (1492-1923)* Od 2019. godine istraživačica i jedna od predstavnica Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta *COST CA 18140 People in Motion: Entangled Histories of Displacement across the Mediterranean.* Detaljan pregled projekta je dostupan na https://www.cost.eu/actions/CA18140/#tabs|Name:overview **Naučno-istraživački projekat** *COST CA 18209 European Network for Web-Centred Linguistic Data Science*

Od 2019. godine istraživačica i jedna od predstavnica (zamjenski član) Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta *COST CA 18209 European Network for Web-Centred Linguistic Data Science*. Detaljan pregled projekta je dostupan na https://www.is1401eln.eu/en/action

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Ukupno: sedam (7)

III ciklus studija: Poslijediplomski doktorski studij *Jezici i kulture u kontaktu* (Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru)

Predsjednica Povjerenstva za ocjenu i odbranu teme doktorske disertacije doktorandice Kaje Mandić, tema odbranjena 03.09.2019.
Naslov rada: Collocations in Native and Non-Native English Nursing Scientific Research Articles, mentorica dr.sc. Izabela Dankić, red.prof., Sveučilište u Mostaru, Filozofski fakultet

II ciklus studija: Prevođenje engleskog jezika

Maja Suljetović, završni magistarski rad odbranjen 28.11.2019.g.
Naslov rada: Najčešće korištene procedure u prevođenju i problem u procesu prevođenja- prema teoriji Petera Newmarka (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku: Most Commonly Used Translation Procedures and Issues-Based on Translation Theory by Peter Newmark), mentor prof.dr. Mirza Džanić

Kenan Omić, završni magistarski rad odbranjen 11.04.2019.g.
Naslov rada: Ideologija i književno prevođenje: Kritička analiza diskursa prevedenih djela Na Drini ćuprija i Prokleta avlija (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku: Ideology and Literary Translation: A Critical Discourse Analysis of the Translations of the Brigde on the Drina and Devil's Yard), mentor prof.dr. Demir Alihodžić

Dean Ibrahimagić, završni magistarski rad odbranjen 15.01.2019.
Naslov rada: Prevođenje medicinskog registra – osnove prevođenja liječničkih/specijalističkih nalaza (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku:

Translating Medical Register – Introduction to Translation of Doctors'/Specialists' Reports), mentor prof.dr. Sanel Hadžiahmetović Jurida

II ciklus studija: Metodika engleskog jezika

Muharem Špica, završni magistarski rad odbranjen 04.10.2019.g.
Naslov rada: Razvijanje vještine slušanja upotrebom multimedijskih sredstava (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku: The Development of Listening Comprehension through Multimedia), mentorica prof.dr. Alma Jahić Jašić

Elvira Nikolić, završni magistarski rad odbranjen 26.09.2019.g.
Naslov rada: Efikasnost eksplicitnih i implicitnih pisanih korektivnih komentara na poboljšanje pisanja kod učenika u nastavi engleskog jezika (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku: The Effectiveness of Explicit and Implicit Written Corrective Feedback on Students' Writing Improvement in English Speaking Classrooms), mentorica prof.dr. Alma Jahić Jašić

Mirela Bosankić, završni magistarski rad odbranjen 26.09.2019.g.
Naslov rada: Uzroci ispitne anksioznosti u nastavi engleskog kao stranog jezika: studija bosanskohercegovačkih osnovaca i srednjoškolaca (naslov rada izvorno pisanog na engleskom jeziku: The Causes of Test Anxiety Experienced in EFL Classrooms: A Study of Bosnian-Herzegovinian Primary and Secondary School Students), mentorica prof.dr. Alma Jahić Jašić

XIV. Nagrade i priznanja:

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

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

XVI. Ostalo:

Učešće na konferencijama:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Filozofski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr. sc. Vedad Spahić, redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

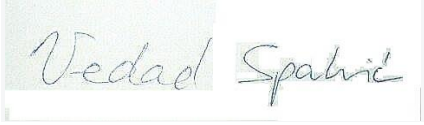
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

Čitanka za III razred gimanzije, XVI izdanje
Čitanka za IV razred gimnazije, XVI izdanje

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

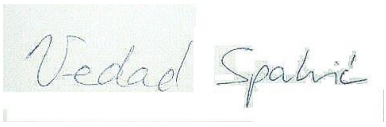
• *Pjesništvo Osmana Đikića u tranzicijsko-kulturnom kontekstu bošnjačke književnosti austrougarskog perioda*, Naučni skup „Bošnjaci u Hercegovini kroz historiju“, Zbornik radova, Bošnjačka zajednica kulture “Preporod” Gradsko društvo Mostar, str. 219-229.
• *Poezija će preživjeti (Goran Samardžić: ˝Zubi u drvetu˝)*, Život, God. LXVII, Br. 1-2
• *Horizonti i limesi putopisa s tezom: Rumizovo putovanje jadranskom i jonskom obalom po moru povijesti*, Život, God LXVII, Br. 3-4. Koautor: Dragoslav Dedović, str. 215-228
• *Boşnak Edebiyatı ve Kimliği, Küresel Medeniyetin Etkisinin Altında*, Universal Journal of History and Culture, Volume 1, Number 2, DergiPark Akademik,189-202; Koautor: Mirza Bašić
• *Cultural and Historical Context of Bosnian Aljamiado Literature*, U: ˝Muslim East in Slavic Literatures and Cultures˝, edited by Grzegorz Czerwiński, Artur Konopacki, Anetta Buras-Marciniak, Eugenia Maksimowicz, Polish Historical Society / Polskie Towarzystwo Historyczne, Varšava, str. 41-46.



VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)



NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Vedada Baraković, dr.sci., vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Etika digitalnog doba-postnovinarstvo, Medijska kultura,, Biblioteka Teorija medija, urednik edicije Ratko Božović, Nikšić, Crna Gora, ISBN 978-9940-754-00-6
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
• News Cycle in Online Media: Networked Worlds of Past and Future (Ciklus vijesti u online medijima: umreženi svjetovi prošlosti i budućnosti), *Teme, Časopis za društvene nauke*, Vol. XLIII, Br 2, april-juni, str. (259-308), Beograd, Srbija, Print ISSN: 0353-7919, Online ISSN: 1820-7804, UDK 316.774:004.738.5(497.6); https://doi.org/10.22190/TEME171114020B • Hijerarhija informacija o Bosni i Hercegovini kao turističkoj destinaciji: web pretraživači i rezonanca relevantnih termina", *Medijski dijalozi, časopis za istraživanje medija i društva*, Podgorica, Crna Gora, godina XII, Broj 34, str.(49-79) ISSN 1800-7074, UDK, 316.774, COBISS.CG-ID 12734480
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
Doktorski studij Fakulteta političkih nauka Univerziteta u Sarajevu, gostujuće predavanje u okviru modula Medijatizacija i globalizacija.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Utjecaj medija na roditelje pri donošenju odluke o vakcinisanju djece (kandidatkinja Ersija Aščerić)
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Filozofski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Zarfa Hrnjić Kuduzović, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
Zbornik recenziranih radova 9. regionalne naučne konferencije "Vjerodostojnost medija": Hrnjić Kuduzović, Zarfa; Kulić, Milica i Jurišić, Jelena (ur.) (2019): *Vjerodostojnost medija: Doba lažnih informacija*. Tuzla: Filozofski fakultet. https://bib.irb.hr/datoteka/1008133.Vjerodostojnost_medija_DOBA_LAZNIH_INFOR_1.pdf
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Studija: Hrnjić Kuduzović, Zarfa; Popov Momčinović, Zlatiborka i Delić, Amela (2019) *Položaj novinarki u Bosni i Hercegovini: Interdisciplinarna studija.* Sarajevo: Udruženje/udruga BH novinari. https://bhnovinari.ba/bs/2019/02/07/polozaj-novinarki-u-bosni-i-hercegovini/
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
University of Gothenburg, Department of Political Science: *The Varieties of Democracy.*
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
Žurnalistika: 0 Razredna nastava: 1 "Perspektiva razumijevanja medijske pismenosti i kurikularne zastupljenosti u doba digitalizacije"
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
0
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Žurnalistika: 0 Razredna nastava: 1 master rad "Perspektiva razumijevanja medijske pismenosti i kurikularne zastupljenosti u doba digitalizacije"
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

MAŠINSKI FAKULTET

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Fikret Alić,vanr.prof.dr.sci., redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

- F.Alić, **2D/3D Termografija**, ISBN 978-9958-562-29-7, COBISS.BH-ID 28543750, Soreli, 2019. Tuzla

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

- F.Alic, The non-dimensional analysis of nanofluid irreversibility within novel adaptive process electric heaters, **Applied Thermal Engineering**, Vol.152, 2019, 13-33

- F.Alic, Nano Ferromagnetic Fluid Filter of Micro Particles on the Traffic Road *International* **Journal of Advances in Mechanical and Civil Engineering** , pp. 64-67, Volume-6,Issue-5, 2019.

- F.Alic, A. Mešanović , ″Active infrared thermography analysis of porous media PPI 10 and PPI 30 of ZrO2″ **American Journal of Engineering Research**, e-ISSN: 2320-0847 p-ISSN : 2320-0936, Volume-8, Issue-5, 2019, pp-168-174.

- F.Alic, Entransy dissipation analysis and new irreversibility dimension ratio of nanofluid flow through adaptive heating elements, **1st International Conference on Nanofluids (ICNf2019), 2ndEuropean Symposium on Nanofluids (ESNf2019)**, 2019, Castello, Spain.

- F.Alic, A. Mešanović, Energy Efficiency Of The Modular Process Electric Heaters, **12th International Scientific Conference on Production Engineering, Development and Modernization of Production,** RIM 2019. Conference Proceedings, pages 443-448,

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- Project Member in area of Overcoming Barriers to Nanofluids Market Uptake (NANOUPTAKE), CA Cost Action CA 15119, 2016-2020.

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Project Leader in areas of Adaptive heat source (Fluid & Solid & Halogen), 12 209 E! , 2017-2019.

IX. Prijavljeni patenti:

- Dobiven patent za Adaptivni grijni izvor, BAP 163122A, mart 2019.

X. Gostujuća predavanja:

- Treća naučno stručna konferencija, Potrebe privrednog sektora za tehnikom i inovatorstvom, Sarajevo, januar 2019.
- International Conference, ENERGA, Sarajevo, 11-13.July, 2019.

XI. Mentorstva magistarskih radova:

- Muamera Hodžić – naziv teme: ˝ Termalna analiza aktivnih rashladnika elektroničkih uređaja˝.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

- Alen Mešanović, MA doktorska disertacija pod nazivom „Aktivna i pasivna termografska analiza rastresitog materijala-šljake na izlazu iz parnog kotla “.

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

XIV. Nagrade i priznanja:

- **Publons Peer Review Award.** As one of the top 1 per cent of peer reviewers in Engineering. CEO, Web of Science Group, 2018.
- **Top Peer Review Award.** For placing in the top 1% reviewers in Cross-Field on Publons global reviewer database. CEO, Web of Science Group. 2019.

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

- American Society of Thermal and Fluids Engineers
- Inventors Association of Bosnia and Herzegovina
- World Research Council
- Editorial Board Member of Journal of Thermal Science and Engineering
- Editorial Board Member of International Journal of Dynamics of Fluids
- Editorial Board Member of Journal of Insight-Mechanics

- Editorial Board Member of Journal of Mineral Metal and Material Engineering, Scientific Array

- Verified Reviewer of journals:
  - Applied Energy;
  - Heat and Mass Transfer,
  - Entropy;
  - Journal of Cleaner Production;
  - International Journal of Energy and Power Engineering;
  - Applied Mathematical Modelling;
  - International conference on Applied Energy,2019, Västerås , Sweden;

XVI. Ostalo:

- 1st International Conference on Nanofluids and the 2nd European Symposium on Nanofluids held in Castelló (Spain) from 26th to 28th June 2019.

- International Conference on Recent Innovations in Engineering and Technology (ICRIET), Luxembourg City, Luxembourg, 23rd - 24th July, 2019.

- 12th International Scientific Conference on Production Engineering, Development and Modernization of Production, Sarajevo,18-20. September, 2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Prof.dr.sci. Fikret Alić

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Izet Alić, red.prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
"Analysis of Influential Parameters on the Efficiency of the Solar Cooling Absorption System"
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
„Adaptivni grijni izvor (Fluid & Solid & Halogen)"
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Magistarski rad kandidata Emira Delagića: „Termički tretman otpada u gradskoj toplani"
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Magistarski rad kandidatkinje Lejle Ramić: „Solarno apsorpciono hlađenje i uporedba sa klasičnimsistemima hlađenja"

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Indira Buljubašić, doktor tehničkih nauka iz područja mašinstva, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
-
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-"Testiranje tehničkih sistema u FBIH", naručilac: GIZ BiH.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
1. Mentorstvo za pružanje pomoći pri izradi doktorske disertacije kandidatu mr.sc. Jasminu Fejziću, dipl.inž.maš. na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Disertacija pod nazivom „Modeliranje resursne efikasnosti u pivarskoj industriji sa ciljem smanjenja negativnih uticaja na okoliš"- disertacija u fazi izrade. 2. Mentorstvo za pružanje pomoći pri izradi doktorske disertacije kandidatu mr.sc.

Nedimu Ganibegoviću, dipl.inž.maš. na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Disertacija pod nazivom „Modeliranje procesa sagorijevanja ugljenog praha u parnom kotlu sa primjenjenim primarnim mjerama za smanjenje NOx“- disertacija u fazi izrade.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada kandidata Emira Delagića, bach.-inž.maš. pod nazivom: „Termički tretman otpada u gradskoj toplani“
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Salko Ćosić, Dr.sci, vanredni prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Izudin Delić, Salko Ćosić: **Aplikacije numeričkog modeliranja u mašinstvu**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. S. Ćosić, A. Osmanović: "*TOPOLOGY OPTIMIZATION OF STRUCTURAL COMPONENTS - SIMP ALGORITHM*", 12th International Scientific Conference on Production Engineering, DEVELOPMENT AND MODERNIZATION OF PRODUCTION, 18.-20. sep. 2019. Sarajevo, BiH
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
SEMINAR: "Python programski jezik, OOP, numeričko modeliranje i akvizicija podataka", održan 18.-20. sept. 2019. godine na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Banjoj Luci, uz sponzorstvo USAID-a.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Salko Ćosić_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
MAŠINSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Izudin Delić, doktor tehničkih nauka, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Osmić M., **Delić I.**, Mešić A., Ganibegović N. (2019) ***Modeling and Remodeling of PC Steam Boiler Furnace on the Basis of Working and Simulated Operating Parameters***. In: Avdaković S. (eds) Advanced Technologies, Systems, and Applications III. IAT 2018. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 60. Springer, Cham https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-02577-9_54#citeas
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. *"AHS – Adaptive heat source & fluid and solid and halogen"*, Univerzitet u Tuzli, Mašinski fakultet i Univerzitet u Beogradu, Tehnološko - Metarluški fakultet, EUREKA projekat 2018-2019.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. **Delić I.**, Osmić M., Mešić A., Ramić L. Hodžić J., Vikalo S: *"**Povećanje energetske efikasnosti rotacione sušare**"*, 2019. godina, finansiran od Ministarstva obrazovanja i nauke Federacije BiH.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Završni magistarski rad pod nazivom: „Termički tretman otpada u gradskoj toplani“ kandidat Emir Delagić, bachelor - inžinjer mašinstva, kao član Komsije, datum odbrane 02.04.2019. 2. Završni magistarski rad pod nazivom: „Solarno apsorpcijsko hlađenje i usporedba sa klasičnim sistemima hlađenja“, kandidatkinja Lejla Ramić, bachelor – inžinjer mašinstva, kao član Komisije, datum odbrane 10.05.2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

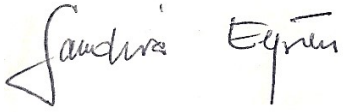
NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Sandira Eljšan, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
• N.Ćehajić, **S Eljšan**, S. Halilčević, J. Fejzić.: *Okolinski i termodinamički prihvatljivi radni fluidi u organskom Rankinovom ciklusu za korištenje biomase*, SIGURNOST 61, 1(2019), 1-13; • LRamić, S.eljšan, I.Alić: Analysis of Influential parameters on the Efficinecy of the Solar Cooling Absorption system", 2019
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
"Testiranje tehničkih sistema u FBIH", GIZ BiH, 2019.god.;
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
- „Solarno apsorpciono hlađenje i uporedba sa klasičnim sistemima hlađenja", 2019 Lejla Ramić, Mašinski fakultet Univerziteta u Tuzli

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
- Predavač u Program za osposobljavnja lica koja vrše energijski audit , CETEOR , Sarajevo, 2019

Potpis nastavnika:

Dr.sc.Sandira Eljšan



Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
MAŠINSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Jasmin Halilović, docent, doktor tehničkih nauka iz područja mašinstva
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Sprečić, D., Kovačević, Dž., **Halilović, J.**, Nasić, E.: *„Achieving optimal stiffness of planar multilink mechanisms structure by members shape modification"*5th International Conference "New Technologies, Development and Application" NT-2019, Part of the Lecture Notes in Networks and Systems book series (LNNS, volume 76), Sprigner, Cham. 2. Mustafić, A., Krajnović, M., Kovačević, Dž., Nasić, E. **Halilović, J.**:*„Selection of optimal processing condition during helical compression spring production using the grey based Taguchi method"*14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Maj 24-25, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Edukativna posjeta (od 23.09.2019. do 26.09.2019.): Tehnički Univerzitet (THM) u Friedbergu Tehnički centar Hyundai Motors za Evropu (Hyundai Motor Europe Technical Center) u Rüsselsheimu

Potpis nastavnika

_____

Dr.sci. Jasmin Halilović, docent

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Džemal Kovačević, Mr. sci., viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
D. Sprečić, **Dž. Kovačević**, J. Halilović, E. Nasić: *Achieving Optimal Stiffness of Planar Multilink Mechanisms Structure by Members Shape Modification,* Proceedings of NT 2019 Conference LNNS 76, pp. 429–435, 2020. Springer Nature Switzerland AG 2020. https://doi.org/10.1007/978-3-030-18072-0_50; 2019-SARAJEVO
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Slađan Lovrić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. "Uređenje laboratorijskog Kompleksa Mašinskog fakulteta u Kampusu Univerziteta u Tuzli", 2019. godina, odobren po Internom pozivu za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju, finansiran od Ministarstva obrazovanja i nauke Federacije BiH.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Mentor (odluka NNV-a Mašinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli o usvajanju Izvještaja o ocjeni magistarskog rada broj: 02/6-4254-2/19 od 29.08.2019. godine).
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za ocjenu uslova kandidata Muhameda Herića, MA,, višeg asistenta za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije pod radnim nazivom: "*Višefunkcionalna analiza efektivnog opterećenja radnog mjesta"* (odluka broj: 03-4476-12.4.3/19 od 11.09.2019. godine).
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

MAŠINSKI FAKULTET

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Fikret Alić,vanr.prof.dr.sci., redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

- F.Alić, **2D/3D Termografija**, ISBN 978-9958-562-29-7, COBISS.BH-ID 28543750, Soreli, 2019. Tuzla

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

- F.Alic, The non-dimensional analysis of nanofluid irreversibility within novel adaptive process electric heaters, **Applied Thermal Engineering**, Vol.152, 2019, 13-33

- F.Alic, Nano Ferromagnetic Fluid Filter of Micro Particles on the Traffic Road *International* **Journal of Advances in Mechanical and Civil Engineering** , pp. 64-67, Volume-6,Issue-5, 2019.

- F.Alic, A. Mešanović , ″Active infrared thermography analysis of porous media PPI 10 and PPI 30 of ZrO2″ **American Journal of Engineering Research**, e-ISSN: 2320-0847 p-ISSN : 2320-0936, Volume-8, Issue-5, 2019, pp-168-174.

- F.Alic, Entransy dissipation analysis and new irreversibility dimension ratio of nanofluid flow through adaptive heating elements, **1st International Conference on Nanofluids (ICNf2019), 2ndEuropean Symposium on Nanofluids (ESNf2019)**, 2019, Castello, Spain.

- F.Alic, A. Mešanović, Energy Efficiency Of The Modular Process Electric Heaters, **12th International Scientific Conference on Production Engineering, Development and Modernization of Production,** RIM 2019. Conference Proceedings, pages 443-448,

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- Project Member in area of Overcoming Barriers to Nanofluids Market Uptake (NANOUPTAKE), CA Cost Action CA 15119, 2016-2020.

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- Project Leader in areas of Adaptive heat source (Fluid & Solid & Halogen), 12 209 E! , 2017-2019.

IX. Prijavljeni patenti:

- Dobiven patent za Adaptivni grijni izvor, BAP 163122A, mart 2019.

X. Gostujuća predavanja:

- Treća naučno stručna konferencija, Potrebe privrednog sektora za tehnikom i inovatorstvom, Sarajevo, januar 2019.
- International Conference, ENERGA, Sarajevo, 11-13.July, 2019.

XI. Mentorstva magistarskih radova:

- Muamera Hodžić – naziv teme: ˝ Termalna analiza aktivnih rashladnika elektroničkih uređaja˝.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

- Alen Mešanović, MA doktorska disertacija pod nazivom „Aktivna i pasivna termografska analiza rastresitog materijala-šljake na izlazu iz parnog kotla “.

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

XIV. Nagrade i priznanja:

- **Publons Peer Review Award.** As one of the top 1 per cent of peer reviewers in Engineering. CEO, Web of Science Group, 2018.
- **Top Peer Review Award.** For placing in the top 1% reviewers in Cross-Field on Publons global reviewer database. CEO, Web of Science Group. 2019.

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

- American Society of Thermal and Fluids Engineers
- Inventors Association of Bosnia and Herzegovina
- World Research Council
- Editorial Board Member of Journal of Thermal Science and Engineering
- Editorial Board Member of International Journal of Dynamics of Fluids
- Editorial Board Member of Journal of Insight-Mechanics

- Editorial Board Member of Journal of Mineral Metal and Material Engineering, Scientific Array

- Verified Reviewer of journals:
  - Applied Energy;
  - Heat and Mass Transfer,
  - Entropy;
  - Journal of Cleaner Production;
  - International Journal of Energy and Power Engineering;
  - Applied Mathematical Modelling;
  - International conference on Applied Energy,2019, Västerås , Sweden;

XVI. Ostalo:

- 1st International Conference on Nanofluids and the 2nd European Symposium on Nanofluids held in Castelló (Spain) from 26th to 28th June 2019.

- International Conference on Recent Innovations in Engineering and Technology (ICRIET), Luxembourg City, Luxembourg, 23rd - 24th July, 2019.

- 12th International Scientific Conference on Production Engineering, Development and Modernization of Production, Sarajevo,18-20. September, 2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Prof.dr.sci. Fikret Alić

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Izet Alić, red.prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
"Analysis of Influential Parameters on the Efficiency of the Solar Cooling Absorption System"
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
„Adaptivni grijni izvor (Fluid & Solid & Halogen)"
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Magistarski rad kandidata Emira Delagića: „Termički tretman otpada u gradskoj toplani"
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Magistarski rad kandidatkinje Lejle Ramić: „Solarno apsorpciono hlađenje i uporedba sa klasičnimsistemima hlađenja"

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Indira Buljubašić, doktor tehničkih nauka iz područja mašinstva, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
-
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-"Testiranje tehničkih sistema u FBIH", naručilac: GIZ BiH.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
1. Mentorstvo za pružanje pomoći pri izradi doktorske disertacije kandidatu mr.sc. Jasminu Fejziću, dipl.inž.maš. na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Disertacija pod nazivom „Modeliranje resursne efikasnosti u pivarskoj industriji sa ciljem smanjenja negativnih uticaja na okoliš"- disertacija u fazi izrade. 2. Mentorstvo za pružanje pomoći pri izradi doktorske disertacije kandidatu mr.sc.

Nedimu Ganibegoviću, dipl.inž.maš. na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Disertacija pod nazivom „Modeliranje procesa sagorijevanja ugljenog praha u parnom kotlu sa primjenjenim primarnim mjerama za smanjenje NOx“- disertacija u fazi izrade.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada kandidata Emira Delagića, bach.-inž.maš. pod nazivom: „Termički tretman otpada u gradskoj toplani“
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Salko Ćosić, Dr.sci, vanredni prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Izudin Delić, Salko Ćosić: **Aplikacije numeričkog modeliranja u mašinstvu**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. S. Ćosić, A. Osmanović: "*TOPOLOGY OPTIMIZATION OF STRUCTURAL COMPONENTS - SIMP ALGORITHM*", 12th International Scientific Conference on Production Engineering, DEVELOPMENT AND MODERNIZATION OF PRODUCTION, 18.-20. sep. 2019. Sarajevo, BiH
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
SEMINAR: "Python programski jezik, OOP, numeričko modeliranje i akvizicija podataka", održan 18.-20. sept. 2019. godine na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Banjoj Luci, uz sponzorstvo USAID-a.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Salko Ćosić_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
MAŠINSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Izudin Delić, doktor tehničkih nauka, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Osmić M., **Delić I.**, Mešić A., Ganibegović N. (2019) ***Modeling and Remodeling of PC Steam Boiler Furnace on the Basis of Working and Simulated Operating Parameters***. In: Avdaković S. (eds) Advanced Technologies, Systems, and Applications III. IAT 2018. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 60. Springer, Cham https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-02577-9_54#citeas
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. *"AHS – Adaptive heat source & fluid and solid and halogen"*, Univerzitet u Tuzli, Mašinski fakultet i Univerzitet u Beogradu, Tehnološko - Metarluški fakultet, EUREKA projekat 2018-2019.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. **Delić I.**, Osmić M., Mešić A., Ramić L. Hodžić J., Vikalo S: *"**Povećanje energetske efikasnosti rotacione sušare**"*, 2019. godina, finansiran od Ministarstva obrazovanja i nauke Federacije BiH.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Završni magistarski rad pod nazivom: „Termički tretman otpada u gradskoj toplani“ kandidat Emir Delagić, bachelor - inžinjer mašinstva, kao član Komsije, datum odbrane 02.04.2019. 2. Završni magistarski rad pod nazivom: „Solarno apsorpcijsko hlađenje i usporedba sa klasičnim sistemima hlađenja“, kandidatkinja Lejla Ramić, bachelor – inžinjer mašinstva, kao član Komisije, datum odbrane 10.05.2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

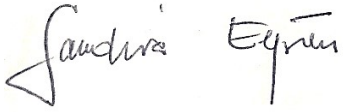
NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Sandira Eljšan, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
• N.Ćehajić, **S Eljšan**, S. Halilčević, J. Fejzić.: *Okolinski i termodinamički prihvatljivi radni fluidi u organskom Rankinovom ciklusu za korištenje biomase*, SIGURNOST 61, 1(2019), 1-13; • LRamić, S.eljšan, I.Alić: Analysis of Influential parameters on the Efficinecy of the Solar Cooling Absorption system", 2019
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
"Testiranje tehničkih sistema u FBIH", GIZ BiH, 2019.god.;
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
- „Solarno apsorpciono hlađenje i uporedba sa klasičnim sistemima hlađenja", 2019 Lejla Ramić, Mašinski fakultet Univerziteta u Tuzli

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
- Predavač u Program za osposobljavnja lica koja vrše energijski audit , CETEOR , Sarajevo, 2019

Potpis nastavnika:

Dr.sc.Sandira Eljšan



Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
MAŠINSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Jasmin Halilović, docent, doktor tehničkih nauka iz područja mašinstva
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Sprečić, D., Kovačević, Dž., **Halilović, J.**, Nasić, E.: *„Achieving optimal stiffness of planar multilink mechanisms structure by members shape modification"*5th International Conference "New Technologies, Development and Application" NT-2019, Part of the Lecture Notes in Networks and Systems book series (LNNS, volume 76), Sprigner, Cham. 2. Mustafić, A., Krajnović, M., Kovačević, Dž., Nasić, E. **Halilović, J.**:*„Selection of optimal processing condition during helical compression spring production using the grey based Taguchi method"*14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Maj 24-25, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Edukativna posjeta (od 23.09.2019. do 26.09.2019.): Tehnički Univerzitet (THM) u Friedbergu Tehnički centar Hyundai Motors za Evropu (Hyundai Motor Europe Technical Center) u Rüsselsheimu

Potpis nastavnika

_____

Dr.sci. Jasmin Halilović, docent

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Džemal Kovačević, Mr. sci., viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
D. Sprečić, **Dž. Kovačević**, J. Halilović, E. Nasić: *Achieving Optimal Stiffness of Planar Multilink Mechanisms Structure by Members Shape Modification,* Proceedings of NT 2019 Conference LNNS 76, pp. 429–435, 2020. Springer Nature Switzerland AG 2020. https://doi.org/10.1007/978-3-030-18072-0_50; 2019-SARAJEVO
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Slađan Lovrić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. "Uređenje laboratorijskog Kompleksa Mašinskog fakulteta u Kampusu Univerziteta u Tuzli", 2019. godina, odobren po Internom pozivu za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju, finansiran od Ministarstva obrazovanja i nauke Federacije BiH.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Mentor (odluka NNV-a Mašinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli o usvajanju Izvještaja o ocjeni magistarskog rada broj: 02/6-4254-2/19 od 29.08.2019. godine).
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

1. Član Komisije za ocjenu uslova kandidata Muhameda Herića, MA,, višeg asistenta za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije pod radnim nazivom: "*Višefunkcionalna analiza efektivnog opterećenja radnog mjesta"* (odluka broj: 03-4476-12.4.3/19 od 11.09.2019. godine).
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Mašinski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Adnan Mustafić, docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2018. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2018. godini:

V. Monografije objavljene u 2018. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2018. godini:

1. **EXPERIMENTAL STUDY ON SHRINKAGE OF NARROW PARTS PRODUCED BY LASER CUTTING PROCESS,** Research and Science Today Jo Journal Supplement No.1/2019, Targu Jiu, Romania; ISSN-E:2344-0007/ISSN-L:2344-0007
2. **SELECTION OF OPTIMAL PROCESSING CONDITION DURING HELICAL COMPRESSION SPRING PRODUCTION USING THE GREY BASED TAGUCHI METHOD,** 14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering Banja Luka, 2019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju iz 2019. godine prijavio sam projekat pod nazivom:

„Uticaj procesnih parametara savremenih sistema hlađenja I podmazivanja (MQCL) na integritet obrađene površine i mogućnosti implementacije istih u obradi metala rezanjem“.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član tehničkog komiteta BAS/TC 40 za Mašine i alate u okviru Instituta za standardizaciju Bosne i Hercegovine.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
MAŠINSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Edis Nasić, v.as.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Sprečić, D., Kovačević, Dž., Halilović, J., **Nasić, E.**: *„Achieving optimal stiffness of planar multilink mechanisms structure by members shape modification"*5th International Conference "New Technologies, Development and Application" NT-2019, Part of the Lecture Notes in Networks and Systems book series (LNNS, volume 76), Sprigner, Cham. 2. Mustafić, A., Krajnović, M., Kovačević, Dž., **Nasić, E**. Halilović, J.:*„Selection of optimal processing condition during helical compression spring production using the grey based Taguchi method"*14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Maj 24-25, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Učešće na konferenciji: 1.“Elektromobilität und vernetzte nachhaltinge Mobilität”– Hochuschule TH Köln, Njemačka 28.11.2019. godine.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr.sc. Edis Nasić, v.as.

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Almir Osmanović, Vanredni profesor, Doktor tehničkih nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **A. Osmanović**; T. Duspara; dr.sc. E. Trakić; S. Čosić (2019). Mechatronic approach to design and construction of a low-budget 3D printer. 4th Regional conference Mechatronics in Practice and Education – MECHEDU 2019, 12.12.2019. Subotica, Serbia. 2. **A. Osmanović**, A; Efendić; E. Trakić (2019). Modeling, optimal design and simulation of hydraulic oil reservoir. International Conference Fluid power (2019) Maribor, 19-20.09.2019. Maribor, Slovenia. 3. S. Ćosoć; **A. Osmanović** (2019). Topology optimization of structural components - simp algorithm. RIM - 12th International Scientific Conference on Production Engineering - Development and modernization of production, Sarajevo: Bosnia and Herzegovina. 4. A. Mustafić; E. Trakić; **A. Osmanović**; J. Valentičić (2019). Experimental study on shrinkage of narrow parts produced by laser cutting process. RST - *Research and Science Today Journal*. Supplement 1/2019. ISSN-E: 2344-007; 92-100.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Mentor i član Komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidata: Haris Tahto, bachelor – inženjer mašinstva (Odluka NNV Mašinskog fakulteta, Univerziteta u Tuzli, broj: 02/6-3372/18.4.2.1 od 12.06.2018. godine). Tema magistarskog rada: Automatizacija procesa rada pneumatske prese. Datum odbrane: 29.06.2019. godine.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Član Komisije za odbranu doktorske disertacije Kandidata mr.sc. Mirze Bečirovića, dipl.maš.ing. (odluka Senata Univerziteta u Tuzli, broj: 03-1710-5/19 od 03.04.2019 godine), pod nazivom: Inteligentno upravljanje i regulacija rada mehatroničkih sistema.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. Član Tehničkog komiteta BAS/TC 53: «Fluidi i sistemi fluida» pri Institutu za standardizaciju Bosne i Hercegovine (Rješenje broj: 03-45.1-29-1632-1/19, od 11.12.2019. godine). 2. Član Naučnog Odbora International Conference: Fluid power 2019. Maribor, Slovenija, 19.09. – 20.09.2019. godine. http://ft.fs.um.si
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

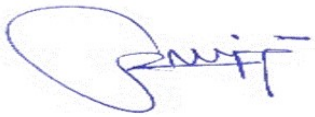
Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc.Midhat Osmić, doc.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Testiranje tehničkih sistema u FBIH" ,(Project Title: Energy Efficiency in FB&H,GIZ B&H,2019) 2. Midhat Osmić Amel Mešić Izudin Delić, Izet Alić, Snimanje baznog stanja procesnih parametara kotla V TE Tuzla, član tima, 2018/19. 3. Midhat Osmić Amel Mešić Izudin Delić, Povećanje energetske efikasnosti rotacione sušare, Interni poziv za finansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2018.god., član projektnog tima, 218/19.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII.Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidatkinje Muamere Hodžić, a pod nazivom :**Termalna analiza aktivnih rashladnika elektroničkih uređaja**,rad u fazi izrade. 2. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Maida Čačkovića, a po nazivom :**Tehnoekonomska analiza radnih radnih režima kogeneracijskog parno-turbinskog postrojenja,** rad u fazi izrade. 3. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidatkinje Adise Mahmutović, a pod nazivom:**Analiza parametara koji utiču na povećanje energetske efikasnosti prijemnika sunčeve energije**, rad u fazi izrade.
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV.Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
Izvođenje nastave na II Ciklusu studija u okviru predmeta Energija i okolina, Nove tehnologije u energetici, Energetski sistemi i planiranje, Odabrana poglavlja iz energetike.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)



_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Lejla Ramić, viši asistent, magistar
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Analysis of Influential Parameters on the Efficiency of the Solar Cooling Absorption System
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
"Testiranje tehničkih sistema u FBIH", naručilac GIZ BiH, 2019.god.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Denijal Sprečić, doktor tehničkih nauka iz područja mašinstva, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. D. Sprečić, **Dž. Kovačević**, J. Halilović, E. Nasić: *Achieving Optimal Stiffness of Planar Multilink Mechanisms Structure by Members Shape Modification*, Proceedings of NT 2019 Conference LNNS 76, pp. 429–435, 2020. Springer Nature Switzerland AG 2020. https://doi.org/10.1007/978-3-030-18072-0_50; 2019-SARAJEVO
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. "Testiranje tehničkih sistema u FBIH", naručilac: GIZ BiH. 2. "Uređenje Laboratorijskog kompleksa MŠF u Kampusu Univerziteta u Tuzli"
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
1. Mentorstvo za pružanje pomoći pri izradi doktorske disertacije kandidatu mr.sc. Džemalu Kovačeviću, dipl.inž.maš. na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Disertacija pod nazivom **„Istraživanje uticaja istorije oblikovanja i zaostalih naprezanja na preciznost nelinearne FE simulacije kod razvoja sklopova izrađenih iz lima“,** u fazi izrade.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet u Tuzli
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Alan Topčić, dr.sci., redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
-
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
• CEEPUS 2019/2020 (*CIII-BA-0000-00-1920*) „*New teaching technologies and new applications in modernization of teaching at the Faculties of Technical Sciences in connection with the needs of small and medium enterprises in the environment*“ – koordinator za Univerzitet u Tuzli
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
• Predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada kandidata: Sanel Džafić,

dipl.inž.maš
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
• član Organizacionog odbora 2. međunarodne BH sedmica inženjerstva/ 2nd International BH ENGINEERING WEEK, 14. novembra ÷ 12. Decembra 2019. godine, Sarajevo, Banja Luka, Bihać, Zenica, Tuzla
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultete
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr,sci, Elvedin Trakić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Bahrudin Šarić, Elvedin Trakić , ***„Osnovi mehatronike-sa riješenim zadacima“*** Izdavač: IN SCAN d.o.o. Tuzla, CIP – Katalogizacija u publikaciji. Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo. ISBN 978-9958-894-63-3; COBISS.BH-ID 27121926. 2019. godina
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **" Mechatronic system management of smart house ",** ttem- technics technologies education management,Journal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, Sarajevo, Volume 14, Number 1, Elvedin Trakić**,** Bahrudin Šarić, 2019 / Sarajevo / BiH . 2. **" EXPERIMENTAL STUDY ON SHRINKAGE OF NARROW PARTS PRODUCED BY LASER CUTTING PROCESS ",** RESEARCH AND SCIENCE TODAY, University of Ljubljana, Laboratory for Alternative Technologies, Slovenia. Adnan Mustafić, Elvedin Trakić**,** Almir Osmanović, Joško Valentinčić. 2019 / Slovenia.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član komisije doktorskog rada (III ciklus studija), kandidatu mr.sci. Bećiroviću Mirzi, dipl.ing.maš. pri izradi doktorskog rada. ***„Inteligentno upravljanje i regulacija rada mehatroničkih sistema“.*** Imenovani je dana 03.05.2019. godine odbranio doktorsku disertaciju .
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Mašinski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Adnan Mustafić, docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2018. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2018. godini:

V. Monografije objavljene u 2018. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2018. godini:

1. **EXPERIMENTAL STUDY ON SHRINKAGE OF NARROW PARTS PRODUCED BY LASER CUTTING PROCESS,** Research and Science Today Jo Journal Supplement No.1/2019, Targu Jiu, Romania; ISSN-E:2344-0007/ISSN-L:2344-0007
2. **SELECTION OF OPTIMAL PROCESSING CONDITION DURING HELICAL COMPRESSION SPRING PRODUCTION USING THE GREY BASED TAGUCHI METHOD,** 14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering Banja Luka, 2019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju iz 2019. godine prijavio sam projekat pod nazivom:

„Uticaj procesnih parametara savremenih sistema hlađenja I podmazivanja (MQCL) na integritet obrađene površine i mogućnosti implementacije istih u obradi metala rezanjem“.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član tehničkog komiteta BAS/TC 40 za Mašine i alate u okviru Instituta za standardizaciju Bosne i Hercegovine.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
MAŠINSKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Edis Nasić, v.as.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Sprečić, D., Kovačević, Dž., Halilović, J., **Nasić, E.**: *„Achieving optimal stiffness of planar multilink mechanisms structure by members shape modification"*5th International Conference "New Technologies, Development and Application" NT-2019, Part of the Lecture Notes in Networks and Systems book series (LNNS, volume 76), Sprigner, Cham. 2. Mustafić, A., Krajnović, M., Kovačević, Dž., **Nasić, E**. Halilović, J.:*„Selection of optimal processing condition during helical compression spring production using the grey based Taguchi method"*14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Maj 24-25, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Učešće na konferenciji: 1.“Elektromobilität und vernetzte nachhaltinge Mobilität”– Hochuschule TH Köln, Njemačka 28.11.2019. godine.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr.sc. Edis Nasić, v.as.

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Almir Osmanović, Vanredni profesor, Doktor tehničkih nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **A. Osmanović**; T. Duspara; dr.sc. E. Trakić; S. Čosić (2019). Mechatronic approach to design and construction of a low-budget 3D printer. 4th Regional conference Mechatronics in Practice and Education – MECHEDU 2019, 12.12.2019. Subotica, Serbia. 2. **A. Osmanović**, A; Efendić; E. Trakić (2019). Modeling, optimal design and simulation of hydraulic oil reservoir. International Conference Fluid power (2019) Maribor, 19-20.09.2019. Maribor, Slovenia. 3. S. Ćosoć; **A. Osmanović** (2019). Topology optimization of structural components - simp algorithm. RIM - 12th International Scientific Conference on Production Engineering - Development and modernization of production, Sarajevo: Bosnia and Herzegovina. 4. A. Mustafić; E. Trakić; **A. Osmanović**; J. Valentičić (2019). Experimental study on shrinkage of narrow parts produced by laser cutting process. RST - *Research and Science Today Journal*. Supplement 1/2019. ISSN-E: 2344-007; 92-100.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Mentor i član Komisije za odbranu završnog magistarskog rada kandidata: Haris Tahto, bachelor – inženjer mašinstva (Odluka NNV Mašinskog fakulteta, Univerziteta u Tuzli, broj: 02/6-3372/18.4.2.1 od 12.06.2018. godine). Tema magistarskog rada: Automatizacija procesa rada pneumatske prese. Datum odbrane: 29.06.2019. godine.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Član Komisije za odbranu doktorske disertacije Kandidata mr.sc. Mirze Bečirovića, dipl.maš.ing. (odluka Senata Univerziteta u Tuzli, broj: 03-1710-5/19 od 03.04.2019 godine), pod nazivom: Inteligentno upravljanje i regulacija rada mehatroničkih sistema.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. Član Tehničkog komiteta BAS/TC 53: «Fluidi i sistemi fluida» pri Institutu za standardizaciju Bosne i Hercegovine (Rješenje broj: 03-45.1-29-1632-1/19, od 11.12.2019. godine). 2. Član Naučnog Odbora International Conference: Fluid power 2019. Maribor, Slovenija, 19.09. – 20.09.2019. godine. http://ft.fs.um.si
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

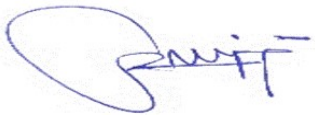
Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc.Midhat Osmić, doc.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Testiranje tehničkih sistema u FBIH" ,(Project Title: Energy Efficiency in FB&H,GIZ B&H,2019) 2. Midhat Osmić Amel Mešić Izudin Delić, Izet Alić, Snimanje baznog stanja procesnih parametara kotla V TE Tuzla, član tima, 2018/19. 3. Midhat Osmić Amel Mešić Izudin Delić, Povećanje energetske efikasnosti rotacione sušare, Interni poziv za finansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2018.god., član projektnog tima, 218/19.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII.Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidatkinje Muamere Hodžić, a pod nazivom :**Termalna analiza aktivnih rashladnika elektroničkih uređaja**,rad u fazi izrade. 2. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Maida Čačkovića, a po nazivom :**Tehnoekonomska analiza radnih radnih režima kogeneracijskog parno-turbinskog postrojenja,** rad u fazi izrade. 3. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidatkinje Adise Mahmutović, a pod nazivom:**Analiza parametara koji utiču na povećanje energetske efikasnosti prijemnika sunčeve energije**, rad u fazi izrade.
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV.Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
Izvođenje nastave na II Ciklusu studija u okviru predmeta Energija i okolina, Nove tehnologije u energetici, Energetski sistemi i planiranje, Odabrana poglavlja iz energetike.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)



_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Lejla Ramić, viši asistent, magistar
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Analysis of Influential Parameters on the Efficiency of the Solar Cooling Absorption System
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
"Testiranje tehničkih sistema u FBIH", naručilac GIZ BiH, 2019.god.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Denijal Sprečić, doktor tehničkih nauka iz područja mašinstva, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. D. Sprečić, **Dž. Kovačević**, J. Halilović, E. Nasić: *Achieving Optimal Stiffness of Planar Multilink Mechanisms Structure by Members Shape Modification*, Proceedings of NT 2019 Conference LNNS 76, pp. 429–435, 2020. Springer Nature Switzerland AG 2020. https://doi.org/10.1007/978-3-030-18072-0_50; 2019-SARAJEVO
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. "Testiranje tehničkih sistema u FBIH", naručilac: GIZ BiH. 2. "Uređenje Laboratorijskog kompleksa MŠF u Kampusu Univerziteta u Tuzli"
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
1. Mentorstvo za pružanje pomoći pri izradi doktorske disertacije kandidatu mr.sc. Džemalu Kovačeviću, dipl.inž.maš. na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Disertacija pod nazivom **„Istraživanje uticaja istorije oblikovanja i zaostalih naprezanja na preciznost nelinearne FE simulacije kod razvoja sklopova izrađenih iz lima“,** u fazi izrade.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultet u Tuzli
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Alan Topčić, dr.sci., redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
-
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
• CEEPUS 2019/2020 (*CIII-BA-0000-00-1920*) „*New teaching technologies and new applications in modernization of teaching at the Faculties of Technical Sciences in connection with the needs of small and medium enterprises in the environment*“ – koordinator za Univerzitet u Tuzli
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
• Predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada kandidata: Sanel Džafić,

dipl.inž.maš
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
• član Organizacionog odbora 2. međunarodne BH sedmica inženjerstva/ 2nd International BH ENGINEERING WEEK, 14. novembra ÷ 12. Decembra 2019. godine, Sarajevo, Banja Luka, Bihać, Zenica, Tuzla
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Mašinski fakultete
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr,sci, Elvedin Trakić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Bahrudin Šarić, Elvedin Trakić , ***„Osnovi mehatronike-sa riješenim zadacima“*** Izdavač: IN SCAN d.o.o. Tuzla, CIP – Katalogizacija u publikaciji. Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo. ISBN 978-9958-894-63-3; COBISS.BH-ID 27121926. 2019. godina
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **" Mechatronic system management of smart house ",** ttem- technics technologies education management,Journal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, Sarajevo, Volume 14, Number 1, Elvedin Trakić**,** Bahrudin Šarić, 2019 / Sarajevo / BiH . 2. **" EXPERIMENTAL STUDY ON SHRINKAGE OF NARROW PARTS PRODUCED BY LASER CUTTING PROCESS ",** RESEARCH AND SCIENCE TODAY, University of Ljubljana, Laboratory for Alternative Technologies, Slovenia. Adnan Mustafić, Elvedin Trakić**,** Almir Osmanović, Joško Valentinčić. 2019 / Slovenia.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član komisije doktorskog rada (III ciklus studija), kandidatu mr.sci. Bećiroviću Mirzi, dipl.ing.maš. pri izradi doktorskog rada. ***„Inteligentno upravljanje i regulacija rada mehatroničkih sistema“.*** Imenovani je dana 03.05.2019. godine odbranio doktorsku disertaciju .
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Pravni fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Jasmina Alihodžić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Duraković, A., Alihodžić, J., Uporednopravni prikaz normi o surogat materinstvu – osvrt na bosanskohercegovačko pravo, Zbornik pravnog fakulteta Univerziteta u Tuzli, 1/19; 2. Alihodžić, J., Duraković, A., International Surrogacy Arrangements-Perspectives on International Regulation, Medicine, Law & Society 13 (1), 1-20; 3. Alihodžić J., Some Private International Law Aspects of European Economic Migration, Balkan Yearbook of European and International Law. Springer, Cham, 2019, p. 1-21; 4. Alihodžić, J., Meškić, Z., Duraković, A., Accepting EU Private International Law Standards into the Legal System of Bosnia and Herzegovina: What Can be Done While Waiting for Godot? LeXonomica – Journal of Law and Economics, Vol. 11, No 2, 2019; 5. Alihodžić J., Numanović, L., Evropska potvrda o nasljeđivanju kao osnov upisa u javne registre u Federaciji Bosne i Hercegovine, Zbornik radova „Aktuelna pitanja iz oblasti građanskog prava u Bosni i Hercegovini – teorija i praksa (2019), str. 229 – 243;
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Maida Blitović, Koncept redovnog boravišta u funkciji zaštite najboljeg interesa djeteta – pravila o međunarodnoj nadležnosti sudova u pravu Europske unije i Bosne i Hercegovine, 16/12/2019
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Irnela Čolić, Koncesije nad objektima obnovljivih izvora energije, 26/2/2019 2. Denira Jukić, Institut usvojenja u zakonodavstvima zemalja non EU u korelaciji sa Evropskom konvencijom o usvojenju djece, 27/2/2019 3. Almedina Avdić, Pravo na žalbu prema zakonima o krivičnom postupku u Bosni i Hercegovini i praksi suda Bosne i Hercegovine, 24/4/2019 4. Amila Mujkić, Zemljišni dug kao neakcesorno sredstvo obezbjeđenja potraživanja, 30/9/2019 5. Arnela Javrić, Uloga načela savjesnosti i poštenja u primjeni temeljnih načela zemljišnoknjižnog prava, 15/11/2019 6. Emina Jukan, Nevaljanost pravnih poslova, 18/11/2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Centar za edukaciju sudija i tužilaca FBiH/RS
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRAVNI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
ZLATAN BEGIĆ, VANREDNI PROFESOR, DR SC.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Kandidat: Juso Hamzić, dipl.pravnik, tema: Posredni izbori za zakonodavna tijela u izbornom sistemu Bosne i Hercegovine (magistarski rad), mentor.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Kandidatkinja: mr. sc. Arnela Bratovčić, tema: Pravni aspekti biračkog prava sa posebnim osvrtom primjene u Bosni i Hercegovini (doktorska disertacija), član komisije.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

XVI. Ostalo:

1. Član uredničkog odbora (Editorial Team) časopisa Journal of Politics and Law, Toronto (Canada) - http://ccsenet.org/journal/index.php/jpl/about/editorialTeam (časopis indeksiran u: Thomson Reuters Web of Science (Emerging Sources Citation Index); EBSCOhost; Excellence in Research for Australia (ERA); Google Scholar; HeinOnline; JournalTOCs; LOCKSS; NewJour; Open J-Gate; PKP Open Archives Harvester; SHERPA/RoMEO; Standard Periodical Directory; Ulrich's; Universe Digital Library;
2. Član uredničkog odbora (Editorial Team) časopisa International Journal of Social Science Studies http://www.redfame.com/journal/index.php/ijsss/about/editorialTeam (časopis indeksiran u slijedećim relevantnim međunarodnim bazama: Academic Journals Database, AUT University Library, BASE (Bielefeld Academic Search Engine), Beardslee Library, CNKI Scholar, Crossref, EconBiz, EconPapers, Google Scholar, IDEAS, IE Library, JournalTOCs, LOCKSS, MediaFinder.com, Open Access Library (OALib), Open J-Gate, PKP Open Archives Harvester, RePEc, SHERPA/RoMEO, The, Standard Periodical Directory i Ulrich's);
3. Član uredničkog odbora (Editorial Team) časopisa Üniversitepark Bülten (R Turska) - http://www.unibulletin.com/index/sayfa/20/editorial-team (časopis indeksiran u: Cabell's Directory of Publishing Opportunities ; COBISS ; Copac ; CrossRef ; Directory of Open Access Journals (DOAJ) ; EBSCO ; European Reference Index for the Humanities and Social Sciences (ERIH PLUS) ; Eurasian Scientific Journal Index (ESJI) ; Google Scholar ; HEAL-Link ; Ingenta Connect ; International Institute of Organized Research (I2OR) ; J-Gate (Informatics) ; Norwegian Register for Scientific Journals, Series and Publishers (NSD) ; OCLC WorldCat Discovery Service ; Online Access to Research in the Environment (OARE) ; OpenAIRE ; ROAD ; Scientific Publishing & Information Online ; Scilit (Switzerland) ; The British Library.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Pravni fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Vedad Gurda, vanr. profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Gurda, V., Lukavačkić, A., *Neke fenomenološke karakteristike krivičnih djela ubistva i sankcioniranje njihovih učinitelja,* Zbornik radova Pravnog fakulteta u Tuzli br. 1/2019
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
„Pravda za svako djete", Unicef
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
Pravni fakultet Univerziteta u Zenici (drugi ciklus)
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Amar Lukavačkić, *„Krivičnopravna zaštita prava na život sa posebnim osvrtom na krivično djelo ubistva u krivičnom pravu i praksi u Bosni i Hercegovini"*
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Muhamed Tulumović, *„Krivična djela sa elementima nasilja sa posebnim osvrtom na nasilje u porodici u krivičnom zakonodavstvu u Bosni i Hercegovini*"
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Članstvo u više komisija za odbranu magistarskog rada na u.no. Krivično-pravna

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
- Član Naučnog vijeća Instituta za društvena i religijska istraživanja
XVI. Ostalo:
- Član *Nezavisne komisije za praćenje uslova boravka u zavodima, postupanje i poštivanje ljudskih prava lica nad kojima se izvršavaju krivične sankcije i druge mjere koje je izrekao u krivičnom postupku Sud BiH, strani sudovi za djela predviđena Krivičnim zakonom BiH ili međunarodnim ugovorom čija je potpisnica BiH ili drugi sud u skladu sa zakonom BiH (Parlamentarne skupštine Bosne i Hercegovine)* *- Sudija Ustavnog suda Islamske zajednice u Bosni i Hercegovini*

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Vedad Gurda

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: PRAVNI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: ERVINA HALILOVIĆ, VIŠI ASISTENT, MAGISTAR PRAVA
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini: B. Krešić, E. Halilović, Nasljednopravni položaj bračnog/vanbračnog partnera u Bosni i Hercegovini, Revija za pravo i ekonomiju, radovi sa Treće međunarodne konferencije "Pravni i ekonomski aspekti procesa integracije Bosne i Hercegovine u Evropsku uniju", godina 20. Broj 1. Mostar 2019. (pregledni naučni rad).
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:Pravni fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: Izudin Hasanović, red. prof. dr. sc.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Mr sc. Arnela Bratovčić: Pravni aspekti biračkog prava sa posebnim osvrtom primjene u Bosni i Hercegovini.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Izudin Hasanović, s.r.

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRAVNI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Maja Iveljić, MA, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Zakonitost dokaza pribavljenih posebnim istražnim radnjama u kontekstu člana 6. i člana 8. Evropske konvencije o ljudskim pravima, koautor, Zbornik Pravnog fakulteta u Tuzli, broj 1/2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Pravni fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Amir Karić, doktor nauka, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Ne
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Ne
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
Ne
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Ne
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Ne
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Ne
IX. Prijavljeni patenti:
Ne
X. Gostujuća predavanja:
Ne
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Ne
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Ne
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Jedno članstvo
XIV. Nagrade i priznanja:
Ne

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Ne
XVI. Ostalo: Učešće na naučnim, stručnim konferencijama I okruglim stolovima
1. Naučna konferencija sa međunarodnim učešćem *830 godina Povelje Bana Kulina*, Naslov referata „Jedinstvo u različitosti: koliko različitosti podnosi Evropa“, Organizatori: Pravni fakultet Univerziteta u Tuzli i Udruženje pravnika Tuzlanskog kantona. (20 i 21. 12. 2019.) 2. Međunarodna naučna konferencija „*Religija i društvo u 21. stoljeću*“, Naslov referata: „Uređenje odnosa između države i religije-slučaj: Grčka, Danska i Španija“, Organizator: Centar za kulturu i edukaciju LOGOS, Institut za društvena i religijska istraživanja, Odsjek za filozofiju-sociologiju Filozofskog fakulteta u Tuzli. (Tuzla, 22-23. 4. 2019.)

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Amir Karić

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Pravni fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Boris Krešić, Vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
1. Enes Hašić, Suad Hamzabegović, Boris Krešić, Albin Muslić, 2019, Nasljedno pravo, Pravni fakultet Univerziteta u Bihaću, Off Set, Tuzla.
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Boris Krešić, Anesa Jaganjac, 2019, Utvrđivanje bračnog i vanbračnog očinstva/materinstva i pravo djeteta da zna svoje porijeklo, Zbornik radova - sedmi međunarodni naučni skup "Dani porodičnog prava", Mostar, str. 165 - 181. 2. Boris Krešić, Alma Palavrić, 2019, Pravo na porodičnu penziju u Federaciji Bosne i Hercegovine, Zbornik radova Pravnog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, broj XXVI, str. 65 - 83. 3. Boris Krešić, Đorđe Raković, 2019, Dejstvo presude u-22/16 Ustavnog suda Federacije Bosne i Hercegovine u porodičnom i nasljednom pravu, Zbornik radova Pravnog fakulteta u Tuzli, br. 1/2019., str. 114 – 133.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. INCLUSION Podizanje svjesti o inkluzivnom obrazovanju 2. TWINNING PROJEKAT, Projekat vezan za upoznavanje rada parlamenata u složenim državama
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
Predavač na drugom ciklusu u svojstvu gostujućeg profesora na Pravnom fakultetu

Univerziteta u Banja Luci, 2019.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Denira Jukić, dipl.pravnik**,** " Institut usvojenja u zakonodavstvima zemalja non EU u korelaciji sa Evropskom konvencijom o usvojenju djece **",** 27.02.2019. godine
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Irnela Čolić, dipl. pravnik**,**" Koncesije nad objektima obnovljivih izvora energije ", 26.02.2019. godine. 2. Amila Mujkić, BA, " Zemljišni dug kao neakcesorno sredstvo obezbjeđenja potraživanja", 30.09.2019. godine. 3. Emina Jukan, bachelor prava**,** "Nevaljanost pravnih poslova", 18.11.2019. godine. 4. Maida Blitović, BA prava**,**"Koncept redovnog boravišta u funkciji zaštite najboljeg interesa djeteta – pravila o međunarodnoj nadležnosti sudova u pravu Europske unije i Bosne i Hercegovine", 16.12.2019. godine.
XIV. Nagrade i priznanja:
/
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
/
XVI. Ostalo:
/

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRAVNI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dževad Mahmutović, doktor pravnih nauka, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
Kazić, E. Mahmutović, Dž. i Ljubović, M. (2019) Primjena odgojnih preporuka kao oblik restorativne pravde u Kantonu Sarajevo za period 2012-2017, International University of Sarajevo, Sarajevo
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Mahmutović, Dž., Iveljić, M., (2019) *Zakonitost dokaza pribavljenih posebnim istražnim radnjama u kontekstu člana 6. i člana 8. Evropske konvencije o ljudskim pravima,* Zbornik radova Pravnog fakulteta u Tuzli, 1/2019, pp. 87-113 2. Mahmutović, Dž., and Alibegović, M., (2019), Status and Perspectives of War Crimes Processing in Bosnia and Herzegovina, Human, *Volume 9, Issue 2*, pp. 55-69 (original scientific paper); 3. Mahmutović, Dž. (2019), *Court Procceedings and Verdict to Radovan Karadzic – Chronology and Confirmation of Genocide in BiH,* Monumenta Srebrenica, Knjiga 8, JU Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa Tuzlanskog kantona, pp. 179-196
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Primjena odgojnih preporuka kao oblik restorativne pravde u Kantonu Sarajevo za period 2012-2017, International University of Sarajevo, Ministarstvo obrazovanja Kantona Sarajevo
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Avdić Almedina – Pravo na žalbu prema zakonima o krivičnom postupku u Bosni i Hercegovini i praksi Suda Bosne i Hercegovine – završni magistarski rad odbranjen 25.04.2019. (mentor) Mumić Semira – *Sistem krivičnih sankcija za pravne osobe u Bosni i Hercegovini* – zavrni magistarski rad odbranjen 17.09.2019. (mentor) Džibrić Alma – *Sporazum o priznanju krivnje u predmetima ratnih zločina pred Sudom Bosne i Hercegovine* – završni magistarski rad odbranjen 30.09.2019. (mentor)
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Tulumović Muhamed – *Krivična djela sa elementima nasilja sa posebnim osvrtom na nasilje u porodici u krivičnom zakonodavstvu Bosne i Hercegovine* – doktorska disertacija odbranjena 23.01.2019. (član komisije) Šabaškić Edina – *Međunarodni vojni sud u Nirnbergu – Nirnberški procesi* – završni magistarski rad odbranjen 26.02.2019. (član komisije)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRAVNI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
EDIN MUTAPČIĆ, red.prof., doktor nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
1. **Edin Mutapčić – Sakib Softić – Kemal Nurikić, PROŠLOST KLADNJA SA DETALJNIM POPISOM STANOVNIŠTVA 1850/51.,** Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog naslijeđa Tuzlanskog kantona, Tuzla, 2019., str. 220. 2. **Edin Mutapčić – Rusmir Djedović – Kemal Nurikić, GRAD SREBRENIK DO SREDINE XIX STOLJEĆA,** Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog naslijeđa Tuzlanskog kantona, Tuzla, 2019., str. 392.
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Historijsko oblikovanje savremenih bosanskohercegovačkih granica kroz međunarodne mirovne ugovore, I faza - Svištovski mirovni ugovor; *voditelj projekta: Edin Mutapčić*, podržano od Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke FBiH;
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Mr. sci. **Anto Ivić**, „***Društvene i gospodarske prilike na Kupresu od 19. do polovice 20. stoljeća***“, na studijskom programu pod nazivom „Jadran – poveznica među kontinentima“ na Sveučilištu u Zadru - u svojstvu mentora (Ovjerena kopija Potvrde br: KLASA: 643-02/19-01/26 URBROJ: 2198-1-79-15/19-11 od 08.11.2019. (Anto Ivić); i Ovjerena kopija Odluke o prihvaćanju izvješća stručnog povjerenstva za ocjenu disertacije kandidata Ante Ivića Br: KLASA: 643-02/19-01/290 URBROJ: 2198-1-79-15/19-08 od 31.10. 2019.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
Nagrada za znanost s likom akademika Andrije Borisa Bognara, Zavod za Baranjsku povjesicu, Beli Manastir
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRAVNI FAKULTET UNIVERZITETA U TUZLI
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
DŽENETA OMEDRDIĆ, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Omerdić, Dž. (2019), Formalne i faktičke izmjene i dopune Ustava Bosne i Hercegovine: koliko daleko možemo ići?, Sarajevo: Fondacija Centar za javno pravo; 2. Kazazić, V., ***Omerdić, Dž***. (2019), Elementi demokratije u (post)dejtonskoj Bosni i Hercegovini, Tuzla: Društvene i humanističke studije DHS, godina IV, broj 2 (8).
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
• Clanica tima Univerziteta u Tuzli na ERASMUS + projektu ***"INCLUSION".***
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-

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

1. 11.04.2019. – Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije Arnele Bratovčić, na temu: „Pravni aspekti biračkog prava sa posebnim osvrtom primjene u Bosni i Hercegovini“;
2. 27.9.2019. – Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada Juse Hamzića, na temu: „Posredni izbori za zakonodavna tijela u izbornom sistemu Bosne i Hercegovine“

XIV. Nagrade i priznanja:

-

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

Članica ACAD-a (UNDOC) – Anti-Corruption Academic Initiative – odbor pri UNDOC-u koji djeluje sa ciljem dodatnog osnaživanja akdemske borbe protiv korupcije. Konačni cilj je uspostavljanje zajedničkog (master) studija za zemlje članice regionalnog ACAD-a.

XVI. Ostalo:

1. Oktobar 2019. – Igdir University (Turska) – ERASMUS mobility project;
2. Članica uredničkog odbora: Board of Academic Editors for Peer Research Nest (Associate Editor);
3. Edukator Vijeća Evrope - uspješno okončana edukacija organizovana od strane Vijeća Evrope, a u okviru projekta: "**Inicijativa za pravnu sigurnost i efikasno pravosuđe u Bosni i Hercegovini“ - Edukacija o ljudskim pravima za nastavno osoblje pravnih fakulteta;**
4. Edukator/Facilitator na Sokratovim kafeima - kritičko argumentovano analiziranje savremenih društveno-političkih odnosa.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRAVNI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Anita Petrović, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Petrović, A., Nova pravna regulativa turističkih paket aranžmana, Revija za pravo i ekonomiju, god. 20. br. 1. 2019, Mostar 2. Petrović, A., Otvorena pitanja pravne zaštite kulturne baštine u Bosni i Hercegovini, Baština, 2019., Tuzla, 3. Muratović, A., Petrović, A., Čivić, B, Foreign direct investment in Bosnia and Herzegovina-status and perspectives, Zbornik radova ICEI 2019, Tuzla
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Džemal Hasić, Pravni položaj stranih investitora u Bosni i Herecegovini, Pravni fakultet Tuzla (odbranjen) 2. Emina Jukan, Nevaljanost pravni poslova, Pravni fakultet Tuzla (odbranjen)
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Veliki broj članstava u komisijama za odbranu završnih magistarskih radova na u.n.o. Građansko-pravna i u.n.o. Krivično-pravna.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRAVNI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Edina Šehrić, Doktor nauka, u.n.o. Upravno pravo
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Šehrić, E., *Posebnosti upravnih reformi u tranzicijskim zemljama s posebnim osvrtom na Bosnu i Hercegovinu,* Naučni skup „830 godina Povelje bana Kulina". Pravni fakultet Univerziteta u Tuzli, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr sc. Avdul Adrović, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Isat Skenderović, Avdul Adrović, Edina Hajdarević, Alen Bajrić (2019): Communities of Aquatic Macroinvertebrates from Konjuh Mountain Headwater Streams. International Conference "New Technologies, Development and Applications" Springer, Cham 6/27 (587-594). 2. Elvira Hadžiahmetović Jurida, **Avdul Adrović**, Zerina Terzić (2019): Stopa nataliteta u periodu od 2010. do 2016. godine na području grada Tuzle i okoline. Educa. Časopis za obrazovanje, nauku i kulturu Godina XII, broj 12 (17-23). 3. Isat Skenderović, **Avdul Adrović**, Edina Hajdarević, Alen Bajrić (2019): Communities of Aquatic Macroinvertebrates from Konjuh Mountain Headwater Streams. International Conference "New Technologies, Development and Applications" Springer, Cham 6/27 (587-594) 4. Kamberović, J., **Adrović, A**., Modrić, E., Lukić, Z., Nešković, R. (2019): The Macrophyte Flora and Vegetation of the Paučko Lake (Mt. Konjuh). FONDEKO science Vol. 1, Issue 1 (72-85). 5. Eldar Tanović Edina Hajdarević, Alen Bajrić, **Avdul Adrović**, Amela Tanović (2019): „Morfometrijski parametri eritrocita *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) iz jezera Modrac". XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem. Zbornik radova 2. Agronomski fakultet u Čačku. 6. Alen Bajrić, Edina Hajdarević, **Avdul Adrović** (2019): Systematic position and vulnerability of *Sabanejewia balcanica* in the Balkan area. FONDEKO science Vol. 1, Issue 1. Fondeko i Prirodno-matematički fakultet, Sarajevo.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Zikreta Bajrić, profesor biologije. Biologija i ekologija barske kornjače *Emys orbicularis* Linnaeus 1758 u akumulaciji Modrac - trenutna situacija, stepen ugroženosti i mogućnost zaštite. Završni magistarski rad. (13.05.2019)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Prof. dr Avdul Adrović

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Feriz Adrović, dr fizičkih nauka , redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Citogenetički efekti radona na meristemske ćelije odabranih bioindikatora-radijacioni hormesis, br. 01-6040/19 od 15.11.2019.godine Odgovorni istraživač F. Adrović. Projekat je finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke. 2. Državni projekat za Radon (BOH2018001) u okviuru PCMF sistema. za 2019, 2020 i 2021.godini, finansiran od strane IAEA. Naučni koordinator projekta, F. Adrović
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
Predavanje: MEASUREMENT OF RADON ACTIVITY CONCENTRATION IN BUILDING MATERIALS USED IN BOSNIA AND HERCEGOVINA,okrugli sto sa međunarodnim učešćem ¨Uticaj radona i torona na zdravlje stanovništva¨ u Akademiji nauka i umjetnosti Republike Srpske u Banjoj Luci, 4.09. 2019.

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Promocija međunarodne knjige ¨Radon¨, autora i urednika prof. dr. Adrović Feriza, i okrugli sto o problemu radona, dana 11.06.2019. godine

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

dr.sc.Feriz Adrović, red.profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr sc. Semir Ahmetbegović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Stjepić Srkalović Ž., Ahmetbegović, S., Srkalović, D., Pedogeografske karakteristike grada Tuzla, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 12, Sarajevo, 2019. 2. Kudumović Dostović, F., Ahmetbegović S., Stjepić Srkalović, Ž., Klima kao faktor razvoja rekreativnog turizma Sjeveroistočne Bosne, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019. 3. Ahmtbegović, S., Kudumović Dostović, F., Stjepić Srkalović, Ž., Turistička valorizacija planine Konjuh na primjeru ski centra "Karaula" Kladanj, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Zaštićeni pejzaž Konjuh - mjesto istraživanja i proučavanja, u okviru projekta: AID 10938 - Biodiverzitet za lokalni razvoj, koji je finansirala italijanska vlada - Italijanska agencija za razvojnu saradnju (Agenzia Italiana per la Cooperazione - AICS) i sprovela Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli, Italy – CISP
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

Edukativni potencijali kraškog reljefa u Bosni i Hercegovini Kandidatkinja Selma Avdić, 03.04.2019.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Predsjednik komisije: **Fizičkogeografske karakteristike i recentni geoekološki problemi sliva rijeke Jale** Kandidatkinja **Merima Kovačević** 23.09.2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član uređivačkog savjeta časopisa Acta geographica Bosniae et Herzegovinae, Udruženje geografa u Bosni i Hercegovini, GEOuBiH, Sarajevo; Udruženje geografa u Bosni i Hercegovini, GEOuBiH.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Semir Ahmetbegović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Adisa Ahmić, vanredni profesor, doktor bioloških nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Adisa Ahmic, Irma Mujkic, Anel Ismailovic, Emir Halilovic, Lejla Lasic, Belma Kalamujic, Naris Pojskic (2019): Analysis of the mitochondrial *CYTB* gene sequence in human populations of northeastern Bosnia. Anthropological Review. Vol. 82(3): 219–238. Adisa Ahmić, Rifat Hadžiselimović, Elma Silajdžić, Irma Mujkić, Naris Pojskić (2019): MtDNA variation in three main ethnic groups in Tuzla Canton of Bosnia and Herzegovina. Genetics&Applications Vol.3 (1): 14-23.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
ERASMUS+ : Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for Western Baklans HEIs. 609967-EPP-1-2019-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Genetička struktura stanovništva srednjovjekovne Bosne. Projekat podržan od Ministarstva za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo, a realizira ga Institut za genetičko inžinjerstvo i biotehnologiju Univerziteta u Sarajevu 2019. - učesnik projekat
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH)
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Adisa Ahmić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Aldijana Avdić, docent, doktor nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
BODY MASS INDEX AND HEALTH-RELATED QUALITY OF LIFE IN THE STUDENT POPULATION OF NORTHEAST BOSNIA AND HERZEGOVINA. (2019). Hercegovac A., Hajdarević E., Avdić A. 31-th International Conference Science and Higher Education in Function of Sustainble Development, Užice, Srbija. str 15-17.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH) UG "Centar za savremena biološka istraživanja" Udruženje biologa Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Aldijana Avdić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Alen Bajrić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Bajrić A., Hajdarević E., Adrović A. (2019): Sistemic position and vulnerability of Sabanejewia balcanica in the Balcan area. Fondeco science. Journal of the Society for the encouragment of sustainable development and quality of life. Vol.1. Issue 1.: 96-105 Isat Skenderović, Alma Lejlić, Avdul Adrović, Alen Bajrić (2019): Analiza kvaliteta vode rijeke brke na osnovu makroinvertebrata dna. Baština sjeveroistočne Bosne broj 11: 249-263.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Inventarizacija vodozemaca na području sjeveroistočne Bosne i Hercegovine“ Interni projekat iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH. Izrada ribolovne osnove za drugi dio ribolovnog područja I – Živinice“ projekat finansiran od strane Sportsko ribolovnog društva „Mrena“ Živinice
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Elvis Baraković, docent, doktor prirodnih nauka iz područja matematike
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. E Barakovic, V Pasic ...: " Black holes, gravitational waves and fundamental physics: a roadmap", Classical and quantum gravity 36, no. 14
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
- Učesnik COST akcije CA15117 “Cosmology and Astrophysics Network for Theoretical Advances and Training Actions (CANTATA)” (MC substitute) - Učesnik COST akcije CA16104 “Gravitational waves, black holes and fundamental physics” (MC substitute). - Učesnik COST akcije CA18108 "Quantum gravity phenomenology in the multi-messenger" (MC member).
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
- Član Predsjedništva Udruženja matematičara TK
XVI. Ostalo:
- Akademska posjeta Univerzitetu u Kopru, Slovenija, u 2019. godini sa izlaganjem „Axial torsion waves in metric-affine gravity” -Akademska posjeta Univerzitetskom Koledžu u Londonu, Velika Britanija, u 19.10.2019-26.10.2019 - Učešće na Big Data Analytics Summer School 2019, Institut Mihajlo Pupin, Serbia, 17.6.-20.6.2019. -Učesnik workshopa Cosmology@Malta 2019 u LaValleti, Malta, 18.03.-22.03.2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Elvis Baraković

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet, odsjek Biologija

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Sanida Bektić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

- Autor Univerzitetskog udžbenika: **Bektić, S.**, Huseinović, S. (2019): **„Osnove farmaceutske botanike sa radnom sveskom“**

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Bektić, S.,** Huseinović, S., Osmanović, I., Mujanović, E. (2019): Tradicionalna primjena samoniklog ljekovitog bilja na području Tuzle. Zbornik radova 1. XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Čačak, 15.-16. Marta 2019. godine. 415-420.
2. Huseinović, S., **Bektić, S.,** Lolić, S. (2019): Makroskopska i mikroskopska analiza roda Equisetum. XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Čačak, 15.-16. Marta 2019. godine. 409-414.
3. Šabanović, E., Boškailo, A., Šarić, Š., **Bektić, S.,** Ranđelović, V. (2019): The genus Orchis Tourn. ex L. and its related genera in the Zenica-Doboj Canton (Bosnia and Herzegovina). BIOLOGICA NYSSANA 10 (2) December 2019: 143-153

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:dr.sc.Benjamin Ćatović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova: Kandidatkinja Dževada Osmančević: „Uklanjanje teških metala iz vode upotrebom različitih supstrata“ Primjenjena hemija, II ciklus studija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika

dr.sc.Benjamin Ćatović, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Muhamed Čilašević, bachelor primijenjene matematike, asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
/
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:
/
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
/
XIV. Nagrade i priznanja:
/

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
/
XVI. Ostalo:
/

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Muhamed Čilašević

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Amira Cipurković, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- Cipurković, A., Marić S., Horozić, E., Hodžić, S., Husejnagić, D., Kolarević, L., Zukić, A ., Bjelošević, D.: Complexes of Co(II), Cu(II) and Ni(II) with antineoplastic agent Imatinib Mesylate: Synthesis, characterization and biological activity, American Journal of Chemistry 2019, 9(6): 159-164 - M M El-Ajaily, A K Sarangi, R K Mohapatra, Saffa S. Hassan, Rehab N. Eldaghare, P K Mohapatra, M K Raval, D Dat, A Mahal, A. Cipurković, T. H. Al-Noor: Transition Metal Complexes of (E)-2((2- hydroxybenzylidene) amino-3-mercaptopropanoic acid: XRD, Anticancer, Molecular modeling and Molecular Docking Studies, ChemistrySelect, 2019. 4(34), 9999-10005. - Horozić, E., Ademović, Z., Suljagić J., Cipurković, A., Roša E., Sejfić, A., Husejnagić, D., Hodžić, S.: Synthesis, spectral characterization, antibacterial and antifungal activity of copper(II)-pABA complex, Technologica Acta, 12(1) 27–30, 2019. -
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Projekat odobren po Internom pozivu 2019. god: "Sinteza, karakterizacija i bioaktivnost Cu(II), Co(II) i Ni(II) kompleksa sa 8-hidroksihinolinom", *voditelj projekta.*
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
Kandidat Mustafa Pašić: **„**Uticaj strukturnih karakteristika hemskih kompleksa željeza na njihove specifične funkcije“, odbranjen 12.09.2019. na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima: Udruženje hemičara TK, član
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Amira Cipurković

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Univerzitet u Tuzli (Prirodno-matematički fakultet - Odsjek Hemija)
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Jasmina Dedić, MA, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Aldina Kesić**,** Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Učesnik projekta: „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi" odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, 2019.g
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Enes Duvnjaković, redovni profesor, doktor nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
1. Nermin Okičić, **Enes Duvnjaković**: „Metrički prostori“, NAM Tuzla, 2019. g., 200 str. (CIP 515.124(075.8), ISBN 978-9958-661-26-6, COBISS.BH – ID 26988038) (**Univerzitetski udžbenik** – Odluka Senata Univerziteta u Tuzli broj 03-6970-7.3/18 od 19.12.2018. godine)
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **E. Duvnjaković**, N. Okičić, V. Pašić: „ Cubic spline as global approximate solution of the semilinear reaction-diffusion problem“, *Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics,* 10:1-2 (2019), p. 36-47 (časopis je ideksiran u sljedećum naučnim bazama: **ZentralBlatt MATH, Mathematical Reviews (MathSciNet), Google Scholar**) 2. S. Karasuljić, H. Zarin, **E. Duvnjaković**: „ A class of difference schemes uniformly convergent on a modified Bakhvalov mesh“, *Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics,* 10:1-2 (2019), p. 16-35 (časopis je ideksiran u sljedećum naučnim bazama: **ZentralBlatt MATH, Mathematical Reviews (MathSciNet), Google Scholar**)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Predsjednik Udruženja matematičara TK
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika

Enes Duvnjaković

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Mirela Garić-Demirović, doktor prirodnih nauka iz područja matematike, vanredna prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Nema.
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Nema.
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
Nema.
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Stability and Periodicity of Certain Homogeneous Second-Order Fractional Difference Equations with Quadratic Terms, Advances in Dynamical Systems and Applications ISSN 0973-5321, Volume 14, Number 2, pp. 149–178 (2019) 2. Global dynamics of certain non-symmetric second order difference equation with quadratic term, Sarajevo Journal of Mathematics, Vol.15 (28), No.2, (2019), 155-167
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Nema.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. **Voditeljica** naučno-istraživačkog projekta pod nazivom *„Globalna dinamika nekih monotonih i mix-monotonih diferentnih jednadžbi drugog reda sa kvadratnim članovima"* (2019 g.), sufinansiran od strane Federalnog ministarstva nauke, obrazovanja, kulture i sporta.
IX. Prijavljeni patenti:
Nema.
X. Gostujuća predavanja:
Nema.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Nema.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Nema.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Član Komisije za ocjenu i odbranu **završnog magistarskog rada** pod naslovom „Globalno asimptotsko ponašanje rješenja nelinearnih diferentnih jednadžbi višeg reda s periodičnim koeficijentima“ kandidata Admira Kurtanivića na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. 2. Član Komisije za ocjenu podobnosti teme **doktorske disertacije** pod naslovom „Neimark-Sackerova bifurkacija i stabilnost određene klase *host parasitoid* modela“ kandidata Emina Beše na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. 3. Član Komisije za ocjenu i odbranu **završnog magistarskog rada** pod naslovom „Fenomen Naimark-Sackerove bifurkacije i globalna dinamika nekih racionalnih diferentnih jednadžbi drugog reda s kvadratnim članovima“ kandidatkinje Melise Alić na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
XIV. Nagrade i priznanja:
Nema.
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Nema.
XVI. Ostalo:
Bila sam recenzent u časopisu International Journal of Advanced and Applied Sciences.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Izet Gazdić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. A. Modrić-Šahbazović, M. Novaković, E. Schmidtc, I. Gazdić, V. Đokić, D. Peruško, N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *„Silicon nanostructuring by Ag ions implantation through nanosphere lithography mask***". Elsevier**, Contents lists available at ScienceDirect**, Optical Materials** 88, 2019, pp. 508-515. https://www.elsevier.com/ **2**. A. Modrić-Šahbazović, M. Novaković, M Popović E. Schmidtc, I. Gazdić,N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *„Formation of Ag nanoparticles in Si (100) wafers by single and multiple low energy Ag ions implantation***". Elsevier**, Contents lists available at Science Direct, **Surface & Coatings Technology** 377, 2019, 124913 https://www.elsevier.com/
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Društvo fizičara u BiH
XVI. Ostalo:
Izvršena recenzija univerzitetskog udžbenika „Metodika nastave fizike-opći dio“, autor dr.sc. Smajo Sulejmanović, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli. Recenzija izvršena u januaru 2019.godine.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet
Odsjek za biologiju

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Elvira Hadžiahmetović Jurida, doktor bioloških nauka, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Elvira Hadžiahmetović Jurida**, Avdul Adrović, Zerina Terzić (2019). Stopa nataliteta u periodu od 2010. do 2016.godine na području grada Tuzle i okoline. Educa, Mostar, Vol. 12, str. 17.-22.

2. Isat Skenderović**, Elvira (Lonić) Hadžiahmetović Jurida**, Besim Salkić, Ahmed Salkić (2019). Inventory of Pests in Tuzla Canton. 11th International Scientific Conference, Science and Higher Education in Function of Sustainable Development, Užice, Serbia

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat COST Action: CA 18207 – Biodiversity of Temperate Forest Taxa Orienting Management Sustainability by Unifying Perspectives Od 2019. godine istraživač i jedan od predstavnika Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta COST Action CA 18207 (period trajanja: 13.11.2019.-12.11.2023.). Detaljan pregled projekta je dostupan na https://www.cost.eu/actions/CA18207/#tabs|Name:overview

2. ECOBIAS Erasmus+ projekat - Development of Master Curricula in Ecological

Monitoring and Aquatic Bioassessment for Western Balkans HEIs (Razvoj magistarskih studijskih programa u oblasti ekološkog monitoringa i procjene kvaliteta vodenih resursa na ustanovama visokog obrazovanja u zemljama Zapadnog Balkana)
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Ekološka valorizacija biodiverziteta faune vodenih ekosistema sliva rijeke Spreče (2019)
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
UG Centar za savremena biološka istraživanja, Tuzla, član Via Naturae, udruženje za zaštitu prirode i biodiverziteta
XVI. Ostalo:
Certifikat o učešću u radionici za procjenitelje crvene liste: IUCN Red List Assessor Training Workshop, 11-14 November 2019, UN House in Sarajevo, Bosnia and Herzegovina (domaćini UNDP/UN Environment i GEF) Recenzent za časopis Educa, Mostar Ušešće na XIV.međunarodnoj znanstvenoj konferenciji “Ekologija za bolje sutra”, RIS Dvorec Rakičan, Slovenija, 27.3.-29.3.2019. Priprema i organizacija kantonalnih takmičenja iz biologije za srednje škole u Tuzlanskom kantonu, predsjednik komisije

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.Vesna Hadžiavdić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima: 1. **Ućesnik na projektu**: „Antibiotska osjetljivost enterokoka i Escherichia coli u rijecTinji“ - Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2019. godini (voditelj projekta: doc. dr Suad Širanović)
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

Predsjednik Komisije "Povezanost polimorfizma 677C>T LRP1 gena sa poremećajem metabolizma lipida" kandidat Inela junozović, profesor biologije – odbrana rada 11.10.2019
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član udruženja Genetičara BiH
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

prof. dr Vesna Hažiavdić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matemtički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Mirza Hadžimehmedović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1) Single-energy partial wave analysis for π^0 photoproduction on the proton with fixed-$t$analyticity imposedBy H. Osmanović et al..arXiv:1908.05167 [nucl-th]. 10.1103/PhysRevC.100.055203. Phys.Rev. C100 (2019) no.5, 055203. **2) Cross Section for $\gamma n \to \pi^0 n$ measured at Mainz/A2** **By A2 Collaboration (W.J. Briscoe et al.).arXiv:1908.02730 [nucl-ex]. 10.1103/PhysRevC.100.065205.Phys.Rev. C100 (2019) no.6, 065205.** **3) Eta and Etaprime Photoproduction on the Nucleon with the Isobar Model EtaMAID2018 By L. Tiator et al.. 10.1051/epjconf/201919901019.** **EPJ Web Conf. 199 (2019) 01019.**
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIĆKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Edin Hadžimustafić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr. sc. Edin Hadžimustafić, docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Edina Hajdarević, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Eldar Tanović, **Edina Hajdarević**, Alen Bajrić, Avdul Adrović, Amela Tanović (2019): „Morfometrijski parametri eritrocita *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) iz jezera Modrac“. XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem. Zbornik radova 2. Agronomski fakultet u Čačku.

2. Amela Hercegovac, **Edina Hajdarević**, Aldijana Avdić (2019): Body mass index and health-related quality of life in the student population of northeast Bosnia and Herzegovina.11th International Scientific Conference “Science and Higher Education in Function of Sustainable Development”. Mećavnik – Drvengrad, Užice, Serbia

3. Alen Bajrić, **Edina Hajdarević**, Avdul Adrović (2019): Systematic position and vulnerability of *Sabanejewia balcanica* in the Balkan area. FONDEKO science Vol. 1, Issue 1. Fondeko i Prirodno-matematički fakultet, Sarajevo.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- “Izrada ribolovne osnove za drugi dio ribolovnog područja I – Živinice“ projekat finansiran od strane Sportsko ribolovnog društva „Mrena“ Živinice, 2019.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
• Mentor pri izradi završnog magistarskog rada „Hematološki status *Alburnus alburnus* iz rijeke Spreče“, kandidatkinje Sabine Mehmedović, bachelor primijenjene biologije. Rad odbranjen 29.11.2019. godine.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, odsjek matematika
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Sanela Halilović, doktor prirodnih nauka iz područja matematike, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
R. Vugdalić, S. Halilović, „Cosine operator functions in R2“, Gulf J. Math, vol.7, no.1 (2019), pp.29-44.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj projekta „Istraživanje klasa operatora generisanih eksponencijalnim funkcijama i njihovih spektara”. Naučno-istraživački projekat odobren od FMON za 2019.godinu, trajanje projekta 1 godina.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona (UMTK)
XVI. Ostalo:
Član komisije za sastavljanje zadataka za Kantonalno takmičenje iz matematike učenika srednjih škola, koje je održano 23.03.2019. godine na PMF-u, Tuzla.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_Sanela Halilović_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, Odsjek biologija
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc Amela Hercegovac, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Amela Hercegovac, Edina Hajdarević, Aldijana Avdić (2019): Body mass index and health-related quality of life in the student population of northeast Bosnia and Herzegovina.11th International Scientific Conference "Science and Higher Education in Function of Sustainable Development". Mećavnik – Drvengrad, Užice, Serbia
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Erasmus+ Development Of Master Curricula In Ecological Monitoring And Aquatic Bioassesment For Western Balkans HEIs ECOBIAS – učesnik, projekat u toku
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
Završni magistarski rad: Hematološki status Alburnus alburnus iz rijeke Spreče Kandidat Sabina Mehmedović, bachelor primijenjene biologije, član Komisije
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH)
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Snježana Hodžić, redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Cipurković, A., Marić, S., Horozić, E., **Hodžić, S.**, Husejnagić, D., Kolarević, L., Zukić, A., Bjelošević, D. (2019). Complexes of Co (II), Cu (II) and Ni (II) with Antineoplastic Agent Imatinib Mesylate: Synthesis, Characterization and Biological Activity. American Journal of Chemistry, 9(6), 159-164. p-ISSN: 2165-8749 e-ISSN: 2165-8781

2. Horozić, E., Ademović, Z., Suljagić, J., Cipurković, A., Roša, E., Sejfić, A., Husejnagić, D., **Hodžić, S.** (2019). Synthesis, spectral characterization, antibacterial and antifungal activity of copper(II)-pABA Complex. Technologica Acta, 12(1), 27-30.

3. Tijana Brčina, Milica Vilušić, **Snježana Hodžić**, Amel Selimović „Utjecaj tehnoloških parametara na održivost *Enterococcus faecium* u svježem siru“ Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, 2019. God. LXIV, broj 69/1; 204-214.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. **Saradnik na projektu**:„Antibiotska osjetljivost enterokoka i Escherichia coli u rijeci Tinji“ Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2019. Godini. Voditelj projekta: dr.sc. Suad Širanović, docent

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika

_____

Snježana Hodžić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Prirodno – matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: Dr.sc. Zorica Hodzic, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Aldina Kesić, Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. pp141-151
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima: 1. „ Komparativna analiza hemijskog sastava propolisa i njegove antioksidacijske aktivnosti “ Interni poziv Univerziteta u Tuzli za 2019.g, FMON 2. „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi” odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, u Tuzli u 2019.g
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Mr.sc.Sanita Ibrišević
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Sanita Ibrišević_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Nadira Ibrišimović Mehmedinović, vanredni profesor, doktor prirodnih nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Aldina Kesić**,** Bianka Smajlović, **Nadira Ibrišimović-Mehmedinović**, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. 2. Stipe Čelan, Zora Pilić, Josipa Karačić, Aldina Kesić, **Nadira Ibrišimović Mehmedinović**, Anamarija Jurkić. *Kemijske i biološke analize meda. Book of Abstract.* VI scientific-professional symposium with international participation „Environmental resources, sustainable development and food production“ – OPORPH 2019 14th and 15th November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
FUNGITECT “Optimized Diagnostics for Improved Treatment Stratification in Invasive Fungal Diseases " FP 7 projekt: [HEALTH.2013.2.3.1-2] [Stratified approaches to antibacterial and/or antifungal treatment] 2014-2019
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Biosenzor- brzi test za detekciju zagađenja u vodi, finansiran od strane FMON za 2019. godinu
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Primijenjena hemija, II ciklus na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Emina Mehmedović „Uticaj teških metala na faktore virulencije u biološkim sistemima“
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Primijenjena hemija, III ciklus na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Jasmina Dedić „ Uticaj mineralnih i ksenobiotskih jedinjenja na mehanizam ekskrecije ekstracelularnih enzima i njihova uloga u razvoju infektivnih bolesti“
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Predsjednik Komisije za odbranu završnog rada II ciklusa sljedećih kandidata: 1. Jasmina Mukinović: Hemijska karakterizacija sode u svim fazama procesa proizvodnje, 01.02.2019.g, 2. Mersiha Hodžić: Komparativna analiza uzoraka mlijeka sa područja Bosne i Hercegovine kontaminiranih aflatoxinom M1, 11.06.2019.g,
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje hemičara Tuzlanskog Kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za geografiju
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Alma Kadušić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Alma Kadušić, Alija Suljić (2018). Migration and demographic changes: the case of Bosnia and Herzegovina. European Journal of Geography: Volume 9, Issue 4: 75-86. Belgium: Association of European Geographers. (objavljen 2019. godine) Alma Kadušić, Nedima Smajić (2018). Natality effects on the elementary school population in Tuzla Canton. Revija za geografijo - Journal for Geography: Volume 13, Issue 2: 91-104. Maribor: Faculty of Philosophy, University of Maribor. (objavljen 2019. godine)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr. sc. Alma Kadušić, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Jasmina Kamberović, dr.sc. docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Kamberović, J., Plenković-Moraj, A., Kralj Borojević, K., Gligora Udovič, M., Žutinić, P., Hafner, D., Cantonati, M. 2019: Algal assemblages in springs of different lithology (ophiolites vs. limestone) of the Konjuh Mountain (Bosnia and Herzegovina). Acta Botanica Croatica 78(1), doi.org/10.2478/botcro-2019-0004.
2. Kamberović, J., Stuhli, V., Lukić, Z., Habibović, M., Mešikić, E. 2019: Epiphytic diatoms as bioindicators of trophic status of Lake Modrac (Bosnia and Herzegovina). Turkish Journal of Botany. 43. doi:10.3906/bot-1808-65.
3. Kamberović, J., Adrović, A., Modrić, E., Lukić, Z., Nešković, R. 2019: The Macrophyte Flora and Vegetation of the Paučko Lake (Mt. Konjuh). Fondeko Science. 1 (1). 72-85.
4. Kahlert, M. i sar. 2019: New molecular methods to assess biodiversity. Potentials and pitfalls of DNA metabarcoding: a workshop report. Research Ideas and Outcomes 5: e38915. doi: 10.3897/rio.5. e38915.
5. Kamberović, J. Lukić, Z., Vučićević, M., Dedić, A. 2019: Application of phytobenthos in the evaluation of ecological status of water bodies in Europe and Bosnia and Herzegovina. Zbornik radova II BiH kongres o vodama. Udruženje konsultanata inženjera Bosne i Hercegovine Sarajevo. 126-133.
6. Lukić, Z. Kamberović, J., Vasiljević, B., Nešković, R. 2019: Diatom diversity in the Oskova river. Zbornik radova II BiH kongres o vodama. Udruženje konsultanata inženjera Bosne i Hercegovine Sarajevo.117-125.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. ***COST ACTION: Developing new genetic tools for bioassessment of aquatic ecosystems in Europe Dnaqua-Net, CA15219*** – učestvuje u projektu kao MC član ispred Bosne i Hercegovine za period od 2017 – 2020.
2. Rad na aplikaciji projekta iz programa ERASMUS + - ECOBIAS

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. ***Primjena fitobentosa i dijatomnih indeksa u ocjeni ekološkog statusa rijeke Une.*** 2019-2020. Voditelj naučno-istraživačkog projekta. Projekat finansira Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, projekti od značaja za Federaciju
2. ***Pilot projekat DNK metabarkoding identifikacije bentoskih dijatomeja sedrenih barijera rijeke Une***, konsultan na projektu, projekat vodi Udruženje za genetičko očuvanje bh. endemičnih i autohtonih resursa „Genofond“, a finansira Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine.
3. ***Osnaživanje studentske populacije u aktivizmu za zaštitu prirode.*** 2019 - 2020. Voditelj projekta. Projekt podržan od Ministarstva prostornog uređenja i zaštite okolice Tuzlanskog kantona i realizira se u saradnji Udruženja Via naturae i Prirodno-matematičkog fakulteta.

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. ***Flora i vegetacija Šerićke bare, močvare Mosorovac i obalnih staništa akumulacije Modrac*** - magistarski rad – rad u toku, prijevljena tema
2. ***Silikatne alge kao biološki indikatori ekološkog statusa rijeke Oskove*** - magistarski rad – rad u toku, prijavljena tema

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Član u Komisiji za ocjenu i odbranu doktorske teze: ***"Ekologija i konzervaciona vrednost vodene vegetacije šljunkara u plavnom području reke Drine"*** kandidata Bojana Damnjanovića, Univerzitet u Novom Sadu.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

Udruženje Via naturae

XVI. Ostalo:

Učešće na konferencijma

1. 11 th Symposium for European Freshwater Sciences, June 30 July 5, 2019, Zagreb, Croatia (Kamberović, J., Spitale, D., Segadelli, S., Dedić, A., Cantonati, M. 2019: Looking for ecological indicators in springs in the Alps and Dinarides with special attention to the ophiolitic substratum. SEFS11 Abstract book. 306. 11th Symposium for European Freshwater Sciences, June 30–July 5, 2019, Zagreb, Croatia)
2. II BiH Kongres o vodama, Sarajevo novembar 2019. (Application of phytobenthos in the evaluation of ecological status of water bodies in Europe and Bosnia and Herzegovina)

Usavršavanje:

1. Švedski univerzitet agrikulture u Uppsali (SLU), Švedska, Odjel za vode i monitoring, Mart 2019. Pohađala intenzivan kurs PNS0169 'Traditional and molecular methods to assess biodiversity. Focus on DNA (meta)barcoding & Aquatic Organisms', 5 ETCS, Intenzivni dio kursa: 25-29/3 2019 u Uppsali, Švedska, učenje na daljinu od 18. Marta do 31. maja.
2. U periodu od 23.09.2019. do 27.09.2019. godine boravila u Zagrebu, Hrvatska zbog trening edukacije na Institutu Ruđer Bošković u cilju sticanja vještina u eDNA monitoringu voda u sklopu COST projekta - CA15219 Developing new genetic tools for bioassessment of aquatic ecosystems in Europe.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Jasmina Kamberović

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Samir Karasuljić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. V.D. Liseikin, A.N. Kudryavtsev, V.I. Paasonen, **S. Karasuljić,** A.V. Mukhortov, A. V "On Rules for Grid Clustering in the Zones of Boundary and Interior Layers", *Mathematics and its Applications. International Conference in honor of the 90th birthday of Sergei K Godunov, Novosirsk, Russia, (2019), pp. 275* ***2. S.Karasuljić,*** *H. Zarin and E.Duvnjaković. "A class of difference schemes uniformly convergent on a modified Bakhvalov mesh", Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics 10:(1-2) (2019), pp. 16-35*
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
dr.sc.Amela Kasić, docent
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Amira Kasumović, **Amela Kasić**, Feriz Adrović, Ambient dose equivalent rate in the area of Tuzla city, 12. Simpozij Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja, Zbornik radova, Str. 141-146, Varaždin, Hrvatska, 10.-12 april 2019.
XVI. Ostalo:
Recenzent u časopisu: International Journal Of Environmental Health Research, 2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

dr.sc.Amela Kasić,docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
dr. sc. Amira Kasumović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Amira Kasumović**, Amela Kasić, Feriz Adrović, Ambient dose equivalent rate in the area of Tuzla City, Proceedings of the 12th Symposium of the Croatian radiation protection association, 141-146, Varaždin, Croatia, April 10-12, 2019., HDZZ-CRPA, Zagreb, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
1. Učešće na naučnim i stručnim konferencijama 12th Symposium of the Croatian radiation protection association with international participation, Varaždin, Croatia, April 10-12, 2019. **2. Recenzija radova u časopisima** International Journal of Environmental Analytical Chemistry International Journal of Environmental Health Research Radiation Effects and Defects in Solids 3. Član Komisije za pripremanje zadataka – oblast: Mehanika i termodinamika, Kantonalno takmičenje iz fizike za srednje škole, Pedagoški zavod Tuzlanskog kantona i Društvo fizičara u Tuzlanskom kantonu, Tuzla, mart, 2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

dr. sc. Amira Kasumović, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Prirodno – matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:Dr.sc. Aldina Kesić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Aldina Kesić, Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. pp141-151
2. Almir Šestan, Edin Hadžimustafić, Indira Šestan, Aldina Kesić, Nadira Ibrišimović Mehmedinović, Benjamin Ćatović. Distribution of Heavy Metals (Cr, Cu, Ni, Pb and Zn) in the Sediment of Some Tributaries and the Part of the River Spreča Flow Presented by the Kriging Geostatistical Method. International Journal of Research Methodology Human Journals. Vol.1 Issue 4, February 2019 pp70-78

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta „ Komparativna analiza hemijskog sastava propolisa i njegove antioksidacijske aktivnosti “ Interni poziv Univerziteta u Tuzli za 2019.g, FMON
2. Učesnik projekta „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi” odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, u Tuzli u 2019.g

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Univerzitet u Tuzli, Prirodno-matematički fakultet. 01.02.2019.g, Tema:„Hemijskakarakterizacija sode u svim fazama procesa proizvodnje“, kandidat Jasmina Mukinović 2. Univerzitet u Tuzli, Prirodno-matematički fakultet. 11.06.2019.g,Tema: Komparativna analiza uzoraka mlijeka sa područja Bosne i Hercegovine kontaminiranih aflatoxinomM1“, kandidat Mersiha Hodžić
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Predsjednik udruženja hemičara TK
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr.sc. Aldina Kesić, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Fadila Kudumović Dostović, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

Almira Bećirović, **Fadila Kudumović Dostović**, Osnovne odlike savremene funkcionalno-prostorne strukture grada Tuzle - Basic features of modern functional-spatial structures of Tuzla city, Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae, Vol. 6, br. 12, pg. 83-95, 2019.

Fadila Kudumović Dostović, Semir Ahmetbegović, Željka Stjepić Srkalović, Klima kao faktor razvoja rekreativnog turizma Sjeveroistočne Bosne – Climate as a development factor of recreational tourism in north-eastern Bosnia, Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae, Vol. 6, br. 11, pg. 23-34, 2019.

Semir Ahmetbegović, **Fadila Kudumović Dostović**, Željka Stjepić Srkalović, Turistička valorizacija planine Konjuh na primjeru ski centra "Karaula" Kladanj – Touristic valorisation of Konjuh mauntain on axample of sky center "Karaula" Kladanj , Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae, Vol. 6, br. 11, pg. 103-113, 2019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Zaštićeni pejzaž Konjuh - mjesto istraživanja i proučavanja 11-12. juni 2019., Banovići - Zlača, 2019., (Turistički resursi Zaštićenog pejzaža Konjuh).

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Fadila Kudumović Dostović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc.Kunosić Suad, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Kunosic, Suad, and Enver Zerem. "Scientometrics Recent Advances." (2019).
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Markovic, S., Zigic, Z., Cerovac, A., Kunosic, S., Lelic, M., & Dzafic, F. (2019). Stereological Analysis of Adolescent Placentas and Anthropometric Characteristics of Newborns. *Medical Archives*, *73*(4), 234. 2. Kunosić, Suad, Denis Čeke, and Enver Zerem. "Advantages and Disadvantages of the Webometrics Ranking System." *Scientometrics Recent Advances*., 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Univerzitet u Tuzli, Prirodno-matematički fakultet, smjer geografija
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Alen Lepirica, vanredni profesor, doktor prirodnih znanosti
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Lepirica Alen, (2019.):" Kanjon Rakitnice specijalni prirodni rezervat" Zbornik naučnog skupa sa međunarodnim učešćem:„50godina naučnog i pedagoškog rada profesora emeritusa Saliha Kulenovića", , Zavod za za zaštitut i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog nasljeđa Tuzlanskog kantona, Tuzla. **Lepirica Alen, Stjepić Srkalović Željka, Srkalović Dado (2019): "Nizijska ravnica Semberija", Zbornik radova GeomorForum, međunarodni naučni skup Nizijski reljef Srbije i okolnih predela, 10. 05. 2019., SANU, Beograd** **Lepirica Alen, Senad Gutić (2019.):"Geoekološko vrednovanje kanjona Rakitnice za potrebe turizma"; Zbornik radova Drugi kongres geologa u Bosni i Hercegovini s međunarodnim učešćem,Udruženje/udruga geologa Bosne i Hercegovine.** **Lepirica Alen, (2019.): Geomorfološke karakteristike i utjecaj reljefa na mikro klimu Tuzlanske kotline , Journal of faculty of Mining, Geology and Civil Engineering 7/2019. , RGGF, Univerzitet u Tuzli.**
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Centar za istraživanje i održivi razvoj krša ANUBIH
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Alen Lepirica_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Snježana Marić, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Nomenklatura Organskih spojeva S. Marić, E. Horozić, J. Suljagić Udžbenik, IN SCAN Tuzla 2019. ISBN 978-9958-894-64-0, COBISS.BH-ID 27458566
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Complexes of Co(II), Cu(II) and Ni(II) with Antineoplastic Agent Imatinib Mesylate: Synthesis, Characterization and Biological Activity,** A. Cipurković, S. Marić, E.Horozić, S. Hodžić,D. Husejnagić, L. Kolarević, A. Zukić, D. Bjelošević, American Journal of Chemistry 2019, 9(6): 159-164 (naučni rad)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj projekta**"Sinteza, karakterizacijai in vitro biološka aktivnost metalnih kompleksa sa odabranim iminima**"finansiran od FMON-Porrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2019.godini.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Farmaceutski fakultet, integrirani I i II ciklus Univerziteta u Tuzli. "Pregled sinteza i primjene derivata tiazola u farmaciji", Marina Jokić, mart 2019 Farmaceutski fakultet, integrirani I i II ciklus Univerziteta u Tuzli. "Derivati triazola-sinteza i

primjena u farmaciji", Halilčević Zijada, mart 2019 Farmaceutski fakultet, integrirani I i II ciklus Univerziteta u Tuzli. "Racemični i enantiomerno čisti lijekovi", Trebinčević Sabine, mart 2019
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
HDKI (Hrvatsko društvo kemijskih injženjera i tehnologa)
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Dževad Mešanović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada „Edukativni potencijali kraškog reljefa u Bosni i Hercegovini“, kandidatkinje Selme Avdić, bachelor geografije
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Geografsko društvo Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika:

dr. sc. Dževad Mešanović, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Almedina Modrić-Šahbazović, viši asistent, magistar prirodnih nauka iz područja fizike
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **A. Modrić-Šahbazović**, M. Novaković, M. Popović, E. Schmidt, I. Gazdić, N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *Formation of Ag nanoparticles in Si (100) wafers by single and multiple low energy Ag ions implantation*, Surface & Coatings Technology 377, 124913, (2019), 2. **A. Modrić-Šahbazović**, M. Novaković, E. Schmidt, I. Gazdić, V. Đokić, D. Peruško, N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *Silicon nanostructuring by Ag ions implantation through nanosphere lithography mask*, Optical Materials 88, 508–515, (2019).
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:
/
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

/
XIV. Nagrade i priznanja:
/
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
/
XVI. Ostalo:
/

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Samra Moranjkić, docent, doktor prirodnih nauka iz područja matematike

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. S. Hrustić, M.R.S. Kulenović, **S. Moranjkić**, Z. Nurkanović, Global dynamics of perturbation of certain rational difference equation, *Turkish Journal of Mathematics*, (2019) 43: 894 915.

2. M. Garić-Demirović, S. Hrustić, **S. Moranjkić**, Global dynamics of certain non-symmetric second order difference equation with quadratic term, *Sarajevo Journal of Mathematics* DOI 10.5644/SJM.15.02.02 Vol.15 (28), No.2, (2019), 155 – 167.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta "*Globalna dinamika nekih racionalnih diferentnih jednadžbi koje se primjenjuju u diskretnim modelima tipa host – parasitoid*"

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:

Mentor kandidatkinji Melisi Alić za izradu završnog magistarskog rada *"Fenomen Naimark-Sackerove bifurkacije i globalna dinamika nekih racionalnih diferentnih jednadžbi drugog reda s kvadratnim članovima",* odluka broj 02/12-6555-4.2/19*,* rad u

izradi
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Jasmina Muminović Huremović, Magistar prirodnih nauka iz područja matematike, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Mehmed Nurkanović, redovni profesor, doktor matematičkih nauka

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

Naučni radovi:

1. M. Garić-Demirović, S. Hrustić and **M. Nurkanović**, Stability and Periodicity of Certain Homogeneous Second Order Fractional Difference Equation with Quadratic Terms, *Advances in Dynamical Systems and Applications*, ISSN 0973-5321, Volume 14, Number 2, pp. 149–178 (2019), http://campus.mst.edu/adsa.
2. M.R.S. Kulenović, **M. Nurkanović** and Z. Nurkanović Global Dynamics of Certain Mix Monotone Difference Equation via Center Manifold Theory and Theory of Monotone Maps, *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol. 15 (28), No. 2 (2019), 129-154.

Stručno-metodički radovi:

1. **M. Nurkanović** i Z. Nurkanović, Iracionalne jednadžbe i nejednadžbe, *Evolventa (JAMTK)*, Vol. 2, N^{o}1 (2019), 21-33.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Naučno-istraživački projekat ***"Globalna dinamika* određene klase miks monotonih diferentnih jednadžbi primjenom teorije centralne mnogostrukosti i teorije monotonih preslikavanja*", broj 01-6211-1-IV/19,*** *sufinansiran od strane Federalnog ministarstva nauke, obrazovanja, kulture i sporta* ***(2019. g.)*** *– voditelj projekta*

IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Admir Kurtanović: Globalno asimptotsko ponašanje rješenjanelinearnih diferentnih jednadžbi višeg reda s periodičnim koeficijentima, 02.09.2019.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. ISDE – International Society of Difference Equations 2. UM TK – Udruženje matematičara Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika

Prof. dr. Mehmed Nurkanović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Zehra Nurkanović, redovni profesor, doktor matematičkih nauka

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

Naučni radovi:

1. M.R.S. Kulenović, M. Nurkanović and **Z. Nurkanović**, Global Dynamics of Certain Mix Monotone Difference Equation via Center Manifold Theory and Theory of Monotone Maps, *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol. 15 (28), No. 2 (2019), 129-154.
2. Tarek F. Ibrahim, Z. Nurkanović, Kolmogorov-Arnold-Moser Theory and Symmetries for a Polynomial Quadratic Second Order Difference Equation, Mathematics (2019), DOI:103390/MATH7090790. (Ovaj rad je sastavni dio grupnog projekta broj 01/2-5240-1/18 finansijski podržan od Federalnog ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta, Bosna i Hercegovina kao i Univerziteta u King Khalidu pod grant brojem GRP-324-40.)
3. Sabina Hrustić, M.R.S. Kulenović, Samra Moranjkić and Z. Nurkanović, Global Dynamics of perturbation of certain rational difference equation, Turkish Journal of Mathematics (2019), DOI:10.3906/MAT-1812-102 (Ovaj rad je sastavni dio grupnog projekta broj 01/2-5240-1/18 finansijski podržan od Federalnog ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta, Bosna i Hercegovina)

Stručno-metodički radovi:

1. M. Nurkanović i **Z. Nurkanović**, Iracionalne jednadžbe i nejednadžbe, *Evolventa (JAMTK)*, Vol. 2, N^{o}1 (2019), 21-33.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1) Admir Kurtanović: Globalno asimptotsko ponašanje rješenjanelinearnih diferentnih jednadžbi višeg reda s periodičnim koeficijentima, 02.09.2019. (predsjednik komisije)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. ISDE- International Society of Difference Equations 2. UM TK – Udruženje matematičara Tuzlanskog kanton
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnice

_____

Prof. dr. Zehra Nurkanović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Nermin Okičić, vanredni profesor, doktor prirodnih nauka iz područja matematike
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
- Metrički prostori, N Okičić, E. Duvnjaković, NAM Tuzla 2019
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Enes Duvnjaković, Nermin Okičić, Vedad Pašić: Cubic spline as global approximate solution of the semilinear reaction–diffusion problem, Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics 10:1-2 (2019), 36–47.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-

XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Nermin Okičić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matemtički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Mirza Hadžimehmedović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1) Single-energy partial wave analysis for π^0 photoproduction on the proton with fixed-$t$analyticity imposedBy H. Osmanović et al..arXiv:1908.05167 [nucl-th]. 10.1103/PhysRevC.100.055203. Phys.Rev. C100 (2019) no.5, 055203. **2) Cross Section for $\gamma n \to \pi^0 n$ measured at Mainz/A2** **By A2 Collaboration (W.J. Briscoe et al.).arXiv:1908.02730 [nucl-ex]. 10.1103/PhysRevC.100.065205.Phys.Rev. C100 (2019) no.6, 065205.** **3) Eta and Etaprime Photoproduction on the Nucleon with the Isobar Model EtaMAID2018 By L. Tiator et al.. 10.1051/epjconf/201919901019.** **EPJ Web Conf. 199 (2019) 01019.**
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

dr. Hedim Osmanović, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1) Dynamical generation of resonances in the P33 partial wave
By B. Golli, H. Osmanović, S. Širca.
arXiv:1908.11750 [hep-ph].
10.1103/PhysRevC.100.035204.
Phys.Rev. C100 (2019) no.3, 035204.
2) Single-energy partial wave analysis for π^0 photoproduction on the proton with fixed-t analyticity imposed
By H. Osmanović et al..
arXiv:1908.05167 [nucl-th].
10.1103/PhysRevC.100.055203.
Phys.Rev. C100 (2019) no.5, 055203.
3) Cross Section for $\gamma n \to \pi^0 n$ measured at Mainz/A2
By A2 Collaboration (W.J. Briscoe et al.).
arXiv:1908.02730 [nucl-ex].
10.1103/PhysRevC.100.065205.
Phys.Rev. C100 (2019) no.6, 065205.
4) Eta and Etaprime Photoproduction on the Nucleon with the Isobar Model EtaMAID2018
By L. Tiator et al..
10.1051/epjconf/201919901019.
EPJ Web Conf. 199 (2019) 01019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima: MAMI A2 kolaboracija, Mainz Društvo fizičara u Federaciji Bosne i Hercegovine Društvo fizičara u Tuzlanskom kantonu
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr sc. Vedad Pašić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Black holes, gravitational waves and fundamental physics: a roadmap, L Barack, V Cardoso, S Nissanke, et al, Classical and quantum gravity 36 (14), 143001 2. Cubic spline as global approximate solution of the semilinear reaction–diffusion problem E Duvnjaković, N Okičić, V Pasic Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics 10
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. "Connect 2019 – Awareness and convergence", projekat DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst), organizacije ljetne škole i naulnog kampa u kolaboraciji 6 univerziteta. 2019. Voditelj projekta. 2. "Semiregular and quasi-semirelular automorphisms in graphs" Bilateralni projekt u okviru suradnje s R. Slovenijom. Voditelj projekta. 3. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA18108: "Quantum gravity phenomenology in the multi-messenger approch", Management Committee member for Bosnia and Herzegovina. 4. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA15117: "Cosmology and Astrophysics Network for Theoretical Advances and Training

Actions (CANTATA)", Management Committee member for Bosnia and Herzegovina. 5. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA16104: "Gravitational waves, black holes and fundamental physics", Management Committee member for Bosnia and Herzegovina
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. "Teorijska analiza spectra Diracovog operatora bez mase", naučno-istraživački projekat finansiran od strane Federalnog ministarstva nauke i obrazovanja. Voditelj projekta. 2. „Analiza Euler-Lagrangeovog sistema PDJ u kvadratnoj metrički afinoj gravitaciji", naučno-istraživački projekat finansiran od strane Federalnog ministarstva nauke i obrazovanja. Učesnik projekta.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. American Mathematical Society – član i recenzent 2. Član uredništva "Sarajevo Journal of Mathematics", u izdanju ANUBiH.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr sc. Avdul Adrović, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Isat Skenderović, Avdul Adrović, Edina Hajdarević, Alen Bajrić (2019): Communities of Aquatic Macroinvertebrates from Konjuh Mountain Headwater Streams. International Conference "New Technologies, Development and Applications" Springer, Cham 6/27 (587-594). 2. Elvira Hadžiahmetović Jurida, **Avdul Adrović**, Zerina Terzić (2019): Stopa nataliteta u periodu od 2010. do 2016. godine na području grada Tuzle i okoline. Educa. Časopis za obrazovanje, nauku i kulturu Godina XII, broj 12 (17-23). 3. Isat Skenderović, **Avdul Adrović**, Edina Hajdarević, Alen Bajrić (2019): Communities of Aquatic Macroinvertebrates from Konjuh Mountain Headwater Streams. International Conference "New Technologies, Development and Applications" Springer, Cham 6/27 (587-594) 4. Kamberović, J., **Adrović, A**., Modrić, E., Lukić, Z., Nešković, R. (2019): The Macrophyte Flora and Vegetation of the Paučko Lake (Mt. Konjuh). FONDEKO science Vol. 1, Issue 1 (72-85). 5. Eldar Tanović Edina Hajdarević, Alen Bajrić, **Avdul Adrović**, Amela Tanović (2019): „Morfometrijski parametri eritrocita *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) iz jezera Modrac". XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem. Zbornik radova 2. Agronomski fakultet u Čačku. 6. Alen Bajrić, Edina Hajdarević, **Avdul Adrović** (2019): Systematic position and vulnerability of *Sabanejewia balcanica* in the Balkan area. FONDEKO science Vol. 1, Issue 1. Fondeko i Prirodno-matematički fakultet, Sarajevo.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Zikreta Bajrić, profesor biologije. Biologija i ekologija barske kornjače *Emys orbicularis* Linnaeus 1758 u akumulaciji Modrac - trenutna situacija, stepen ugroženosti i mogućnost zaštite. Završni magistarski rad. (13.05.2019)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Prof. dr Avdul Adrović

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Feriz Adrović, dr fizičkih nauka , redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Citogenetički efekti radona na meristemske ćelije odabranih bioindikatora-radijacioni hormesis, br. 01-6040/19 od 15.11.2019.godine Odgovorni istraživač F. Adrović. Projekat je finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke. 2. Državni projekat za Radon (BOH2018001) u okviuru PCMF sistema. za 2019, 2020 i 2021.godini, finansiran od strane IAEA. Naučni koordinator projekta, F. Adrović
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
Predavanje: MEASUREMENT OF RADON ACTIVITY CONCENTRATION IN BUILDING MATERIALS USED IN BOSNIA AND HERCEGOVINA,okrugli sto sa međunarodnim učešćem ¨Uticaj radona i torona na zdravlje stanovništva¨ u Akademiji nauka i umjetnosti Republike Srpske u Banjoj Luci, 4.09. 2019.

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Promocija međunarodne knjige ¨Radon¨, autora i urednika prof. dr. Adrović Feriza, i okrugli sto o problemu radona, dana 11.06.2019. godine

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

dr.sc.Feriz Adrović, red.profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr sc. Semir Ahmetbegović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Stjepić Srkalović Ž., Ahmetbegović, S., Srkalović, D., Pedogeografske karakteristike grada Tuzla, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 12, Sarajevo, 2019. 2. Kudumović Dostović, F., Ahmetbegović S., Stjepić Srkalović, Ž., Klima kao faktor razvoja rekreativnog turizma Sjeveroistočne Bosne, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019. 3. Ahmtbegović, S., Kudumović Dostović, F., Stjepić Srkalović, Ž., Turistička valorizacija planine Konjuh na primjeru ski centra "Karaula" Kladanj, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Zaštićeni pejzaž Konjuh - mjesto istraživanja i proučavanja, u okviru projekta: AID 10938 - Biodiverzitet za lokalni razvoj, koji je finansirala italijanska vlada - Italijanska agencija za razvojnu saradnju (Agenzia Italiana per la Cooperazione - AICS) i sprovela Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli, Italy – CISP
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

Edukativni potencijali kraškog reljefa u Bosni i Hercegovini Kandidatkinja Selma Avdić, 03.04.2019.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Predsjednik komisije: **Fizičkogeografske karakteristike i recentni geoekološki problemi sliva rijeke Jale** Kandidatkinja **Merima Kovačević** 23.09.2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član uređivačkog savjeta časopisa Acta geographica Bosniae et Herzegovinae, Udruženje geografa u Bosni i Hercegovini, GEOuBiH, Sarajevo; Udruženje geografa u Bosni i Hercegovini, GEOuBiH.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Semir Ahmetbegović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Adisa Ahmić, vanredni profesor, doktor bioloških nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Adisa Ahmic, Irma Mujkic, Anel Ismailovic, Emir Halilovic, Lejla Lasic, Belma Kalamujic, Naris Pojskic (2019): Analysis of the mitochondrial *CYTB* gene sequence in human populations of northeastern Bosnia. Anthropological Review. Vol. 82(3): 219–238. Adisa Ahmić, Rifat Hadžiselimović, Elma Silajdžić, Irma Mujkić, Naris Pojskić (2019): MtDNA variation in three main ethnic groups in Tuzla Canton of Bosnia and Herzegovina. Genetics&Applications Vol.3 (1): 14-23.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
ERASMUS+ : Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for Western Baklans HEIs. 609967-EPP-1-2019-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Genetička struktura stanovništva srednjovjekovne Bosne. Projekat podržan od Ministarstva za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo, a realizira ga Institut za genetičko inžinjerstvo i biotehnologiju Univerziteta u Sarajevu 2019. - učesnik projekat
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH)
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Adisa Ahmić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Aldijana Avdić, docent, doktor nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
BODY MASS INDEX AND HEALTH-RELATED QUALITY OF LIFE IN THE STUDENT POPULATION OF NORTHEAST BOSNIA AND HERZEGOVINA. (2019). Hercegovac A., Hajdarević E., Avdić A. 31-th International Conference Science and Higher Education in Function of Sustainble Development, Užice, Srbija. str 15-17.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH) UG "Centar za savremena biološka istraživanja" Udruženje biologa Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Aldijana Avdić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Alen Bajrić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Bajrić A., Hajdarević E., Adrović A. (2019): Sistemic position and vulnerability of Sabanejewia balcanica in the Balcan area. Fondeco science. Journal of the Society for the encouragment of sustainable development and quality of life. Vol.1. Issue 1.: 96-105 Isat Skenderović, Alma Lejlić, Avdul Adrović, Alen Bajrić (2019): Analiza kvaliteta vode rijeke brke na osnovu makroinvertebrata dna. Baština sjeveroistočne Bosne broj 11: 249-263.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Inventarizacija vodozemaca na području sjeveroistočne Bosne i Hercegovine“ Interni projekat iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH. Izrada ribolovne osnove za drugi dio ribolovnog područja I – Živinice“ projekat finansiran od strane Sportsko ribolovnog društva „Mrena“ Živinice
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Elvis Baraković, docent, doktor prirodnih nauka iz područja matematike
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. E Barakovic, V Pasic ...: " Black holes, gravitational waves and fundamental physics: a roadmap", Classical and quantum gravity 36, no. 14
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
- Učesnik COST akcije CA15117 “Cosmology and Astrophysics Network for Theoretical Advances and Training Actions (CANTATA)” (MC substitute) - Učesnik COST akcije CA16104 “Gravitational waves, black holes and fundamental physics” (MC substitute). - Učesnik COST akcije CA18108 "Quantum gravity phenomenology in the multi-messenger" (MC member).
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
- Član Predsjedništva Udruženja matematičara TK
XVI. Ostalo:
- Akademska posjeta Univerzitetu u Kopru, Slovenija, u 2019. godini sa izlaganjem „Axial torsion waves in metric-affine gravity” -Akademska posjeta Univerzitetskom Koledžu u Londonu, Velika Britanija, u 19.10.2019-26.10.2019 - Učešće na Big Data Analytics Summer School 2019, Institut Mihajlo Pupin, Serbia, 17.6.-20.6.2019. -Učesnik workshopa Cosmology@Malta 2019 u LaValleti, Malta, 18.03.-22.03.2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Elvis Baraković

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet, odsjek Biologija

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Sanida Bektić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

- Autor Univerzitetskog udžbenika: **Bektić, S.**, Huseinović, S. (2019): **„Osnove farmaceutske botanike sa radnom sveskom“**

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Bektić, S.,** Huseinović, S., Osmanović, I., Mujanović, E. (2019): Tradicionalna primjena samoniklog ljekovitog bilja na području Tuzle. Zbornik radova 1. XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Čačak, 15.-16. Marta 2019. godine. 415-420.
2. Huseinović, S., **Bektić, S.,** Lolić, S. (2019): Makroskopska i mikroskopska analiza roda Equisetum. XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Čačak, 15.-16. Marta 2019. godine. 409-414.
3. Šabanović, E., Boškailo, A., Šarić, Š., **Bektić, S.,** Ranđelović, V. (2019): The genus Orchis Tourn. ex L. and its related genera in the Zenica-Doboj Canton (Bosnia and Herzegovina). BIOLOGICA NYSSANA 10 (2) December 2019: 143-153

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:dr.sc.Benjamin Ćatović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova: Kandidatkinja Dževada Osmančević: „Uklanjanje teških metala iz vode upotrebom različitih supstrata“ Primjenjena hemija, II ciklus studija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika

dr.sc.Benjamin Ćatović, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Muhamed Čilašević, bachelor primijenjene matematike, asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
/
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:
/
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
/
XIV. Nagrade i priznanja:
/

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
/
XVI. Ostalo:
/

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Muhamed Čilašević

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Amira Cipurković, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- Cipurković, A., Marić S., Horozić, E., Hodžić, S., Husejnagić, D., Kolarević, L., Zukić, A ., Bjelošević, D.: Complexes of Co(II), Cu(II) and Ni(II) with antineoplastic agent Imatinib Mesylate: Synthesis, characterization and biological activity, American Journal of Chemistry 2019, 9(6): 159-164 - M M El-Ajaily, A K Sarangi, R K Mohapatra, Saffa S. Hassan, Rehab N. Eldaghare, P K Mohapatra, M K Raval, D Dat, A Mahal, A. Cipurković, T. H. Al-Noor: Transition Metal Complexes of (E)-2((2- hydroxybenzylidene) amino-3-mercaptopropanoic acid: XRD, Anticancer, Molecular modeling and Molecular Docking Studies, ChemistrySelect, 2019. 4(34), 9999-10005. - Horozić, E., Ademović, Z., Suljagić J., Cipurković, A., Roša E., Sejfić, A., Husejnagić, D., Hodžić, S.: Synthesis, spectral characterization, antibacterial and antifungal activity of copper(II)-pABA complex, Technologica Acta, 12(1) 27–30, 2019. -
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Projekat odobren po Internom pozivu 2019. god: "Sinteza, karakterizacija i bioaktivnost Cu(II), Co(II) i Ni(II) kompleksa sa 8-hidroksihinolinom", *voditelj projekta.*
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
Kandidat Mustafa Pašić: **„**Uticaj strukturnih karakteristika hemskih kompleksa željeza na njihove specifične funkcije“, odbranjen 12.09.2019. na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima: Udruženje hemičara TK, član
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Amira Cipurković

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Univerzitet u Tuzli (Prirodno-matematički fakultet - Odsjek Hemija)
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Jasmina Dedić, MA, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Aldina Kesić**,** Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Učesnik projekta: „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi" odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, 2019.g
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Enes Duvnjaković, redovni profesor, doktor nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
1. Nermin Okičić, **Enes Duvnjaković**: „Metrički prostori“, NAM Tuzla, 2019. g., 200 str. (CIP 515.124(075.8), ISBN 978-9958-661-26-6, COBISS.BH – ID 26988038) (**Univerzitetski udžbenik** – Odluka Senata Univerziteta u Tuzli broj 03-6970-7.3/18 od 19.12.2018. godine)
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **E. Duvnjaković**, N. Okičić, V. Pašić: „ Cubic spline as global approximate solution of the semilinear reaction-diffusion problem“, *Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics,* 10:1-2 (2019), p. 36-47 (časopis je ideksiran u sljedećum naučnim bazama: **ZentralBlatt MATH, Mathematical Reviews (MathSciNet), Google Scholar**) 2. S. Karasuljić, H. Zarin, **E. Duvnjaković**: „ A class of difference schemes uniformly convergent on a modified Bakhvalov mesh“, *Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics,* 10:1-2 (2019), p. 16-35 (časopis je ideksiran u sljedećum naučnim bazama: **ZentralBlatt MATH, Mathematical Reviews (MathSciNet), Google Scholar**)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Predsjednik Udruženja matematičara TK
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika

Enes Duvnjaković

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Mirela Garić-Demirović, doktor prirodnih nauka iz područja matematike, vanredna prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Nema.
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Nema.
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
Nema.
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Stability and Periodicity of Certain Homogeneous Second-Order Fractional Difference Equations with Quadratic Terms, Advances in Dynamical Systems and Applications ISSN 0973-5321, Volume 14, Number 2, pp. 149–178 (2019) 2. Global dynamics of certain non-symmetric second order difference equation with quadratic term, Sarajevo Journal of Mathematics, Vol.15 (28), No.2, (2019), 155-167
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Nema.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. **Voditeljica** naučno-istraživačkog projekta pod nazivom *„Globalna dinamika nekih monotonih i mix-monotonih diferentnih jednadžbi drugog reda sa kvadratnim članovima"* (2019 g.), sufinansiran od strane Federalnog ministarstva nauke, obrazovanja, kulture i sporta.
IX. Prijavljeni patenti:
Nema.
X. Gostujuća predavanja:
Nema.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Nema.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Nema.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Član Komisije za ocjenu i odbranu **završnog magistarskog rada** pod naslovom „Globalno asimptotsko ponašanje rješenja nelinearnih diferentnih jednadžbi višeg reda s periodičnim koeficijentima“ kandidata Admira Kurtanivića na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. 2. Član Komisije za ocjenu podobnosti teme **doktorske disertacije** pod naslovom „Neimark-Sackerova bifurkacija i stabilnost određene klase *host parasitoid* modela“ kandidata Emina Beše na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. 3. Član Komisije za ocjenu i odbranu **završnog magistarskog rada** pod naslovom „Fenomen Naimark-Sackerove bifurkacije i globalna dinamika nekih racionalnih diferentnih jednadžbi drugog reda s kvadratnim članovima“ kandidatkinje Melise Alić na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.
XIV. Nagrade i priznanja:
Nema.
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Nema.
XVI. Ostalo:
Bila sam recenzent u časopisu International Journal of Advanced and Applied Sciences.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Izet Gazdić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. A. Modrić-Šahbazović, M. Novaković, E. Schmidtc, I. Gazdić, V. Đokić, D. Peruško, N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *„Silicon nanostructuring by Ag ions implantation through nanosphere lithography mask***". Elsevier**, Contents lists available at ScienceDirect**, Optical Materials** 88, 2019, pp. 508-515. https://www.elsevier.com/ **2**. A. Modrić-Šahbazović, M. Novaković, M Popović E. Schmidtc, I. Gazdić,N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *„Formation of Ag nanoparticles in Si (100) wafers by single and multiple low energy Ag ions implantation***". Elsevier**, Contents lists available at Science Direct, **Surface & Coatings Technology** 377, 2019, 124913 https://www.elsevier.com/
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Društvo fizičara u BiH
XVI. Ostalo:
Izvršena recenzija univerzitetskog udžbenika „Metodika nastave fizike-opći dio“, autor dr.sc. Smajo Sulejmanović, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli. Recenzija izvršena u januaru 2019.godine.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet
Odsjek za biologiju

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Elvira Hadžiahmetović Jurida, doktor bioloških nauka, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Elvira Hadžiahmetović Jurida**, Avdul Adrović, Zerina Terzić (2019). Stopa nataliteta u periodu od 2010. do 2016.godine na području grada Tuzle i okoline. Educa, Mostar, Vol. 12, str. 17.-22.

2. Isat Skenderović**, Elvira (Lonić) Hadžiahmetović Jurida**, Besim Salkić, Ahmed Salkić (2019). Inventory of Pests in Tuzla Canton. 11th International Scientific Conference, Science and Higher Education in Function of Sustainable Development, Užice, Serbia

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Naučno-istraživački projekat COST Action: CA 18207 – Biodiversity of Temperate Forest Taxa Orienting Management Sustainability by Unifying Perspectives Od 2019. godine istraživač i jedan od predstavnika Bosne i Hercegovine u upravljačkom odboru međunarodnog naučno-istraživačkog projekta COST Action CA 18207 (period trajanja: 13.11.2019.-12.11.2023.). Detaljan pregled projekta je dostupan na https://www.cost.eu/actions/CA18207/#tabs|Name:overview

2. ECOBIAS Erasmus+ projekat - Development of Master Curricula in Ecological

Monitoring and Aquatic Bioassessment for Western Balkans HEIs (Razvoj magistarskih studijskih programa u oblasti ekološkog monitoringa i procjene kvaliteta vodenih resursa na ustanovama visokog obrazovanja u zemljama Zapadnog Balkana)
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Ekološka valorizacija biodiverziteta faune vodenih ekosistema sliva rijeke Spreče (2019)
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
UG Centar za savremena biološka istraživanja, Tuzla, član Via Naturae, udruženje za zaštitu prirode i biodiverziteta
XVI. Ostalo:
Certifikat o učešću u radionici za procjenitelje crvene liste: IUCN Red List Assessor Training Workshop, 11-14 November 2019, UN House in Sarajevo, Bosnia and Herzegovina (domaćini UNDP/UN Environment i GEF) Recenzent za časopis Educa, Mostar Ušešće na XIV.međunarodnoj znanstvenoj konferenciji “Ekologija za bolje sutra”, RIS Dvorec Rakičan, Slovenija, 27.3.-29.3.2019. Priprema i organizacija kantonalnih takmičenja iz biologije za srednje škole u Tuzlanskom kantonu, predsjednik komisije

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.Vesna Hadžiavdić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima: 1. **Ućesnik na projektu**: „Antibiotska osjetljivost enterokoka i Escherichia coli u rijecTinji“ - Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2019. godini (voditelj projekta: doc. dr Suad Širanović)
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

Predsjednik Komisije "Povezanost polimorfizma 677C>T LRP1 gena sa poremećajem metabolizma lipida" kandidat Inela junozović, profesor biologije – odbrana rada 11.10.2019
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član udruženja Genetičara BiH
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

prof. dr Vesna Hažiavdić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matemtički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Mirza Hadžimehmedović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1) Single-energy partial wave analysis for π^0 photoproduction on the proton with fixed-$t$analyticity imposedBy H. Osmanović et al..arXiv:1908.05167 [nucl-th]. 10.1103/PhysRevC.100.055203. Phys.Rev. C100 (2019) no.5, 055203. **2) Cross Section for $\gamma n \to \pi^0 n$ measured at Mainz/A2** **By A2 Collaboration (W.J. Briscoe et al.).arXiv:1908.02730 [nucl-ex]. 10.1103/PhysRevC.100.065205.Phys.Rev. C100 (2019) no.6, 065205.** **3) Eta and Etaprime Photoproduction on the Nucleon with the Isobar Model EtaMAID2018 By L. Tiator et al.. 10.1051/epjconf/201919901019.** **EPJ Web Conf. 199 (2019) 01019.**
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIĆKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Edin Hadžimustafić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr. sc. Edin Hadžimustafić, docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Edina Hajdarević, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Eldar Tanović, **Edina Hajdarević**, Alen Bajrić, Avdul Adrović, Amela Tanović (2019): „Morfometrijski parametri eritrocita *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) iz jezera Modrac“. XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem. Zbornik radova 2. Agronomski fakultet u Čačku.

2. Amela Hercegovac, **Edina Hajdarević**, Aldijana Avdić (2019): Body mass index and health-related quality of life in the student population of northeast Bosnia and Herzegovina.11th International Scientific Conference “Science and Higher Education in Function of Sustainable Development”. Mećavnik – Drvengrad, Užice, Serbia

3. Alen Bajrić, **Edina Hajdarević**, Avdul Adrović (2019): Systematic position and vulnerability of *Sabanejewia balcanica* in the Balkan area. FONDEKO science Vol. 1, Issue 1. Fondeko i Prirodno-matematički fakultet, Sarajevo.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

- “Izrada ribolovne osnove za drugi dio ribolovnog područja I – Živinice“ projekat finansiran od strane Sportsko ribolovnog društva „Mrena“ Živinice, 2019.

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
• Mentor pri izradi završnog magistarskog rada „Hematološki status *Alburnus alburnus* iz rijeke Spreče“, kandidatkinje Sabine Mehmedović, bachelor primijenjene biologije. Rad odbranjen 29.11.2019. godine.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, odsjek matematika
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Sanela Halilović, doktor prirodnih nauka iz područja matematike, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
R. Vugdalić, S. Halilović, „Cosine operator functions in R2“, Gulf J. Math, vol.7, no.1 (2019), pp.29-44.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj projekta „Istraživanje klasa operatora generisanih eksponencijalnim funkcijama i njihovih spektara”. Naučno-istraživački projekat odobren od FMON za 2019.godinu, trajanje projekta 1 godina.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona (UMTK)
XVI. Ostalo:
Član komisije za sastavljanje zadataka za Kantonalno takmičenje iz matematike učenika srednjih škola, koje je održano 23.03.2019. godine na PMF-u, Tuzla.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_Sanela Halilović_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, Odsjek biologija
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc Amela Hercegovac, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Amela Hercegovac, Edina Hajdarević, Aldijana Avdić (2019): Body mass index and health-related quality of life in the student population of northeast Bosnia and Herzegovina.11th International Scientific Conference "Science and Higher Education in Function of Sustainable Development". Mećavnik – Drvengrad, Užice, Serbia
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Erasmus+ Development Of Master Curricula In Ecological Monitoring And Aquatic Bioassesment For Western Balkans HEIs ECOBIAS – učesnik, projekat u toku
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
Završni magistarski rad: Hematološki status Alburnus alburnus iz rijeke Spreče Kandidat Sabina Mehmedović, bachelor primijenjene biologije, član Komisije
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH)
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Snježana Hodžić, redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Cipurković, A., Marić, S., Horozić, E., **Hodžić, S.**, Husejnagić, D., Kolarević, L., Zukić, A., Bjelošević, D. (2019). Complexes of Co (II), Cu (II) and Ni (II) with Antineoplastic Agent Imatinib Mesylate: Synthesis, Characterization and Biological Activity. American Journal of Chemistry, 9(6), 159-164. p-ISSN: 2165-8749 e-ISSN: 2165-8781

2. Horozić, E., Ademović, Z., Suljagić, J., Cipurković, A., Roša, E., Sejfić, A., Husejnagić, D., **Hodžić, S.** (2019). Synthesis, spectral characterization, antibacterial and antifungal activity of copper(II)-pABA Complex. Technologica Acta, 12(1), 27-30.

3. Tijana Brčina, Milica Vilušić, **Snježana Hodžić**, Amel Selimović „Utjecaj tehnoloških parametara na održivost *Enterococcus faecium* u svježem siru“ Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, 2019. God. LXIV, broj 69/1; 204-214.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. **Saradnik na projektu**:„Antibiotska osjetljivost enterokoka i Escherichia coli u rijeci Tinji“ Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2019. Godini. Voditelj projekta: dr.sc. Suad Širanović, docent

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika

_____

Snježana Hodžić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Prirodno – matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: Dr.sc. Zorica Hodzic, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Aldina Kesić, Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. pp141-151
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima: 1. „ Komparativna analiza hemijskog sastava propolisa i njegove antioksidacijske aktivnosti “ Interni poziv Univerziteta u Tuzli za 2019.g, FMON 2. „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi” odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, u Tuzli u 2019.g
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Mr.sc.Sanita Ibrišević
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Sanita Ibrišević_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Nadira Ibrišimović Mehmedinović, vanredni profesor, doktor prirodnih nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Aldina Kesić**,** Bianka Smajlović, **Nadira Ibrišimović-Mehmedinović**, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. 2. Stipe Čelan, Zora Pilić, Josipa Karačić, Aldina Kesić, **Nadira Ibrišimović Mehmedinović**, Anamarija Jurkić. *Kemijske i biološke analize meda. Book of Abstract.* VI scientific-professional symposium with international participation „Environmental resources, sustainable development and food production“ – OPORPH 2019 14th and 15th November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
FUNGITECT “Optimized Diagnostics for Improved Treatment Stratification in Invasive Fungal Diseases " FP 7 projekt: [HEALTH.2013.2.3.1-2] [Stratified approaches to antibacterial and/or antifungal treatment] 2014-2019
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Biosenzor- brzi test za detekciju zagađenja u vodi, finansiran od strane FMON za 2019. godinu
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Primijenjena hemija, II ciklus na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Emina Mehmedović „Uticaj teških metala na faktore virulencije u biološkim sistemima“
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Primijenjena hemija, III ciklus na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Jasmina Dedić „ Uticaj mineralnih i ksenobiotskih jedinjenja na mehanizam ekskrecije ekstracelularnih enzima i njihova uloga u razvoju infektivnih bolesti“
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Predsjednik Komisije za odbranu završnog rada II ciklusa sljedećih kandidata: 1. Jasmina Mukinović: Hemijska karakterizacija sode u svim fazama procesa proizvodnje, 01.02.2019.g, 2. Mersiha Hodžić: Komparativna analiza uzoraka mlijeka sa područja Bosne i Hercegovine kontaminiranih aflatoxinom M1, 11.06.2019.g,
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje hemičara Tuzlanskog Kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za geografiju
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Alma Kadušić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Alma Kadušić, Alija Suljić (2018). Migration and demographic changes: the case of Bosnia and Herzegovina. European Journal of Geography: Volume 9, Issue 4: 75-86. Belgium: Association of European Geographers. (objavljen 2019. godine) Alma Kadušić, Nedima Smajić (2018). Natality effects on the elementary school population in Tuzla Canton. Revija za geografijo - Journal for Geography: Volume 13, Issue 2: 91-104. Maribor: Faculty of Philosophy, University of Maribor. (objavljen 2019. godine)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr. sc. Alma Kadušić, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Jasmina Kamberović, dr.sc. docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Kamberović, J., Plenković-Moraj, A., Kralj Borojević, K., Gligora Udovič, M., Žutinić, P., Hafner, D., Cantonati, M. 2019: Algal assemblages in springs of different lithology (ophiolites vs. limestone) of the Konjuh Mountain (Bosnia and Herzegovina). Acta Botanica Croatica 78(1), doi.org/10.2478/botcro-2019-0004.
2. Kamberović, J., Stuhli, V., Lukić, Z., Habibović, M., Mešikić, E. 2019: Epiphytic diatoms as bioindicators of trophic status of Lake Modrac (Bosnia and Herzegovina). Turkish Journal of Botany. 43. doi:10.3906/bot-1808-65.
3. Kamberović, J., Adrović, A., Modrić, E., Lukić, Z., Nešković, R. 2019: The Macrophyte Flora and Vegetation of the Paučko Lake (Mt. Konjuh). Fondeko Science. 1 (1). 72-85.
4. Kahlert, M. i sar. 2019: New molecular methods to assess biodiversity. Potentials and pitfalls of DNA metabarcoding: a workshop report. Research Ideas and Outcomes 5: e38915. doi: 10.3897/rio.5. e38915.
5. Kamberović, J. Lukić, Z., Vučićević, M., Dedić, A. 2019: Application of phytobenthos in the evaluation of ecological status of water bodies in Europe and Bosnia and Herzegovina. Zbornik radova II BiH kongres o vodama. Udruženje konsultanata inženjera Bosne i Hercegovine Sarajevo. 126-133.
6. Lukić, Z. Kamberović, J., Vasiljević, B., Nešković, R. 2019: Diatom diversity in the Oskova river. Zbornik radova II BiH kongres o vodama. Udruženje konsultanata inženjera Bosne i Hercegovine Sarajevo.117-125.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. ***COST ACTION: Developing new genetic tools for bioassessment of aquatic ecosystems in Europe Dnaqua-Net, CA15219*** – učestvuje u projektu kao MC član ispred Bosne i Hercegovine za period od 2017 – 2020.
2. Rad na aplikaciji projekta iz programa ERASMUS + - ECOBIAS

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. ***Primjena fitobentosa i dijatomnih indeksa u ocjeni ekološkog statusa rijeke Une.*** 2019-2020. Voditelj naučno-istraživačkog projekta. Projekat finansira Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, projekti od značaja za Federaciju
2. ***Pilot projekat DNK metabarkoding identifikacije bentoskih dijatomeja sedrenih barijera rijeke Une***, konsultan na projektu, projekat vodi Udruženje za genetičko očuvanje bh. endemičnih i autohtonih resursa „Genofond“, a finansira Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine.
3. ***Osnaživanje studentske populacije u aktivizmu za zaštitu prirode.*** 2019 - 2020. Voditelj projekta. Projekt podržan od Ministarstva prostornog uređenja i zaštite okolice Tuzlanskog kantona i realizira se u saradnji Udruženja Via naturae i Prirodno-matematičkog fakulteta.

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. ***Flora i vegetacija Šerićke bare, močvare Mosorovac i obalnih staništa akumulacije Modrac*** - magistarski rad – rad u toku, prijevljena tema
2. ***Silikatne alge kao biološki indikatori ekološkog statusa rijeke Oskove*** - magistarski rad – rad u toku, prijavljena tema

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Član u Komisiji za ocjenu i odbranu doktorske teze: ***"Ekologija i konzervaciona vrednost vodene vegetacije šljunkara u plavnom području reke Drine"*** kandidata Bojana Damnjanovića, Univerzitet u Novom Sadu.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

Udruženje Via naturae

XVI. Ostalo:

Učešće na konferencijma

1. 11 th Symposium for European Freshwater Sciences, June 30 July 5, 2019, Zagreb, Croatia (Kamberović, J., Spitale, D., Segadelli, S., Dedić, A., Cantonati, M. 2019: Looking for ecological indicators in springs in the Alps and Dinarides with special attention to the ophiolitic substratum. SEFS11 Abstract book. 306. 11th Symposium for European Freshwater Sciences, June 30–July 5, 2019, Zagreb, Croatia)
2. II BiH Kongres o vodama, Sarajevo novembar 2019. (Application of phytobenthos in the evaluation of ecological status of water bodies in Europe and Bosnia and Herzegovina)

Usavršavanje:

1. Švedski univerzitet agrikulture u Uppsali (SLU), Švedska, Odjel za vode i monitoring, Mart 2019. Pohađala intenzivan kurs PNS0169 'Traditional and molecular methods to assess biodiversity. Focus on DNA (meta)barcoding & Aquatic Organisms', 5 ETCS, Intenzivni dio kursa: 25-29/3 2019 u Uppsali, Švedska, učenje na daljinu od 18. Marta do 31. maja.
2. U periodu od 23.09.2019. do 27.09.2019. godine boravila u Zagrebu, Hrvatska zbog trening edukacije na Institutu Ruđer Bošković u cilju sticanja vještina u eDNA monitoringu voda u sklopu COST projekta - CA15219 Developing new genetic tools for bioassessment of aquatic ecosystems in Europe.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Jasmina Kamberović

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Samir Karasuljić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. V.D. Liseikin, A.N. Kudryavtsev, V.I. Paasonen, **S. Karasuljić,** A.V. Mukhortov, A. V "On Rules for Grid Clustering in the Zones of Boundary and Interior Layers", *Mathematics and its Applications. International Conference in honor of the 90th birthday of Sergei K Godunov, Novosirsk, Russia, (2019), pp. 275* ***2. S.Karasuljić,*** *H. Zarin and E.Duvnjaković. "A class of difference schemes uniformly convergent on a modified Bakhvalov mesh", Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics 10:(1-2) (2019), pp. 16-35*
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
dr.sc.Amela Kasić, docent
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Amira Kasumović, **Amela Kasić**, Feriz Adrović, Ambient dose equivalent rate in the area of Tuzla city, 12. Simpozij Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja, Zbornik radova, Str. 141-146, Varaždin, Hrvatska, 10.-12 april 2019.
XVI. Ostalo:
Recenzent u časopisu: International Journal Of Environmental Health Research, 2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

dr.sc.Amela Kasić,docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
dr. sc. Amira Kasumović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Amira Kasumović**, Amela Kasić, Feriz Adrović, Ambient dose equivalent rate in the area of Tuzla City, Proceedings of the 12th Symposium of the Croatian radiation protection association, 141-146, Varaždin, Croatia, April 10-12, 2019., HDZZ-CRPA, Zagreb, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
1. Učešće na naučnim i stručnim konferencijama 12th Symposium of the Croatian radiation protection association with international participation, Varaždin, Croatia, April 10-12, 2019. **2. Recenzija radova u časopisima** International Journal of Environmental Analytical Chemistry International Journal of Environmental Health Research Radiation Effects and Defects in Solids 3. Član Komisije za pripremanje zadataka – oblast: Mehanika i termodinamika, Kantonalno takmičenje iz fizike za srednje škole, Pedagoški zavod Tuzlanskog kantona i Društvo fizičara u Tuzlanskom kantonu, Tuzla, mart, 2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

dr. sc. Amira Kasumović, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Prirodno – matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:Dr.sc. Aldina Kesić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Aldina Kesić, Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, Almir Šestan, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. pp141-151
2. Almir Šestan, Edin Hadžimustafić, Indira Šestan, Aldina Kesić, Nadira Ibrišimović Mehmedinović, Benjamin Ćatović. Distribution of Heavy Metals (Cr, Cu, Ni, Pb and Zn) in the Sediment of Some Tributaries and the Part of the River Spreča Flow Presented by the Kriging Geostatistical Method. International Journal of Research Methodology Human Journals. Vol.1 Issue 4, February 2019 pp70-78

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta „ Komparativna analiza hemijskog sastava propolisa i njegove antioksidacijske aktivnosti “ Interni poziv Univerziteta u Tuzli za 2019.g, FMON
2. Učesnik projekta „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi” odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, u Tuzli u 2019.g

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Univerzitet u Tuzli, Prirodno-matematički fakultet. 01.02.2019.g, Tema:„Hemijskakarakterizacija sode u svim fazama procesa proizvodnje“, kandidat Jasmina Mukinović 2. Univerzitet u Tuzli, Prirodno-matematički fakultet. 11.06.2019.g,Tema: Komparativna analiza uzoraka mlijeka sa područja Bosne i Hercegovine kontaminiranih aflatoxinomM1“, kandidat Mersiha Hodžić
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Predsjednik udruženja hemičara TK
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr.sc. Aldina Kesić, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Fadila Kudumović Dostović, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

Almira Bećirović, **Fadila Kudumović Dostović**, Osnovne odlike savremene funkcionalno-prostorne strukture grada Tuzle - Basic features of modern functional-spatial structures of Tuzla city, Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae, Vol. 6, br. 12, pg. 83-95, 2019.

Fadila Kudumović Dostović, Semir Ahmetbegović, Željka Stjepić Srkalović, Klima kao faktor razvoja rekreativnog turizma Sjeveroistočne Bosne – Climate as a development factor of recreational tourism in north-eastern Bosnia, Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae, Vol. 6, br. 11, pg. 23-34, 2019.

Semir Ahmetbegović, **Fadila Kudumović Dostović**, Željka Stjepić Srkalović, Turistička valorizacija planine Konjuh na primjeru ski centra "Karaula" Kladanj – Touristic valorisation of Konjuh mauntain on axample of sky center "Karaula" Kladanj , Acta Geographica Bosniae et Herzegovinae, Vol. 6, br. 11, pg. 103-113, 2019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Zaštićeni pejzaž Konjuh - mjesto istraživanja i proučavanja 11-12. juni 2019., Banovići - Zlača, 2019., (Turistički resursi Zaštićenog pejzaža Konjuh).

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Fadila Kudumović Dostović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc.Kunosić Suad, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Kunosic, Suad, and Enver Zerem. "Scientometrics Recent Advances." (2019).
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Markovic, S., Zigic, Z., Cerovac, A., Kunosic, S., Lelic, M., & Dzafic, F. (2019). Stereological Analysis of Adolescent Placentas and Anthropometric Characteristics of Newborns. *Medical Archives*, *73*(4), 234. 2. Kunosić, Suad, Denis Čeke, and Enver Zerem. "Advantages and Disadvantages of the Webometrics Ranking System." *Scientometrics Recent Advances*., 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Univerzitet u Tuzli, Prirodno-matematički fakultet, smjer geografija
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Alen Lepirica, vanredni profesor, doktor prirodnih znanosti
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Lepirica Alen, (2019.):" Kanjon Rakitnice specijalni prirodni rezervat" Zbornik naučnog skupa sa međunarodnim učešćem:„50godina naučnog i pedagoškog rada profesora emeritusa Saliha Kulenovića", , Zavod za za zaštitut i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog nasljeđa Tuzlanskog kantona, Tuzla. **Lepirica Alen, Stjepić Srkalović Željka, Srkalović Dado (2019): "Nizijska ravnica Semberija", Zbornik radova GeomorForum, međunarodni naučni skup Nizijski reljef Srbije i okolnih predela, 10. 05. 2019., SANU, Beograd** **Lepirica Alen, Senad Gutić (2019.):"Geoekološko vrednovanje kanjona Rakitnice za potrebe turizma"; Zbornik radova Drugi kongres geologa u Bosni i Hercegovini s međunarodnim učešćem,Udruženje/udruga geologa Bosne i Hercegovine.** **Lepirica Alen, (2019.): Geomorfološke karakteristike i utjecaj reljefa na mikro klimu Tuzlanske kotline , Journal of faculty of Mining, Geology and Civil Engineering 7/2019. , RGGF, Univerzitet u Tuzli.**
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Centar za istraživanje i održivi razvoj krša ANUBIH
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Alen Lepirica_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Snježana Marić, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Nomenklatura Organskih spojeva S. Marić, E. Horozić, J. Suljagić Udžbenik, IN SCAN Tuzla 2019. ISBN 978-9958-894-64-0, COBISS.BH-ID 27458566
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Complexes of Co(II), Cu(II) and Ni(II) with Antineoplastic Agent Imatinib Mesylate: Synthesis, Characterization and Biological Activity,** A. Cipurković, S. Marić, E.Horozić, S. Hodžić,D. Husejnagić, L. Kolarević, A. Zukić, D. Bjelošević, American Journal of Chemistry 2019, 9(6): 159-164 (naučni rad)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj projekta**"Sinteza, karakterizacijai in vitro biološka aktivnost metalnih kompleksa sa odabranim iminima**"finansiran od FMON-Porrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2019.godini.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Farmaceutski fakultet, integrirani I i II ciklus Univerziteta u Tuzli. "Pregled sinteza i primjene derivata tiazola u farmaciji", Marina Jokić, mart 2019 Farmaceutski fakultet, integrirani I i II ciklus Univerziteta u Tuzli. "Derivati triazola-sinteza i

primjena u farmaciji", Halilčević Zijada, mart 2019 Farmaceutski fakultet, integrirani I i II ciklus Univerziteta u Tuzli. "Racemični i enantiomerno čisti lijekovi", Trebinčević Sabine, mart 2019
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
HDKI (Hrvatsko društvo kemijskih injženjera i tehnologa)
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Dževad Mešanović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član Komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada „Edukativni potencijali kraškog reljefa u Bosni i Hercegovini“, kandidatkinje Selme Avdić, bachelor geografije
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Geografsko društvo Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika:

dr. sc. Dževad Mešanović, vanredni profesor

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Almedina Modrić-Šahbazović, viši asistent, magistar prirodnih nauka iz područja fizike
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **A. Modrić-Šahbazović**, M. Novaković, M. Popović, E. Schmidt, I. Gazdić, N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *Formation of Ag nanoparticles in Si (100) wafers by single and multiple low energy Ag ions implantation*, Surface & Coatings Technology 377, 124913, (2019), 2. **A. Modrić-Šahbazović**, M. Novaković, E. Schmidt, I. Gazdić, V. Đokić, D. Peruško, N. Bibić, C. Ronning, Z. Rakočević, *Silicon nanostructuring by Ag ions implantation through nanosphere lithography mask*, Optical Materials 88, 508–515, (2019).
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:
/
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

/
XIV. Nagrade i priznanja:
/
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
/
XVI. Ostalo:
/

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Samra Moranjkić, docent, doktor prirodnih nauka iz područja matematike

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. S. Hrustić, M.R.S. Kulenović, **S. Moranjkić**, Z. Nurkanović, Global dynamics of perturbation of certain rational difference equation, *Turkish Journal of Mathematics*, (2019) 43: 894 915.

2. M. Garić-Demirović, S. Hrustić, **S. Moranjkić**, Global dynamics of certain non-symmetric second order difference equation with quadratic term, *Sarajevo Journal of Mathematics* DOI 10.5644/SJM.15.02.02 Vol.15 (28), No.2, (2019), 155 – 167.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Voditelj projekta "*Globalna dinamika nekih racionalnih diferentnih jednadžbi koje se primjenjuju u diskretnim modelima tipa host – parasitoid*"

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:

Mentor kandidatkinji Melisi Alić za izradu završnog magistarskog rada *"Fenomen Naimark-Sackerove bifurkacije i globalna dinamika nekih racionalnih diferentnih jednadžbi drugog reda s kvadratnim članovima",* odluka broj 02/12-6555-4.2/19*,* rad u

izradi
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Jasmina Muminović Huremović, Magistar prirodnih nauka iz područja matematike, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Mehmed Nurkanović, redovni profesor, doktor matematičkih nauka

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

Naučni radovi:

1. M. Garić-Demirović, S. Hrustić and **M. Nurkanović**, Stability and Periodicity of Certain Homogeneous Second Order Fractional Difference Equation with Quadratic Terms, *Advances in Dynamical Systems and Applications*, ISSN 0973-5321, Volume 14, Number 2, pp. 149–178 (2019), http://campus.mst.edu/adsa.
2. M.R.S. Kulenović, **M. Nurkanović** and Z. Nurkanović Global Dynamics of Certain Mix Monotone Difference Equation via Center Manifold Theory and Theory of Monotone Maps, *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol. 15 (28), No. 2 (2019), 129-154.

Stručno-metodički radovi:

1. **M. Nurkanović** i Z. Nurkanović, Iracionalne jednadžbe i nejednadžbe, *Evolventa (JAMTK)*, Vol. 2, N^{o}1 (2019), 21-33.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Naučno-istraživački projekat ***"Globalna dinamika* određene klase miks monotonih diferentnih jednadžbi primjenom teorije centralne mnogostrukosti i teorije monotonih preslikavanja*", broj 01-6211-1-IV/19,*** *sufinansiran od strane Federalnog ministarstva nauke, obrazovanja, kulture i sporta* ***(2019. g.)*** *– voditelj projekta*

IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Admir Kurtanović: Globalno asimptotsko ponašanje rješenjanelinearnih diferentnih jednadžbi višeg reda s periodičnim koeficijentima, 02.09.2019.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. ISDE – International Society of Difference Equations 2. UM TK – Udruženje matematičara Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika

Prof. dr. Mehmed Nurkanović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Zehra Nurkanović, redovni profesor, doktor matematičkih nauka

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

Naučni radovi:

1. M.R.S. Kulenović, M. Nurkanović and **Z. Nurkanović**, Global Dynamics of Certain Mix Monotone Difference Equation via Center Manifold Theory and Theory of Monotone Maps, *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol. 15 (28), No. 2 (2019), 129-154.
2. Tarek F. Ibrahim, Z. Nurkanović, Kolmogorov-Arnold-Moser Theory and Symmetries for a Polynomial Quadratic Second Order Difference Equation, Mathematics (2019), DOI:103390/MATH7090790. (Ovaj rad je sastavni dio grupnog projekta broj 01/2-5240-1/18 finansijski podržan od Federalnog ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta, Bosna i Hercegovina kao i Univerziteta u King Khalidu pod grant brojem GRP-324-40.)
3. Sabina Hrustić, M.R.S. Kulenović, Samra Moranjkić and Z. Nurkanović, Global Dynamics of perturbation of certain rational difference equation, Turkish Journal of Mathematics (2019), DOI:10.3906/MAT-1812-102 (Ovaj rad je sastavni dio grupnog projekta broj 01/2-5240-1/18 finansijski podržan od Federalnog ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta, Bosna i Hercegovina)

Stručno-metodički radovi:

1. M. Nurkanović i **Z. Nurkanović**, Iracionalne jednadžbe i nejednadžbe, *Evolventa (JAMTK)*, Vol. 2, N^{o}1 (2019), 21-33.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1) Admir Kurtanović: Globalno asimptotsko ponašanje rješenjanelinearnih diferentnih jednadžbi višeg reda s periodičnim koeficijentima, 02.09.2019. (predsjednik komisije)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. ISDE- International Society of Difference Equations 2. UM TK – Udruženje matematičara Tuzlanskog kanton
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnice

_____

Prof. dr. Zehra Nurkanović

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Nermin Okičić, vanredni profesor, doktor prirodnih nauka iz područja matematike
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
- Metrički prostori, N Okičić, E. Duvnjaković, NAM Tuzla 2019
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Enes Duvnjaković, Nermin Okičić, Vedad Pašić: Cubic spline as global approximate solution of the semilinear reaction–diffusion problem, Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics 10:1-2 (2019), 36–47.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-

XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Nermin Okičić

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matemtički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Mirza Hadžimehmedović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1) Single-energy partial wave analysis for π^0 photoproduction on the proton with fixed-$t$analyticity imposedBy H. Osmanović et al..arXiv:1908.05167 [nucl-th]. 10.1103/PhysRevC.100.055203. Phys.Rev. C100 (2019) no.5, 055203. **2) Cross Section for $\gamma n \to \pi^0 n$ measured at Mainz/A2** **By A2 Collaboration (W.J. Briscoe et al.).arXiv:1908.02730 [nucl-ex]. 10.1103/PhysRevC.100.065205.Phys.Rev. C100 (2019) no.6, 065205.** **3) Eta and Etaprime Photoproduction on the Nucleon with the Isobar Model EtaMAID2018 By L. Tiator et al.. 10.1051/epjconf/201919901019.** **EPJ Web Conf. 199 (2019) 01019.**
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Prirodno-matematički fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

dr. Hedim Osmanović, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1) Dynamical generation of resonances in the P33 partial wave
By B. Golli, H. Osmanović, S. Širca.
arXiv:1908.11750 [hep-ph].
10.1103/PhysRevC.100.035204.
Phys.Rev. C100 (2019) no.3, 035204.
2) Single-energy partial wave analysis for π^0 photoproduction on the proton with fixed-t analyticity imposed
By H. Osmanović et al..
arXiv:1908.05167 [nucl-th].
10.1103/PhysRevC.100.055203.
Phys.Rev. C100 (2019) no.5, 055203.
3) Cross Section for $\gamma n \to \pi^0 n$ measured at Mainz/A2
By A2 Collaboration (W.J. Briscoe et al.).
arXiv:1908.02730 [nucl-ex].
10.1103/PhysRevC.100.065205.
Phys.Rev. C100 (2019) no.6, 065205.
4) Eta and Etaprime Photoproduction on the Nucleon with the Isobar Model EtaMAID2018
By L. Tiator et al..
10.1051/epjconf/201919901019.
EPJ Web Conf. 199 (2019) 01019.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima: MAMI A2 kolaboracija, Mainz Društvo fizičara u Federaciji Bosne i Hercegovine Društvo fizičara u Tuzlanskom kantonu
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr sc. Vedad Pašić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Black holes, gravitational waves and fundamental physics: a roadmap, L Barack, V Cardoso, S Nissanke, et al, Classical and quantum gravity 36 (14), 143001 2. Cubic spline as global approximate solution of the semilinear reaction–diffusion problem E Duvnjaković, N Okičić, V Pasic Journal of Modern Methods in Numerical Mathematics 10
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. "Connect 2019 – Awareness and convergence", projekat DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst), organizacije ljetne škole i naulnog kampa u kolaboraciji 6 univerziteta. 2019. Voditelj projekta. 2. "Semiregular and quasi-semirelular automorphisms in graphs" Bilateralni projekt u okviru suradnje s R. Slovenijom. Voditelj projekta. 3. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA18108: "Quantum gravity phenomenology in the multi-messenger approch", Management Committee member for Bosnia and Herzegovina. 4. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA15117: "Cosmology and Astrophysics Network for Theoretical Advances and Training

Actions (CANTATA)", Management Committee member for Bosnia and Herzegovina. 5. European Cooperation in Science and Technology - CA COST Action CA16104: "Gravitational waves, black holes and fundamental physics", Management Committee member for Bosnia and Herzegovina
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. "Teorijska analiza spectra Diracovog operatora bez mase", naučno-istraživački projekat finansiran od strane Federalnog ministarstva nauke i obrazovanja. Voditelj projekta. 2. „Analiza Euler-Lagrangeovog sistema PDJ u kvadratnoj metrički afinoj gravitaciji", naučno-istraživački projekat finansiran od strane Federalnog ministarstva nauke i obrazovanja. Učesnik projekta.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. American Mathematical Society – član i recenzent 2. Član uredništva "Sarajevo Journal of Mathematics", u izdanju ANUBiH.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Amra Rekić-Vuković, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-Medjunarodni projekat izmedju Bosne I Hercegovine i Republike Slovenije za 2019. i 2020. godinu pod nazivom „Poluregularni i kvazi-poluregularni automorfizmi u grafovima“, član istraživač -Cost akcija CA 17139 "European Topology Interdisciplinary Action", učesnik od novembra 2018.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Pristup MDC Konzorcijumu MathSciNet, 2019_2020, voditelj projekta
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
Predavac u okviru Matematičkog polumaratona 2019, na temu Čarolija Fibonaccijevih brojeva. Predavac u okviru manifestacije Drugi susreti mladih matematičara i fizičara IZ-e u BIH
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Prof. Dr. Sead Rešić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
1. Osnovi matematike –za studente nastavničkih fakulteta **Fatih Destović, Sead Rešić**
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. ISOSCELES TRIANGLES ON THE SIDES OF A TRIANGLE, Sead Rešić[1] Alma Šehanović Amila Osmić 2. MSTHEMATICAL CHARACTERISTICS OF THE CHILDREN THAT SHOWN ABOVE/BELOW AVERAGE SUCCESS AT THE MATHEMATICAL EDUCATION, Sead Rešić, Edisa Korda, Ahmed Palić, Maid Omerović 3. THE INFLUENCE OF INCLUSIONS ON THE CONTIVE AND CREATIVE CHARACTERISTICS OF CHILDREN IN MSTHEMATICS TEACHING, Rešić S, Palić A, Korda E
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-

XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, odsjek Matematika
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Samra Sadiković, doktor prirodnih nauka iz područja matematike, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima: 1. Učesnik u COST akciji CA 17139 „European Topology Interdisciplinary Action”.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Učesnik u projektu „Istraživanje klasa operatora generisanih eksponencijalnim funkcijama i njihovih spektara”, voditeljica projekta dr.sc.Sanela Halilovic. Naučno-istraživački projekat odobren od FMON za 2019.godinu, trajanje projekta 1 godina.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Usvojena tema i mentorstvo na završnom magistarskom radu pod nazivom „Određivanje skoka funkcije pomoću njenog Fourierovog i Fourier-Jacobijevog reda”, kandidatkinje Melise Mušić.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona (UMTK)
XVI. Ostalo:
Član komisije za sastavljanje zadataka za Kantonalno takmičenje iz matematike učenika srednjih škola, koje je održano 23.03.2019. godine na PMF-u, Tuzla.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_Samra Sadiković_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Almir Šestan, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Almir Šestan**, Edin Hadžimustafić, Indira Šestan, Aldina Kesić, Nadira Ibrišimović Mehmedinović, Benjamin Ćatović. Distribution of Heavy Metals (Cr, Cu, Ni, Pb and Zn) in the Sediment of Some Tributaries and the Part of the River Spreča Flow Presented by the Kriging Geostatistical Method. International Journal of Research Methodology Human Journals. Vol.1 Issue 4, February 2019 pp70-78 2. Aldina Kesić, Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, **Almir Šestan**, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. pp141-151
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1: FUNGITECT-„ Optimized Diagnostics for Improved Treatment Stratification in Invasive Fungal Diseases”- Proposal No: 602125-2 EUROPEAN COMMISSION- DIRECTORATE GENERAL FOR RESEARCH & INNOVATION, Voditelj projekta dr.sc. Nadira Ibrišimović Mehmedinović
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Učesnik projekta „ Komparativna analiza hemijskog sastava propolisa i njegove antioksidacijske aktivnosti “ Interni poziv Univerziteta u Tuzli za 2019.g, FMON

2. Učesnik projekta „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi" odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, u Tuzli u 2019.g

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. Dodijeljeno mentorstvo kandidatkinji II ciklusa studija Seidi Mujanović za pomoć pri izradi magistarskog rada na temu: „Uticaj različitih dodataka na promjenu pH vrijednosti modelnih rastvora biološki aktivnih puferskih sistema".
2. Dodijeljeno mentorstvo kandidatkinji II ciklusa studija Jasmini Perendi za pomoć pri izradi magistarskog rada na temu:„Istraživanje sadržaja teških metala u rijeci Spreči"

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada "Komparativna analiza sadržaja ukupnih polifenola i inteziteta boje meda„ kandidata Maide Zaimović
2. Mentor i član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada „Uticaj različitih dodataka na promjenu pH vrijednosti modelnih rastvora biološki aktivnih puferskih sistema" kandidata Seide Mujanović
3. Mentor i član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada :„Istraživanje sadržaja teških metala u rijeci Spreči" kandidata Jasmine Perende.
4. Predsjednik komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada " Uticaj teških metala na faktore virulencije u biološkim sistemima „ kandidata Emine Mehmedović,
5. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada „Komparativna analiza uzoraka mlijeka sa područja Bosne i Hercegovine kontaminiranihaflatoxinom M1" kandidata Mersihe Hodžić.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

Podpredsjednik UDRUŽENJA HEMIČARA TUZLANSKOG KANTONA

XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Dr.sc.Almir Šestan,docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Suad Širanović, doktor prirodnih nauka iz područja biologije, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. „Antibiotska osjetljivost enterokoka i *Escherichia coli* u rijeci Tinji" *Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2019. godini* 2. "Ekološka valorizacija biodiverziteta faune vodenih ekosistema sliva rijeke spreče" – 2019. godina (Fond za zaštitu okoliša Federacije BiH).
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
- Preliminarana istraživanja u svrhu prijave dvije teme za izradu Završnih magistarskih radova
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član Komisije za ocjenu i odbranu Završnog magistarskog rada: "POVEZANOST POLIMORFIZMA 677C>T LRP1GENA SA POREMEĆAJEM METABOLIZMA LIPIDA" (Rad odbranjen 11.10.2019. godine)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
• UG "CENTAR ZA SAVREMENA BIOLOŠKA ISTRAŽIVANJA" TUZLA • Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH)
XVI. Ostalo:
-Učešće na simpoziju: Hodžić S, Hercegovac A, Širanović S, Avdić A, Husejnagić D, Hajdarević E., Čandić N. Bakteriološki pregled bunarskih voda naselja Čande. VI međunarodni naučno-stručni simpozij „Održivi razvoj, okolišni potenicijali i proizvodnja hrane – OPORPH 2019". 15.11.2019. Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli.

Potpis nastavnika

_____

Dr. sc. Suad Širanović, docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Isat Skenderović, vanredni prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- **Skenderović I.**, Lejlić A., Adrović A., Bajrić A.**:** ANALIZA KVALITETA VODE RIJEKE BRKE NA OSNOVU MAKROINVERTEBRATA DNA. Baština Sjeveroistočne Bosne, broj 11. Časopis za baštinu, kulturno-historijsko i prirodno naslijeđe, Tuzla, 2019. - **Skenderović I.,** Hadžiahmetović Jurida E., Salkić B., Salkić A.: INVENTORY OF PESTS IN TUZLA CANTON. 11th INTERNATIONAL CONFERENCE SCIENCE AND HIGHER EDUCATION IN FUNCTION OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT. Užice, Serbia, 2019. - Skenderović, I., Adrović, A., Hajdarević, E., & Bajrić, A. (2019, June). Communities of Aquatic Macroinvertebrates from Konjuh Mountain Headwater Streams. In *International Conference "New Technologies, Development and Applications"* (pp. 587-594). Springer, Cham, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
- Ekološka valorizacija biodiverziteta faune vodenih ekosistema sliva rijeke Spreče 2019. - Ribarstveno–gospodarska osnova Općine Živinice, 2019. god.
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član komisije za odbranu magistarskog rada pod nazivom Hematološki status Alburnus alburnus iz rijeke Spreče kandidatkinje Sabine Mehmedović (bachelor primijenjene biologije), rad odbranjen 29.11. 2019. godine.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
UG "Centar za savremena biološka istraživanja"
XVI. Ostalo:
- Certifikat o učešću na Jedanaestoj međunarodnoj naučnoj konferenciji "Nauka i visoko obrazovanje u funkciji održivog razvoja, Užice, 24-25.05.2019. - Certifikat o učešću na Petoj međunarodnoj konferenciji "Nove tehnologije NT-2019", Sarajevo, 27-29.06.2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Sabahudin Smajić, docent, Doktor prirodnih nauka iz područja geografije
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj naučno-istraživačkog projekta: *"Recentne fizičkogeografske promjene u đurđevičkom basenu uzrokovane površinskom eksploatacijom uglja"* koji je odobren i finansiran u okviru Programa 4. "Podrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2019. godini" Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2019. godini (Odluka broj: 01-6211-1-IV/19) od 26.11.2019. godine.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Mentor završnog magistarskog rada kandidatkinje *Merime Kovačević*, pod naslovom: *"Fizičkogeografske karakteristike i recentni geoekološki problemi sliva rijeke Jale"*. Završni magistarski rad je odbranjen 23.09.2019.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završog magistarskog rada kandidatkinje *Selme Avdić, bachelora geografije* pod nazivom: *"Edukativni potencijali kraškog reljefa u Bosni i Hercegovini"*. Završni magistarski rad je odbranjen 03.04.2019.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

XVI. Ostalo:

1. **Predavač na seminaru** za nastavnike/profesore geografije osnovnih i srednjih škola Brčko distrikta BiH, pod nazivom: *"Turistička geografija: fizičkogeografske i društvenogeorafske osnove turizma"*, Odjeljenje za obrazovanje, Pododjeljenje za zajedničke poslove i stručni nadzor, Vlada Brčko Distrikta BiH, 28.08.2019.

2. **Mentor završnog rada** kandidatkinje *Narcise Smajlović*, pod naslovom: *"Fizičkogeografske karakteristike područja općine Banovići"*, PMF, Tuzla, avgust 2019.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Dr.sc. Sabahudin Smajić, docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Aida Smajlagić, MA, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
"Udruženje hemičara Tuzlanskog kantona"
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Aida Smajlagić

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
dr.sc. Amela Softić, vanredni profesor
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Softić A., „**Procjena potencijalne uštede i vremena otplate zamjene javne rasvjete sa LED u gradu Tuzli“, 7. Konfrencija o energetski učinkovitoj rasvjeti, Zagreb, novembar 2019
XVI. Ostalo:
1. **Recenzent rada**, "Investigation of Step-Stress Accelerated Degradation Test Strategy for Ultraviolet Light Emitting Diodes" for IEEE Access, 28.8.2019. 2. **Mentorstvo završnog rada**, kandidatkinja Merima Ahmić, „Dinamika galaksija”, oktobar 2019.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Amela Softić

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. MAJDA SRABOVIĆ, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
E. Pehlic, A. Sapcanin, M. Srabovic, M. Nuhanovic, H. Nanic, A. Dzaferovic, Heavy metal content in plastic children toys, Journal of Environmental Protection and Ecology 20, No 2, 685–691 (2019)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli, Broj: 03-1835-11.3.3.1/19 od 10.04.2019.godine, data je saglasnost za imenovanje mentora, kandidatkinje Aide Taletović, MA za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije pod naslovom: **„Totalna sinteza i kompleksacijska svojstva N-(4-hidroksifenil)acetamida“**.

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Željka Stjepić Srkalović, magistar geografije, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- Stjepić Srkalović Ž., Ahmetbegović, S., Srkalović, D., Pedogeografske karakteristike grada Tuzla, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 12, Sarajevo, 2019. - Srkalović, D., Stjepić Srkalović, Ž., Odredba ranjivosti podzemnih voda sjeveroistočne Bosne Drastic metodom, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 12, Sarajevo, 2019. - Kudumović Dostović, F., Ahmetbegović S., Stjepić Srkalović, Ž., Klima kao faktor razvoja rekreativnog turizma Sjeveroistočne Bosne, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019. - Ahmetbegović, S., Kudumović Dostović, F., Stjepić Srkalović, Ž., Turistička valorizacija planine Konjuh na primjeru ski centra "Karaula" Kladanj, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Planina Konjuh kao potencijal održivog razvoja turizma Tuzlanskog kantona, CISP, BIOSVI.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Dopredsjednik skupštine Udruženja geografa u Bosni i Hercegovini – GEOuBiH.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Smajo Sulejmanović, doktor prirodnih nauka iz područja fizike, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Metodika nastave fizike – opći dio, udžbenik je namijenjen studentima četvrte godine Studijski odsjek Fizika, Usmjerenje Edukacija u fizici
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
1. Behrambegova medresa u Tuzli, susret učenika i učenica iz 6 medresa iz okruženja, nadarenih za fiziku, *Snaga Sunčevog zračenja,* 15.11.2019.g.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član udruženja Društva Fizičara u Tuzlanskom kantonu
XVI. Ostalo:
- Prodekan za nastavu i studentska pitanja na Prirodno-matematičkom fakultetu - Predsjednik Odbora za izradu zavrsnih radova na prvom ciklusu studija - Predsjednik komisije za izradu prijedloga Pravilnika za vrednovanje eksterne mature prilikom prijema studenata na prvi ciklus studija i prvi ciklus integrisanog studija na Univerzitetu u Tuzli - Predsjednik Udruženja fizičara u Tuzlanskom kantonu - Predsjednik Predmetne komisije za izradu zadataka iz Fizike i realizaciju eksterne mature za učenike općih gimnazija na Tuzlanskom kantonu - Predsjednik Komisija za izradu zadataka iz Fizike prilikom prijema studenta na prvu godinu studija - U svojstvu Predsjednika Društva fizičara u Tuzlanskom kantonu, jedan je od organizatora ljetnje škole fizike za učenike osnovnih i srednjih škola sa područja Tuzlanskog kantona. Ljetna škola fizike trajala je od 21.06 do 23.06.2019.g. u OŠ Brčanska malta i Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr.sc. Smajo Sulejmanović, vanredni profesor

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Alija Suljić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Suljić Alija, Suljić Edina (2019.) "Bošnjačke familije općine Srebrenica: antropogeografska istraživanja", (I dio), u: E. Mutapčić (ur.) Baština Sjeveroistočne Bosne. Broj 11. Tuzla: JU Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa Tuzlanskog kantona, str. 51-76.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:
/
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
/

XIV. Nagrade i priznanja:
/
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
/
XVI. Ostalo:
/

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Mersiha Suljkanović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- **Suljkanović, M.,** Grabarczyk, M., Wardak, C., Adamczyk, M., Pietrzak. K. Electrochemical Sensors as Simple and Cheap Devices for Rapid Determination of Various Species In Environmental Samples, *Environmental Engineering - Inženjerstvo okoliša*, **6** (1) (2019) 1 - 6. - Suljagić, J., Horozić, E., **Suljkanović, M.,** Hasić, N. Comparative Assessment of Total Polyphenols and Antioxidant Activity of Commercial Green Tea from Tuzla Markets, *International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology,* **6** (4) (2019) 14–17. - Horozić, E., Suljagić, J., **Suljkanović, M.** Synthesis, Characterization, Antioxidant and Antimicrobial Activity of Copper(II) Complex with Schiff Base Derived from 2,2-dihydroxyindane-1,3-dione and Tryptophan, *American Journal of Organic Chemistry*, **9**(1) (2019) 9 - 13. - **Suljkanović, M.**, Suljagić, J., Hasić, N., Hodžić, S. Cloud Point Extraction Procedure for Preconcentration and Determination of Lead(II) Ions Using Triton X-100 at Room Temperature, *Acta Periodica Technologica*, **50** (2019), 286-294.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
- CA16215: ″European Network for the Promotion of PORTable, Affordable and Simple Analytical Platforms (PortASAP)″ - CA17136: ″Indoor Air Pollution Network″ (INDAIR) - CA18130: ″European Network for Chemical Elemental Analysis by Total Reflection X-ray Fluorescence″ (ENFORCE TXRF) - CA17107: ″European Network to connect research and innovation efforts on advanced Smart Textiles″ (CONTEXT)

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Projekat odobren po Internom pozivu 2019. god: "Istraživanje mogućnosti uklanjanja Pb(II) iona postupkom ekstrakcije u tački zamućenja neionskih surfaktanata", *voditelj projekta.*
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
U periodu od 03.11 do 09.11.2019. godine, u okviru CEEPUS lll Network broj: Clll-HR-1108-03-1920-M-132245, održana predavanja na Odsjeku za kemiju, PMF-a Univerziteta u Zagrebu. Ukupno 6 sati predavanja obuhvatilo je: - Prezentaciju istraživačkih i mogućnosti studiranja na Univezitetu u Tuzli, te mogućnosti uspostavljanja saradnje, u smislu zajedničkih istraživanja, publikacija i razmjene nastavnog osoblja; - Stručno predavanje iz oblasti primjene molekula surfaktanata (anionskih, kationskih i neionskih) za unapređivanje separacijskih analitičkih metoda: Ekstrakcije u tački zamućenja (CPE), Micelarne ultrafiltracije (MEUF), Transporta kroz cjelokupne tečne memrane (BLM transport).
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Kandidat Nusreta Hasić: "Optimiziranje uslova za prekoncentriranje Pb(II) iona ekstrakcijom u tački zamućenja neionskih surfaktanata", Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Tuzli (2019)
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Mersiha Suljkanović

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, odsjek Matematika
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Ramiz Vugdalić, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
R.Vugdalić, S. Halilović, „Cosine operator functions in R2“, Gulf J. Math, vol.7, no.1 (2019), 29-44.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Član uredničkog odbora i recenzent jednog rada u stručno-metodičkom časopisu Evolventa Vol.2, No.1, 2019 - Journal of the Association of matematicians of Tuzla Canton (JAMTK).

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Amra Rekić-Vuković, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-Medjunarodni projekat izmedju Bosne I Hercegovine i Republike Slovenije za 2019. i 2020. godinu pod nazivom „Poluregularni i kvazi-poluregularni automorfizmi u grafovima“, član istraživač -Cost akcija CA 17139 "European Topology Interdisciplinary Action", učesnik od novembra 2018.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Pristup MDC Konzorcijumu MathSciNet, 2019_2020, voditelj projekta
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
Predavac u okviru Matematičkog polumaratona 2019, na temu Čarolija Fibonaccijevih brojeva. Predavac u okviru manifestacije Drugi susreti mladih matematičara i fizičara IZ-e u BIH
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Prof. Dr. Sead Rešić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
1. Osnovi matematike –za studente nastavničkih fakulteta **Fatih Destović, Sead Rešić**
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. ISOSCELES TRIANGLES ON THE SIDES OF A TRIANGLE, Sead Rešić[1] Alma Šehanović Amila Osmić 2. MSTHEMATICAL CHARACTERISTICS OF THE CHILDREN THAT SHOWN ABOVE/BELOW AVERAGE SUCCESS AT THE MATHEMATICAL EDUCATION, Sead Rešić, Edisa Korda, Ahmed Palić, Maid Omerović 3. THE INFLUENCE OF INCLUSIONS ON THE CONTIVE AND CREATIVE CHARACTERISTICS OF CHILDREN IN MSTHEMATICS TEACHING, Rešić S, Palić A, Korda E
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-

XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, odsjek Matematika
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Samra Sadiković, doktor prirodnih nauka iz područja matematike, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima: 1. Učesnik u COST akciji CA 17139 „European Topology Interdisciplinary Action”.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Učesnik u projektu „Istraživanje klasa operatora generisanih eksponencijalnim funkcijama i njihovih spektara”, voditeljica projekta dr.sc.Sanela Halilovic. Naučno-istraživački projekat odobren od FMON za 2019.godinu, trajanje projekta 1 godina.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Usvojena tema i mentorstvo na završnom magistarskom radu pod nazivom „Određivanje skoka funkcije pomoću njenog Fourierovog i Fourier-Jacobijevog reda”, kandidatkinje Melise Mušić.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona (UMTK)
XVI. Ostalo:
Član komisije za sastavljanje zadataka za Kantonalno takmičenje iz matematike učenika srednjih škola, koje je održano 23.03.2019. godine na PMF-u, Tuzla.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_Samra Sadiković_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Almir Šestan, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Almir Šestan**, Edin Hadžimustafić, Indira Šestan, Aldina Kesić, Nadira Ibrišimović Mehmedinović, Benjamin Ćatović. Distribution of Heavy Metals (Cr, Cu, Ni, Pb and Zn) in the Sediment of Some Tributaries and the Part of the River Spreča Flow Presented by the Kriging Geostatistical Method. International Journal of Research Methodology Human Journals. Vol.1 Issue 4, February 2019 pp70-78 2. Aldina Kesić, Bianka Smajlović, Nadira Ibrišimović-Mehmedinović, Zorica Hodžić, **Almir Šestan**, Jasmina Dedić, Mirza Tupajić. The Content of Total Polyphenols of the Selected Red Wines from the Territory of Tuzla Canton in Correlation with Antioxidant Activity. IJRM International Journal of Research Methodology. Vol.2 Issue: 1, 2019. pp141-151
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1: FUNGITECT-„ Optimized Diagnostics for Improved Treatment Stratification in Invasive Fungal Diseases”- Proposal No: 602125-2 EUROPEAN COMMISSION- DIRECTORATE GENERAL FOR RESEARCH & INNOVATION, Voditelj projekta dr.sc. Nadira Ibrišimović Mehmedinović
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Učesnik projekta „ Komparativna analiza hemijskog sastava propolisa i njegove antioksidacijske aktivnosti “ Interni poziv Univerziteta u Tuzli za 2019.g, FMON

2. Učesnik projekta „Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi" odobrenog i finansiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, u Tuzli u 2019.g

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. Dodijeljeno mentorstvo kandidatkinji II ciklusa studija Seidi Mujanović za pomoć pri izradi magistarskog rada na temu: „Uticaj različitih dodataka na promjenu pH vrijednosti modelnih rastvora biološki aktivnih puferskih sistema".
2. Dodijeljeno mentorstvo kandidatkinji II ciklusa studija Jasmini Perendi za pomoć pri izradi magistarskog rada na temu:„Istraživanje sadržaja teških metala u rijeci Spreči"

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada "Komparativna analiza sadržaja ukupnih polifenola i inteziteta boje meda„ kandidata Maide Zaimović
2. Mentor i član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada „Uticaj različitih dodataka na promjenu pH vrijednosti modelnih rastvora biološki aktivnih puferskih sistema" kandidata Seide Mujanović
3. Mentor i član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada :„Istraživanje sadržaja teških metala u rijeci Spreči" kandidata Jasmine Perende.
4. Predsjednik komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada " Uticaj teških metala na faktore virulencije u biološkim sistemima „ kandidata Emine Mehmedović,
5. Član komisije za ocjenu i odbranu završnog magistarskog rada „Komparativna analiza uzoraka mlijeka sa područja Bosne i Hercegovine kontaminiranihaflatoxinom M1" kandidata Mersihe Hodžić.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

Podpredsjednik UDRUŽENJA HEMIČARA TUZLANSKOG KANTONA

XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Dr.sc.Almir Šestan,docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Suad Širanović, doktor prirodnih nauka iz područja biologije, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. „Antibiotska osjetljivost enterokoka i *Escherichia coli* u rijeci Tinji" *Interni poziv za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju u 2019. godini* 2. "Ekološka valorizacija biodiverziteta faune vodenih ekosistema sliva rijeke spreče" – 2019. godina (Fond za zaštitu okoliša Federacije BiH).
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
- Preliminarana istraživanja u svrhu prijave dvije teme za izradu Završnih magistarskih radova
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član Komisije za ocjenu i odbranu Završnog magistarskog rada: "POVEZANOST POLIMORFIZMA 677C>T LRP1GENA SA POREMEĆAJEM METABOLIZMA LIPIDA" (Rad odbranjen 11.10.2019. godine)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
• UG "CENTAR ZA SAVREMENA BIOLOŠKA ISTRAŽIVANJA" TUZLA • Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini (GENuBiH)
XVI. Ostalo:
-Učešće na simpoziju: Hodžić S, Hercegovac A, Širanović S, Avdić A, Husejnagić D, Hajdarević E., Čandić N. Bakteriološki pregled bunarskih voda naselja Čande. VI međunarodni naučno-stručni simpozij „Održivi razvoj, okolišni potenicijali i proizvodnja hrane – OPORPH 2019". 15.11.2019. Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli.

Potpis nastavnika

_____

Dr. sc. Suad Širanović, docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Isat Skenderović, vanredni prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- **Skenderović I.**, Lejlić A., Adrović A., Bajrić A.**:** ANALIZA KVALITETA VODE RIJEKE BRKE NA OSNOVU MAKROINVERTEBRATA DNA. Baština Sjeveroistočne Bosne, broj 11. Časopis za baštinu, kulturno-historijsko i prirodno naslijeđe, Tuzla, 2019. - **Skenderović I.,** Hadžiahmetović Jurida E., Salkić B., Salkić A.: INVENTORY OF PESTS IN TUZLA CANTON. 11th INTERNATIONAL CONFERENCE SCIENCE AND HIGHER EDUCATION IN FUNCTION OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT. Užice, Serbia, 2019. - Skenderović, I., Adrović, A., Hajdarević, E., & Bajrić, A. (2019, June). Communities of Aquatic Macroinvertebrates from Konjuh Mountain Headwater Streams. In *International Conference "New Technologies, Development and Applications"* (pp. 587-594). Springer, Cham, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
- Ekološka valorizacija biodiverziteta faune vodenih ekosistema sliva rijeke Spreče 2019. - Ribarstveno–gospodarska osnova Općine Živinice, 2019. god.
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Član komisije za odbranu magistarskog rada pod nazivom Hematološki status Alburnus alburnus iz rijeke Spreče kandidatkinje Sabine Mehmedović (bachelor primijenjene biologije), rad odbranjen 29.11. 2019. godine.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
UG "Centar za savremena biološka istraživanja"
XVI. Ostalo:
- Certifikat o učešću na Jedanaestoj međunarodnoj naučnoj konferenciji "Nauka i visoko obrazovanje u funkciji održivog razvoja, Užice, 24-25.05.2019. - Certifikat o učešću na Petoj međunarodnoj konferenciji "Nove tehnologije NT-2019", Sarajevo, 27-29.06.2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Sabahudin Smajić, docent, Doktor prirodnih nauka iz područja geografije
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj naučno-istraživačkog projekta: *"Recentne fizičkogeografske promjene u đurđevičkom basenu uzrokovane površinskom eksploatacijom uglja"* koji je odobren i finansiran u okviru Programa 4. "Podrška istraživanju od značaja za Federaciju u 2019. godini" Internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju BiH u 2019. godini (Odluka broj: 01-6211-1-IV/19) od 26.11.2019. godine.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Mentor završnog magistarskog rada kandidatkinje *Merime Kovačević*, pod naslovom: *"Fizičkogeografske karakteristike i recentni geoekološki problemi sliva rijeke Jale"*. Završni magistarski rad je odbranjen 23.09.2019.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu završog magistarskog rada kandidatkinje *Selme Avdić, bachelora geografije* pod nazivom: *"Edukativni potencijali kraškog reljefa u Bosni i Hercegovini"*. Završni magistarski rad je odbranjen 03.04.2019.

XIV. Nagrade i priznanja:

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

XVI. Ostalo:

1. **Predavač na seminaru** za nastavnike/profesore geografije osnovnih i srednjih škola Brčko distrikta BiH, pod nazivom: *"Turistička geografija: fizičkogeografske i društvenogeorafske osnove turizma"*, Odjeljenje za obrazovanje, Pododjeljenje za zajedničke poslove i stručni nadzor, Vlada Brčko Distrikta BiH, 28.08.2019.

2. **Mentor završnog rada** kandidatkinje *Narcise Smajlović*, pod naslovom: *"Fizičkogeografske karakteristike područja općine Banovići"*, PMF, Tuzla, avgust 2019.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Dr.sc. Sabahudin Smajić, docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Aida Smajlagić, MA, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Biosenzor - brzi test za detekciju zagađenja u vodi
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
"Udruženje hemičara Tuzlanskog kantona"
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Aida Smajlagić

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
dr.sc. Amela Softić, vanredni profesor
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. **Softić A., „**Procjena potencijalne uštede i vremena otplate zamjene javne rasvjete sa LED u gradu Tuzli“, 7. Konfrencija o energetski učinkovitoj rasvjeti, Zagreb, novembar 2019
XVI. Ostalo:
1. **Recenzent rada**, "Investigation of Step-Stress Accelerated Degradation Test Strategy for Ultraviolet Light Emitting Diodes" for IEEE Access, 28.8.2019. 2. **Mentorstvo završnog rada**, kandidatkinja Merima Ahmić, „Dinamika galaksija”, oktobar 2019.

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Amela Softić

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. MAJDA SRABOVIĆ, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
E. Pehlic, A. Sapcanin, M. Srabovic, M. Nuhanovic, H. Nanic, A. Dzaferovic, Heavy metal content in plastic children toys, Journal of Environmental Protection and Ecology 20, No 2, 685–691 (2019)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli, Broj: 03-1835-11.3.3.1/19 od 10.04.2019.godine, data je saglasnost za imenovanje mentora, kandidatkinje Aide Taletović, MA za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije pod naslovom: **„Totalna sinteza i kompleksacijska svojstva N-(4-hidroksifenil)acetamida“**.

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Željka Stjepić Srkalović, magistar geografije, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- Stjepić Srkalović Ž., Ahmetbegović, S., Srkalović, D., Pedogeografske karakteristike grada Tuzla, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 12, Sarajevo, 2019. - Srkalović, D., Stjepić Srkalović, Ž., Odredba ranjivosti podzemnih voda sjeveroistočne Bosne Drastic metodom, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 12, Sarajevo, 2019. - Kudumović Dostović, F., Ahmetbegović S., Stjepić Srkalović, Ž., Klima kao faktor razvoja rekreativnog turizma Sjeveroistočne Bosne, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019. - Ahmetbegović, S., Kudumović Dostović, F., Stjepić Srkalović, Ž., Turistička valorizacija planine Konjuh na primjeru ski centra "Karaula" Kladanj, Acta geographica Bosniae et Herzegovinae 11, Sarajevo, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Planina Konjuh kao potencijal održivog razvoja turizma Tuzlanskog kantona, CISP, BIOSVI.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Dopredsjednik skupštine Udruženja geografa u Bosni i Hercegovini – GEOuBiH.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Smajo Sulejmanović, doktor prirodnih nauka iz područja fizike, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Metodika nastave fizike – opći dio, udžbenik je namijenjen studentima četvrte godine Studijski odsjek Fizika, Usmjerenje Edukacija u fizici
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
1. Behrambegova medresa u Tuzli, susret učenika i učenica iz 6 medresa iz okruženja, nadarenih za fiziku, *Snaga Sunčevog zračenja,* 15.11.2019.g.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član udruženja Društva Fizičara u Tuzlanskom kantonu
XVI. Ostalo:
- Prodekan za nastavu i studentska pitanja na Prirodno-matematičkom fakultetu - Predsjednik Odbora za izradu zavrsnih radova na prvom ciklusu studija - Predsjednik komisije za izradu prijedloga Pravilnika za vrednovanje eksterne mature prilikom prijema studenata na prvi ciklus studija i prvi ciklus integrisanog studija na Univerzitetu u Tuzli - Predsjednik Udruženja fizičara u Tuzlanskom kantonu - Predsjednik Predmetne komisije za izradu zadataka iz Fizike i realizaciju eksterne mature za učenike općih gimnazija na Tuzlanskom kantonu - Predsjednik Komisija za izradu zadataka iz Fizike prilikom prijema studenta na prvu godinu studija - U svojstvu Predsjednika Društva fizičara u Tuzlanskom kantonu, jedan je od organizatora ljetnje škole fizike za učenike osnovnih i srednjih škola sa područja Tuzlanskog kantona. Ljetna škola fizike trajala je od 21.06 do 23.06.2019.g. u OŠ Brčanska malta i Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Dr.sc. Smajo Sulejmanović, vanredni profesor

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Alija Suljić, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
/
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
/
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
/
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Suljić Alija, Suljić Edina (2019.) "Bošnjačke familije općine Srebrenica: antropogeografska istraživanja", (I dio), u: E. Mutapčić (ur.) Baština Sjeveroistočne Bosne. Broj 11. Tuzla: JU Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa Tuzlanskog kantona, str. 51-76.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
/
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
/
IX. Prijavljeni patenti:
/
X. Gostujuća predavanja:
/
XI. Mentorstva magistarskih radova:
/
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
/
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
/

XIV. Nagrade i priznanja:
/
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
/
XVI. Ostalo:
/

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Mersiha Suljkanović, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
- **Suljkanović, M.,** Grabarczyk, M., Wardak, C., Adamczyk, M., Pietrzak. K. Electrochemical Sensors as Simple and Cheap Devices for Rapid Determination of Various Species In Environmental Samples, *Environmental Engineering - Inženjerstvo okoliša*, **6** (1) (2019) 1 - 6. - Suljagić, J., Horozić, E., **Suljkanović, M.,** Hasić, N. Comparative Assessment of Total Polyphenols and Antioxidant Activity of Commercial Green Tea from Tuzla Markets, *International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology,* **6** (4) (2019) 14–17. - Horozić, E., Suljagić, J., **Suljkanović, M.** Synthesis, Characterization, Antioxidant and Antimicrobial Activity of Copper(II) Complex with Schiff Base Derived from 2,2-dihydroxyindane-1,3-dione and Tryptophan, *American Journal of Organic Chemistry*, **9**(1) (2019) 9 - 13. - **Suljkanović, M.**, Suljagić, J., Hasić, N., Hodžić, S. Cloud Point Extraction Procedure for Preconcentration and Determination of Lead(II) Ions Using Triton X-100 at Room Temperature, *Acta Periodica Technologica*, **50** (2019), 286-294.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
- CA16215: ″European Network for the Promotion of PORTable, Affordable and Simple Analytical Platforms (PortASAP)″ - CA17136: ″Indoor Air Pollution Network″ (INDAIR) - CA18130: ″European Network for Chemical Elemental Analysis by Total Reflection X-ray Fluorescence″ (ENFORCE TXRF) - CA17107: ″European Network to connect research and innovation efforts on advanced Smart Textiles″ (CONTEXT)

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Projekat odobren po Internom pozivu 2019. god: "Istraživanje mogućnosti uklanjanja Pb(II) iona postupkom ekstrakcije u tački zamućenja neionskih surfaktanata", *voditelj projekta.*
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
U periodu od 03.11 do 09.11.2019. godine, u okviru CEEPUS lll Network broj: Clll-HR-1108-03-1920-M-132245, održana predavanja na Odsjeku za kemiju, PMF-a Univerziteta u Zagrebu. Ukupno 6 sati predavanja obuhvatilo je: - Prezentaciju istraživačkih i mogućnosti studiranja na Univezitetu u Tuzli, te mogućnosti uspostavljanja saradnje, u smislu zajedničkih istraživanja, publikacija i razmjene nastavnog osoblja; - Stručno predavanje iz oblasti primjene molekula surfaktanata (anionskih, kationskih i neionskih) za unapređivanje separacijskih analitičkih metoda: Ekstrakcije u tački zamućenja (CPE), Micelarne ultrafiltracije (MEUF), Transporta kroz cjelokupne tečne memrane (BLM transport).
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Kandidat Nusreta Hasić: "Optimiziranje uslova za prekoncentriranje Pb(II) iona ekstrakcijom u tački zamućenja neionskih surfaktanata", Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Tuzli (2019)
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Mersiha Suljkanović

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Prirodno-matematički fakultet, odsjek Matematika
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Ramiz Vugdalić, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
R.Vugdalić, S. Halilović, „Cosine operator functions in R2“, Gulf J. Math, vol.7, no.1 (2019), 29-44.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Član uredničkog odbora i recenzent jednog rada u stručno-metodičkom časopisu Evolventa Vol.2, No.1, 2019 - Journal of the Association of matematicians of Tuzla Canton (JAMTK).

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

RGGF

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Elvir Babajić, dr sc., vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

x

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

x

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

Krivaja-Konjuh ofiolitni kompleks: petrologija, geohemija i geotektonika mafitne sekvence : [monografija] / Elvir Babajić. - Tuzla : Mit-Alex, 2019. - 179 str.
: ilustr., graf. prikazi ; 25 cm
ISBN 978-9926-8199-3-4
COBISS.BH-ID 27667206

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Šegvić, B., Slovenec, D., Altherr, R., Babajić, E., Mählmann, R.F. & Lugović, B†. (2019): Petrogenesis of high-grade metamorphic soles from the Central Dinaric ophiolite belt and their significance for the Neotethyan evolution in the Dinarides. Ofioliti, 44 (1), 1-30 - doi: 10.4454/ofioliti.v44i1.462 1.

2. Jurković, J., Babajić, E., Muhić_Šarac, T., Kolar, M. & Kazlagić, A. (2019): Gold, Silver and Iron in Iron Oxy-hydroxide Precipitate Formed in Process of Acid Mine Drainage. Journal of Mining and Environment (JME) journal homepage: www.jme.shahroodut.ac.ir.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. "iTARGET - Innovative targeting & processing of W-Sn-Ta-Li ores: towards EU's self supply"

Nosilac: Spanish National Research Council.

Pozicija: kao vanjski saradnik angažovan od strane Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Trajanje Projekta: 2018 – 2020. god.

2. Transnacinalno upravljanje rizikom korištenja zemljišta kroz kreiranje mapa

podložnosti klizištima: „safEarth“ - (HR-BA-ME59) programa Interreg IPA - CBC Hrvatska - Bosna i Hercegovina - Crna Gora 2014 – 2020.

Nosilac Projekta: Hrvatski geološki Insitut Zagreb, Hrvatska .

Projekat finansiran od strane IPA fondacije.

Pozicija: implementacijski menadžer (terenski rad i kartografija) za dio Projekta koji se realizuje u BiH (općina Prozor-Rama, općina Žepče, grad Tuzla i Brčko distrikt).

Rješenje boj: 06/8-148-2/16, od 09.06.2017. godine.

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

x

IX. Prijavljeni patenti:

x

X. Gostujuća predavanja:

x

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. Komentor pr izradi magistarskega dela Adema Mujanovića**,** študenta 2. bolonjske stopnje študijskega programa Geologija z naslovom: Možnost pridobivanja težkih mineralov iz rdečega mulja z gravitacijsko in magnetno separacijo (Possibility of heavy minerals extraction from red mud with gravity and magnetic separation).

Naravoslovnotehnička fakulteta Univerza v Ljubljani, 18.04.2019. godine (izrada u toku).

2. Mentor master rada: „GEOHEMIJSKA DISTRIBUCIJA POTENCIJALNO TOKSIČNIH ELEMENATA U TLU ŠIRE OKOLINE MAGLAJA“, na Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli (broj: 02/8-3758-5.2/19 od 12.07.2019. godine) kandidata Samir Ustalića, bachelor - inž. geologije. /rad odbranjen/.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

x

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

x

XIV. Nagrade i priznanja:

x

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

Udruženje Geologa BiH

XVI. Ostalo:

1. Recenzent za rukopis: „Radioaktivni izotopi u petrologiji“ autora dr sc. Zehre Salkić, vanr. prof., UNO Mineralogija i Petrologija.
   Broj odluke: 02/8-2583/19-5., od 16.5.2019. godine.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Rudarsko-geološko-građevinski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stepen:

Dr sc.-Dipl.ing. Adnan Ibrahimović, redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. **A. Ibrahimović, K. Mandžić, H. Hadžić: OTPORNOST MATERIJALA, Knjiga prva**, BMG Bosanska medijska grupa, Tuzla, 2019. (CIP – Katalogizacija u publikaciji Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 620.17, 232 str., ilustr. 25 cm, (Biblioteka Univerzitetska knjiga ; knj. 4), Bilješke uz tekst.-Bibliografija: str. 231-232, ISBN 978-9958-089-32-9 (Cjelina), ISBN 978-9958-89-33-6 (Knj. 1), COBISS.BH-ID 27761158).
2. **M. Mandžić, K. Mandžić, A. Ibrahimović: GEOTEHNOMEHANIKA II**, **Iskustvena pravila zašto je sve tako kako jeste,** Soreli, Tuzla, 2019. (CIP – Katalogizacija u publikaciji Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 624.13(083.15), 79 str., 21 cm, Bibliografija: str. 74, ISBN 978-9958-562-20-0, COBISS.BH-ID 27183622).

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

- **Physical and Mechanical Specifities of „Tenelija" Stone,** Arhiv za tehničke nauke, Časopis Tehničkog institut Bijeljina, Bijeljina, 2019.
  (str. 13-22, Godina XI, Broj 20, ISSN 1840-4855, e-ISSN 2233-0046, DOI:10.7251/afts.2019.1120.013M, COBISS.RS-ID 8099096, UDK: 553.55.08:691.2(497.6), Originalni naučni članak)
- **Značaj izbora geomehaničkih parametara za geotehničke proračune**
  II.Kongres geologa u Bosni i Hercegovini sa međunarodnim učešćem, Zbornik radova, 2019, Laktaši, Bosna i Hercegovina
- **Significance of landslide susceptibility maps in creation of spatial planning documentation**
  4th Regional Symposium on landslides in the Adriatic-Balkan Region ReSyLAB, 2019, Sarajevo Bosna i Hercegovina

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. *Međunarodni projekat programa Erasmus+: Knowledge For Resilient soCiEty – K-FORCE, RGGF, Tuzla, 2016. – do sada (projekat u toku)*

2. *Međunarodni naučno-istraživački projekat: Transnacionalno upravljanje rizikom korištenja zemljišta kroz kreiranje mapa podložnosti na klizišta, u okviru Međuregionalnog IPA programa prekogranične saradnje Hrvatska – Bosna i Hercegovina – Crna Gora 2014-2020. RGGF, Tuzla, 2016. – do sada (projekat u toku)*
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
- **„Uticaj geotehničkih uslova padina i kosina na proračun stabilnosti"**, kandidata Hasana Hadžića, bachelor-inž. građevinarstva, za stepen magistra Građevinarstva, usmjerenje Geotehnika. Kandidat je uspješno odbranio završni magistarski rad 12.4.2019. godine
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. Član Društva za geotehniku u Bosni i Hercegovini, 2. Član ISRM, Međunarodnog društva za mehaniku stijena, 3. Član ISSMGE, Međunarodno društvo za mehaniku tla i geotehnički inženjering, 4. Član ICL, Međunarodno društvo za klizišta.
XVI. Ostalo:
1. Recenzent (član Naučnog odbora) na 4. Regionalni simpozijum o klizištima za Jadransko-Balkansku regiju RsSyLAB 2019 i 9. naučno-stručnom simpoziju GEO-EXPO 2019 2. Recenzent u časopisu Glasnik Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, Tuzla, za 2019. godinu 3. Recenzent (član Programskog komiteta) na 8th International Conference Geotechnics in Civil Engineering, 13. – 15. November 2019., Vrnjačka Banja, Serbia

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: RGGF
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Zvjezdan Karadžin, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
K-Force, Knowledge for Resilient Society, Erasmus + projekat, voditelj projekta
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
„SAVREMENI MODEL PROCJENE RIZIKA POVREĐIVANJA NA GRADILIŠTIMA NA PRIMJERU FIRME BAUPARTNER d.o.o. LUKAVAC“ Kandidatkinja Edisa Aljić, bachelor-ing sigurnosti i pomoći
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Magistarski rad -„Održiva tranzicija rudarskog i energetskog sektora u Bosni i Hercegovini “ kandidat Adem Mostarlić, dipl.inž.rud. (predsjednik komisije)

2. Doktorska disertacija -„Grafoanalitička metoda analize kompleksa aktivnih i pasivnih mjera u zaštiti od podzemnih rudničkih požara“ kandidat Mr.sc. Refik Kurbašić (član komisije)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Član Senata Univerziteta u Tuzli, Predsjednik Odbora uza upravljanje kvalitetom Univerziteta u Tuzli, Voditelj UNO Opšta sigurnost

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Kenan Mandžić, Dr sc., vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
1. *Geotehnomehanika II Iskustvena pravila*, Autori: Mandžić E., Mandžić K., Ibrahimović A., Izdavač: Soreli d.o.o., 2019 Tuzla, ISBN 987-9958-562-28-0, CIP 624.13(083.15), COBISS.BH-ID 27183622 2. *Otpornost materijala*, Autori: Ibrahimović A., Mandžić K., Hadžić H., Izdavač: BMG Bosanska medijska grupa (2019), ISBN 987-9958-089-32-9; 987-9958-089-33-6, COBISS.BH-ID 27761158
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Physical and Mechanical specificities of "Tenelija" stone Mandžić K., Ibrahimović A.,Mandžić E. Archives for Technical Sciences,Bulliten No.20, DOI: 10.7251, 2019, Bijeljina, Bosnia i Herzegovina (Web of Science, EBSCO, Thompson Reuters, ESCI)
Značaj izbora geomehaničkih parametara za geotehničke proračune Mandžić K., Ibrahimović A.,Mandžić E. II.Kongres geologa u Bosni i Hercegovini sa međunarodnim učešćem, Zbornik radova, 2019, Laktaši, Bosna i Hercegovina
Significance of landslide susceptibility maps in creation of spatial planning documentation Mandžić K., Kikanović N., Ibrahimović A 4th Regional Symposium on landslides in the Adriatic-Balkan Region ReSyLAB, 2019, Sarajevo Bosna i Hercegovina
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. IPA projekat „*Transnacionalno upravljanje rizikom korištenja zemljišta kroz kreiranje karata podložnosti na klizanje*", po Međuregionalnom IPA programu prekogranične saradnje Hrvatska - Bosna i Hercegovina - Crna Gora 2014-2020, **projektni koordinator,** (budžet 234.000,00€).

2. Erasmus+ „*Knowledge For Resilient soCiEty –K-FORCE*“, **član tima.**
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Pripremna geotehnička studija, „Geotehnička istraživanja lokacije postrojenja za prečišćavanja otpadnih voda u naselju Banlozi, Grad Zenica“
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
1. Gostujuća predavanja u sklopu projekta Erasmus+ „Knowledge For Resilient soCiEty – K-FORCE“, Univerzitet u Novom Sadu. 2. Gostujuća predavanja u sklopu projekta Erasmus + staff mobility for teaching between PROGRAMME and PARTNER COUNTRIES (KA107), Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
„Uticaj geotehničkih uslova padina i kosina na proračun stabilnosti“, kandidata Hasana Hadžića, bachelor-inž. građevinarstva, za stepen magistra Građevinarstva, usmjerenje Geotehnika. Kandidat je uspješno odbranio završni magistarski rad 12.4.2019. godine
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje geologa u Bosni i Hercegovini - predsjednik Društvo za geotehniku u Bosni i Hercegovini- član INTERNATIONAL SOCIETY OF ROCK MECHANICS (ISRM**)** - član International Consortium on Landslides (ICL) - član International society for soil mechanics and geotechnical engineering (ISSMGE)- član
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
RGGF Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Jelena Marković, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1.J.Marković, R.Šišić, Z.Karadžin: UTVRĐIVANJE OKOLNOSTI I UZROKA UPALE METANA U KOMORNOM OTKOPU PRIMJENOM CFD SIMULACIJE GASNO-VENTILACIONIH PARAMETARA, GLASNIK RUDARSKO-GEOLOŠKO-GRAĐEVINSKOG FAKULTETA , 7/2019 (49-56). 2. M.Laban, J. Marković, N. Ostojić: MANAGING THE FIRE RISK IN THE OILSEEDS STORAGE, 2st International Symposium K-Force (**K**nowledge **FO**r **R**esilient so**C**i**E**ty K-FORCE), EPOKA UNIVERSITY, FACULTY OF ARCHITECTURE AND ENGINEERING, UNIVERSITY TIRANA, FACULTY OF ECONOMY, DEPARTMENT OF FINANCE, Tirana 2019 (265-272)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
ERASMUS+ Projekat Knowledge For Resilient society / K-FORCE
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
1. Refik Kurbašić: Grafoanalitička metoda analize kompleksa aktivnih i pasivnih mjera u zaštiti od podzemnih rudničkih požara, doktorska disertacija odbranjena 30.08.2019.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Jasmina Isabegović: Redukcija okolinskog opterećenja emisija metana izdvojenog u procesima proizvodnje i prerade uglja- doktorska disertacija 2. Adem Mostarlić: Održiva tranzicija rudarskog i energetskog sektora u Bosni i Hercegovini, magistraski rad
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. Udruženje rudarskih inžinjera BIH 2. AteX udruženja za protiveksplozivnu zaštitu i sigurnost radne i životne sredine
XVI. Ostalo:
Recezent rukopisa pod naslovom: „*Uvod u Geookolinski inžinjering*”, autora dr.sc. Zvjezdana Karadžina, vanred.prof. i Rijada Šišića, vanred.prof.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Rudarsko-geološko-građevnski fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sc. Sanel Nuhanović, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Hodžić, A., Nuhanović, S., Bošković, Z., Munjiza, J.: ‘*’Važnost testiranja nezacijavljene bušotine u naftnom ležištu”*, Glasnik RGGF Tuzla, broj 7, strana 9-16, Tuzla, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. **Merima Zrnanović**: *"Mogućnosti primjene novih metoda izluživanja na ležištu kamene soli Tetima"*, Završni magistarski rad, Član Komisije, RGGF Tuzla, mart 2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
ENeRG, the European Network for Research in Geo-Energy Udruženje geologa Bosne i Hercegovine
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Edisa Nukić, dr.sc., docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
"Glossary of Terms in Disaster Risk Management and Fire Safety", University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
The role of social networks in preparedness and response to disasters; ISBN 978-9928-135-31-5, (2. Međunarodni simpozijum, "Knowledge For Resilient Society K-FORCE 2019", Tirana, Albania,2019)
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
ERASMUS+ Project, K-FORCE: Knowledge FOr Resilient soCiEty, Project no 573942-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih

disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. AtEx Tuzla, Udruženje za protiveksplozivnu zaštitu i sigurnost radne i životne sredine 2. Društvo za geotehniku u Bosni i Hercegovini 3. Udruženje za unapređenje zaštite na radu
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Edisa Nukić_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc. Nedim Suljić, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Kikanović N., **Suljić N**., Uljić M. 2019: Imapct of Precipitation Water Drainage on Safe Landslide Remediation, The second BH Water Congress, Sarajevo,07-08.11. 2019. 2. Bašić Z., **Suljić N**, Galamić A. 2019: THE WIDTH OF THE PAVEMENT FLOOD IN RELATION TO THE CROSS SLOPE, Journal of Faculty of Mining, Geology and Civil Engineering, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:

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

- Asocijacija nezavisnih intelektualaca KRUG 99, aktivni i stalni član.
- Dopisni član Bosanskohercegovačke-Američke Akademije nauka i umjetnosti.
- Stalni recenzent "International Journal of Mechanical Engineering and Automation", Ethan Publishing Company, USA, od 2015 do danas.
- Stalni recenzent "Journal of Civil Engineering Research", Scientific & Academic Publishing, USA, Thomson Reuters, Google scholar, Index Copernicus, EBSCO, zbMATH, crossref, SCHOLAR CASSI, NKI, stalni recenzent od 2015. godine i danas.
- Stalni recenzent "Geosciences", Scientific & Academic Publishing, USA, Thomson Reuters, Google scholar, Index Copernicus, EBSCO, zbMATH, crossref, SCHOLAR CASSI, NKI, stalni recenzent od 2015. godine i danas.

1. Stalni recenzent "American Journal of Fluid Dynamics", Scientific & Academic Publishing, USA, Thomson Reuters, Google scholar, Index Copernicus, EBSCO, zbMATH, crossref, SCHOLAR CASSI, NKI, stalni recenzent od 2015. godine i danas.
2. Stalni recenzent "American Journal of Environmental Engineering", Scientific & Academic Publishing, USA, Thomson Reuters, Google scholar, Index Copernicus, EBSCO, zbMATH, Crossref, SCHOLAR CASSI, NKI, stalni recenzent od 2015. godine i danas.

- Stalni recenzent "International Journal of Engineering and management research" (IJEMR), Vandana Publications, India, Crossref, Google scholar, PBN, ESJIndex, Scientific Indexing Service (SIS), WorldCat, CiteFactor, od 2015 godine do danas.
- Stalni recenzent i član uređivačkog odbora „International Journal of Science & Engineering", EPH Journal, India, AcademicKeys, International Scientific Indexing, Impact Factor 2,435.
- Član naučnog odbora Međunarodna konferencija „Savremena dostignuća u građevinarstvu", Građevinski fakultet Subotica, Univerzitet u Novom Sadu, 2019.

XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Suljić Nedim

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Rudarsko-geološko-građevinski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Sejfudin Vrabac, dr sc., redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Gašparič R., Hyžny M., Jovanović G., Ćorić S. & Vrabac S., 2019: Middle Miocene decapod crustacean assemblage from the Tuzla Basin (Tušanj, Bosnia and Herzegovina), with a description of two new species and comparasion with coeval faunas from Slovenia. Paleontologia Electronica, Article number. 22.1.9 https://doi.org/10.26879/894.
2. Jovanović G., Ćorić S. & Vrabac S., 2019: Early Badenian trensgression near Koceljeva (western Serbia, Central Paratethys). 8th International Workshop on Neogene of Central and Sout-Eastern Europe, may 27-31, Abstract Volume, 51-52, Checiny, Poland.
3. Jovanović G., Ćorić S. & Vrabac S., 2019: The first evidence of marine Badenian transgression near Koceljeva (Central Paratethys, western Serbia). Geološki anali Balkanskog poluostrva, Vol 80 No 1, 1-15, Beograd.
4. Jovanović G., Vrabac S. & Ćorić S., 2019: Stratigrafska revizija gornjeg badena Rakovičkog potoka kod Beograda (Centralni Paratetis, Srbija). II kongres geologa BiH sa međunar. učešćem, Zbornik radova-Knjiga sažetaka, 76-79, Laktaši.
5. Đulović I., Vrabac S., Babajić E., Jašarević E. & Taletović N., 2019: Miocen profila bušotine DH-1 kod Lukavca (Tuzlanski bazen). II kongres geologa BiH sa međunar. učešćem, Zbornik radova-Knjiga sažetaka, 84-87, Laktaši.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Istraživanje ležišta uglja Kotezi u Bugojanskom bazenu.
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Korelacija prognoziranih i dobijenih geoloških podataka na profilu VIII ležišta kamene soli Tetima. Magistarski rad kandidata Samira Hodžića, dipl. inž. geol. 2.Geohemijska distribucija potencijalno toksičnih elemenata u tlu šire okoline Maglaja. Magistarski rad kandidata Samira Ustalića, bachelor-inž. geol.
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Udruženje geologa BiH.
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____Sejfudin Vrabac_____

Univerzitet u Tuzli
Ured za naučno-istraživački rad

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Rudarsko – geološko – građevinski fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sci.Damir Zenunović, redovni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. **Models for predicting chloride ingress in concrete samples exposed to Pressure Penetration Test (PPT) and Bulk Diffusion Test (BDT),** Romanian Journal of Materials 2019, 49 (1), pp. 80 – 87, http://solacolu.chim.upb.ro/p80-87.pdf (Impact Factor (2017): 0.23)
2. **Damage sensitivity of beam bridges under earthquake with different properties,** 11th International Conference Assessment, Maintenance and Rehabilitation of Structures and Settlements, Proceedings, pp. 105-114
3. **Durability and service life prediction of concrete structures,** 18th International Symposium MASE, Skopje, October 2019., Proceedings, pp.280-291
4. **Pressure penetration test for prediction of chloride penetration in old concrete structures,** 18th International Symposium MASE, Skopje, October 2019., Proceedings, pp.511-518

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- **ERASMUS+ K-FORCE** *http://kforce.uns.ac.rs/*
- **safEarth Interreg – IPA CBC Croatia - Bosnia and Herzegovina – Montenegro**

https://hr-hr.facebook.com/interreg.IPA.CBC.safEarth/

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
System identification of bridges using ambient vibration measurements and numerical simulations, EPOKA University, Tirana, Albania, April 2019.
XI. Mentorstva magistarskih radova:
1. Analiza ponašanja betionskih greda armiranih tekstilom, kandidat Danijel Ružić, Univerzitet u Tuzli, 2019.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Dr.sci. Damir Zenunović, red.prof.

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: Abdel Đozić, dr.sci. vanr.prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Junuzović H., Begić S., Selimović A., Đozić A., Cvrk R., Ahmetović A. (2019): Efficiency of Carbonate Precipitation and Removal of Copper and Nickel Ions from their Monocomponent and Two-component Aqueous Solutions, International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology, ISSN: 2349-8889 Volume-6, Issue-6. Lazarević S., Handzić E., Đozić A., Lazarević I., Ademović Z., Jusufović E. (2019): Presence of heavy metals in the soil of urban areas of Lukavac and Kalesija and malignant disease prevalance, Acta Medica Saliniana, ISSN 0350-364X.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Određivanje Stepena zagađenja teškim metalima rijeke Spreče i jezera Modrac, mentor

Stanje i mogućnosti korištenja šumskog otpada i općini Rožaje, mentor

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

Simulacija procesa sušenja pri proizvodnji sode bikarbone, magistarski rad, član komisije,

XIV. Nagrade i priznanja:

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

XVI. Ostalo:

Učešće na konferencijama:

Đozić, A., Brekalo-Lazarević, S., Stuhli, V., Alihodžić, H. (2019): Presence of Heavy metals in the soil of urban area of Lukavac and Kalesija and diseases prevalence, VI International scientificprofessional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, p 37

▪ Junuzović, H., Selimović, A., Begić, S., Đozić, A., Ahmetović, M. (2019): Removal of M (II) ions from real samples of industrial waste water by chemical precipitation, VI International scientificprofessional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, p 37

▪ Alihodžić, H., Mulamehmedović, D., Ćilimković, E. (2019): Enivoronmental impact assessment of Factory Cement Lukavac using H1 methodology, VI International scientific-professional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, p 58.

▪ Alihodžić, H., Mulamehmedović, D., Ćilimković, E. (2019): Impact of alternative fuels on reducing the emission concentration of gaseous pollutants in Cement Factory Lukavac, VI International

scientific-professional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina:

Book of Abstracts, p 58.

▪ Đozić, A., Stuhli, V., Zohorović, M., Alihodžić. (2019): Degree of pollution of agricultural soil after accident on disposal site IV "White Sea",VI International scientific-professional symposium “Environmental resources, sustainable development and food production” – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, p 60.

▪ Đozić, A., Šestan, I., Alihodžić, H., Hodžić, N., Zaimović, A. (2019): Adsorption of Cd(II) from aqueous solution by modified Ca-bentonite clay, 8th International Conference WATER FOR ALL, 21-22 March 2019 Osijek, Croatia, Book of abstracts, p 17.

▪ Đozić, A., Cipurković, A., Saletović, M., Alihodžić, H., Zaimović, A. (2019): The current status and ecological risk assessment in sediment of Spreča river, 8th International Conference WATER FOR ALL, 21-22 March 2019 Osijek, Croatia, Book of abstracts, p. 37.

▪ Ramić, E., Đozić, A., Salkić, B., Zuhrić, H. (2019): Ljekovite vode Srebrenice u funkciji ruralnog razvoja, 8th International Conference WATER FOR ALL, 21-22 March 2019 Osijek, Croatia, Book of abstracts, p. 69.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Tehnološki fakultet Tuzla
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: **Dr.sc. Amel Selimović, docent**
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini: **1. Selimović Amel, Brčina Tijana: Sirovine prehrambene industrije I dio – sirovine biljnog porijekla. OFF-SET, Tuzla, 2019.**
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini: • Tijana Brčina, Milica Vilušić, Amel Selimović, Ljilja Bojanović (2019): Influence of parameters on sensory properties and consumer acceptance of probiotic fresh cheese. Technologica Acta 12(1) 19–25. • Tijana Brčina, Milica Vilušić, Snježana Hodžić, Amel Selimović (2019): UTJECAJ TEHNOLOŠKIH PARAMETARA NA ODRŽIVOST *Enterococcus faecium* U SVJEŽEM SIRU. RADOVI POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENOG FAKULTETA UNIVERZITETA U SARAJEVU. 69(1) 204-215.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija: 1. Član - predsjednik Komisije za odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom: ''Prehrambene i životne navike žena oboljelih od djabetesa sa depresivnim tegobama'', kandidatkinje Nejre Hodžić, dr.med. (16.01.2019.) 2. Član - Komisije za odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom: ''Razlike u kvalitetu tjestenine sa različitim dodacima'', kandidatkinje Nurvete Muratović, bachelor inženjer prehrambene tehnologije (07.02.2019.) 3. Član - Komisije za odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom: ''Uticaj načina izrade na kvalitet krofni'', kandidatkinje Emine Nezić, bachelor inženjer prehrambene tehnologije (11.03.2019.) 4. Član - Komisije za odbranu završnog magistarskog rada pod nazivom: ''Uticaj vrste šećera i tipa brašna na svojstva prhkog tijesta'', kandidatkinje Jasmine Hublić, bachelor inženjer prehrambene tehnologije (13.03.2019.)
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

<u>Napomena</u>: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)



Dr.sc. Amel Selimović, docent

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Tehnološki fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Amra Bratovčić, vanredni profesor, doktor hemijskih nauka

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1.

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

2. Fizikalna hemija i reologija polimera, Tuzla, 2019.

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Sanela Nazdrajic, **Amra Bratovcic,** The role of surfactants in liquid soaps and its antimicrobial properties (2019), Int. J. Adv. Res., 7(12), 501-507, doi: 10.21474/IJAR01/10175; Research article

2. **Amra Bratovcic**, Synthesis of gel air freshener and its stability, *Technologica Acta*, 2019, 12(2): 15-21, Scientific paper

3. **Bratovcic A** (2019) Degradation of Micro- and Nano-Plastics by Photocatalytic Methods. J Nanosci Nanotechnol Appl 3: 206, Research article http://article.scholarena.com/Degradation-of-Micro-and-Nano-Plastics-by-Photocatalytic-Methods.pdf

4. Emir Horozic, Jasmin Suljagic, Darija Kubicek Husejnagic, **Amra Bratovcic**, Synthesis, characterization and in vitro biological evaluation of the Schiff base derived from Benzidine and 1,3-Diphenyl-1,3-propanedione, *Journal of Engineering & Processing Management*, 11 (2): 112–116, 2019, https://10.7251/JEPM1902112H

5. **Amra Bratovcic**, Different Applications of Nanomaterials and Their Impact on the Environment, SSRG *International Journal of Material Science and Engineering (SSRG-IJMSE)* - Volume 5 Issue 1– Jan-April 2019; doi: 10.14445/23948884/IJMSE-V5I1P101; Review paper

6. **Amra Bratovcic**, Edita Saric, Determination of Essential Nutrients and Cadmium in the White Quinoa and Amaranth Seeds, *Croat. J. Food Sci. Technol. (2019) 11 (1) 135-139*, doi: 10.17508/CJFST.2019.11.1.12, Professional paper

7. **Amra Bratovcic**, Edita Saric, Biogenic elements as cofactors in enzymes and their amount in the chia seed, Scientific paper, *Springer Nature Switzerland AG 2020, I. Karabegovic (Ed.): NT 2019*, LNNS 76, pp. 581-586, 2020, doi.org/10.1007/978-3-030-18072-0_67

8. **Amra Bratovcic**, Photocatalytic degradation of organic compounds in wastewaters, *Technologica Acta*, vol. 11, no. 2, pp. 17–23, 2019. Scientific Review Paper, DOI: 10.5281/zenodo.2563022

9. **Amra Bratovcic**, Jasmin Suljagic, Micro- and nano-encapsulation in food industry, Croat. J. Food Sci. Technol. (2019) 11 (1) 113-121, Review Paper, doi: 10.17508/CJFST.2019.11.1.17

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

Management Committee Substitute
CA COST Action CA 15107; Multi-Functional Nano-Carbon Composite Materials Network (MultiComp)
http://www.cost.eu/COST_Actions/ca/CA15107

MC Member CA COST 15114 Anti-Microbial coating Innovations to prevent infectious diseases (AMICI)
http://www.cost.eu/COST_Actions/ca/CA15114

MC Member CA COST 15106 C-H Activation in Organic Synthesis (CHAOS)
http://www.cost.eu/COST_Actions/ca/CA15106

MC Member CA COST 16227 Investigation and Mathematical Analysis of Avant-garde Disease Control via Mosquito Nano-Tech-Repellents
http://www.cost.eu/COST_Actions/ca/CA16227?management

MC Member CA 18125 Advanced Engineering and Research of aeroGels for Environment and Life Sciences
https://www.cost.eu/actions/CA18125/#tabs|Name:management-committee

(BOS) Napredni proces osmoze za tragove lijekova kao organskih zagađivača (ARRS-MS-BI-BA-JR-Prijava/2018/55) ; Bilateral cooperation with Republic Slovenia, **2019-2020**; **Voditelj projekta**

(BOS) Dobijanje lignina i njegovih modelnih komponenata kao i katalitska nadogradnja u

hemikalije viših vrijednosti, Bilateral cooperation with Republic Slovenia, **2019-2020; Član projekta**
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Priprema i karakterizacija grafena i njegovih kompozita, kandidatkinja Melisa Avdibegović, Januar, 2019
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Kandidatkinja, Sanele Nazdrajić, Mr. hemije u edukaciji, pod naslovom: „Uticaj tenzida na kvalitet i fizikalno-hemijska svojstva tečnog sapuna“, u izradi
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
STSM Short Time Scientific Mission in frame of CA 15107 EU project Na POLYMAT, Institute for Polymer Materials, Donostia-San Sebastian, Spain, 15.02.-15.03.2019 **2019, Ceepus,** CIII-SI-0708-06-1819-M-132101, Austria, Graz University of Technology, Institute for Chemical Engineering and Environmental Technology, Associate Prof. Ao. Univ. – Prof. Dipl. - Ing. Dr. Techn., Thomas Gamse, 15-19.07.**2019**. **Amra Bratovcic**, Irena Petrinic, The importance of monitoring of the quality and health safety of natural spring water, Slovenian Chemical Days, 25-27. September, 2019. **Amra Bratovcic**, „EPIDEMIOLOGICAL SITUATION IN BOSNIA AND HERZEGOVINA AND HOW CLIMATE CHANGE MAY IMPACT HUMAN HEALTH RELATED TO VECTOR-BORNE DISEASES“, Fuerteventura, Canary Islands, Spain, 22-23. April, 2019, Cost Action CA16227

Amra Bratovcic, Carbon nanomaterials in removing of organic compounds from water, Aveiro, Portugal, 21-22 March, 2019, COST Action CA15107MULTICOMP MULTI-FUNCTIONAL NANO-CARBON COMPOSITE MATERIALS NETWORK

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
TEHNOLOŠKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
DR.SCI AMRA ODOBAŠIĆ,RED.PROFESOR
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Amra Odobašić, Sabina Begić Indira Šestan: Environmental Biosensors, Chapter "Biosensors for determination of heavy metals in water", Published: 2019, DOI: 10.5772 /intechopen. 84139
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Mirela Briga, **Amra Odobasic**, Indira Sestan, Sabina Begic," Black seed oil as an additive to honey", European Journal of Food Science and Technology, Vol.7, No.1, pp.15-25, February 2019
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
1
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
M- 2; D - 1

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Tehnološki fakultet Tuzla

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sci. Amra Selimović, docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

- H. Junuzović, **A. Selimović**, S. Begić, A. Đozić (2019): Application of sodium hydroxide as a precipitating agent for removal of copper and nickel from water. Proceedings of 8th International Conference WATER FOR ALL 2019. (u toku je štampanje Zbornika radova)
- **A. Selimović**, H. Junuzović, S. Begić, R. Cvrk, Efficiency of Precipitation and Removal of Pb(II) and Zn(II) Ions from Their Monocomponent and Two-Component Aqueous Solutions Using Na_2CO_3., Proceedings, New Technologies, Developmenet and Application II (NT), 2019, 569-575.
- H. Junuzović, S. Begić, **A. Selimović**, A. Đozić, R. Cvrk, M. Ahmetović (2019): Efficiency of Carbonate Precipitation and Removal of Copper and Nickel Ions from their Monocomponent and Two-component Aqueous Solutions. International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology, Vol. 6 (6), 2019, pp. 11-15. https://doi.org/10.31033/ijrasb.6.6.3
- H. Junuzović, **A. Selimović**, S. Begić, M. Salkić, S. Osmić (2019): Removal of lead and zinc ions from their monocomponent and two-component aqueous solutions using sodium hydroxide. Technologica Acta, Vol. 12, No. 2, 2019, pp. 1-6.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

XIV. Nagrade i priznanja:

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

XVI. Ostalo:

1. **Učešće na naučnim i stručnim skupovima:**

- Halid Junuzović, **Amra Selimović**, Sabina Begić, Abdel Đozić, Melisa Ahmetović: Uklanjanje M(II) jona iz realnih uzoraka industrijske odpadne vode hemijskom precipitacijom. VI International scientific-professional symposium „Environmental resources, sustainable development and food production"-OPORH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstrracts
- Halid Junuzović, **Amra Selimović**, Sabina Begić, Besim Salkić: Primjena natrijevog hidroksida kao precipitiranog sredstva za uklanjanje bakra i nikla iz vode. 8th International Conference WATER FOR ALL 21-22 March 2019 Osijek, Croatia. Knjiga sažetaka

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Tehnološki fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Besim Salkič, dr.sci., docent

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- međunarodna izdanja i domaća izdanja

New Perspectives in Agriculture and Crop Science (2019)

DOI: https://doi.org/10.9734/bpi/npacs/v1

Chapter 16
"Production of Seedlings of Fast - Growth Tree of Paulownia elongata S. Y. Hu"
Besim Salkić, Ahmed Salkić, Husejin Keran, Sead Noćajević, Ensar Salkić, Emir Imširović
Chapter 5
"Heavy Metals in Fruits and Juice of Elstar Apple Variety"
Emir Imširović, Besim Salkić, Husejin Keran, Ensar Salkić, Ahmed Salkić, Sead Noćajević

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Salkić B., Ramić E, Salkić E., Mešinović E., Mujić A., "Agroeconomic Aspects of Project Implementation of Intensive Fruit Farming". International Journal of Plant & Soil Science 31(6): 1-8, 2019; Article no.IJPSS.54277 ISSN: 2320-7035
2. Salkić B., Cvrk R., Imširović E., Jašić A., Salkić A., „Investigating the Phenological and Pompological Characteristics of Indigenous Pears in Northeast Bosnia"International Journal of Plant & Soil Science,30(1): 1-11, 2019; Article no.IJPSS.51491,ISSN: 2320-7035
3. Salkić B., Salkić A., Salkić E., Cvrk R., Imširović E,„Physical-chemical analyzes of standard Pear cultivars grown in turkey with Turkish varieties that were Domesticated in Bosnia and Herzegovina", Technologica Acta, vol. 12, no. 2, pp. 29-33, 2019.
4. Salkić A., Salkić B., Dorić A., Salkić E., Imširović E.. „The Ecophysiological Needs of Plums and Their Impact on Ecological Production of Plum in Bosnia and Herzegovina", Journal of Experimental Agriculture International 38(3): 1-10, 2019;

Article no.JEAI.49685 ISSN: 2457-0591(Past name: American Journal of Experimental Agriculture, Past ISSN: 2231-0606)

5. Mujić A., Salkić B., Mešinović E., Buljubašić b. "Agroeconomic impact indicators of variuos nourishment methods on the Soybean crop during 2017.", International Journal of Development Research Vol. 09, Issue, 05, pp. 27428-27432, May 2019
6. Mešinović E., Salkić B.,Salkić A., Mujić A. „Phosphorus management through the application of recycled fertilizers in ecological wheat production".International Journal anvanced research, ISSN: 2320-5407, Int. J. Adv. Res. 7(10), 476-483
7. Imširović E., Salkić B., Keran H., Salkić E., Salkić A., " Examination of the impact of contaminated soil on the concentration of Heavy metals in vegetables". International Journal of Development Research Vol. 09, Issue, 02, pp.25612-25619, February, 2019
8. Skenderović I., Hadžiahmetović Jurida E., Salkić B., Salkić A.,„I nventory of pests in Tuzla canton", 11th International Scientific Conference "Science and Higher Education in Function of Sustainable Development"24 – 25 May 2019, Mećavnik – Drvengrad, Užice, Serbia
9. Salkić B., Mešinović E., Mujić a., Salkić A.& Kucalović E., "The Influence of Fertilizer Application on Color, Size and Number of Grains in Ecological Wheat Production", Global Journal of Science Frontier Research: D Agriculture and Veterinary, Volume 19 Issue 5 Version 1.0 Year 2019, Type: Double Blind Peer Reviewed International Research Journal, Publisher: Global Journals, Online ISSN: 2249-4626 & Print ISSN: 0975-5896

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

Kandidat: Emina Mešinović, bachelor inženjer agronomije

Tema: „Upravljanje fosforom kroz primjenu recikliranih đubriva u ekološkoj proizvodnji pšenice"

Odluke: 02/9-393-4.3.1/19 02/9-393-4.3.1/19 od 23.01.2019.

Kandidat: Ernad Kucalović,bachelor inženjer agronomije

Tema: „Razlike u konvencionalnom uzgoju i uzgoju prema organskim principima različitih sorti krompira"

Odluka broj: 02/9-2069-4.2/19 od 18.04.2019.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Dijana Miličević, red. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
4
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
3
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Edisa Papraćanin, docent, doktor nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Mentor: Simulacija procesa sušenja pri proizvodnji sode bikarbone“, kandidata Nisada Avdića, maj 2019.godine. završni rad II cikusa studija. Hemijsko inženjerstvo. Član komisije: Primjena letećeg pepela sa različitih kotlovskih postrojenja kao dodatak cementu, kandidata Nedima Salihovića, decembar, 2019.godine. Hemijsko inženjerstvo
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Elvis Ahmetović, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Rizvanović, A, Ibrić, N., Ahmetović, E., (2019). Application of Aspen Energy Analyzer software in solving heat integration problems. VI International scientific-professional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, 13. Skejić, A., Ahmetović, E., (2019). Application of Aspen Plus software for solving chemical engineering problems. VI International scientific-professional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, 14. Grapkić, S., Ibrić, N., Ahmetović, E., (2019). Studying the heat exchange process in a tubular exchanger. VI International scientific-professional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, 41. Karić, A., Šišić, M., Ibrić, N., Ahmetović, E., (2019). Simulation of distillation process using ChemSep simulator. VI International scientific-professional symposium "Environmental resources, sustainable development and food production" – OPORPH 2019, 14-15 November 2019, Tuzla, Bosnia and Herzegovina: Book of Abstracts, 45.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

Sinteza isparivačkih sistema upotrebom matematičkog programiranja. Projekat u okviru bilateralne naučno-tehnološke saradnje između Bosne i Hercegovine i Republike Slovenije u 2019-2020. godini. Projekat je finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke BiH. Uloga u projektu: Voditelj projekta sa BiH strane.

Modeling and Simulation of Biorefinery Concepts in the Context of Water and Heat Integration. Projekat u okviru naučne i tehnološke saradnje između Bosne i Hercegovine i Austrije. Projekat finansiran od strane Austrije. Uloga u projektu: Voditelj projekta sa BiH strane.

Process systems engineering, energy efficiency and sustainable development. Projekat je reliziran na University of Bremen, Laboratory of Process System Engineering, Bremen, Germany u okviru DAAD programa.

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

Energetska efikasnost tehnoloških procesa i smanjenje emisije plinova u okolinu. Projekat finansiran u okviru internog poziva Univerziteta u Tuzli za finansiranje/sufinansiranje projekata iz oblasti nauke od značaja za Federaciju Bosne i Hercegovine u 2019. godini. Uloga u projektu: Voditelj projekta sa BiH strane.

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

Simulation, optimisation and heat integration of single and multiple-effect evaporation plants. Pamukkale University, Faculty of Engineering, Department of Chemical Engineering, Pamukkale/Denizli, Turkey, 2019.

PSE-seminar/AES-seminar: Synthesis, Optimisation and Heat Integration of Evaporation Systems.. Laboratory of Process Systems Engineering, University of Bremen, Bremen, Germany, 2019.

Synthesis of evaporation systems using mathematical programming. University University of Zagreb, Faculty of Chemical Engineering and Technology, Croatia, 2019.

Synthesis, Optimisation and Heat Integration of Evaporation Systems. Sts. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metalurgy, Skopje, Macedonia, 2019
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Član međunarodnog naučnog odbora ESCAPE (European Symposium on Computer-Aided Process Engineering) konferencije Član međunarodnog naučnog odbora SDEWES (Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems) konferencije
XVI. Ostalo:
Koordinator Erasmus+ projekata na Univerzitetu u Tuzli: „INTERnationalization at Home: Embedding Approaches and Structures to Foster Internationalization at Western BAlkans/ INTERBA. Projekat u realizaciji od 2019. godine. Koordinator CEEPUS projekta na Univerzitetu u Tuzli: "CIII-SI-0708-06-1819- Chemistry and Chemical Engineering". Projekat u realizaciji od 2012. godine. Predstavnik ispred Bosne i Hercegovine u COST akciji: CA18224 - Green Chemical Engineering Network towards upscaling sustainable processes. Akcija u realizaciji od 2019. Učešće na seminaru pod nazivom „Erasmus+ Contact Seminar with the Western Balkans", Tirana International Hotel, Albania, 2019. Učešće u treningu pod nazivom „TRAIN+: trening trenera u okviru stručnog usavršavanja univerzitetskih nastavnika i saradnika, Centar za interdisciplinarne studije (CIS) Kampusa Univerziteta u Sarajevu, 2019. Obavljene rezencije naučnih radova za različite međunarodne časopise. Obavljena recenzija poglavlja knjige na engleskom jeziku.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Ervin Karić, MA, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Petric, I., **Karić, E.** (2019). Simulation of commercial fixed-bed reactor for maleic anhydride synthesis: application of different kinetic models and industrial process data. *Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis*, *126*(2), 1027-1054. **Karić, E.,** Petric, I., Mićić, V. (2019): Determination and Application of Improved Kinetic Parameters for Simulation of Maleic Anhydride Synthesis in Industrial Fixed-Bed Reactor, *Journal of Engineering & Processing Management* 11(1), 8-17.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis saradnika

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Franc Andrejaš, vanredni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
M. Zohorović, F. Andrejaš, V. Stuhli, J. Bršadinac, M. Selimbašić, S. Halilović, Thermal pretreatment of cattle manure for enhancing biogas production, Technologica Acta, Vol. 12, no. 1, pp. 15–18, 2019. DOI: 10.5281/zenodo.3268736.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
IPA II CBC SRB-BiH 2014-2020: "Suburban recycling" – Establishing system of waste management in suburban area of Uzice and Tuzla (SUBREC), 2019-2021.
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Bioremedijacija kontaminiranog zemljišta energetskim usjevima, Fond za zaštitu okoliša F BiH; 2019.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
Mirnesa Zohorović
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Hajra Zejnelagić, Samra Halilović (završni magistarski radovi)

XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
1. European Federation of Chemical Engineering - Section of Environmental Protection and Sustainability 2. Reuters Insight Community of Experts
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. GordanAvdić, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
3
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
uno „Analitička hemija“
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
MA Halid Junuzović, viši asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
2
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu I odbranu magistarskih radova I doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
UNO „Prehrambena tehnologija“
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
MA Hurija Alibašić, asistent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu I odbranu magistarskih radova I doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Husejin Keran, redovni profesor
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
1
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
3
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Indira Šestan, dcent, VIII
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
Amra Odobašić, **Indira Šestan** and Sabina Begić. Environmental Biosensors, Chapter "Biosenzors for determination of heavy metals in water", Published: 2019. DOI: 10.5772/intechopen. 84139.
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Melisa Ahmetović, **Indira Šestan**, Sabina Begić, Emina Tučić, Adisa Hasanbašić. Biosorption of heavy metals from the multi-component systems of the galvannic industry using brewe's grain as adsorbents, EPH, International Journal of Applied Science, ISSN: 2208-2182, Volume - 5, Issue-5, May, 2019. 2. Mirela Briga, Amra Odobašić, **Indira Šestan,** Sabina Begić. Black seed oil as an additive to honey, European Journal of Food Science and Technology, Vol.7, no.1, pp.15-25, February 2019. 3. Abdel Đozić, **Indira Šestan**, Hana Alihodžić, Nedim Hodžić, Azra Zaimović. Adsorption of Cd (II) from aqueous solution by modified Ca-Bentonite clay. 8th International Conference WATER FOR ALL, 21-21 March 2019, Croatia, oral lectures. 4. Sabina Begić, **Indira Šestan,** Boris Antunović. Application of waste sludge from solvay process for removal of heavy metals from industrial wastewater.International Conference WATER FOR ALL, 21-21 March 2019, Croatia, poster lectures.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Mirela Imširović, magistarski rad na temu „ Ispitivanje sorpcionog kapaciteta biosorbenasa iz prehrambene industrije za uklanjanje teških metala iz binarnih rastvora”
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Ivan Petric, red. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1. Karić, E., **Petric, I.**, Mićić, V. (2019): Determination and Application of Improved Kinetic Parameters for Simulation of Maleic Anhydride Synthesis in Industrial Fixed-Bed Reactor, *Journal of Engineering & Processing Management* 11(1), 8-17. 2. **Petric, I.,** Karić, E. (2019): Simulation of commercial fixed-bed reactor for maleic anhydride synthesis: Application of different kinetic models and industrial process data, *Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis* 126(2), 1027-1054.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:
Uradio recenzije 2 naučna rada u međunarodnim naučnim indeksiranim časopisima (CC, SCI, ...): Chemical and Biochemical Engineering Quarterly, Enviromental Science and Pollution Research,.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Tehnološki fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sc. Jasmin Suljagić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

-

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

- Marić, S.,Horozić, E., **Suljagić, J**. Nomenklatura organskih spojeva

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

- Horozić, E., **Suljagić, J**., Husejnagić, D., Hasić, N., Bratovčić, A. (2019). Synthesis, characterization and in vitro biological evaluation of the Schiff base derived from Benzidine and 1,3-Diphenyl-1,3-propanedione. *Journal of Engineering & Processing Management,* 11(1), 16-22.

- **Suljagić, J**., Horozić, E., Suljkanović, M**.,** Hasić, N. Comparative Assessment of Total Polyphenols and Antioxidant Activity of Commercial Green Tea from Tuzla Markets, *International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology,* **6** (4) (2019) 14–17.

- Horozić, E., **Suljagić, J.,** Suljkanović, M. Synthesis, Characterization, Antioxidant and Antimicrobial Activity of Copper(II) Complex with Schiff Base Derived from 2,2-dihydroxyindane-1,3-dione and Tryptophan*, American Journal of Organic Chemistry,* **9**(1) (2019) 9 - 13.

- Suljkanović, M**.,** **Suljagić, J**., Hasić, N., Hodžić, S. Cloud Point Extraction Procedure for Preconcentration and Determination of Lead(II) Ions Using Triton X-100 at Room Temperature, *Acta Periodica Technologica,* **50** (2019), 286-294.

- Horozić, E., Ademović, Z., **Suljagić, J**., Cipurković, A., Roša, E., Sejfić, A., Husejnagić, D., Hodžić, S. (2019). Synthesis, spectral characterization, antibacterial and antifungal activity of copper(II)-pABA Complex. *Technologica Acta*, 12(1), 27-30.

- Horozić, E**.,** **Suljagić, J**., Šerifović, A., Husejnagić, D., Hodžić, S. (**2019**). Synthesis,

characterization and antimicrobial activity of the imine Co(II) complex derived from ninhydrin and glycine. 6th Symposium „Environmental Resources, Sustainable Development and Food Production“, Tuzla, Faculty of Technology, B&H, November 14-15, Book of Abstracts.

- Horozić, E., **Suljagić, J**. (**2019**). Characterization and investigation of bioactivity of copper(II) and cobalt(II) complexes with imine ligand. 5th International Conference New Technologies, Development and Application NT-2019, Sarajevo, B&H, June 27-29, 624-632.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

- CA15209: ”European Network on *NMR Relaxometry*” (EURELAX)
- CA15106: C-H Activation in Organic Synthesis (CHAOS)
- CA17136: ″Indoor Air Pollution Network″ (INDAIR)
- CA17107: ″European Network to connect research and innovation efforts on advanced Smart Textiles″ (CONTEXT)
- CA17120: Chemobrionics
- CA17128: - Establishment of a Pan-European Network on the Sustainable Valorisation of Lignin (LignoCOST**)**
- Erasmus +
- CEEPUS program CIII-SI-0708-06-1819-M-128112 - *Chemistry and Chemical Engineering*
- CEEPUS program Clll-HR-1108-03-1920-M-132245 - *Colloids and Nanomaterials in Education and Research*
- Dobijanje lignina i njegovih modelnih komponenata kao i katalitska nadogradnja u hemikalije viših vrednosti, zajednički naučnoistraživački projekat u okviru naučne i tehnološke saradnje između BiH i R Slovenije u 2019. i 2020.godini,

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

- Gostujuće predavanje u okviru CEEPUS programa Chemistry and Chemical Engineering na Univerzitetu u Novom Sadu.

- Gostujuće predavanje u okviru CEEPUS programa Chemistry and Chemical Engineering na Univerzitetu u Beču.

- Gostujuće predavanje u okviru CEEPUS programa Colloids and Nanomaterials in Education and Research na Univerzitetu u Novom Sadu.

- Gostujuće predavanje na Univerzitetu u Valencia, Španija, u okviru Erasmus + sedmice za akademsko osoblje Univerziteta u Tuzli (teaching mobility).

- Gostujuće predavanje na Pamukalle Univerzitetu, Turska, u okviru Erasmus + 9. međunarodne sedmice za akademsko osoblje Univerziteta u Tuzli (teaching mobility).
XI. Mentorstva magistarskih radova:
- Kandidat Emir Horozić, bachelor hemije: "Ispitivanje mogućnosti primjene M(II) kompleksa sa iminskim ligandom", Tehnološki fakultet, Univerzitet u Tuzli (2019) - Kandidat Fahira Sulejmanović, bachelor hemije: "Primjena i osobine biorazgradivih polimera na bazi škroba", Tehnološki fakultet, Univerzitet u Tuzli (2019)
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
- Učešće u organizaciji VI međunarodnog naučno-stručnog simpozija Održivi razvoj, okolišni potencijali i proizvodnja hrane – OPORPH 2019
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

Jasmin Suljagić

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Tehnološki fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Midhat Jašić, dr. sc., redoviti profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:

- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. Moslavac, Tihomir; Jozinović, Antun; **Jašić, Midhat: MOGUĆNOSTI ISKORIŠTENJA POGAČE, NUSPROIZVODA INDUSTRIJE BILJNIH ULJA //** Neke mogućnosti iskorištenja nusproizvoda prehrambene industrije – Knjiga 2. / Šubarić, Drago ; Babić, Jurislav (ur.). Osijek: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, **2019**. str. 63-82

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. Šabanović, Marizela; **Jašić, Midhat;** Odobašić, Omer; Spasenska Aleksovska, Emilija; Pavljašević, Suzana; Bajraktarević, Amila; Vitali čepo, Dubravka: Alpha-lipoic Acid Reduces Symptoms and Inflammation Biomarkers in Patients with Chronic Haemorrhoidal Illness // International journal for vitamin and nutrition research, 1 (2019), 1-10 doi:10.1024/0300-9831/a000251 (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)

2. Jakovljević, Martina; Jokić, Stela; Molnar, Maja; **Jašić, Midhat;** Babić, Jurislav; Jukić, Huska; Banjari, Ines: Bioactive profile of various Salvia officinalis L. preparations // Plants, 8 **(2019),** 3; 55, 30 doi:10.3390/plants8030055 (međunarodna recenzija, pregledni rad, znanstveni)

3. Barišić, Veronika; Šubarić, Drago; **Jašić, Midhat;** Babić, Jurislav Function of food additives in chocolate production // Hrana u zdravlju i bolesti, 8 (2019), 2; 123-128 (recenziran, pregledni rad, stručni)

4. Radoslav Grujić, Brane Novaković, Mithat Jašić Marizela Šabanović Slaviša Moljević zahtjevi kvaliteta i mogućnost izvoza meda iz BIH u zemlje Evropske Unije; Zbornik radova i sažetaka sa trećeg kongresa o pčelarstvu i pčelinjim proizvodima "PČELARSTVO I PČELINJI PROIZVODI" / Jašić, Midhat ; Šubarić, Drago (ur.).Bihać: Udruženje za nutricionizam i dijetetiku, 2019. (predavanje, domaća recenzija, cjeloviti rad (in extenso),

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Support to National Dietary Surveys in Compliance with the EU Menu Methodology (sixth support)" – „The adults' survey" – CONTRACT NUMBER – OC/EFSA/DATA/2016/03-CT01, koji je organizovala European Food Safety Authority Evropska Agencija za sigurnost hrane (EFSA).
2. Organizacija Kongresa o pčelarstvu i pčelinjim proizvodima Sarajevo 2019
3. SPECIFIKACIJE opisa tehnološkog procesa proizvodnje proteinskih proizvoda analoga biljnih sireva, project radjen za SWISS ICE D.O.O. Zvornik , Tehnološki fakultet Tuzla 2019.
4. Evaluation of nutritive values and quality of meals served for migrants location bira, sedra and borici expert opinion, project radjen za International Organization for Migration Sarajevo – Bosnia and Herzegovina

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

1. M. Jašić Može li pravilna ishrana biti lijek? II Kongres o debljini Mostar, juni 2019
2. Midhat Jašić, Tuzla: Vodiči za gerijatrijsku prehranu Peti Kongres njegovatelja-ica u BiH sa međunarodnim učešćem,Fojnica 20 12.2019
3. Vise predavanja u organizaciji Agencija za certificiranje halal halal kvalitete o Halal hrana i prehrana, održanih u zemlji i inozemstvu
4. Vise predavanja u organizaciji Centar za bezbednost i kvalitet na hrana-Bitola
5. Više predavanja u organizacij NGO organizacija na TK
6. Više predavnja za organizacije pčelara o svojstvima pčelinjih proizvoda u BiH

XI. Mentorstva magistarskih radova:

-

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

-

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

-

XIV. Nagrade i priznanja:

-

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

- **Član Odbora Akademije nauka BiH za istraživanje rezistencije na antibiotike od 2014;**
- **Član TC za senzorne analize hrane ISO Međunarodne organizacije (ispred BiH) od 2012;**
- Član Tehničkog komiteta za hranu (TC 34) Instituta za standarde mjeriteljstvo i intelektualnu svojinu Bosne i Hercegovine od 2004;
- Član Alumni organizacije prijatelja Prehrambeno Tehnološkog fakulteta JJ Strossmaer Osijek
- Član društva kemičara Hrvatske, Osijek;
- Član uredništzva više časopisa i Zbornika sa naučnih skupova

XVI. Ostalo:

Glavni i odgovorni urednik tri periodike:

1. Časopisa za nutricionizam i dijetetiku "Hrana u zdravlju i bolesti"– (https://hrcak.srce.hr/hrana-u-zdravlju-i-bolesti),
2. Zbornika radova "Hranaom do zdravlja "(http://www.ptfos.unios.hr/Hranom_Do_Zdravlja/) i
3. "Zbornika radova kongresa o pčelarstvu i pčelinjim proizvodima" http://www.beecongres.com tj. http://beecongres.com/izdanja/

4. **Urednik znanstvenih web portala**
   http://www.beecongres.com
   www.hranomdozdravlja.com

5. Participacija u vise organizaciji simpozija, konferencija i Kongresa. (predstavljeni na stranici (www.hranomdozdravlja.com)

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Milica Vilušić, vanr. prof., dr. sci.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Brčina, T., Vilušić, M., Hodžić, S., Selimović, A. (2019): Utjecaj tehnoloških parametara na održivost Enterococcus faecium u svježem siru, Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu 69/1, 204-215. Brčina, T., Vilušić, M., Selimović, A., Bojanović, Lj. (2019): Influence of production parameters and additions on sensory properties and consumer acceptance of probiotic fresh cheese, Technologica Acta 12 (1), 19-25.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
EFSA projekat Support to National Dietary Surveys in Compliance with the EU Menu methodology - "The adults' survey" including subjects from 10 to 64 years old (Contract Number OC/EFSA/DATA/2016/03-CT01), pri Agenciji za sigurnost hrane BiH (2016-2021)
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
-
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Samra Bajić: Utjecaj ambalažnog materijala na senorska svojstva tulumbi, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, 29.03.2019.

Hatema Ahmetović: Sirni desert – mliječni proizvod na bazi svježeg sira i karamela, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, 14.06.2019.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
Benjamin Čaušević: Ocjena kvaliteta meda na području Zeničko-Dobojskog kantona, Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, 15.02.2019.
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
Hrvatska mljekarska udruga, Zagreb. Udruga bivših studenata i prijatelja Prehrambeno-tehnološkog fakulteta, Osijek. Udruženje za nutricionizam i dijetetiku TK, Tuzla.
XVI. Ostalo:
Član Uređivačkog i znanstvenog odbora 4. Kongresa o pčelarstvu i pčelarskim proizvodima s međunarodnim učešćem – Pčelarstvo i pčelinji proizvodi, 2019.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnloški fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Mirnesa Zohorović, viši asistent, doktor tehničkih nauka iz oblasti Inženjerstva zaštite okoline
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Zohorović, M., Andrejaš, F., Stuhli, V., Bršadinac, J., Selimbašić, M., Halilović, S. (2019) Thermal pretreatment of cattle manure for enhancing biogas production, Technologica Acta, vol. 12, no. 1, pp. 15-18.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
-
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Bioremedijacija kontaminiranog zemljišta energestskim usjevima, Istraživački projekt Fond za zaštitu okoliša FBiH, 2019.
IX. Prijavljeni patenti:
-
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
-

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Mirsad Salkić, red. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
H. Junuzović, A. Selimović, S. Begić, **M. Salkić**, S. Osmić. Removal of lead and zinc ions from their monocomponent and two-component aqueous solutions using sodium hydroxide. Technologica Acta, 2019; 12(2): 1-6.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Muhamed Bijedić, redovni profesor, doktor nauka
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Bijedić, M., Begić, S., Solution of the Adiabatic Sound Wave Equation as a Nonlinear Least Squares Problem, International Journal of Thermophysics, 2019.
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Nidret Ibrić, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2018. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
-
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
-
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
-
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
Modeling and Simulation of Biorefinery Concepts in the Context of Water and Heat Integration (MoBi WaterHeat) Partneri: TU Gratz, Tehnološki fakultet Tuzla Modeling and Simulation of Biorefinery Concepts in the Context of Water and Heat Integration (MoBi WaterHeat) Partneri: TU Gratz, Tehnološki fakultet Tuzla
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
-
XI. Mentorstva magistarskih radova:
-
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
-
XIV. Nagrade i priznanja:
-
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
-
XVI. Ostalo:
-

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Tehnološki fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

RAMZIJA CVRK, doktror tehničkih nauka iz oblasti Prehrambenog inženjerstva, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

"VODA I ZDRAVLJE" Mirna Habuda-Stanić1*, Hrvoje Sučić2, Vera Santo2, Mario Šiljeg3, Željka Romić4, Oliver Pavlović5, Sabina Begić6, **Ramzija Cvrk[6]**, Marija Stjepanović1, Aysegul Pala7, Maja Ergović Ravančić8,Tomislav Bogdanović[9,10]
- **poglavlje u knizi " Primarna i sekundarna prevencija bolesti suvremenog čovjeka" u izdanju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Osijeku.**

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. ‘’Physical-chemical analyzes of standard pear cultivars grown in Turkey with Turkish varieties that were domesticated in Bosnia and Herzegovina’’, Besim Salkić, Ahmed Salkić, Ensar Salkić, **Ramzija Cvrk**, Emir Imširović, original scientific paper, Technologica Acta, vol. 12, no. 2, pp. 29-33, 2019.

2. ‘’Efficiency of Carbonate Precipitation and Removal of Copper and Nickel Ions from their Monocomponent and Two-component Aqueous Solutions, Halid Junuzović[1], Sabina Begić[2], Amra Selimović[3], Abdel Đozić[4], **Ramzija Cvrk[5]** and Melisa Ahmetović[6] , International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology, Volume-6, Issue-6 (November 2019), https://doi.org/10.31033/ijrasb.6.6.3

3. Salkić, B., **Cvrk, R.,** Imširović, E., Jašić, A., & Salkić, A. (2019). Investigating the Phenological and Pompological Characteristics of Indigenous Pears in Northeast Bosnia. *International Journal of Plant & Soil Science, 30*(1), 1-11. Original Research Article, https://doi.org/10.9734/ijpss/2019/v30i130167

4. Muamer Mandra[1], **Ramzija Cvrk[2*]**, Vladimir Tomović[3], Selma Čorbo4 and Tijana Brčina[2] "Investigating the Effects of Different Types of Fat on Some Sensory Properties of Chicken Sausage During Storage". **Research Article**, Acta Scientific Nutritional Health 3.6 (2019): 122-128.

5. **Cvrk, Ramzija**; Softić, Mirza; Begić, Sabina; Habuda Stanić, Mirna "The Possibility of Improving Mineral Water Quality Using Selective Ion Exchange Column" , New Technologies, Development and Application II / Karabegović, Isak (ur.). Cham: Springer, 2019. str. 576-580 doi:10.1007/978-3-030-18072-0_66.

6. Amra Selimović, Halid Junuzović, Sabina Begić, **Ramzija Cvrk**: Efficiency of Precipitation and Removal of Pb(II) and Zn(II) Ions from Their Mono - component and Two - Component Aqueous Solutions Using Na2CO3. In: Karabegović I. (eds) New Technologies, Development and Application II. NT 2019. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 76. Springer, Cham. First Online 24 April 2019. https://doi.org/10.1007/978-3-030-18072-0_66.

7. **Ramzija Cvrk,** Azra Begović, Snježana Marić, Nils V. Juul (2019): ''The Effect of Technological Process on Physico-Chemical and Nutritional Properties of Sour Cherries Products'', DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-90893-9_59; Published in: New Technologies, Development and Application, Springer International Publishin

8. Hatidža Nurkić, **Ramzija Cvrk*,**Besim Salkić, Amel Selimović, Tijana Brčina: Comparison of quality parameters of selected apple varieties during storage , "Environmental resources, sustainable development and food production " – OPORPH 2019", 14th and 15th November 2019, Tuzla, BiH.

9. Muhamed Šišić, **Ramzija Cvrk*,** Sabina Begić, Amra Selimović: Assessment of water sources quality in Doboj East area, "Environmental resources, sustainable development and food production " – OPORPH 2019", 14th and 15th November 2019, Tuzla, BiH.

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

-

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:

1. Završni magistarski rad ‘’ Istraživanje kvaliteta ulja korištenih za prženje hrane u javnim restoranima’’, kandidatkinja **Mirela Moranjak**, bach. Ing. prehrambene tehnologije, odbranjen 19.06.2019. godine.

2. Završni magistarski rad ‘’Istraživanje kvaliteta ulja crnog kima (*Nigella sativa L.)* proizvedenih u BiH’’, kandidatkinja **Mubina Sarajlić**, bach. Inž. Prehrambene tehnologije, odbranjen 11.10.2019. godine.

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

-

XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu I odbranu magistarskih radova I doktorskih disertacija:

1. Završni magistarski rad "Prehrambene i životne navike žena oboljelih od dijabetesa sa depresivnim tegobama’, kandidatkinja **Nejra Hodžić**, dr.med., odbranjen 16.01.2019.godine.

2. Završni magistarski rad ‘’ Proaktivan i preventivan pristup u kontroli sadržaja polifosfata i nitrita u mesnim proizvodima’’, kandidatkinje **Amele Jašić**, bach.preh.tehnologije, odbranjen 14.11.2019. godine.

XIV. Nagrade i priznanja:

-

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

-

XVI. Ostalo:

Mentorstvo na 9 završnih radova I ciklusa studija.

Učešće na **5th International Conference “New Technologies NT-2019**, 27-29. Juni, Sarajevo, 2019. godine.

Mentorstvo studentima (H. Nurkić i M.Šišić) za pripremu istraživačkih radova za učešće u studentskoj sekciji na konferenciji "Environmental resources, sustainable development and food production “ – OPORPH 2019", 14th and 15th November 2019, Tuzla, BiH.

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:

Tehnološki fakultet

II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:

Dr.sci. Sabina Begić, vanredni profesor

III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini:
- **međunarodna izdanja i domaća izdanja**

1. A. Odobašić, I. Šestan, S. Begić: (March 7th 2019). Biosensors for Determination of Heavy Metals in Waters [Online First], IntechOpen, DOI: 10.5772/intechopen.84139. Available from: https://www.intechopen.com/online-first/biosensors-for-determination-of-heavy-metals-in-waters

IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:

-

V. Monografije objavljene u 2019. godini:

-

VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:

1. H. Junuzović, S. Begić, A. Selimović, A. Đozić, R. Cvrk, M. Ahmetović: „Efficiency of Carbonate Precipitation and Removal of Copper and Nickel Ions from their Monocomponent and Two-component Aqueous Solutions“, International Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology, Vol. 6(6), 2019, 11-15. DOI: https://doi.org/10.31033/ijrasb.6.6.3

2. S. Begic, M Ahmetović, I Šestan, E Tučić, A Hasanbašić: “Biosorption of heavy metals from the multi-component systems of the galvanic industry using brewer’s grain as adsorbents”, EPH-International Journal of Applied Science (ISSN: 2208-2182) 5 (5), 2019, 26-32.

3. S. Osmić, S. Begić, V. Mićić, Z. Petrović, G. Avdić:: „Effect of Solvent and Extraction Conditions on Antioxidative Activity of Sage (*salvia officinalis l.*) Extracts Obtained by Maceration“, Technologica Acta – Journal of Science-proffesional from Chemistry and Technology, Faculty of Technology, Tuzla, Vol.11(2), 2019, 1-8. DOI: doi.org/10.5281/zenodo.2563049

4. M. Bijedić and S. Begić: „Solution of the Adiabatic Sound Wave Equation as a Nonlinear Least Squares Problem”, International Journal of Thermophysics, 2019, DOI:10.1007/s10765-018-2479-8

5. M. Briga, A. Odobasic, I. Sestan, S. Begić: „Black Seed Oil as an Additive to Honey“, European Journal of Food Science and Technology, Vol.7(1), 2019, 15-25.

6. H. Junuzović, A. Selimović, S. Begić, M. Salkić, S. Osmić: „Removal of lead and zinc ions from their monocomponent and two-component aqueous solutions using sodium hydroxide", Technologica Acta – Journal of Science-proffesional from Chemistry and Technology, 12(2), 2019, 1-6.

7. S. Osmić, S. Begić, V. Mićić: "The Effect of Concentration of Methanol as a Solvent on the Antioxidative Activity of Sage Extract" in I. Karabegović (Ed.): NT 2018, LNNS 42, pp. 480–490, 2019. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-90893-9_56

VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

-

VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. „Uticaj tehnike/rastvarača na sadržaj biološki aktivnih komponenti u ekstraktima koprive (*Urtica dioica* L.) " (projekat sufinanciralo Federalno Ministarstvo obrazovanja i nauke u 2019 godini); Pozicija u projektu: Voditelj projekta

IX. Prijavljeni patenti:

-

X. Gostujuća predavanja:

-

XI. Mentorstva magistarskih radova:

-

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

-

XIV. Nagrade i priznanja:

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

XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice: Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj: dr.sci.Sead Ćatić,red.prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini: urednik, Monografija Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, povodom obilježavanja 60 godina fakulteta
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:Ema Obralić, naziv teme: Ispitivanje inhibitorskog učinka Mimoza tanina i PektinaC kao eko inhibitora korozije nelegiranih i legiranih čelika.
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Tijana Brčina, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
Selimović, A., Brčina, T. (2019) Sirovine prehrambeneindustrije I dio
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
T Brčina, M Vilušić, A Selimović, L Bojanović (2019): Influence of parameters on sensory properties and consumer acceptance of probiotic fresh cheese, Technologica Acta 12 (1), 19-25 T Brčina, M Vilušić, S Hodžić, A Selimović: Influence of production parameters on sustainability of the Enterococcus faecium in fresh cheese, Radovi Poljoprivredno Prehrambenog Fakulteta Univerziteta u Sarajevu\Works of the Faculty of Agricultural and Food Sciences University of Sarajevo 2019 Vol.64 No.69 Part 1 pp.204-215 M Mandra, R Cvrk, V Tomović, S Čorbo, T Brčina (2019) Investigating the Effects of Different Types of Fat on Some Sensory Properties of Chicken Sausage During Storage, ACTA SCIENTIFIC NUTRITIONAL HEALTH Volume 3 Issue 6 June 2019
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sci. Vahida Selimbašić, red.prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:

XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr.sc.Vedran Stuhli, docent
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
Kamberović, J., Stuhli, V., Lukić, Z., Habibović, M., Mešikić, E. (2019). Epiphytic diatoms as bioindicators of trophic status of Lake Modrac (Bosnia and Herzegovina), Turkish Journal of Botany, Vol. 43, No:3 p- 420-430, doi:10.3906/bot-1808-65
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
Voditelj projekta „Bioremedijacija kontaminiranog zemljišta energetskim usijevima”
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
„Mogućnost korištenja zrna i silaže kukuruza uzgojenog na kontaminiranom zemljištu kao sirovine za prozvodnju bioplina“
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
„Uticaj predtretmana goveđeg stajnjaka na produkciju bioplina procesom anaerobne digestije“ doktorska disertacija član komisije za ocjenu i odbranu „Proizvodnja i primjena herbicida kao okolinska prijetnja“ završni magistarski rad, rezervni član komisje za ocjenu i odbranu

XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Dr. sci. Zahida Ademović, vanr. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
1) Šarić-Kundalić B, **Ademovic Z**, Mazić M, Uvod u farmakognoziju – Eksperimentalna farmakognozija sa teoretskim osnovama, IN SCAN Tuzla, 2019 CIP 615.011/.012(075.8), Katalogizacija u publikaciji Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo, ISBN 978-9958-894-70-1, COBISS.BH-ID 28359686.
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
1) Horozić E, **Ademović Z**, Suljagic J, Cipurkovic A, Rosa E, Sejfic A, Husejnagic D, Hodzic S, Synthesis, spectral characterisation, antibacterial and antifungal activity of copper(II)-pABA complex, Technol Acta **12**, 2019, 27-30 2) Uzunovic A, Dacic M, **Ademovic Z,** Osmancevic S, Pilipovic S, Sapcanin A, In vitro evaluation of transdermal patches containing capsaicin marketed in Bosnia nad Herzegovina, A. Badnjevic et al. (eds.), CMBEBIH 2019, IFMBE Proceedings 73, 559-562 3) Brekalo Lazarevic S, Handzic E, Djozic A, Lazarevic I, **Ademovic Z**, Jusufovic E, Presence of heavy metals in the soil of urban areas of Lukavac and Kalesija and malignant disease prevalence, Acta Med Sal, **49**, 2019, 11-16 4) Horozić E, Zukić A, Kolarević L, Bjelošević D, **Ademović Z**, Saric-Kundalic B, Husejnagić D, Kudumovic A, Hamzic S, Evaluation of antibacterial and antioxidant activity of metanol needle extracts of Larix Decidua Mill., Picea Abies (L.) H. Karst. and Pinus Nigra J. F. Atnold, TTEM, **14**, 2019, 22-27
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1) COST Action 18125: Advanced Engineering and Research of aeroGels for Environment and Life Sciences, 2019-2023
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
XIV. Nagrade i priznanja:
XV. Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:
XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____

NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA
NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI
ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
Tehnološki fakultet
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
d.sci. Zehrudin osmanovicć, red. prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: - **međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
1. Osmanović, Z., (član projektnog tima) (2019) „Biohemija eteričnog ulja“ Sveučilište u Splitu, KLASA: 402-10/19-06/00001, URBROJ: 2181-202-01-03-19-0001,(http://www.unist.hr/ novosti/artmid/ 2423/articleid/ 12190/ prijedlog-odluke-o-dodjeli-natje%C4%8Dajnih-sredstava).
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
1. Osmanović Z. (voditelj projekta) (2019). Ugovor o finasiranju i realizaciji naučno-istraživačkog projekta „Istraživanje mogućnosti bioremedijacije površina devastiranih industrijskim otpadom“ Broj 05-39-2651-1/19, Mostar 04.11.2019. godine . 2. Osmanović, Z., (voditelj projekta). “Poticaji inovatorima–pojedincima“, Federalno ministarstvo razvoja, poduzetništva i obrta, Mostar, 15.12.2019. godine.
IX. Prijavljeni patenti:
1. "Uklanjanje depozita iz koksnog plina u vertikalnim cjevovodima koksnih baterija", registar prijava patenata kod lnstituta pod brojem BAP 173219A, dana 2017-09-20 godine, u službenom glasniku lnstituta, br.2/2019, sa danom 2019-06-30 godine.(http://www.ipr.gov.ba/upload/documents/ dokumenti_podstranice/glasnici/glasnik_2-2019.pdf)
X. Gostujuća predavanja:

XI. Mentorstva magistarskih radova:

Nedim Salihović, *"Primjena letećeg pepela sa različitih kotlovskih postrojenja kao dodatak cementu*" Univerzitet u Tuzli, Tehnološki fakultet, Broj: o2/9-1658-2/19

XII. Mentorstva doktorskih disertacija:

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

XIV. Nagrade i priznanja:

1. Teknofest 2019 Istanbul, 17-21 September '19, Istanbul, Turkey, gold medal, https://interestingengineering.com/events/teknofest-2019-istanbul
2. Second International Festival of Invention, Innovation and Copyright, Al-KITAB University-Iraq 4-5-May-2019,Kirkuk, Iraq, special award
3. International Salon IWA 2019 "Innovation Week in Africa" December 11 to 15, 2019, IWA Rabat Morocco. Gold medal (https:// www.ifia.com/news/iwa2019-innovation-week-in-africa/)
4. International Trade fair „Ideas-Invetions – New Products", Nuremberg, 31 October – 3 November 2019-Gold medaille. (http://www.iena.de/en/home.html
5. IIA International Innovation Fair (IIIF2019), Dec 1,2,3, Hyderabad, Telangana. India. Silver medal (https://www.eventbrite.com/e/iia-international-innovation-fair-iiif2019-tickets-77976001319)
6. 17th International Innovation Exhibition ARCA 2019, 17.-19.10.2019., Zagreb. Gold medal (https://www.ifia.com/news/17th-international-innovation-exhibition-arca-2019/
7. INOVAMAK 2019, 3rd International Fair of Patents, Inventions, Innovations and New Technologies September 24th – 26th, 2019, Skopje, Republic of North Macedonia-Gold medal (https://www.naim.mk/iii-international-patents-fair-innovations-and-new-technologies-innovamak-2019-24-26-september-2019-arm-house-skopje-republic-of-northern-macedonia/)

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

XVI. Ostalo:

1. Osmanović Z., Pričaj mi o zdravlju, Medicinski fakultet. Javna prezentacija

„Interakcija procesnih i šumskih sistema u smanjenju okolinskog zagađenja zraka i tla (bioparkovi alternativa ili nužnost). Tuzla 05.02.2019.godine. https://tntportal.ba/pozivamo-vas-na-javnu-tribinu-pricaj-mi-o-zdravlju-aerozagadjenje-je-zajednicki-problem-a-rjesenje-postoji/

2. Osmanović, Z., Učešće na „Sarajevo Innovation Summit“, Sarajevo, 10.10.2019. godine.(http://www.efsa.unsa.ba/innovationsummit/bs/sarajevo-innovation-summit)
3. Osmanović, Z., Učešće na TAIEX radionici „Jačanje kapaciteta javnih tijela u pripremi projekata javno-privatnog partnerstva“ 30.10-01.11.2019. godine u Sarajevo koju organizira Ministarstvo privrede Tuzlanskog kantona i Agencija za unapređenje stranih investicija u BiH (FIPA) uz podršku TAIEX EU.(http://www.vladatk.kim.ba/aktivnosti-ministarstva/564-2019/7016-ministarstvo-privrede-i-fipa-uspjesno-organizirali-taiex-radionicu-iz-oblasti-javno-privatnog-partnerstva)
4. Osmanović, Z., Učešće na 3. naučno-stručna konferencija pod nazivom „Potrebe privrednog sektora za tehnikom i inovatorstvom“. 23.01.2019.godine, Sarajevo. (http://konferencija.crpit.ba/online-prijava/)

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)



NAUČNA I STRUČNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I SARADNIKA UNIVERZITETA U TUZLI ZA 2019. GODINU

I. Naziv organizacione jedinice:
TEHNOLOŠKI FAKULTET
II. Ime i prezime, naučno zvanje, akademski stupanj:
Zoran Iličković, dr.sci., red.prof.
III. Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2019. godini: **- međunarodna izdanja i domaća izdanja**
IV. Udžbenici objavljeni u 2019. godini:
V. Monografije objavljene u 2019. godini:
VI. Radovi objavljeni u 2019. godini:
VII. Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:
VIII. Učešće u domaćim istraživačkim projektima:
IX. Prijavljeni patenti:
X. Gostujuća predavanja:
XI. Mentorstva magistarskih radova:
Završni magistarski rad, Zehrina Begić, „Ispitivanje mogućnosti primjene otpadnih materijala iz obnovljivih resursa za proizvodnju termoizolacijskih materijala za primjenu u građevinarstvu", odbranjen , 27.09.2019.
XII. Mentorstva doktorskih disertacija:
XIII. Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija:
1. Nedim Salihović, Završni magistarski rad, Primjena letećeg pepela sa različitih kotlovskih postrojenja kao dodatak cementu, Predsjednik

komisije

2. Mubina Sarajlić, Završni magistarski rad, Istraživanje kvaliteta ulja crnog kima (Nigella sativa L.) proizvedenih u BiH, Predsjednik komisije

XIV. Nagrade i priznanja:

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

RENESO: Team for renewable and new energy sources

GOMA: Hrvatsko društvo za goriva i maziva

BAFN Agro Food network

XVI. Ostalo:

Potpis nastavnika(-ice)/saradnika(-ice)

_____