

***Pregled naučnih, stručnih i umjetničkih dostignuća  
nastavnika i saradnika na Univerzitetu u Tuzli za  
2011.godinu***

***2012.***

## AKADEMIJA DRAMSKIH UMJETNOSTI

### Sanela Babić, viši asistent

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

1. 01.10.2004-22.09.2008. saradničko zvanje asistenta.
2. 18.07.2008-18.07.2013. saradničko zvanje višeg asistenta

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

1. VIII susreti dječijih pisaca "Vezeni most", IK Bosanska riječ Tuzla, uloga: voditelj programa, assistencija, režija završne manifestacije i glumačko-scenski angažman, Tuzla, 26-28 maja, 2011.god.

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

1. Kritika Vojislava Vujanovića, predstava "Hanibal Podzemni" Hristo Bojčev, režija Goran Damjanac, uloga: Sonja, objavljena u monografiji "Kazalište i sumnja - i Teatar Kabare" BiH, mart 2011.god.
2. Kritika pozorišnog kritičara Vojislava Vujanovića, predstava "Totovi" Ištvan Erkenj, režija Goran Damjanac, uloga: dr.Egenberger, objavljena u monografiji "Kazalište i sumnja i Teatar Kabare", BiH, mart 2011.god.
3. Kritika "Filozofija zadovoljstva jedne predstave", pozorišni kritičar Vojislava Vujanović, predstava "Adem i Eva" IX TKT-fest, objavljena na Tuzlanskom info portalu, BiH, mart 2011.god.

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

1. Kritika Gorana Cvetkovića, kritičara Drugog programa Radio Beograda, predstava "Filoktet" Hajnera Milera, režija Damir Altumbabić, uloga: Odisej, objavljena u monografiji "Kazalište i sumnja - i Teatar Kabare", mart 2011.god.
2. Kritika predstave "Filoktet" u Sloveniji, gledališće Glej, slovenačke kritičarke Zala Dobovšek, objavljena u monografiji "Kazalište i sumnja - i Teatar Kabare", februar 2011.god.
3. "Kabare iz susjedstva", Tomislav Kurelec, kritika predstve "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan

Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, uloga: muzičko scenska interpretacija songova i monologa, Kazalište.hr. 29. 03. 2011.god.

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

1. Umjetničko rukovođenje dramskom sekcijom pri HKUD "Husino", Husino, januar-mart 2011.god.

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

1. Predstava "Adem i Eva", kulturna manifestacija Vlade Brčko distrikta "U susret proljeću", 28.04.2011.god.

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

1. VII virovitički kazališni susreti "Virkas", Kazalište Virovitica, Hrvatska, kabaretna predstava "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, uloga: muzičko scenska interpretacija songova i monologa, Virovitica 06.02.2011.god.
2. Međunarodni festival "Gumbekovi dani", Zagreb, kabaretna predstava "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, uloga: muzičko scenska interpretacija songova i monologa, Zagreb 18.03.2011.god.
3. Ljubljansko gledališće Glej, Slovenija, predstava "Filoktet" Teatra Kabare Tuzla, u režiji Damira Altumbabića, uloga u predstavi: Odisej, 11.02.2011.god.
4. IX TKT-Fest, kabaretna predstava "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, uloga: muzičko scenska interpretacija songova i monologa, Tuzla, 27.03.2011.god.

## Emina Goletić, viši asistent

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

1. 16.05.2007. – 16.05.2011. saradničko zvanje asistenta.
2. 23.02. 2011 – 23.02.2016. saradničko zvanje višeg asistenta

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

1. Objavljena kritika pozorišnog kritičara Vojislava Vujanovića za predstavu "Hanibal Podzemni" Hristo Bojčev, režija Goran Damjanac, uloga Kleopatra u sklopu 6.Monografije "Kazalište i sumnja-i Teatar Kabare" marta 2011.
2. Objavljena kritika pozorišnog kritičara Vojislava Vujanovića za predstavu "Totovi" Ištvan Erkenj, režija Goran Damjanac, uloga Mariška u sklopu 6.Monografije "Kazalište i sumnja-i Teatar Kabare" marta 2011.

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

1. *Gostovanje u Hrvatskoj Kazalište Virovitica* sa kabaretom predstavom "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, **muzičko scenska interpretacija songova i monologa**, Virovitica 06.02.2011.
2. *Učešće na Festivalu "Gumbekovi dani"* u Zagrebu sa kabaretom predstavom "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, **muzičko scenska interpretacija songova i monologa**, Zagreb 18.03.2011.
3. *Otvaranje IX TKT-Festa* kabaretom predstavom "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, **muzičko scenska interpretacija songova i monologa**, Tuzla 27.03.2011.
4. *Učešće u sklopu Međunarodne kulturno-sportske manifestacije U susret proljeću* sa kabaretom predstavom "Adem i Eva" grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Baki, muzički voditelj Žarko Prinčić, korepetitor Zlatan Mujkić, dizajn predstave Maja Hrvanović, **muzičko scenska interpretacija songova i monologa**, Brčko 28.04.2011.

**Irfan Kasumović, viši asistent**

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

1. Irfan Kasumović je radio kao student- demonstrator tokom školske 2005/06 godine na predmetu Pozorišna produkcija I i II kod dr. sci. Srđan Vukadinović, vanr. prof. Nakon što je diplomirao 08. 7. 2006.godine kao spoljni saradnik, stručnjak iz prakse, servisira nastavu na predmetima Pozorišna produkcija I i II i Osnovi režije I i II kod dr.sci. Srđana Vukadinovića, vanr.prof. i dr.sci. Lejle Panjete, doc. u školskoj 2006/07 godini.

2. 16. 5.2007.godine kandidat je izabran u zvanje asistenta predmeta „Gluma, govor, režija i film“.
3. U školskoj 2007/08 godini sarađivao na nekoliko predmeta.
4. 01.09.2008.godine potpisao Ugovor o radu, te kao asistent sarađivao na predmetima Kolektivni diplomski rad I i II, Samostalni diplomski rad I i II i Osnovi režije I i II kod Faruka Lončarevića, doc., Ahmeda Imamovića, doc. i dr.sci. Lejle Panjete, doc. u školskoj 2008/09 godini.
5. U školskoj 2009/ 10 godini sarađivao kao asistent na predmetima Gluma III i IV, Oratorstvo, Samostalni diplomski rad I i II, Kolektivni diplomski rad I i II i Osnovi režije I i II kod Vlade Keroševića, red. prof. , Baise Bakin, vanr.prof., Selme Alispahić, doc. i dr.sci. Lejle Panjeta, doc.
6. U školskoj 2010/2011, kao asistent, sarađivao na predmetima Gluma V kod Vlade Keroševića, red.prof., Osnovi režije I kod dr.sci. Lejle Panjete, doc. i Oratorstvo kod Vlade Keroševića, red.prof.
7. 23.02.2011.godine izabran u saradničko zvanje višeg asistenta za užu umjetničku oblast „Gluma“ na Akademiji dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli.
8. Kao viši asistent sarađivao na predmetima Gluma VI kod Vlade Keroševića, red.prof., Osnovi režije II kod dr.sci. Lejle Panjete.
9. Sarađivao kao asistent na ispitnoj predstavi studenata III godine, u klasi vanr.prof. Vlade Keroševića, „Antigona“ po tekstu Jean Anouïha juni 2008. god te kolektivnoj diplomskoj predstavi „San ljetne noći“ 06. 4. 2009.god studenata iz klase vanr.prof. Vlade Keroševića i vanr.prof. Baise Bakin. Takođe, kao asistent sarađivao na ispitnoj predstavi „Otac“ Augusta Strindberga, juni 2010.god., studenata II godine u klasi red. prof. Vlade Keroševića. Kao viši asistent sarađivao na ispitnoj predstavi „Tvrdica“ J. B. P. Moliere, juni 2011.god., studenata III godine u klasi red.prof. Vlade Keroševića.

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

**Uloge:**

**Pozorište:**

1. Muzičko- poetski kolaž „Ljetna noć“; Glumac; režija: Irfan Kasumović / 22.6.2011.god. GKUD Brčko Distrikt
2. Ivo Andrić „Prokleta avlija“; Muzafer; režija: Nebojša Bradić /24. 9. 2011. Gradska kazalište Virovitica, Narodno pozorište Užice i Teatar Kabare Tuzla

**Svečane i prigodne manifestacije:**

1. Svečana akademija povodom Dana državnosti; Narator; režija: Irfan Kasumović / 24.11.2011.god. SDP Tuzla i Savez Antifašista TK Tuzla
2. Promocija knjige Hadžema Hajdarevića „Gdje voda izvire“ / 22.12.2011.god. Narodna i univerzitetska biblioteka „Derviš Sušić“ Tuzla
3. Svečano obilježavanje 65. godina NUB „Derviš Sušić“ Tuzla; Glumac / 29.12.2011.god. NUB „Derviš Sušić“ Tuzla

**Radio:**

1. Amar Mehmedinović „Mjere štednje“; Predsjednik; režija: Amar Mehmedinović / decembar 2011.god. Akademija dramskih umjetnosti u Tuzli
2. Mario Lukić „Ispovijest“; Sin; režija: Mario Lukić / decembar 2011.god. Akademija dramskih umjetnosti u Tuzli

**Televizija i film:**

1. Dokumentarni film „Sloboda“; Specijalac; režija: Hazim Mujčinović / juli 2011.god.
2. Bajramski program „Sijelo na čardaku“; Voditelj; režija: Robert Andrejaš / 30. 8.2011.god RTVTK

**Režija:**

1. Muzičko- poetski kolaž „Ljetna noć“ / 22.6.2011.god. GKUD Brčko Distrikt
2. Svečana akademija povodom Dana državnosti / 24.11.2011.god. SDP Tuzla i Savez Antifašista TK Tuzla

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

1. Kritika za predstavu “Prokleta avlja”- Prokleta avlja na sceni; autor: Vojislav Vujanović ( Sarajevo 15.10.2011.god.)

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

1. Kazališna kritika -'Prokleta avlja' koja spaja; autor Igor Ružić (tportal.hr 26.9.2011)
2. Tetarski osvrt- Nedovoljno ubedljiva predstava “Prokleta avlja”; autor: Nenad Obradović (Kritika 27.9.2011.god.)
3. Kritika za predstavu “Prokleta avlja”- Komad rumena neba za svakoga; autor:Josip Strija ( Kazalište.hr 25.9.2011.)
4. Kritika za predstavu “Prokleta avlja”- Zatvor bez granica; autor: Andrija Tunjić (Matica Hrvatska)

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

1. Mužičko-poetski kolaž „Ljetna noć“; Glumac; režija: Irfan Kasumović/ 22.6.2011.god. GKUD Brčko Distrikt
  - Otvaranje Studentskog ljeta 2011. Maglaj / 01.7. 2011.god.
  - „Kalesijsko ljeto 2011.“ / 16. 7. 2011.god.
  - „Ljetne večeri pod lipama Gračanice 2011.“ / 17. 7.2011.god.
  - „Otvoreni grad umjetnosti Srebrenik 2011.“ / 10. 8. 2011.god.
  - „Ljetne večeri Janja 2011.“ / 23. 7. 2011.god.

2. Fadil Hadžić „Državni lopov“; Marko; režija: Nusmir Muharemović i Irfan Kasumović / 31. 4. 2009. Centar za kulturu Zavidovići – Obnovljena predstava  
- Baščaršijske noći 2011.god. / 07.7.2011.god.

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

1. Kabaretni kolaž „Adem i Eva“; režija: Vlado Kerošević i Baisa Bakin /12. 12. 2010. Teatar Kabare Tuzla
  - Međunarodni kazališni festival „Vizkaz 2011“ 06. februar 2011
  - Međunarodni festival „IV Gumbekovi dani“ 18. Mart 2011
  - Međunarodni festival „IX TKT fest“ 27. Mart 2011
  - „Ljeto u Tuzli 2011.god.“ 21. 6.2011.god.
2. Ivo Andrić „Prokleta avlja“; Muzafer; režija: Nebojša Bradić /24. 9. 2011. Gradska kazalište Virovitica, Narodno pozorište Užice i Teatar Kabare Tuzla
  - 6. Međunarodni festival malih i eksperimentalnih scena „Joakim Interfest“ Kragujevac 14.10.2011.god.
  - 28. Pozorišni/kazališni susreti u Brčkom 19.11.2011.god.

#### **Nastupi u medijima: javni i stručno-umjetnički**

1. Preko 40 članaka u printanim medijima povodom premijere i gostovanja “Proklete avlige” u režiji Nebojše Bradića, brojne reportaže i televizijske najave te kritike i članci na web portalima.
2. Najave i članci o premijeri i gostovanjima muzičko-poetskog kolaža “Ljetna noć”.
3. Intervju u magazinu Azra- Lažna je podjela na pozorišne i filmske glumce; autor: Džemka Karača ( Azra br. 764 19.10.2011.god.)

#### **Vlado Kerošević, redovni profesor, diplomirani gulmac**

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

1. U 2011. godini, u zvanju redovnini profesor na Užoj umjetničko-nastavnoj oblasti “Gluma” učestvovao u izvodjenju nastavno-umjetničkog procesa na stručno-umjetničkom predmetima „Gluma VII i VIII“, „Scenski govor VII i VIII“, „Završni rad I ciklusa studija-kolektivni diplomski rad“ i „Oratorstvo“ na Pravnom fakultetu.
2. U toku jednogodišnjeg pedagoškog, stručno-umjetničkog rada mentorskog tipa, u zvanju redovni profesor, obradio sve metodske jedinice predviđene nastavnim programom na navedenim stručno-umjetničkim predmetima. Program je realizovao kroz oblik nastavne

prezentacije u predavačkom i vježbovnom procesu, a prema nastavnom planu i rasporedu rada. Na klasi koje je vodio protekle četiri godine, u 2011. godini svih 9 studenata uspješno je završilo I ciklus studijskog programa-odsijeka Gluma.

3. U toku 2011. godine, metodom stručno-umjetničkog rada mentorskog tipa, interaktivnim principom rada sa saradnicima-asistentima, dao je doprinos u podizanju umjetničkog i nastavnog kadra Akademije dramskih umjetnosti Tuzla.
4. Pored navedenih radnih obaveza u 2011. godini obavljao je i časnu dužnost dekana Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli.

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

1. **Mart 2011.** „ENEIDA”, autor Publike Maron Vergilije Molier u koprodukciji U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla i Studentska scena Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli, BiH. Vlado Kerošević je reditelj, mentor, umjetnički voditelj i producent projekta.
2. **Mart-April 2011.** „IX TKT-Fest-dani akademskog teatra 2011“, međunarodni teatarski festival, u prirodukciji U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla, Vlado Kerošević je selektor, umjetnički voditelj, producent i organizator festivala.
3. **Juni 2011.** „Tvrdica”, autor J. B. Molier u koprodukciji U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla i Studentska scena Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli, BiH. Vlado Kerošević je reditelj, mentor, umjetnički voditelj i producent projekta.
4. **August 2011.** „Poslednja plovidba“, dramatizacija i režija Nebojša Bradić, koprodukcija Dunav-fest Beograd i Beogradsko dramsko pozorište Beograd, Srbija, međunarodni teatarski projekat. Vlado Kerošević je glumac u projektu (uloga Kajmekam).
5. **Septembar 2011.** „Prokleta avlja“, autor Ivo Andrić, dramatizacija i režija Nebojša Bradić, u koprodukciji U. G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla, BiH, Kazališta Virovitica, Hrvatska i Narodnog pozorišta Užice, Srbija, međunarodni teatarski projekat. Vlado Kerošević je glumac, lektor, umjetnički voditelj i producent projekta (uloga Karađoz).

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

1. **Mart 2011.** „ENEIDA”, autor Publike Maron Vergilije Molier u koprodukciji U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla i Studentska scena Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli, BiH. Vlado Kerošević je reditelj, mentor, umjetnički voditelj i producent projekta. Kritika, kritičara i teatrologa Vojislava Vujanovića.

2. **Mart-April 2011.** „**IX TKT-Fest-dani akademskog teatra 2011**“, međunarodni teatarski festival, u prirodukciji U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla, Vlado Kerošević je selektor, umjetnički voditelj, producent i organizator festivala. Kritika, kritičara i teatrologa Vojislava Vujanovića.
3. **Septembar 2011.** “**Prokleta avlja**”, autor Ivo Andrić, dramatitzacija i režija Nebojša Bradić, u koprodukciji U. G. Hrvatski teatar “SOLI”-Teatar kabare Tuzla, BiH, Kazališta Virovitica, Hrvatska i Narodnog pozorišta Užice, Srbija, međunarodni teatarski projekat. Vlado Kerošević je glumac, lektor, umjetnički voditelj i producent projekta (uloga Karadžoz). Kritika, kritičara i teatrologa Vojislava Vujanovića.

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

1. **Novembar 2011. Susreti Brčko;** nagrada žirija publike Vladi Keroševiću za najbolje glumačko ostvarenje uloge Karađoza u predstavi „ Prokleta avlja „,autor Ivo Andrić, dramatitzacija i režija Nebojša Bradić,Vlado Kerošević glumac, lector, umjetnički voditelj i producent projekta; koprodukcija U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla Kazališta Virovitica, Hrvatska i Narodnog pozorišta Užice, Srbija,
2. **Septembar 2011. “Prokleta avlja”**, autor Ivo Andrić, dramatitzacija i režija Nebojša Bradić, u koprodukciji U. G. Hrvatski teatar “SOLI”-Teatar kabare Tuzla, BiH, Kazališta Virovitica, Hrvatska i Narodnog pozorišta Užice, Srbija, međunarodni teatarski projekat. Vlado Kerošević je glumac, lektor, umjetnički voditelj i producent projekta (uloga Karadžoz). Kritika, kritičarke i teatrologinje Maše Jeremić.
3. **Septembar 2011. “Poslednja plovidba”**, Dunav fest Beograd, Srbija, dramatitzacija i režija Nebojša Bradić, u koprodukciji Beogradsko dramsko pozorište i J. P. Beogradska tvrđava, Srbija, međunarodni teatarski projekat. Vlado Kerošević je glumac, u projektu (uloga Beogradski kajmakam). Kritika, kritičarke i teatrologinje Gorana Cvetkovića.

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

1. **2011.** Vlado Kerošević je umjetnički voditelj U.G. Hrvatskog teatra „SOLI“-Teatra kabare Tuzla
2. **2011.** Vlado Kerošević je dekan Akademije dramskih umjetnosti Univerziteta u Tuzli.
3. **2011.** Vlado Kerošević je potpredsjednik izvršnog odbora U. G. “Forum kulture sjeveroistočna Bosna”.
4. **2011.** Vlado Kerošević je predsjenik školskog odbora “Srednje muzičke škole” u Tuzli.
5. **2011.** Vlado Kerošević je predsjednik skupštine U.G. “Kulturnog foruma BiH” u Sarajevu

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

1. **2011.** Vlado Kerošević je jedan od inicijatora i suosnivača, potpredsjednik izvršnog odbora U. G. "Forum kulture sjeveroistočna Bosna".

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

1. **Februar 2011. „VIRKAZ 2011“, Virovitica, Hrvatska,** međunarodni teatarski festival „Adem i Eva“, grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Bakin, Producija U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla, Vlado Kerošević je selektor, umjetnički voditelj, producent.
2. **Mart 2011. „GUMBEKOVI DANI“, Zagreb, Hrvatska,** međunarodni teatarski festival „Adem i Eva“, grupa autora, režija Vlado Kerošević i Baisa Bakin, Producija U.G. Hrvatski teata „SOLI“-Teatar kabare Tuzla, Vlado Kerošević je selektor, umjetnički voditelj, producent.
3. **Mart-April 2011. „IX TKT-Fest-dani akademskog teatra 2011“,** međunarodni teatarski festival, u prirodukciji U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla, Vlado Kerošević je selektor, umjetnički voditelj, producent i organizator festivala.
4. **Juli 2011. "FESTIVAL ANTIČKE DRAME" u STOBI, Makedonija,** međunarodni teatarski festival, "ENEIDA", autor P. M. Vergilije, režija Vlado Kerošević i Damir Mahmutović, Producija U.G. Hrvatski teatar „SOLI“-Teatar kabare Tuzla, Vlado Kerošević je selektor, umjetnički voditelj, producent.
5. **Septembar 2011. "Poslednja plovidba",** Dunav fest Beograd, Srbija, dramatitzacija i režija Nebojša Bradić, u koprodukciji Beogradsko dramsko pozorište i J. P. Beogradska tvrđava, Srbija, međunarodni teatarski projekat. Vlado Kerošević je glumac, u projektu (uloga Beogradski kajmakam).

**Nastupi u medijima:** javni i stučno-umjetnički.

1. U toku 2011. Vlado Kerošević je imao preko 20 javnih stručno-umjetničkih nastupa u medijima u BiH i inozemstvu.

## **Lejla Teskeredžić, vanredni profesor**

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

1. 22.10.2009. – 22. 10.2015. – vanredni profesor
2. 21.06. 2006. – 22.10.2009. (21.06.2011.) – reizbor docent
3. 27.06.2001. – 27.06.2006. – docent

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

1. Stručni rad sa glumcima Jasminkom Pašić i Edisom Žilić na glasu i pripremi songova u okviru predstave „Brethovi songovi“ u produkciji Narodnog pozorišta Tuzla. Premijerno izvođenje 7. aprila 2011.

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

1. Zahvalnica za organizovanje i učešće manifestacije „Sevdalinka u duši“, Memoprijal Dešo Mešić, Lukavac 09.04.2011.

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

1. Predsjednica žirija solo pjevanja na XIV Federalnom takmičenju učenika i studenata muzike od 15.04.-18.04.2011. u Tuzli
2. Predsjednica solo pjevačkog aktiva Srednjih muzičkih škola FBiH 2011.

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

1. Učešće u organizaciji manifestacije „Sevdalinka u duši“, Memoprijal Dešo Mešić, Lukavac 09.04.2011.
2. Organizovanje i оформљенje Škole pjevanja u saradnji sa JU Dom mladih Tuzla 09.09.2011.god.

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

1. Predavač na seminaru – radionicici „Glas kao resurs u televizijskoj i radijskoj produkciji“ za potrebe spikera, TV novinara, komentatora, koji je održan 2011. Godine na RTV Tuzla. Tema seminara sz praktični aspekti tehnike glasa, govora, govrne tehnike, osvježavanja vezano za glas, čitanje.
2. Predavač i voditeljica „Škole pjevanja“ u JU Dom mladih Tuzla, od 12.09.2011.

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

1. Stručno usavršavanje, Internacionalni seminar muzičkih/glažbenih pedagoga, Dubrovnik od 17.01.-23.01.2011.

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

1. Specijalna nagrada Hasić Kenan, II kategorija-solo pjevanje, Srednja muzička škola Tuzla, XIV Federalno takmičenje učenika i studenata, klasa: Lejla Teskeredžić, 15.04. – 18.04. 0211.
2. Solistički koncert Hasić Kenana, učenika Srednje muzičke škole Tuzla, klasa: Lejla Teskeredžić, održan u Galerija portreta, juni 2011.

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

1. Član komisije za izbor u umjetničko-nastavno zvanje vanredni prof. Selme Alispahić, 15.03.2011.
2. Član komisije za izbor u umjetničko-nastavno zvanje vanredni prof. Zlatana Mujkića, 15.03.2011.
3. Član komisije za izbor u umjetničko-nastavno zvanje vanredni prof. Lejla Panjeta, 15.03.2011.
4. Predsjednica i član žirija - solo pjevanje na XIV Federalnom takmičenju učenika i studenata muzike, 15.04. – 18.04. 0211., Tuzla

**Nastupi u medijima:** javni i stručno-umjetnički

1. Gostovanje u programu TVTK u sklopu emisije „Nedeljni kolaž“ tema: Glas, 05.06.2011.
2. Gostovanje u programu TVTK u sklopu emisije „Jutarnji program“ tema: Škola pjevanja, 14.09.2011.

**Ostalo:**

1. Javni nastupi na manifestaciji „Sevdalinka u duši“, Memorijal Dešo Mešić, kompozicija „Da te nema“ uz klavirsku pratnju Zlatan Mujkić.

## EDUKACIJSKO-REHABILITACIJSKI FAKULTET

### Dr.sc. Alma Dizdarević, docent

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Dizdarević A.**, Ibralić F. (2011): Adjusting the curriculum to meet the individual needs of students with intellectual disabilities in regular schools. ŠIAULIAI UNIVERSITY SPECIAL EDUCATION RESEARCH CENTER. Baltic Journal Of Special Education. ISSN 1392-5369.
2. **Dizdarević A.**, Nikolić M., Vantić-Tanjić M., Demirović B., Čolić-Ćatić Z., Borovac-Bekaj A. (2011): Evaluacija inkluzivnog obrazovanja djece s posebnim potrebama. Defektologija 17 (1): 41-48.
3. **Dizdarević A.**, Ibralić F., Delić E., Nikolić M., Vantić-Tanjić M. (2011): Rana detekcija i intervencija djece sa posebnim potrebama na području Tuzle. Zbornik radova II Međunarodne naučne-stručne konferencije "Unapređenje kvalitete života djece i mlađih", Tuzla, 26.-28-11.2010 godine.
4. Vantić-Tanjić M., Nikolić M., Imširović F., **Dizdarević A.**, Fazlić M. (2011): Uticaj stavova nastavnika prema poučavanju na formiranje stavova prema integraciji romske djece. Zbornik radova II Međunarodne naučne-stručne konferencije "Unapređenje kvalitete života djece i mlađih", Tuzla, 26.-28-11.2010 godine.
5. **Dizdarević A.**, Vantić-Tanjić M., Nikolić M. (2011): Inkluzivno obrazovanje i akademska kompetencija učenika sa intelektualnim teškoćama. Zbornik radova Drugi međunarodni simpozij Sport, zdravlje i turizam. Bihać, 14.-16.oktobar 2011.
6. Nikolić M., Vantić-Tanjić M., **Dizdarević A.**, Imširević F., Barukčić M. (2011): Antisocijalno ponašanje učenika usporenog kognitivnog razvoja u redovnim uslovima školovanja. Knjiga rezimea Specijalna edukacija i rehabilitacija danas. V Međunarodni naučni skup Zlatibor 24-27 septembar 2011 godine.
7. Vantić-Tanjić M., Nikolić M., Fazlić M., **Dizdarević A.** (2011): Bračni odnosi roditelja djeteta s intelektualnim teškoćama. Knjiga rezimea Specijalna edukacija i rehabilitacija danas. V Međunarodni naučni skup Zlatibor 24-27 septembar 2011 godine.

#### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Autor i stručni voditelj projekta, te voditelj za instituciju (UNTZ) Tempus projekta: Jednake mogućnosti za studente sa posebnim potrebama u visokom obrazovanju- EQOPP (516939-TEMPUS-1-2011-1-BA-TEMPUS-SMHES), 15.10.2011-15.10.2014. odobren od strane Europske Komisije u julu 2011. godine.

**Gostujuća predavanja:**

1. Drugi međunarodni simpozij Sport, zdravlje i turizam. Bihać, 14.-16.oktobar 2011.- Plenarno predavanje

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

1. Gordana Horvat (2011): Razvoj socijalnih osobina kod djece s posebnim potrebama. Univerzitet u Tuzli Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet.
2. Ranka Perica (2011): Evaluacija programa organiziranog provođenja slobodnog vremena kod osoba s intelektualnim teškoćama. Univerzitet u Tuzli Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet

**Ostalo:**

1. Organizator seminara Reforma škole: Inkluzivna edukacija gdje smo i gdje idemo u organizaciji Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, 24.06.2012.

**Dr.sc. Vesna Bratović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Bratović V**, Teskeredžić A, Junuzović-Žunić L, Ibrahimagić A i Šarić E (2011) Nastavnik kao aktivni učesnik savremenog odgojno-obrazovnog procesa (podrška i praktični primjeri). U: Zbornik radova „Sport, turizam i zdravlje“ 14.- 16. 10., Bihać, str. 296-301.
2. Šarić E, Blatnik S, Selimović S, Junuzović-Žunić L, **Bratović V**, Gosto A, Banović S, Taletović L, Mujezinović A, Teskeredžić A, Gazibegović N, Biberkić K i Biberkić E (2011) Integrativno učenje, interdisciplinarna i multidisciplinarna saradnja studenata Univerziteta u Tuzli. U: Zbornik radova drugog međunarodnog Simpozija „Sport, turizam i zdravlje“ 14.- 16. 10., Bihać, 142-145.
3. Mehmedinović, S, Šarić E, Poljić, A, **Bratović, V** i Mujanović, A (2011) *Religiosity and Depression Mothers of Children with Cerebral palsy: Correlation Analysis*. The Journal of International Social Research, Vol 4(16), 292-297. [http://www.sosyalarastirmalar.com/cilt4/sayi16\\_pdf/mehmedinovic\\_senad\\_vd.pdf](http://www.sosyalarastirmalar.com/cilt4/sayi16_pdf/mehmedinovic_senad_vd.pdf)
4. **Bratović, V**, Zahirović, J, Šarić, E, Teskeredžić, A i Mašić, Z (2011) Relacije između različitih dimenzija samopercepције i indeksa tjelesne mase studentica. U: Zbornik radova IV međunarodnog simpozijuma "SPORT I ZDRAVLJE", Tuzla, 24.-26.06., str.231-235. <http://www.sportizdravlje.ftos.untz.ba/down/zbornik%202011.pdf>

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. "Istraživanje uticaja plivanja na osobe sa posebnim potrebama", *istraživač Naučnoistraživački projekti u okviru naučne i tehnološke saradnje između BiH i RS Slovenije*, 2010. - 2011.

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

1. Član Komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije kandidata Senada Mehmedinovića pod nazivom "Egzistencijalna napetost i mehanizmi suočavanja u majki djece sa cerebralnom paralizom", Odluka broj 03-10274-7.5.3/11
2. Predsjednik Komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije kandidatkinje Edise Šljivić pod nazivom "Edukacija roditelja u pshisomatskoj I psihosocijalnoj rehabilitaciji djeteta sa smetnjama u razvoju", Odluka broj 03-10274-7.5.1/11

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

1. Udruženje nastavnika Tuzlanskog kantona, Ismeta Mujezinovića 23/VIII 75000 Tuzla, dopredsjednica Udruženja
2. Udruženje "Centar za edukaciju i profesionalnu rehabilitaciju", Tuzla.

**Ostalo:**

1. Certifikat: V međunarodni naučni skup „Specijalna edukacija i rehabilitacija danas“, Zlatibor od 24-27.09.2011.
2. Član organizacionog odbora II Internacionalnog simpozija „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 14-16.10.2011.
3. Certifikat: II Internacionalnog simpozija „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 14-16.10.2011.
4. Certifikat: VI međunarodni simpozij o komplementarnim potpornim terapijama „Umjetnost i znanost u razvoju životnog potencijala“, Pula, 25-27.05.2011.
5. Član Organizacionog odbora II međunarodne Konferencije „Interdisciplinarni pristup razvoja modela profesionalne rehabilitacije“, Brčko, 10-13.11.2011.
6. Član Organizacionog odbora IV međunarodnog simpozijuma "SPORT I ZDRAVLJE", Tuzla, 24.-26.06.2011.

## Dr.sc.Mirela Duranović, vanredni profesor

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Duranović, M.**, Salihović, N., Ibrahimagić, A., Tinjić, E. (2011). Phonological skills among children with reading disabilities. *Journal of Special Education and Rehabilitation*, 12, (1-2), 86-99.
2. **Duranovic, M.**, Salihovic, N., Ibrahimagic, A., Toromanovic, N. (2011). Characteristics of Voice in Individuals with Multiple Sclerosis. *Mat Soc Med.* 2011; 23(1): 23-27.
3. **Duranović, M.**, Ibrahimagić, A., Bajramović, J., Toromanović, N. (2011). Prevalenca teškoća čitanja u djece osnovnoškolske dobi. *Defektologija* 17(1):12-16.
4. **Duranović, M.**, Salihović, N., Ibrahimagić, A., Mrkonjić, Z., Toromanović, N. (2011). Semantičke sposobnosti kod djece sa disleksijom. U: *Zbornik radova međunarodne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“*, juni 2011., Tuzla, 547-556.
5. **Duranović, M.**, Salihović, N., Ibrahimagić, A., Tinjić, E., Golubović, S. (2011). The Role Played by the Education level of Parents and the Geographical Situation of the Preschool Institution in the Development of Specific Skills Related to Reading. *Specialusis Ugdymas (Special education)* 1(24):186-195.
6. **Duranović, M.**, Salihović, N., Ibrahimagić, A., Mrkonjić, Z., Toromanović, N. (2011). Semantičke sposobnosti kod djece sa disleksijom. U: *Zbornik radova međunarodne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“*, juni 2011., Tuzla, 547-556.
7. **Duranovic, M.**, Smythe, I., Salihovic, N. (2011). Identification and support for dyslexic students in Higher Education in Bosnia and Herzegovina. *The Journal of Inclusive Practice in Future and Higher Education, Theme: International Focus/Diverse Language*, 3.1, 50-54.
8. **Duranović, M.**, Ibrahimagić, A., Mrkonjić, Z., Tinjić, E., Hadžihasanović, M. (2011). Znanje nastavnika o disleksiji. U: *Zbornik radova Simpozijuma „Sport, turizam i zdravlje, Sekcija:Inkluzivno obrazovanje“*, oktobar 2011, Bihać: Pedagoški fakultet, 315-320.

### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Tempus projekat "Jednake mogućnosti za studente sa posebnim potrebama u visokom obrazovanju" - EQOPP (516939-TEMPUS-1-2011-1-BA-TEMPUS-SMHES), 15.10.2011-15.10.2014. odobren od strane Europske Komisije u julu 2011. godine.

### Mentorstva magistarskih radova:

1. Kandidat: Sanela Tinjak; naziv magistarskog rada: Morfološke sposobnosti djece s teškoćama čitanja i pisanja

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

1. Kandidat: Leila Begić; Tema: Uticaj fonološke i gramatičke kompleksnosti na govorne disfluencije u djece koja mucaju" Odbranjeno: 26.08.2011.
2. Kandidat: Adisa Bišanović; Tema: Uloga logopeda u ustanovi primarne zdravstvene zaštite". Odbranjeno: 26.08.2011.

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

1. Udruženja logopeda u Federaciji BiH
2. Udruženje za disleksiju

**Dr sc. Husnija Hasanbegović, vanredni profesor**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Bilingvalni pojmovnik, OFF-SET Tuzla 2011

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Hasanbegović H. (2011) Letter transformation at linguistic understanding of deaf people, 1 st International Conference on Foreign Language Teaching and Applied Linguistics, Burch University, Sarajevo.
2. Hasanbegović H, Mahmutović E, (2011) Frequency of hearing impairment in metal industry and repercussion on professional enabling of Deaf, Journal for interdisciplinary studies HUMAN, Institute for Human Rehabilitacion Tuzla, Vol 1. Issue 1(37-42)
3. Hasanbegović H, Mahmutović E, Beha A. (2011) Profession rehabilitation of the deaf in Bosnia and Herzegovina (social and demographic characteristics), (sažetak), II International Scientific-Professional Conference „Interdisciplinary approach to the development of vocational rehabilitation" Brčko-Bosnia, 10-12. 11. 2011

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Voditelj projekta od značaja za Federaciju BiH, finansiran od Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke pod naslovom „Unaprijeđenje evaluacije u profesionalnoj orijentaciji i osposobljavanju gluhih učenika u BiH“.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mr.sc. Admir Beha, dipl.defektolog - surdoaudiolog, magistrirala 23.08.2011. Tema magistarskog rada:"Profesionalna orijentacija gluhih u Bosni i Hercegovini"

## Dr.sc. Alma Huremović, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Huremović, Alma;** Tulumović, Ševala: Usvajanje matematičkih koncepata u uslovima dvostrukog senzornog oštećenja. Knjiga sažetaka sa šestog međunarodnog Simpozija, „Umjetnost i znanost u razvoju životnog potencijala” Pula, 2011, str. 10.
2. **Huremović, Alma;** Ahmetović, Sadik; Tulumović, Ševala: Struktura rječnika osoba oštećenog sluha u odnosu na vrstu riječi. *Zbornik radova*. Unapređenje kvaliteta života. Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mlađih. Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet. Tuzla, 2011, str. 441-448.
3. Tulumović, Ševala; **Huremović, Alma;** Adilović, Dženana: Individual work with visually impaired student in regular school. *Defektologija*, 2011, 17 (2): 99-103.
4. Tulumović, Ševala; **Huremović, Alma:** “Motorički razvoj djeteta sa dvostrukim senzornim oštećenjem”, *Zbornik radova* sa IV međunarodnog Simpozija “Sport i zdravlje”, Tuzla, juli 2011, str. 340-343.

### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. **Tempus project: Embedding Quality Assurance in Doctoral Education - EQADE**  
**Granholder:** University of Heidelberg, Njemačka **Partneri:** World University Service Austrian Committee, University of Palermo, University of Dunarea de Jos of Galati, Ministry of Education and Culture of Republic of Srpska, Agency for Higher Education Development and Quality Assurance in BiH, University of Banja Luka, University of Zenica, University Džemal Bijedić Mostar, University of East Sarajevo, University of Mostar, University of Sarajevo, University of Tuzla, University of Bihać **Odobren:** 2011 godine **Trajanje:** 36 mjeseci
2. **Tempus project: Conducting Graduate Surveys and Improving Alumni Services for Enhanced Strategic Management and Quality Improvement - CONGRAD**  
**Granholder:** Univerzitet Bielefeld, Njemačka **Partneri:** Charles University of Prague, Universidad Politecnica de Valencia, University of Jyvaskila, University of Belegrade, University of Novi Sad, University of Kragujevac, University of Tuzla, School of Higher Technical Professional Education Subotica, School of Higher Technical Professional Education Niš, Higher Business Technical School Užice, Centre for Education Policy, University of Montenegro, University of Banja Luka, Singidunum University **Odobren:** 2011 godine **Trajanje:** 36 mjeseci.

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Vrste grešaka u pisanju gluhe i nagluhe djece, finansiran od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport Tuzlanskog kantona, 2011. godina. – *voditelj projekta*

2. Taktilna percepcija grafema u slijepih, finansiran od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport Tuzlanskog kantona, 2011. godina. – član/istraživač,

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

1. Predsjednik komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije mr.sc. Sadik Ahmetović "Edukacijska evaluacija u tretmanu gluhe djece",
2. Predsjednik komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije mr.sc. Naim Salkić "Sadržajno razumijevanje pisanog oblika komunikacije gluhe djece",
3. Član komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije mr.sc. Esad Mahmutović "Dijagnostički programi u rehabilitaciji slušanja i govora"
4. Član komisije za ocjenu i odranu magistarskog rada Admire Beha, dipl. surdoaudiolog, pod naslovom: "Profesionalna orijentacija gluhih u Bosni i Hercegovini".

### **Dr. sc. Amela Ibrahimagić, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Duranović M, Salihović N, **Ibrahimagić A**, Mrkonjić Z, Toromanović N (2011) Semantičke sposobnosti kod djece sa disleksijom. Zbornik radova „Unapređenje kvalitete života djece i mladih 2011“, Tuzla, 547-556.
2. Duranović M, Salihović N, **Ibrahimagić A**, Tinjić E (2011) Phonological skills among children with reading disabilities. Journal of special education and rehabilitation 12(1-2): 86-99.
3. Bratovčić V, Teskeredžić A, Junuzović-Žunić L, **Ibrahimagić A**, Šarić E (2011) Nastavnik kao aktivni učesnik savremenog odgojno-obrazovnog procesa (podrška i praktični primjeri). Zbornik radova sa Drugog internacionalnog simpozijuma „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 296-301.
4. Duranović M, **Ibrahimagić A**, Mrkonjić Z, Tinjić E, Hadžihasanović M (2011) Znanje nastavnika o disleksiji. Zbornik radova sa Drugog internacionalnog simpozijuma „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 315-320.
5. Duranović M, **Ibrahimagić A**, Bajramović J, Toromanović N (2011) Prevalenca teškoća čitanja u djece osnovnoškolske dobi. Defektologija 17 (1): 12-16.
6. Duranović M, Salihović N, **Ibrahimagić A**, Toromanović N (2011) Characteristics of voice in individuals with multiple sclerosis. Materia Socio Medica 23(1): 23-27.
7. Duranović M, Salihović N, **Ibrahimagić A**, Tinjić E (2011) The role played by the education level of parents and the geographical situation of the preschool institution in

the development of specific skills related to reading. Special Education Baltic Journal of Special Education 1 (24): 186-195.

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

1. Kandidat Sanela Tinjak, član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada

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

1. Udruženje Logopeda federacije Bosne i Hercegovine, Tuzla

**Dr. sc. Ranko Kovačević, van. prof.**

**Monografije objavljene u 2011. godini:**

1. Žunić-Pavlović, V., **Kovačević, R.** (2011.): Penološka rehabilitacija- zakonski, teorijski i praktični aspekti, OFF-SET, Tuzla, str. 181, recenzenti: dr. sc. Dobrivoje Radovanović, redovni profesor, dr. sc. Borislav Petrović, vanr. prof., CIP – Katalogizacija u publikaciji Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine, Sarajevo ( ISBN 978-9958-31-039-2. COBISS. BH-ID 18854150).

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Žunić-Pavlović, V., **Kovačević R.**, Bijedić, M. (2011): Poremećaji prilagođavanja u adolescenciji. Časopis za defektološka, pedagoško-psihološka i socio-medicinska pitanja teorije i prakse rada sa djecom, omladinom i odraslim osobama ometenim u razvoju, 17 (1): 21- 25.
2. Mahmutović, Dž., **Kovačević, R.**, Kalaba, B. (2011): Security situation in secondary schools in Tuzla canton. Human (1) 1: 49-53.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Dr. sc. Ranko Kovačević: Utjecaj različitih konteksta socijalizacije na razvoj maloljetničke delinkvencije u poslijeratnoj Bosni i Hercegovini – preporuke za prevenciju i intervenciju“. Član tima

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Kandidat Lejla Kuralić-Ćišić «Poremećaji u ponašanju i porodične karakteristike maloljetnih delinkvenata na području općine Tuzla». Magistarski rad kandidatkinja je odbranila 05. 07.2011. godine.
2. Kandidat Edin Muftić „ Nivoi faktora rizika nasilničkog ponašanja učenika osnovnih i srednjih škola“ Magistarski rad kandidat je odbranio 24.09.2011. godine.

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

1. Kandidat: Sanela Čosić, predsjednik komisija za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod naslovom „Povezanost vršnjačkog nasilja i odnosa u porodici učenika starijih razreda osnovne škole“, magistarski rad odbranjen 07.10.2011. godine.
2. Kandidat: Emina Imamović, predsjednik komisija za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod naslovom „Uzroci prosjačenja na području Tuzlanskog kantona“, magistarski rad odbranjen 15.10.2011. godine.

**Mr.sc. Lejla Kuralić-Ćišić, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Muftić, E., Kuralić-Ćišić, L.(2011). Individualno/klinički faktori rizika nasilničkog ponašanja učenika osnovnih i srednjih škola, *Defektologija*, 17, 26-30.
2. Šarić, E., Bijedić, M., Kuralić-Ćišić, L., Mehmedinović, S., Dizdarević, A. (2011). Multidisciplinarna komunikacija i analiza prevencijskog programa nenasilja. Prstačić M., *V međunarodni simpozijum o komplementarnim suportivnim terapijama: Umjetnost i znanost u razvoju životnog potencijala* (str. 79-83), Zagreb, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Sveučilišta u Zagreb.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Tempus projekt: Jednake mogućnosti za studente sa posebnim potrebama u visokom obrazovanju- EQOPP (516939-TEMPUS-1-2011-1-BA-TEMPUS-SMHES), 15.10.2011-15.10.2014. odobren od strane Europske Komisije u julu 2011. godine., istraživač
2. ”Uticaj različitih konteksta socijalizacije na razvoj maloljetničke delinkvencije u poslijeratnoj Bosni i Hercegovini”, Univerzitet u Tuzli, University of Applied Sciences Northwestern Switzerland, Vive Žene Tuzla i Ministarstvo za rad i socijalnu politiku, 2010-2012. godine.

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

1. Član Udruženja socijalnih pedagoga Tuzlanskog kantona

**Ostalo:**

1. Magistarski rad pod nazivom „Poremećaji u ponašanju i porodične karakteristike maloljetnih delinkvenata na području Općine Tuzla“ odbranila 2011. godine i time stekla zvanje magistra društvenih nauka iz područja „Socijalna pedagogija“.

2. Mentor sam velikom broju kandidata, diplomiranih socijalnih pedagoga, prilikom odradivanja pripravničkog staža.

### **Mr.sc.Edin Muftić, viši asistent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Edin Muftić**, Lejla Kuralić-Ćisić „Individualno/klinički faktori rizika nasilničkog ponašanja učenika osnovnih i srednjih škola“ Defektologija 2001; 17(1):26-29.
2. Nataša Vlah, Edina Vejo, Meliha Bijedić, **Edin Muftić** „Povezanost stavova o obrascima ponašanja u socijalnim sukobima s razinama poremećaja u ponašanju kod adolescenata“ Defektologija 2011; 17(1):1-83.

#### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. “Uticaj različitih konteksta socijalizacije na razvoj maloljetničke delinkvencije-smjernice za preporuku i intervencije”- član istraživačkog tima

### **Dr.sc.Milena Nikolić, docent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Alma Dizdarević, **Milena Nikolić**, Medina Vantić-Tanjić, Bahira Demirović, Zinaida Čolić Ćatić, Arnela Borovac-Bekaj. Evaluacija inkluzivnog obrazovanja djece s posebnim potrebama. Defektologija 2011; 17 (1): 41-48.
2. Alma Dizdarević, Medina Vantić-Tanjić, **Milena Nikolić**. Inkluzija u obrazovanju i akademska kompetencija učenika sa intelektualnim teškoćama. Zbornik radova sa grugog međunarodnog simpozija „Sport turizam i zdravlje“, Bihać, 14.-16. Oktobar 2011; 306-311.
3. Imširović Fadil, Medina Vantić-Tanjić, **Milena Nikolić**. Unapređenje kvalitete života djece i mladih s posebnim potrebama. Zbornik radova sa II međunarodne naučno-stručne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“ Tuzla 2011; 31-36.
4. Dizdarević Alma, Ibralić Fata, Delić Edina, **Nikolić Milena**, Vantić-Tanjić Medina. Rada detekcija i intervencija djece sa posebnim potrebama na području Tuzle. Zbornik radova sa II međunarodne naučno-stručne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“ Tuzla 2011; 347-359.
5. Vantić-Tanjić Medina, **Nikolić Milena**, Imširović fadil, Dizdarevi Alma, Fazlić Mirela. Uticaj stavova nastavnika prema poučavanju na formiranje stavova prema integraciji romske djece. Zbornik radova sa II međunarodne naučno-stručne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mladih“ Tuzla 2011; 361-380.

### Objavljeni sažetci radova:

1. Milena Nikolić, Medina Vantić-Tanjić, Alma Dizdarević, Fadil Imširović. Antisocijalno ponašanje učenika usporenog kognitivnog razvoja u redovnim uslovima školovanja. Knjiga rezimea sa V međunarodnog naučnog skupa Zlatibor 24-27. septembra 2011; 29.
2. Medina Vantić-Tanjić, Milena Nikolić, Mirela Fazlić, Alma Dizdarević, Fadil Imširović. Bračni odnosi roditelja djeteta s intelektualnim teškoćama. Knjiga rezimea sa V međunarodnog naučnog skupa Zlatibor 24-27. septembra 2011; 44.
3. Fadil Imširović, Medina Vantić-Tanjić, Milena Nikolić. Socioekonomski indikatori kvalitete življenja obitelji. Zbornik sažetaka sa znanstveno-stručnog simpozija s međunarodnim sudjelovanjem „Modeli rada s osobama s invaliditetom“.

### Članstvo u komisijama za ocjenu i odbranu magistarskih radova:

1. Kandidata: Ranka Perica Tema: Evaluacija programa organizovanog provođenja slobodnog vremena kod osoba s intelektualnim teškoćama Odbranjeno: 12.10.2011.
2. Kandidata: Gordana Horvat Tema: Razvijenost socijalnih osobina kod djece s posebnim potrebama Odbranjeno: 3.10.2011.
3. Kandidata: Mirsad Ibralić Tema: Određivanje intenziteta podrške osobama s intelektualnim teškoćama Odbranjeno: 11.11.2011.

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

1. Član Udruženja za podršku i kreativni razvoj djece i mladih Tuzla

### Dr.sc. Edina Šarić, docent

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Bratović, V, Teskeredžić, A, Junuzović-Žunić, L, Ibrahimagić, A i Šarić, E (2011) Nastavnik kao aktivni učesnik savremenog odgojnog procesa (podrška i praktični primjeri). U: Zbornik radova drugog međunarodnog Simpozija „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 14.-16., str. 296-301.
2. Matović, L i Šarić, E (2011) Značaj različitih tretmana kod perifrenih nerava gornjih ekstremiteta U: Zbornik radova drugog međunarodnog Simpozija „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 14.-16., str. 142-145.
3. Šarić, E, Blatnik, S, Selimović, S, Junuzović-Žunić, L, Bratović, V, Gosto, A, Banović, S, Taletović, L, Mujezinović, A, Teskeredžić, A, Gazibegović, N, Biberkić, K i Biberkić, E (2011) Integrativno učenje, interdisciplinarna i multidisciplinarna saradnja studenata Univerziteta u Tuzli. U: Zbornik radova drugog međunarodnog Simpozija „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 14.-16.10., str. 142-145.

4. Blatnik, S, Blatnik, M, Car, M, Strahovnik, V, Škarja, B, Lipnik, M, Selimović, S i Šarić, E (2011) Eswimming-swiming as therapy for disadvantaged people. 2<sup>nd</sup> International Conference on New Trends in Education and Their Implications 27-29 April, Antalya-Turkey, 1183-1188.  
[http://www.iconte.org/FileUpload/ks59689/File/201.\\_blatnik.stanko.pdf](http://www.iconte.org/FileUpload/ks59689/File/201._blatnik.stanko.pdf)
5. Blatnik, S, Blatnik, M, Car, M, Strahovnik, V, Škarja, B, Lipnik, M, Selimović, S i Šarić, E (2011) Simple educational tools for learning geometry and computer programming. 2<sup>nd</sup> International Conference on New Trends in Education and Their Implications. 27-29 April, Antalya-Turkey, 1457-1461.  
[http://www.iconte.org/FileUpload/ks59689/File/251.\\_blatnik.stanko.pdf](http://www.iconte.org/FileUpload/ks59689/File/251._blatnik.stanko.pdf)
6. Mehmedinović, S, Šarić E, Poljić, A, Bratovčić, V i Mujanović, A (2011) Religiosity and Depression Mothers of Chidren with Cerebral palsy: Correlation Analysis. The Journal of International Social Research, Vol 4(16), 292-297.  
[http://www.sosyalarastirmalar.com/cilt4/sayi16\\_pdf/mehmedinovic\\_senad\\_vd.pdf](http://www.sosyalarastirmalar.com/cilt4/sayi16_pdf/mehmedinovic_senad_vd.pdf)
7. Bratovčić, V, Zahirović, J, Šarić, E, Teskeredžić, A i Mašić, Z (2011) Relacije između različitih dimenzija samopercepcije i indeksa tjelesne mase studentica. U: Zbornik radova IV međunarodnog simpozijuma "SPORT I ZDRAVLJE", Tuzla, 24.-26.06., str.231-235.  
<http://www.sportizdravlje.ftos.untz.ba/down/zbornik%202011.pdf>
8. Blatnik, S, Strahnikov, V, Škarja, B, Selimović, S i Šarić, E (2011) Jednostavna učila za učenje i treniranje plivanja. U: Zbornik radova IV međunarodnog simpozijuma "SPORT I ZDRAVLJE", Tuzla, 24.-26.06., str.263-264.  
<http://www.sportizdravlje.ftos.untz.ba/down/zbornik%202011.pdf>
9. Blatnik, S, Strahnikov, V, Škarja, B, Selimović, S, Šarić, E i Teskeredžić, A (2011) Eswimming – plivanje kao terapija za osobe sa posebnim potrebama. U: Zbornik radova IV međunarodnog simpozijuma "SPORT I ZDRAVLJE", Tuzla, 24.-26.06., str.360-362.  
<http://www.sportizdravlje.ftos.untz.ba/down/zbornik%202011.pdf>

#### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. "Istraživanje uticaja plivanja na osobe sa posebnim potrebama", voditelj projekta, Naučnoistraživački projekti u okviru naučne i tehnološke saradnje između BiH i RSlovenije, 2010.-2011.

#### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. „Interdisciplinarni pristup razvoja modela profesionalne rehabilitacije“, Ministarstvo za rad, socijalnu politiku i povratak Tuzlanskog kantona broj: 09/1-14-018707/11, voditelj projekta.

#### **Gostujuća predavanja:**

1. Studentsko ljetno Univerziteta u Tuzli, Tuzla, 14.-17.07.2011.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Kandidat: Adela Ručić , mentor član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod naslovom „Procjena grube motorike kod učenika niže školske dobi“, odbrana 08.07.2011., Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Univerzitet u Tuzli.

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

1. Predsjednik Komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije kandidata Senada Mehmedinovića pod nazivom “Egzistencijalna napetost i mehanizmi suočavanja u majki djece sa cerebralnom paralizom”, Odluka broj 03-10274-7.5.3/11
2. Član Komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije kandidatkinje Edise Šljivić pod nazivom “Edukacija roditelja u pshisomatskoj I psihosocijalnoj rehabilitaciji djeteta sa smetnjama u razvoju”, Odluka broj 03-10274-7.5.1/11

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

1. Udruženje nastavnika Tuzlanskog kantona, Ismeta Mujezinovića 23/VIII 75000 Tuzla, dopredsjednica Udruženja.
2. Udruženje majki hendikepirane djce TK, Krečanska broj 5 75000 Tuzla, stručni saradnik
3. Udruženje “Centar za edukaciju i profesionalnu rehabilitaciju”, Tuzla, predsjednica Udruženja.

**Ostalo:**

1. Certifikat- KINESIO TAPING FUNDAMENTALS AND ADVANCED (KT1 & KT2), Ljubljana,Slovenija, 12.05.2011.
2. Član programskog odbora V međunarodnog naučnog skupa „Specijalna edukacija i rehabilitacija danas“, Zlatibor od 24-27.09.2011.
3. Certifikat: V međunarodni naučni skup „Specijalna edukacija i rehabilitacija danas“, Zlatibor od 24-27.09.2011.
4. Član organizacionog odbora II Internacionalnog simpozija „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 14-16.10.2011.
5. Certifikat: II Internacionalnog simpozija „Sport, turizam i zdravlje“, Bihać, 14-16.10.2011.
6. Certifikat: VI međunarodni simpozij o komplementarnim potpornim terapijama „Umjetnost i znanost u razvoju životnog potencijala“, Pula, 25-27.05.2011.
7. Certifikat: 2nd International Conference on New Trends in Education and Their Implications Antalya-Turkey, 27-29.04.2011.

8. Predsjednica Nučnog odbora II međunarodne Konferencije „Interdisciplinarni pristup razvoja modela profesionalne rehabilitacije“, Brčko, 10-13.11.2011.
9. Certifikat: IV međunarodnog simpozijuma "SPORT I ZDRAVLJE", Tuzla, 24.-26.06.2011.

## **Dr.sc. Medina Vantić Tanjić, van.prof**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Dizdarević A., Nikolić M., **Vantić-Tanjić M.**, Demirović B., Čolić-Ćatić Z., Borovac-Bekaj A. (2011): Evaluacija inkluzivnog obrazovanja djece s posebnim potrebama. Defektologija 17 (1): 41-48.
2. Dizdarević A., Ibralić F., Delić E., Nikolić M., **Vantić-Tanjić M.** (2011): Rana detekcija i intervencija djece sa posebnim potrebama na području Tuzle. Zbornik radova II Međunarodne naučne-stručne konferencije “Unapređenje kvalitete života djece I mlađih”, Tuzla, 11.-12.06. 2011. godine.
3. **Vantić-Tanjić M.**, Nikolić M., Imširović F., Dizdarević A., Fazlić M. (2011): Uticaj stavova nastavnika prema poučavanju na formiranje stavova prema integraciji romske djece. Zbornik radova II Medjunarodne naučne-stručne konferencije “Unapredjenje kvalitete života djece I mlađih”, Tuzla, 11.-12.06. 2011. godine.
4. Imširović F., **Vantić Tanjić M.**, Nikolić M. (2011): Unapređenje kvalitete života djece i mlađih s posebnim potrebama. Zbornik radova II Medjunarodne naučne-stručne konferencije “Unapredjenje kvalitete života djece I mlađih”, Tuzla, 11.-12.06. 2011. godine.
5. Dizadarević A., **Vantić-Tanjić M.**, Nikolić M. (2011): Inkluzivno obrazovanje i akademski kompetencijski učenika sa intelektualnim teškoćama. Zbornik radova Drugi međunarodni simpozij Sport, zdravlje i turizam. Bihać, 14.-16.oktobar 2011.

### **Sažetci objavljeni u 2011. godini**

1. Nikolić M., **Vantić-Tanjić M.**, Dizdarević A., Imširević F., Barukčić M. (2011): Antisocijalno ponašanje učenika usporenog kognitivnog razvoja u redovnim uslovima školovanja. Knjiga rezimea Specijalna edukacija I rehabilitacija danas. V Medjunarodni naučni skup Zlatibor 24-27 septembar 2011 godine.
2. **Vantić-Tanjić M.**, Nikolić M., Fazlić M., Dizdarević A. (2011): Bračni odnosi roditelja djeteta s intelektualnim teškoćama. Knjiga rezimea Specijalna edukacija I rehabilitacija danas. V Medjunarodni naučni skup Zlatibor 24-27 septembar 2011 godine.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Gordana Horvat: „Razvijenost socijalnih osobina kod djece s posebnim potrebama“, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, Univerzitet u Tuzli, rad odbranjen 3.10.2011. godine, Odluka broj: 02/2-7493/11-4.
2. Mirsad Ibralić: “Određivanje intenziteta podrške osobama s intelektualnim teškoćama“, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, Univerzitet u Tuzli, rad odbranjen 11.11.2011., Odluka broj: 02/2-8614/11-11.

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

1. Fata Žilić (2011): Emocionalna prilagođenost djece sa intelektualnim teškoćama. Univerzitet u Tuzli Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet.
2. Arnela Babić (2011): Evaluacija rada mobilnog stručnog timapodrške inkluziji djece sa intelektualnim teškoćama. Univerzitet u Tuzli Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet.

**Ostalo:**

1. Organizator seminara Reforma škole: Inkluzivna edukacija gdje smo i gdje idemo u organizaciji Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, 24.06.2011
2. Izlagač na Znanstveno-stručnom simpoziju s međunarodnim sudjelovanjem „Modeli rada s osobama s invaliditetom“, u organizaciji Caritas Mostar i „Sveta obitelj“ rehabilitacijski centar za osobe s posebnim potrebama. Mostar, 14.-15. listopad 2011. godine.
3. Učestvovala na V međunarodnom skupu „Specijalna edukacija i rehabilitacija danas“, u organizaciji Fakulteta za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju Univerziteta u Beogradu. Zlatibor, 24.-27. septembar 2011. godine.
4. Učestvovala na II Međunarodnoj konferenciji „Otvorena škola u zajednici“ na internacionalnom nivou sa temom „Učeničke kompetencije u tokovima formalnog i neformalnog obrazovanja“, u organizaciji Međunarodnog udruženja „Interaktivne otvorene škole“. Tuzla, 13.-14.1. 2011. godine.
5. Predsjednica organizacionog odbora II Međunarodne naučno-stručne konferencije „Unapređenje kvalitete života djece i mlađih“ u organizaciji Udruženja za podršku i kreativni razvoj djece i mlađih i Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta Univerziteta u Tuzli. Tuzla, 11.-12.06. 2011. godine.

**Dr.sc. Amela Teskeredžić, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Bratović V, Zahirović J, Šarić E, Teskeredžić A i Mašić Z. „Relacije između različitih dimenzija samopercepcije i indeksa tjelesne mase studentica“ Zbornik naučnih i stručnih

radova IV međunarodni simpozijum „Sport i zdravlje“, Tuzla 24-26. 06.2011., str: 22-256, Tuzla.

2. Blatnik S. Strahovnik V, Škarja B., Selimović S., Šarić E. I Teskeredžić A. Esvimming-plivanje kao terapija za osobe sa posebnim potrebama. Zbornik naučnih i stručnih radova IV međunarodni simpozijum „Sport i zdravlje“, Tuzla 24-26. 06.2011., str: 381-383, Tuzla.
3. Bratović V., Teskeredžić A. Junuzović- Žunić L., Ibrahimagić A., Šarić E. Nastavnik kao aktivni učesnik savremenog odgojno-obrazovnog procesa (podrša i praktični primjeri). Zbornik radova II međunarodni simpozij Sport, turizam i zdravlje, Bihać, 14-16. 10. 2011,str: 296-300.
4. Šarić E. Blatnik S., Selimović S., Junuzović- Žunić L., Bratović V,Gosto A., Banović S., Taletović L., Mujezinović A., Teskeredžić A., Gazibegović N., Biberkić K., Biberkić E. Integrativno učenje, interdisciplinarna i multidisciplinarna saradnja studenata Univerziteta u Tuzli. Zbornik radova II međunarodni simpozij Sport, turizam i zdravlje, Bihać, 14-16. 10. 2011,str: 302-305.

## Dr. sc. Ševala Tulumović, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Tulumović, Ševala;** Huremović, Alma; Adilović, DŽenana: INDIVIDUAL WORK WITH VISUALLY IMPAIRED STUDENT IN REGULAR SCHOOL. Defektologija, 2011, 17 (2): 99-103.
2. **Tulumović, Ševala;** Huremović, Alma: "Motorički razvoj djeteta sa dvostrukim senzornim oštećenjem", Zbornik radova sa IV međunarodnog Simpozija "Sport i zdravlje", Tuzla, juli 2011, str. 340-343.
3. Huremović, Alma; **Tulumović, Ševala:** Usvajanje matematičkih koncepata u uslovima dvostrukog senzornog oštećenja. Knjiga sažetaka sa šestog međunarodnog Simpozija, „Umjetnost i znanost u razvoju životnog potencijala“ Pula, 2011, str. 10.
4. Huremović, Alma; Ahmetović, Sadik; **Tulumović, Ševala:** Struktura rječnika osoba oštećenog sluha u odnosu na vrstu riječi. *Zbornik radova*. Unapređenje kvaliteta života. Udruženje za podršku i kreativni razvoj djece i mladih. Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet. Tuzla, 2011 str. 441-448.

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Taktilna percepcija grafema u slijepih, finansiran od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport Tuzlanskog kantona, 2011. godina. – *voditelj projekta*,
2. Vrste grešaka u pisanju gluhe i nagluhe djece, finansiran od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport Tuzlanskog kantona, 2011. godina. – *član/istraživač*,

## Dr. sc. Lejla Junuzović-Žunić, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Bratovčić V, Teskeredžić A, **Junuzović-Žunić L**, Ibrahimagić A i Šarić E (2011) Nastavnik kao aktivni učesnik savremenog odgojno-obrazovnog procesa (podrška i praktični primjeri). Zbornik radova „Sport, turizam i zdravlje“ Bihać, 296-301.
2. Šarić E, Blatnik S, Selimović S, **Junuzović-Žunić L**, Bratovčić V, Gosto A, Banović S, Taletović L, Mujezinović A, Teskeredžić A, Gazibegović N, Biberkić K i Biberkić E (2011) Integrativno učenje, interdisciplinarna i multidisciplinarna saradnja studenata Univerziteta u Tuzli. Zbornik radova „Sport, turizam i zdravlje“ Bihać, 302-305.

### Ostalo:

1. Učesnik II međunarodne konferencije „Interdisciplinary Approach to the Development of Vocational rehabilitation”, Brčko, 10.-12.11.2011.
2. Učesnik na V međunarodnom skupu „Specijalna edukacija i rehabilitacija danas”, Zlatibor, 24.-27.9.2011.
3. Učesnik radionice „Uvod u zaštitu intelektualnog vlasništva-od ideje do patenta”, Tuzla, 12.01.2011.Napomena: Prilikom popunjavanja formulara OBAVEZNO potpisom na dnu svake stranice potvrditi tačnost i vjerodostojnost navedenih podataka.
4. Mentor pripravniku Hadžiefendić-Hidanović Maji, dipl. defektologu-logopedu
5. Mentor pripravniku Ćeleosmanović Edini, dipl. defektologu-logopedu
6. Mentor pripravniku Lukić Daliboru, dipl.defektologu-logopedu
7. Mentor pripravniku Omerović Medisi, dipl. defektologu-logopedu

## EKONOMSKI FAKULTET

### Dr.sc. Zijad Džafić, vanredni profesor

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Džafić, Z., Zahirović, S., Okičić, J., Kozaric, A.**, (2011), Internal and External Obstacles to the Development of SMEs in Bosnia and Herzegovina, Croatian Economic Survey, The Institute of Economics, Zagreb, Vol. 13, No 1. April 2011, pp. 143 – 171. [www.eizg.hr](http://www.eizg.hr)
2. **Džafić, Z., Zahirović, S., Okičić, J., Kozarić, A.**, 2011, The identification of the barriers in development of manufacturing Small and Medium Enterprises in Bosnia and Herzegovina, The 5<sup>th</sup> International Scientific Conference "Entrepreneurship and macroeconomic Management: reflection on the World in Turmoil ", Pula, Croatia, March 24<sup>th</sup> – 26<sup>th</sup>, [www.efpu.hr/eiconf/online/papers](http://www.efpu.hr/eiconf/online/papers)
3. **Džafić, Z., Osmanbegović, E.**, (2011), Entrepreneurship and Innovation: Case of Bosnia and Herzegovina, Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Conference: Management, izobraževanje in turizem, družbena odgovornost za trajnostni razvoj, 21. i 22 october, Portorož, Slovenia, pag. 97-110. [www.turistica.si/konferanca/](http://www.turistica.si/konferanca/)
4. Čeđanović, F., **Džafić, Z., Muhić, B.**, (2011), Dosadašnja politika ruralnog razvoja I prioritetne mјere u Brčko distriktu BiH,, Zbornik radova sa znanstvenog skupa "Globalizacija I regionalni identitet, septembar, Osijek, Hrvatska, str. 129-143.
5. **Džafić, Z., Terzić, L.**, (2011), Konkurentnost privrede BiH u funkciji Evropskih integracija, Zbornik radova sa Druge internacionalne konferencije „Ekonomija integracija“, 8 i 9. 12. 2011., Ekonomski fakultet, Tuzla, [www.ef.untz.ba](http://www.ef.untz.ba)
6. **Džafić, Z., Duraković, B.**, 2011, Inspeksijski sistem u funkciji povećanja efikasnosti javnog sektora u FBiH, Poslovni consultant, Fin-consult, Tuzla, broj 15., str. 18-30. [www.finconsult.ba](http://www.finconsult.ba)
7. **Džafić, Z., Klepić, Z., Bejić, J.**, The Influence of SMEs on increase of employment in BiH, 2011, Management in the Age of Change, International Conference, Mostar, str. 447-457

#### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. **CUBRIK TEMPUS:** Report on conducted self-evaluation of a study program at cycle I at the Faculty of Economics, University of Tuzla, Koordinator tima sa Ekonomskog fakulteta

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Glavni urednik Zbornika radova sa Druge internacionalne Konferencije: Ekonomija integracija, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, ,8i 9. 12. 2011, [www.ef.untz.ba](http://www.ef.untz.ba)

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. *Elvir Muminović*, Javno-privatno partnerstvo u funkciji povećanja efikasnosti javnog sektora u BiH, **mentor**, (rad odbranjen 10. 12. 2011.)

**Mentorstva doktorskih disertacija:**

1. *Terzić Lejla*, Konkurentnost privreda zemalja u tranziciji sa posebnim osvrtom na BiH, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, **mentor**, 2011. (Odobrena prijava).
2. *Arifović Amra*, Ekonomski razvoj u kontekstu redukcije siromaštva u zemljama u razvoju, sa posebnim osvrtom na BiH, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, **mentor**, 2011. (Odobrena prijava).

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

1. Član Odbora za reviziju JP “Vodovod” Gračanica
2. Član Odbora za reviziju JP “Komunalac” Gradačac
3. Član redakcije časopisa Tranzicija i Poslovni konsultant.
4. Zamjenik glavnog i odgovornog urednika časopisa Ekomska revija

**Mr. sc. Amra Gadžo, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Puškarević, S., **Gadžo, A.**, „Kritika tradicionalnog načina upravljanja profitabilnošću u preduzećima BiH-računovodstveni aspekt“, Poslovni konsultant, FINconsult d.o.o. Tuzla, Godina III, broj 10, str. 16-23, januar 2011.
2. Puškarević, S., **Gadžo A.**, „Development of accounting model comprehend value of customers portfolio“, Sarajevo Business and Economics Review (SBER), Ekonomski fakultet Sarajevo, Vol. 31, No. 1, pp. 219-236, juli 2011. [Napomena: Rad je pisan i objavljen na engleskom jeziku.]

**Dr.sc. Rifat Klopić, redovni profesor**

**Udžbenici objavljeni u 2011. godini:**

1. Klopić Rifat, *Poslovna etika*, Off-set, Tuzla, 2011.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Muratović Hariz, Uticaj organizacijske kulture na izgradnju konkurentskih prednosti preduzeća, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli (rad odbranjen 09.07.2011. godine)

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

1. Muratović Hariz, Uticaj organizacijske kulture na izgradnju konkurentskih prednosti preduzeća, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli (magistarski rad odbranjen 09.07.2011.)
2. Kamarić Alma, Oblikovanje integrisanih marketing komunikacija u funkciji privlačenja stranih direktnih investicija, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli (magistarski rad odbranjen 05.12.2011)

**Ostalo:**

Recenzent knjiga:

1. Knjiga Edina Osmanbegovića, Internet u savremenim marketinškim procesima, Off-set, Tuzla, 2011.
2. Knjiga Avde Kmetovića, Računovodstvo i poslovne finansije za menadžere – savremeni pristup, Off-set, Tuzla, 2011.

**Dr. sc. Emira Kozarević, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Kozarevic S., **Kozarevic E.**, Siljegovic E., (2011), Development of the insurance sector in the Western Balkan countries: the drive towards the European Union insurance system, International Journal of Economic Policy in Emerging Economies (IJEPEE), Vol. 4, No. 3, Inderscience Publishers, p. 287-302  
([http://www.inderscience.com/search/index.php?action=record&rec\\_id=40919&prevQuery=&ps=10&m=or](http://www.inderscience.com/search/index.php?action=record&rec_id=40919&prevQuery=&ps=10&m=or))
2. **Kozarević E.**, Kokorović Jukan M., (2011), Derivatives market development in Bosnia and Herzegovina: present or (far) future?, International Journal of Management Cases, Special Issue CIRCLE Conference University of Dubrovnik, Croatia, Vol 13, Issue 3/2011, p. 637-646
3. **Kozarević E.**, Softić A., Kokorović Jukan M., (2011), Bank's credit risk transfer, with emphasis on Bosnia and Herzegovina, 2. internacionalna konferencija »Ekonomija integracija – izazovi i perspektive integracija zemalja Jugoistočne Evrope« , zbornik radova, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, p. 253-268  
(<http://www.icei.epk.ba/admin/dokumenti/5521%20EMIRA%20KOZAREVIC.pdf>)

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Član projektnog tima – Upravljanje rizicima i osiguranje u velikim preduzećima u Federaciji Bosne i Hercegovine – slučaj preduzeća iz industrije uglja, naučno-istraživački projekat Ministarstvo obrazovanja i nauke Federacije BiH, član projektnog tima (realizacija projekta u toku)

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mentor na magistarskom radu kandidatkinje Mirene Baraković, dipl. oec. – »Specifičnosti upravljanja rizicima u islamskom bankarstvu« (prijava prihvaćena 17.03.2011.)

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

1. Rezervni član komisije za odbranu magistarskog rada Mirele Ćebić, dipl. oec. – »Redizajniranje sistema ocjenjivanja performansi u funkciji podizanja nivoa motivacije zaposlenih u organima javne uprave u Bosni i Hercegovini« (odbranjen 17.03.2011.)
2. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada Lidije Marušić, dipl. oec. – »Unapređenje distributivne mreže u funkciji povećanja profitabilnosti banaka« (rad odbranjen 26.12.2011.)

**Dr. sc. Safet Kozarević, vanredni profesor**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. **Kozarević, Safet** and Insurance Associations of South Eastern Europe, 2011, *Insurance markets in South-Eastern Europe: Prospects and Challenges*, Italian Association of Insurance Companies and MIB School of Management, Trieste, Italy (Urednik knjige i autor I dijela)

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Kozarević, Safet**, 2011, Izazovi i perspektive sektora osiguranja u Bosni i Hercegovini u kontekstu integracijskih procesa, Druga Međunarodna konferencija “Ekonomija integracija: Izazovi i perspective integracija zemalja Jugoistočne Evrope”, Zbornik radova, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, 503-516 (dostupno u EBSCO bazi).
2. **Kozarević, Safet**, Emira Kozarević i Edina Šiljegović, 2011, Development of the insurance sector in the Western Balkan countries: the drive towards the European Union insurance system, *International Journal of Economic Policy in Emerging Economies*, Vol. 4, 3: 287-302.
3. **Kozarević, Safet**, i Radivoj Kovač, 2011, Supervision over insurance sector in Bosnia and Herzegovina with special overview on placement of reserves, IX međunarodni

simpozijum: Nadzor i kontrola poslovanja osiguravajućih kompanija, Ekonomski fakultet u Beogradu i Udruženje aktuara Srbije, Zlatibor, *Zbornik radova*, 86-106.

4. **Kozarević, Safet**, 2011, Razvoj sektora osiguranja na globalnom i regionalnom nivou sa posebnim osvrtom na Bosnu i Hercegovinu, VI Simpozijum internih revizora u BiH, *Zbornik radova*, Dubrovnik, 57-69.

#### Prilozi i kolumnе u stručnim časopisima:

5. Reforma penzionog sistema: Čekanje nije rješenje, 2011, *Svijet osiguranja*, Tectus, Zagreb, 11:18.
6. Kako prepoznati uspješnog osiguravatelja, 2011, *Svijet osiguranja*, Tectus, Zagreb, 5:9.
7. Zašto nam trebaju novi aktuari, 2011, *Svijet osiguranja*, Tectus, Zagreb, 1/2:15.

#### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. 2009 – , TEMPUS Projekat “**Strengthening Quality Assurance System within West Balkan HEIs in Support of National and Regional Planning**” Član tima ispred Univerziteta u Tuzli (Partner: University of Alicante, Spain)
2. 2009 – 2011, Joint Project “**Strengthening Higher Education in BiH III**” Član ispred Univerziteta u Tuzli, pilot projekat “Okvir za kvalifikacije u visokom obrazovanju u BiH” i elaborat “Vodič dobre prakse za razvoj kurikuluma” (Council of Europe i European Commission)

#### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. 2011 – , Upravljanje rizicima i osiguranje u velikim preduzećima u Federaciji BiH – slučaj preduzeća iz industrije uglja Projekat finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke – Voditelj projekta

#### Gostujuća predavanja:

1. Maj 2011 – MIB School of Management, Trieste, Italy Radionica “The prospects and challenges for insurance markets in South-Eastern Europe” – Tema: “Insurance markets of the SEE” (Ref.: Prof. Ermanno Pitacco, Prof. Paolo Garonna)

#### Mentorstva magistarskih radova:

1. Mogućnosti primjene lean sistema u funkciji unapređenja efikasnosti poslovanja u industriji namještaja, kandidat Mensur Herić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, mentor i član Komisije za ocjenu i odbranu (rad odbranjen 27.01.2011).

#### Mentorstva doktorskih disertacija:

1. Teorija igara u funkciji analize i rješavanja ekonomskih problema, kandidat mr. sc. Adaleta Tahirović-Bedak, Ekonomski fakultet Univerziteta u Zenici, predsjednik Komisije za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme - mentor, 2011-2012.

2. *Plasman rezervi u funkciji upravljanja rizicima osiguravajućih kompanija u Bosni i Hercegovini*, kandidat mr. sc. Radivoj Kovač, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli, **član Komisije za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme - mentor**, 2010.

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

1. *Kvalitet i sigurnost informacija na tržištu osiguranja u Bosni i Hercegovini*, kandidat Rusmir Sarajlić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, **član Komisije za ocjenu i odbranu** (magistarski rad odbranjen 29.12.2011).
2. *Potrebe preispitivanja organizacione strukture industrije osiguranja u BiH*, kandidat Dejan Amović, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, **član Komisije za ocjenu i odbranu** (magistarski rad odbranjen 25.04.2011).
3. *Aktuarski modeli i mjerena solventnosti u životnim osiguranjima*, kandidat mr. sc. Jasmina Selimović, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, **član Komisije za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme doktorske disertacije i Komisije za ocjenu rada**, 2011.

**Nagrade i priznanja:**

1. Ekspert na listi Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvaliteta u BiH – Članstvo u dvije komisije za licenciranje univerziteta

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

1. 2011 – , Ekomska revija, **Časopis za ekonomiju i biznis**, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli Glavni i odgovorni urednik časopisa
2. 2011 – , Univerzitet u Tuzli Član Izdavačkog savjeta Univerziteta u Tuzli
3. 2011 – , Univerzitet u Tuzli Član Senata Univerziteta, predstavnik Ekonomskog fakulteta
4. 2011, Agencija za nadzor osiguranja Crne Gore Član Radne grupe za izradu Pravilnika o sticanju zvanja ovlašćenog aktuara
5. 2008 – 2011, Ekomska revija, **Časopis za ekonomiju i biznis**, Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli Član Redakcije
6. Sep 3, 2004 – , Ovlašteni aktuar za Federaciju BiH Član Aktuarskog društva u BiH

**Ostalo:**

**Referentne prezentacije:**

1. 2011, Izazovi i perspektive sektora osiguranja u Bosni i Hercegovini u kontekstu integracijskih procesa Druga Međunarodna konferencija “Ekonomija integracija: Izazovi i perspektive integracija zemalja Jugoistočne Evrope”, *Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli*, Tuzla

2. **2011, Analiza izloženosti rizicima u preduzeću** Seminar u organizaciji Instituta internih revizora u BiH, Konjic
3. **2011, Supervision over insurance sector in Bosnia and Herzegovina with special overview on placement of reserves** IX međunarodni simpozijum: Nadzor i kontrola poslovanja osiguravajućih kompanija, *Ekonomski fakultet u Beogradu i Udruženje aktuara Srbije*, Zlatibor, Srbija
4. **2011, Overview of the Insurance markets in South-Eastern Europe** Italian Association of Insurance Companies and MIB School of Management, Trieste, Italy
5. **2011, Razvoj sektora osiguranja na globalnom i regionalnom nivou sa posebnim osvrtom na Bosnu i Hercegovinu** VI Simpozijum internih revizora u BiH, Dubrovnik

**Recenzije za referentne akademske časopise:**

1. 2011, Economic Modelling (Manuscript Number: ECMODE-D-11-00536), Elsevier.
2. 2011-2012, Economic Review (Manuscript Numbers: 2504112011, 2329092011, 2117062011, 0931052011), Faculty of Economics, University of Tuzla.

**Ostalo:**

1. Institut internih revizora u BiH (2011) – Predavač u Školi za interne revizore

**Dr.sc. Adil Kurtić, redovni profesor**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Kurtić, A., Kulović, Dž.: **POSLOVNO VOĐENJE**, JORDAN studio Sarajevo i Centar za lično i profesionalno usavršavanje – CLPU, Sarajevo, 2011. Ino recenzenti: prof. dr.sc. Marin Buble EF Sveučilište u Splitu i prof.dr.sc. Marijan Cingula EF Sveučilište u Zagrebu; Uvod: Prof. dr. sc. Ellen McMachon, College of Management Business National - University Chicago

**Udžbenici objavljeni u 2011. godini:**

1. Adil Kurtić: **MENADŽMENT POSLOVNIH SISTEMA (Sistem, Proces, Funkcije)**, Centar za napredne studije - CNS, Sarajevo, 2011, Sarajevo

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Kurtić, A.; Suljagić, S.: KLJUČNE DETERMINANTE RADNE MOTIVACIJE I ZADOVOLJSTVA ZAPOSLENIKA U VELIKIM PREDUZEĆIMA, Poslovni konsultant, FIN Consult, Godina III, broj 10, str. 42-54. (EBSCO Publishing)
2. Kurtić, A.; Hadžidedić, H.: MOGUĆNOSTI PRIMJENE INOVACIJSKOG MODELA STAGE-GATE U RAZVOJU NOVIH TURISTIČKIH PROIZVODA, Univerzitetska hronika, Časopis Univerziteta u Travniku, Vol. 3, br. 1, str. 99-106. (EBSCO). Rad je

prezentiran na Trećoj međunarodnoj konferenciji: „Uloga korporativnog menadžmenta u održivom razvoju savremenog turizma“, Neum, 24-25. septembra, 2010.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. STRATEGIJA RAZVOJA RMU „ĐURĐEVIK“ za period 2010-2030.godine; Nosioci projekta: RGGF Tuzla i Rudarski institut Tuzla, voditelj projekta emirus.prof.dr.sc. Abdulah Bašić (Kurtić, A., kovoditelj za ekonomski i strateški dio); Tuzla, 2011.
2. UPRAVLJANJE RIZICIMA I OSIGURANJE U VELIKIM PREDUZEĆIMA U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE: SLUČAJ PREDUZEĆA IZ INDUSTRije UGLJA; Voditelj projekta dr.sc. Safet Kozarević, vanr. prof.; Projekt podržan od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke. (u toku)

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

1. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada Mirele Ćebić: REDIZAJNIRANJE SISTEMA OCJENJIVANJA PERFORMANSI U FUNKCIJI PODIZANJA NIVOA MOTIVACIJE ZAPOSLENIH U ORGANIZACIJAMA JAVNE UPRAVE U BOSNI I HERCEGOVINI, januar 2011.

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

2. Član Odbora za reviziju RMU “Banovići”
3. Predsjednik NO “Alfe-Mi” Živinice
4. Član redakcije časopisa Ekomska revija i Poslovni konsultant.

**Dr .sc. Selma Novalija, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Novalija Selma, 2011, *Effect of accounting policies to the financial statements fair presentation small and medium enterprises*, Prva međunarodna konferencija "Mala i srednja preduzeća - mogućnosti i perspektive - SMEPP2011", Novi Pazar, Srbija, str.115-126
2. Novalija Selma, 2011, *Računovodstvene informacije i pokazatelji poslovanja u funkciji otkrivanja i korištenja internih resursa u BiH preduzećima*, 12. međunarodna znanstvena i stručna konferencija "Računovodstvo i menadžment", Split, Republika Hrvatska, str. 71-80
3. Novalija Selma, Bajrektarević Erna, 2011, *Očekivanja i značaj primjene MRS i MSFI za mala i srednja preduzeća u Bosni i Hercegovini*, IV međunarodna naučno-stručna konferencija "Razvoj poslovanja 2011" Ekomska politika i poslovanje malih i srednjih

preduzeća, Zbornik radova, Ekonomski fakultet Univerziteta u Zenici, Zenica, str. 221-232

4. Novalija Selma, 2011, *Forenzično računovodstvo i uticaj kreativnog računovodstva na finansijske izvještaje*, Zbornik radova sa II međunarodne konferencije "Ekonomija integracija", Ekonomski fakultet u Tuzli, Tuzla, str. 567-585
5. Novalija Selma, Mutapčić Hamid, Kovač Elmira, 2011, *Accounting treatment and legislation of leasing arrangements*, Economic Review, Volume IX, Issue 2, November 2011., University of Tuzla, Faculty of Economics, pp.45-60

**Gostujuća predavanja:**

1. Edukativno-konsultantska kuća „FINconsult“ u okviru KPE organizuje savjetovanje na temu: „Obračun i prijava poreza na dobit i poreza na dohodak za 2010. godinu i praktična primjena novog Analitičkog kontnog plana“. Pisani rad na temu (kaautor Jozo Piljić): Konsolidirani financijski izvještaji povezanih pravnih osoba.
2. Deveti ciklus edukacije za sticanje zvanja u računovodstvenoj profesiji u BiH, FINconsult Tuzla. Predavanje na predmetu: Primjena upravljačkog računovodstva.
3. Ekonomski fakultet Zenica, II ciklus, predavanje na predmetu: Poreska revizija.

**Dr.sc. Senija Nuhanović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Ibreljić I., Nuhanović S.; Strane direktnе investicije u funkciji transformacije ekonomske strukture zemalja jugoistočne Evrope; Druga međunarodna naučna konferencija „Ekonomija integracija“: Izazovi i perspektive integracija zemalja jugoistočne Evrope, Univerzitet u Tuzli, Ekonomski fakultet, 8 - 9.12. 2012.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. CUBRIC TEMPUS projekat: Self-evaluation of a study program at cycle I at the Faculty of Economics, University of Tuzla

**Ostalo:**

1. Glavni i odgovorni urednik za izradu Biltena (Studijskog programa) Ekonomskog fakulteta za 2011/2012 godinu
2. Spoljni saradnik na izradi Elaborata o snabdijevanju krečnjakom novog bloka 7-450MW u TE Tuzla (05.12.2011.godine)

## FAKULTET ELEKTROTEHNIKE

### Dr.sc. Lejla Banjanović-Mehmedović, vanredni profesor

#### Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:

1. Banjanovic-Mehmedovic L., Karic S.: „**Robotic Assembly Re-planning Agent based on Specially Adjustable Vibrations**“, in Book A. Mellouk (ed.), *Advances in Reinforcement Learning*, INTECH, Januar 2011. ISBN 978-953-307-369-9

#### Udžbenici objavljeni u 2011. godini:

1. Lejla Banjanović-Mehmedović: „**Inteligentni sistemi**”, izdavač: HARFOGRAF, Tuzla, 2011, univerzitetski udžbenik; *CIP-Katalogizacija u publikaciji Nacionalne i univerzitetske biblioteke Bosne I Hercegovine, Sarajevo, UDK 004.8(075.8) 007(075.8), ISBN 978-9958-49-030-9, COBISS.BH-ID 18622214*

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. L. Banjanovic-Mehmedovic, I. Bosankic, F.Mehmedovic: „**Robotic Assembly Planning Motion based on Genetic Algorithm**”, *IN-TECH 2011*, Slovakia, 2011.
2. L. Banjanović-Mehmedović, S. Karic, F.Mehmedovic: "Optimal Search Strategy of Robotic Assembly based on Neural Vibration Learning", *Journal of Robotics, the special issue "Cognitive and Neural Aspects in Robotics with Applications 2011"* Novembar, 2011.
3. L. Banjanovic-Mehmedovic, Dz. Golic, F.Mehmedovic, J. Havic: “**Neural Learning Behavior of Mobile Robot by Visually based Sequence of Actions**”, *IEEE ICAT 2011*, B&H, 2011.

#### Mentorstva magistarskih radova:

1. Mirza Suljić: **Tehnika dubinske analize relevantnih parametra u predikciji parametera kvaliteta uglja primjenom neuronskih mreža**, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, januar, 2011.

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

1. Amel Avdić: **Dizajn Robusnog aktivnog prigušenja u automobilima**, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2011.

#### Nagrade i priznanja:

1. **Award for Science Technology Transfer of World Association for Innovative Technologies**, Bratislava, 2011 za naučni rad: L. Banjanovic-Mehmedovic, I. Bosankic, F.Mehmedovic: „**Robotic Assembly Planning Motion based on Genetic Algorithm**”, *IN-TECH 2011*, Slovakia, 2011.

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

1. Član FP7-NMP Programskog Komiteta za nanonauku, nanotehnologiju, materijale i nove prozvodnje u okviru FP7 programa za istraživanje, tehnološki razvoj i ogledne aktivnosti ispred misije BiH pri EU u Briselu, Belgija, od jula 2011.
2. Senior član IEEE svjetske inžinjerske asocijaciјe od novembra 2010. Članstvo u: IEEE Robot Society, IEEE Control Systems Society, IEEE Computational Intelligence Society, IEEE System, Man and Cybernetics, IEEE Industrial Electronic Society.

**Ostalo:**

1. **Internacionalne recenzije za časopis :** Journal of Robotics, the special issue "Cognitive and Neural Aspects in Robotics with Applications".
2. **Internacionalne recenzije za konferenciju:** IEEE International Symposium of Information, Communication and Automation-ICAT2011, Sarajevo, B&H, 2011.

**Dr.sc. Damir Demirović, docent**

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. SCOPES projekat: Swiss-Bosnian Network for Medical Image Analysis. Početak 1.10.2011. godine, trajanje 36 mjeseci.

**Dr.sc. Nedžmija Demirović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Nedzmija Demirovic\*, Sejid Tesnjak: „**Possibilities of Algebraic Modelling and Solving of Power System Optimization**”, MIPRO 2011, Proceedings of the 34th International Convention, Opatija, Croatia 2011.
2. Nedzmija Demirovic\*, Sejid Tesnjak: „**Analysis and Design Micropower Energy Systems**“, 15<sup>TH</sup> International Research/Expert Conference „Trends in the development of machinery and Associated technology“, TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12[1]18 September 2011 TMT

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Uticaj proizvodnje vjetro-generatora na naponske prilike u elektroenergetskom sistemu, Broj:10/1-14- 016415-1/11 odobren od Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta TK

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

1. Nermin Ibrišimović: Tehnologija za transformiranje energije biomase u topotnu i električnu energiju, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2011.
2. Edisa Kasumović: Mjerenja i analize propadanja napona u 1 kV rudničkoj mreži, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2011.
3. Mirza Softić: Uticaj sklopnih operacija kod kondenzatorskih baterija na kvalitet električne energije, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2011.
4. Marina Beneš: Modeliranje, simulacija i analiza fenomena ferorezonancije, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2011.
5. Ibro Časurović: Analiza harmonijskih karakteristika električnih kućanskih aparata, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2011.
6. Sejfudin Agić: Energetski samoodrživi objekti, magistarski rad, Fakultet elektrotehnike, Univerzitet u Tuzli, 2011.

**Mr. sc. Asmir Gogić, dipl. ing. el.,**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. A. Gogić, N. Suljanović, A. Mujčić, M. Kolenc, J. F. Tasić, M. Zajc: "Simple digital filter implementation of the HV PLC channel model", Elektrotehniški vestnik. Vol. 78, No. 4, pp. 171-176, 2011.
2. A. Gogić, N. Suljanović, A. Mujčić, A. Hasanović, M. Zajc: "On Stochastic Modeling of TCP Behavior by Aggregation of TCP States", 11th International Conference on Telecommunications CONTEL 2011, June 15– 17, 2011, Graz, Austria, pp 381-388.

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

1. VII IEEE Međunarodni simpozij iz informacijsko-komunikacijskih tehnologija INTSIKT 2011

**Dr.sc. Suad Halilčević, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Halilčević, Suad Smail / Gubina, Ferdinand / Gubina, Andrej Ferdo, *The composite fuzzy reliability index of power systems, Engineering Applications of Artificial Intelligence*, Elsevier, Volume 24, Issue 6, September 2011, Pages 1026-1034, doi:10.1016/j.engappai.2011.04.009.

2. Halilčević, Suad; Gubina, Andrej, The Short Term Electricity Prices Forecasting Using Markov Chains, Session 06: Electricity Pricing, Session Chair: Sergio Valero, page 198-204. Energy Market (EEM), 2011 8th International Conference on the European Energy Market, Issue Date: 25-27, May 2011. Location: Zagreb, Croatia E-ISBN: 978-1-61284-284-4, Print ISBN: 978-1-61284-285-1.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Nermín Ibrišimović: „Tehnologije za transformiranje energije biomase u topotnu i električnu energiju”, Fakultet elektrotehnike, Univerziteta u Tuzli. Magistarski rad odbranjen 19.04.2011. godine.
2. Eldar Hukić: „SCADA sistemi u funkciji podrške pouzdanosti elektroenergetskog sistema u sučelju sa malim hidroelektranama”, Fakultet elektrotehnike, Univerziteta u Tuzli, magistarski rad odbranjen 31.05.2011. godine.
3. Sejfudin Agić: „Energetski samo-održivi objekti”, Fakultet elektrotehnike, Univerziteta u Tuzli, magistarski rad odbranjen 27.12.2011. godine.

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

1. Davorin Djaković, magistarski rad pod nazivom „Određivanje parametara kvaliteta električne energije u industrijskim pogonima u skladu sa međunarodnim normama”, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada; Komisija za ocjenu formirana odlukom NNV FE, broj 02/4-11010/10-4, od 05.01.2011.
2. Midhat Siručić, magistarski rad pod nazivom „Izbor i analiza prenaponske zaštite u niskonaponskoj instalaciji za objekte opšteg tipa”, član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada; Komisija za ocjenu formirana odlukom NNV FE, broj 02/4-582/11-7, od 28.01.2011. godine. Rad odbranjen 29.04.2011. godine.
3. Radenko Tomić, magistarski rad pod nazivom „Integrисана protivhavarijska automatika industrijskih elektroenergetskih sistema”, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada; Komisija za ocjenu formirana odlukom NNV FE, broj 02/4-2321/11-8.1., od 01.04.2011. godine. Rad odbranjen 20.06.2011. godine.
4. Marina Beneš, magistarski rad pod nazivom „Modeliranje, simulacija i analiza fenomena ferorezonancije”, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada; Komisija za odbranu formirana odlukom NNV FE, broj 02/4-6204/11-4, od 11.07.2011. godine. Rad odbranjen 29.08.2011. godine.
5. Mirza Softić, magistarski rad pod nazivom „Uticaj sklopnih operacija kod kondenzatorskih baterija na kvalitet električne energije”, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada; Komisija za ocjenu magistarskog rada formirana odlukom NNV FE, broj 02/4-7138/11-9, od 06.09.2011. godine. Rad odbranjen 04.11.2011. godine.

6. Ibro Časurović, magistarski rad pod nazivom „Analiza harmonijskih karakteristika električnih kućanskih aparata”, predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada; Komisija za ocjenu magistarskog rada formirana odlukom NNV FE, broj 02/4-9371/11-5.1, od 14.11.2011. godine. Rad odbranjen 24.12.2011. godine.

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

1. IEEE, Institute of Electrical and Electronics Engineers, Senior Member.

**Ostalo:**

1. Bursa, Turkey, 6th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO 2011, 1-4, XII, 2011, član znanstvenog komiteta.
2. Učešće na online kursu za potrebe supervizije osiguranja kvaliteta u visokom obrazovanju, organiziran od strane Agencije za znanost i visoko obrazovanje Republike Hrvatske, od 01. novembra, 2010. do 14. januara, 2011; licenciran.
3. Recenzent za šest članaka u časopisima IEEE, IET, Elsevier i John Wiley&Sons.

**Dr.sc. Izudin Kapetanović, redovni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Kapetanović Izudin, Madžarević Vlado, **Tešanović Majda**, Kasumović Mensur, "Numerical calculation of thermal field distribution in oil immersed power transformer - a comparison of methods", in the Book "Recent Researches in Energy & Environment", Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, Cambridge UK, 2011, pp. 353-358, ISBN: 978-960-474-274-5
2. Vlado Madzarevic, Izudin Kapetanovic, **Majda Tesanovic**, Mensur Kasumovic, "Different Approach to Thermal Modeling of Transformers - a comparison of methods", International journal of energy and environment-NAUN Journal, Issue 5, Volume 5, 2011, pp. 610-618, ISSN: 1109-9577

**Ostalo:**

1. Dopredsjednik organizacionog odbora Seminara "Tehnologija uzemljenja", Fakultet elektrotehnike, Tuzla, 2011.
2. Dopredsjednik organizacionog odbora Simpozija "Dijagnostika i elektromagnetska kompatibilnost", Fakultet elektrotehnike, Tuzla, 2011.

## Dr.sc. Mensur Kasumović, viši asistent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. V. Madžarević, I. Kapetanović, M. Tešanović, M. Kasumović: **Different approach to thermal modelling of transformers - a comparison of methods**, (Različiti pristupi termalnom modelovanju transformatora - poređenje metoda), International Journal of Energy and Environment, Issue 5, Volume 5, pp. 610-617, 2011.
2. V. Madžarević, I. Kapetanović, M. Tešanović, M. Kasumović: **Numerical calculation of thermal field distribution in oil immersed power transformer - a comparison of methods**, (Numerički proračun termalnog polja uljem izoliranih transformatora - poređenje metoda), 6th IASME/WSEAS International Conference on Energy and Environment Proceedings, str. 353-358, 2011.
3. M. Kasumović, A. Hodžić: **Modelovanje i simulacija rada podsinhrone kaskade za regulaciju brzine EMP tračnog transportera**, BHK CIGRE, X Savjetovanje bosansko hercegovačko komiteta, Zbornik radova, R.A1.05, str. 48-53, Sarajevo, 2011.
4. M. Kasumović, A. Hodžić, M. Tešanović: **Dimensioning of subsynchronous cascade for speed regulation of two-motors 6kV conveyer drives** (Dimenzionisanje podsinhrone kaskade za regulaciju brzine dvomotornih 6kV pogona tračnih transporter), Časopis Engineering and Technology, World Academy of Science (WASET) 75: str. 810-813, 2011.

### Ostalo:

1. Član organizacionog odbora Simpozija "Dijagnostika i elektromagnetska kompatibilnost", Fakultet elektrotehnike, Tuzla, 2011.
2. Član organizacionog odbora Seminara "Tehnologija uzemljenja", Fakultet elektrotehnike, Tuzla, 2011.

## Dr.sc. Tatjana Konjić, vanredni profesor

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Konjić T, Aganović S., Aganović E.: *Tariff Redesign in the Purpose of Increasing Market Business Quality in Distribution System*, 8<sup>th</sup> International Conference on European Energy Market EEM 11, IEEE, May 2011, Zagreb, Croatia, S-14 pp.514
2. Tomić M., Konjić T., Rosa M., Miranda V.: *Reliability Evaluation of Balkan Generation Systems Considering Planning Exercise of Wind Power Integration*, 8<sup>th</sup> International Conference on European Energy Market EEM 11, IEEE, May 2011, Zagreb, Croatia, S-05 pp.167- 172

3. Aganović S, Konjić T., Aganovic E.: *Renewable Sources in Bosnia and Herzegovina Possibilities and Challenges*, 6<sup>th</sup> International Conference on Deregulated Electricity Market Issues in South-Eastern Europe DEMSEE' 11, September 2011, Bled, Slovenia
4. Tomić M., Konjić T., Hatibović A.: Procjena konvencionalnih i "well-being" pokazatelja pouzdanosti ees BiH, 10. Savjetovanje BH Komiteta CIGRE, Septembar 2011, Sarajevo, BH
5. Aganović S., Konjić T., Aganović E.: Kupci energije na liberalizovanom tržištu – promjena statusa aktuelnih tarifnih kupaca u status kvalifikovanih kupac, 10. Savjetovanje BH Komiteta CIGRE, Septembar 2011, Sarajevo, BH

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. ESSEM COST Action ES1002 Weather Intelligence for Renewable Energies (WIRE)

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Salihović S., Troškovi uspostave odgovarajuće kvalitete električne energije u distributivnim mrežama
2. Osmanović E., Analiza izobličenja napona i struje u električnoj mreži sistema za dobijanje i klasiranje uglja na površinskom kopu.

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

1. Kasumović E., Mjerenje i analiza propada napona u 1 kV rudničkoj mreži, magistarski rad

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

1. International CIGRE SC C6
2. BHK CIGRE
3. Institution of Engineering Technology, MIET

**Ostalo:**

1. Chair person, International Conference on European Energy Market EEM 11, IEEE, May 2011, Zagreb, Croatia
6. Chair person, 6<sup>th</sup> International Conference on Deregulated Electricity Market Issues in South-Eastern Europe DEMSEE' 11, September 2011, Bled, Slovenia
2. Izvjestioc na 10 savjetovanju BH K CIGRE, 2011
3. Glavni urednik časopisa „Bosanskohercegovačka elektrotehnika“
4. Predsjedništvo BH K CIGRE

## Dr.sc. Nerdina Mehinović, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. H. Salkić, V. Madžarević., N. Mehinović, D. Bačinović: "Proračun i mjerjenje elektromagnetskih polja koja emitiraju elektroenergetski objekti", X savjetovanje bosanskohercegovačkog komiteta CIGRE, Zbornik radova R.C4.02, str. 84-93, Sarajevo, 25.09.-29.09.2011.

### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Nuhanović, S. Kasapović, N. Mehinović, M. Tešanović: **158853-TEMPUS-1-2009-1-BE-TEMPUS-SMGR, 2009.g."** EU standards for accreditation of study programs on BH Universities", A.

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

Član Komisije za ocjenu uslova kandidata za sticanje naučnog stepena doktora nauka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije :

1. Mario Pejdanović: "*Magnetski senzori u identifikaciji i lociranju kvarova na zraènim vodovima*"; Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli, Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike 03-6202-9.1.5/11 od 15.07.2011. godine.
2. Amir Hadžimehmedović: "*Elektromagnetska kompatibilnost invertorskih sklopova i uticaj na emisione sisteme*" Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli, Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike 03-10274-7.5.5/11 od 23.11.2011. godine.
3. Mirsad Mahmutagić: "*Primjena direktno spregnutih reguliranih sinhronih pogona kod višemotornih radnih mehanizama reaktivnog tereta u tehnološkom procesu proizvodnje papira*"; Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli, Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike 03-10274-7.5.8/11 od 23.11.2011. godine.
4. Adis Rahmanović: "*Nove tehnologije kod izgradnje ekološki prihvatljivih termoenergetskih postrojenja na ugalj*" Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli, Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike 03-10274-7.5.6/11 od 23.11.2011. godine.
5. Mensud Brčaninović: "*Metodologija unapređenja sistema aeronautičke rasvjete na zemlji međunarodnih aerodroma*" Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli, Odluka Naučno-nastavnog vijeća Fakulteta elektrotehnike 03-10274-7.1/11 od 23.11.2011. godine

### Ostalo:

1. Član organizacionog odbora seminara «*Tehnologija uzemljenja*», 28.06-30.06.2011., LJUT 2011

2. Simpozij DEMC 28.06-30.06.2011., LJUT 2011. Fakultet elektrotehnike u Tuzli,

### **Mr.sc. Emir Mešković, viši asistent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Mešković, Emir; Galić, Zdravko; Baranović, Mirta. **Managing Moving Objects in Spatio-Temporal Data Streams** Proceedings of the *12th IEEE International Conference on Mobile Data Management / Zaslavsky, Arkady; Chrysanthis, Panos K; Lun Lee, Dik; Chakraborty, Dipanjan; Kalogeraki, Vana; Mokbel, Mohamed F; Chow, Chi-Yin (ur.) Lulea, Švedska: Conference Publishing Press, 2011. 15-18* (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
2. Mešković, Emir; Galić, Zdravko; Baranović, Mirta. **Managing Moving Objects in the Context of Spatio- Temporal Data Streams** Proceedings of the *MIPRO 2011 International Convention, Vol. III - Intelligent Systems / Bogunović N., Ribarić S (ur.). Zagreb, Hrvatska: DENONA, Zagreb, 2011. 257-262* (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni)

#### **Ostalo:**

1. Koordinator stručnog tima za izradu Akcionog plana energetski održivog razvoja Općine Tuzla (*Sustainable Energy Action Plan - SEAP*)

### **Dr.sc. Samra Mujačić, vanredni profesor**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. KULAGLIĆ, Suad., MUJAČIĆ, Samra, KAPETANOVIĆ, Izudinka, “Development, Application and Evaluation of Adaptive Hypermedia in Distance Learning” World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications 2011 Lisbon, Portugal, June 27, 2011, AACE P.P. 1847 – 1852, indexed in EdITLib.

#### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Tempus SMGR 158853-1-2009-1-SE. EU standards for accreditation of study programs on BH Universities (ESABIH), 2012-2012, ekspert za daljinsko učenje

#### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. „Razvoj i primjena adaptivne hipermedije u obrazovanju na daljinu”, kandidat Suad Kulaglić, dipl.ing.el., rad odbranjen 16.05.2011. godine, na Fakultetu elektrotehnike Univerziteta u Tuzli

2. „Dizajn i razvoja sistema za produkciju, upravljanje i distribuciju multimedijskih obrazovnih sadržaja integracijom *streaming* i *digital signage* tehnologije”, kandidatkinja Izudinka Kapetanović, dipl.el.ing., rad odbranjen 19.07.2011. godine na Fakultetu elektrotehnike Univerziteta u Tuzli

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

1. Član Komisije za javnu odbranu magistarskog rada pod nazivom „Integracija optičkih pristupnih mreža sa postojećim tehnologijama u pristupnim mrežama”, kandidat Enver Husićić, dipl.ing.el., rad odbranjen 26.01.2011.godine na Fakultetu elektrotehnike Univerziteta u Tuzli
2. Član Komisije za ocjenu i javnu odbranu magistarskog rada pod nazivom „Specifičnost kompresije medicinske slike” kandidat Muamer Smajlović, dipl.ing.el., rad odbranjen 25.05.2011. godine na Fakultetu elektrotehnike Univerziteta u Tuzli

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

1. IEEE: član
2. BH Information Technology Society – BHITS: potpredsjednik
3. eLearning Task Force BH: jedan od tri sekretara

**Dr.sc. Jakub Osmić, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. J.Osmić, E.Skejić, Z. Šehić, „Model Reference Fuzzy-Neuro Text Matching System,” Proceedings of the 34<sup>th</sup> International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, Opatija, Croatia, May 2011.
2. Design and implementation of real time monitoring system of water flow in hydro power plants using virtual instrumentation software, 15th International Research/Expert Conference ”Trends in the Development of Machinery and Associated Technology”, TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Učesnik međunarodnog projekta „Sustainable Energy and Environment in the Western Balkans” iz HERD programa

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Voditelj projekta Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona pod nazivom”Prijenos mjernih i upravljačkih signala preko energetskih vodova”.

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

1. IEEE, Institute of Electrical and Electronics Engineers

**Dr.sc. Edin Pjanić, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. E. Pjanić, A. Hasanović: "SimpleFSM - a domain-specific language for SIP communication systems - Part I: Language description", Journal of Electrical Engineering and Computer Science (Elektroteh. vestnik), Vol. 78, No. 4, pp. 223 - 228, 2011.
2. E. Pjanić, A. Hasanović: "SimpleFSM - a domain-specific language for SIP communication systems - Part II: Application to SIP Servlets", Journal of Electrical Engineering and Computer Science (Elektroteh. vestnik), Vol. 78, No. 5, pp. 293 - 297, 2011.
3. E. Pjanić, A. Hasanović: "A JRuby Infrastructure for Converged Web and SIP Applications", In: Digital Information Processing and Communications, ser. Communications in Computer and Information Science, Vol. 188. Springer, pp. 72- 84., 2011.

**Ostalo:**

1. Član tehničkog odbora VII Međunarodnog simpozija informaciono-komunikacionih tehnologija INTSIKT 2011

**Dr. sc. Nermin Sarajlić, vanredni professor**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Osnovi računarstva zbirka riješenih zadataka; Nermin Sarajlić, Emir Skejić, Amira Šerifović-Trbalić, prvo izdanje, Izdavač: d.o.o. „Repro-Karic“ Tuzla

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. D. Hadžić, N. Sarajlić: „Implementacija sparsnih matrica upotrebom listi u programskom jeziku C“, INFOTEH JAHORINA, Vol. 10, Ref. E-I-15, p.461-465, March 2011, Sarajevo
2. N. Sarajlić, D. Hadžić: „Skladište podataka i modeli u sistemu za podršku u odlučivanju u obrazovanju“ MIPRO 2011, 34th international convection on information and communication technology, electronics and microelectronics, Opatija May 2011,

Croatia, Proceedings, Vol.V. DE&ISS&miproBIS&GLGPS&SP, pp 274÷279, IEEE Region 8, ISBN 978-953-233-064-9

3. J. Delić, N. Sarajlić: "Protiveksplozijska zaštita kroz primjenu direktive 94/9/EC" 10. Savjetovanje Bosanskohercegovačkog komiteta CIGRE, Sarajevo 25. – 29.09.2011., R.B5.11 pp 354÷362
4. N. Sarajlić, N. Delić: "Generički model informacionog sistema" 10. Savjetovanje Bosanskohercegovačkog komiteta CIGRE, Sarajevo 25. – 29.09.2011., R.D2.07 pp 487÷493
5. G. Madžarević, N. Sarajlić, A. Hadžimehmedović: "Limiti informacijskih tehnologija pri analizi problema elektromagnetske kompatibilnosti u programskom paketu MATLAB", 19<sup>th</sup> Telecommunications Forum (TELFOR) Beograd 2011, 22-24 Nov. 2011, Beograd, pp: 1490÷1493

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

1. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije Amire Šerifović-Trbalić
2. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije Damira Demirovića
3. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije Edina Pjanića
4. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarske radnje Izudinke Kapetanović

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

1. BH K CIGRE
2. BH ITS

**Dr sc. Zekerijah Šabanović, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. S. Fazlović, Z. Šabanović, E. Salkić (2011), *Ranking and Comparison of Banks by Using Analytic Hierarchy Process*, 3 znanstvena koferenca z mednarodno udeležbo, Management, izobraževanje in turizam, Portorož 20-21 october, Slovenia
2. S. Fazlović, Z. Šabanović, S. Poljić (2011), *By Management of Food Quality to Increased Value and Profitability*, 3 znanstvena koferenca z mednarodno udeležbo, Management, izobraževanje in turizam, Portorož 20-21 october, Slovenia
3. L. Zunic, H. Pandza, A. Causevic, A. Skrbo, B. Prnjavorac, Z. Šabanović (2011), *Economic Analysis of Requests for Laboratory Tests in Primary Health Care Centers*, Acta Informatica Medica, 19(2): 91-99

4. L. Zunic, A. Causevic, A. Skrbo, B. Prnjavorac, Z. Šabanović, H. Pandza (2011), *Evaluation of Use Biochemical Diagnostics in Primary Health Care: Example of Quality Assessment*, Materia Socio Medica, 23(2): 69-76
5. L. Zunic, A. Skrbo, A. Causevic, B. Prnjavorac, Z. Šabanović, H. Pandza, I. Masic (2011), *Role of Laboratory Diagnostic Medical Biochemistry Services -analysis of Requirements for the Laboratory Test in the Laboratory of Primary Health Care Center*, Medical Archives, 65(4): 202-206
6. Z. Šabanović (2011), *Automatization of Pharmacy Inventory Management*, International Science and Technology Conference, Istanbul 6-9 december, Proceedings Book: 83-87

### **Mr.sc. Alma Šećerbegović, viši asistent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Šećerbegović, A. Mujčić, N. Suljanović, M. Nurkić, J. Tasić: "The research mHealth platform for ECG monitoring", 11th International Conference on Telecommunications CONTEL 2011, June 15–17, 2011, Graz, Austria, pp. 103-108

#### **Ostalo:**

1. Član tehničkog odbora Međunarodnog simpozija iz informacijsko-komunikacijskih tehnologija INTSIKT 2011

### **Dr.sc. Amira Šerifović-Trbalić, viši asistent**

#### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. "Swiss-Bosnian network for medical image analysis", istraživač, Swiss National Science Foundation SCOPES projekat sa MIAC centrom Univerziteta u Baselu, Švicarska, 2011.-2013. godina

### **Mr.sc. Majda Tešanović, viši asistent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Kapetanović Izudin, Madžarević Vlado, **Tešanović Majda**, Kasumović Mensur, "Numerical calculation of thermal field distribution in oil immersed power transformer - a comparison of methods", in the Book "Recent Researches in Energy & Environment", Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, Cambridge UK, 2011, pp. 353-358, ISBN: 978-960-474-274-5

2. Vlado Madzarevic, Izudin Kapetanovic, **Majda Tesanovic**, Mensur Kasumovic, "Different Approach to Thermal Modeling of Transformers - a comparison of methods", International journal of energy and environment-NAUN Journal, Issue 5, Volume 5, 2011, pp. 610-618, ISSN: 1109-9577
3. Kasumović, A. Hodžić, **M. Tešanović**, "Dimensioning of subsynchronous cascade for speed regulation of two-motors 6kV conveyer drives (Dimenzionisanje podsinschrone kaskade za regulaciju brzine dvomotornih 6kV pogona tračnih transporteru)", Časopis Engineering and Technology, World Academy of Science (WASET) 75: str. 810-813, 2011.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Nuhanović, S. Kasapović, N.Mehinović, M. Tešanović "EU standards for accreditation of study programs on BH Universities",
2. Član Stručnog tim za izradu SEAP-a:Izrade Akcionog plana energetski održivog razvoja (Sustainable Energy Action Plan – SEAP), UNDP Ured Banja Luka, BiJ, juli 2011

**Ostalo:**

1. Član organizacionog odbora Seminara "Tehnologija uzemljenja", Fakultet elektrotehnike, Tuzla, 2011.
2. Član organizacionog odbora Simpozija "Dijagnostika i elektromagnetska kompatibilnost", Fakultet elektrotehnike, Tuzla, 2011.

## FAKULTET FARMACIJE

### Dr.sc. Lejla Begić, redovni profesor

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Srabović, N., Mujagić Z., Mujanović-Mustedanagić, J., Muminović Z., Softić A., **Begić L.** Interleukin 13 expression in the primary breast cancer tumor tissue. Biochimia Medica 2011;21(2):131-8.
2. Serdarević, N., **Begić, L.**, Mulaomerović-Softić, A. The concentration of homocysteine in patients after ischemic brain stroke and vascular dementia. Journal of Health Sciences 2011;1 (1): 4-9.
3. Softić, A., **Begić, L.**, Halilbašić, A., Kos, J. Cystatin C in sera of patients with aggressive non-Hodgkin B-cell lymphoma. Medicinski glasnik 2011; 8(1): 97-100.
4. Serdarević, N., **Begić, L.** The serum homocysteine concentration at haemodialysis patients. Health.Med 2011; 5(4): 976-981.
5. Serdarević, N., **Begić, L.**, Mulaomerović-Softić, A. (2011): The serum homocysteine concentration at patients with cerebrovascular diseases. Clin. Chem. Lab. Med.49, Spec.Suppl. S 853
6. Serdarević, N., **Begić, L.**, Mulaomerović-Softić, A. (2011): The correlation between homocysteine and uric acid in the acute and convalescent phases after stroke. Clin.Chem.Lab.Med.49, Spec.Suppl. S 854.
7. Serdarević, N., **Begić, L.**, Mulaomerović-Softić, A. (2011): The lipid levels in patients with ischemic stroke and vascular dementia. Clin.Chem.Lab.Med.49, Spec.Suppl. S 852.
8. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, Softić A, **Begić L.** Overexpression of IL-13 in patients with invasive ductal breast cancer. Second congress of pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation 2011. Proceedings 415-18.
9. Blatnik, S., Jašić, M., **Begić, L.**, Binakaj, Z., Spaseska-Aleksovska, E., Biberkić, K.: Razvoj web portala interakcije hrane i lijekova. Zbornik sažetaka i radova sa međunarodnog seminara „Dijetetski proizvodi u zdravlju i bolesti“, Hranom do zdravlja, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, 2011, 37-38.
10. Hot, N., Jašić, M., **Begić, L.**, Jahić, A., Tursunović, S., Čamđić, D.: Ocjena rizika konzumiranja dodataka prehrani kod studentske populacije Univerziteta u Tuzli. Zbornik sažetaka i radova sa međunarodnog seminara „Dijetetski proizvodi u zdravlju i bolesti“, Hranom do zdravlja, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, 2011, 58-59.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Naučno istraživački projekat Federalnog ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta „Ispitivanje vaskularnog endotelijalnog faktora rasta (VEGF) i njegovih receptora na tkivnim uzorcima primarnog tumora raka dojke i njihova usporedba sa cirkulirajućim VEGF“

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

1. Doktorski rad doktorske disertacije Adaleta Softić „Serumske vrijednosti cistatina C u B non\_Hodgkin limfomima i ispitivanje njegove u kulturi dendritskih ćelija”, Komisija za ocjenu
2. Magistarski rad Marizela Šabanović „Uticaj prehrane i fizičke aktivnosti na prehrambeni status u adolescenata”, Komisija za ocjenu i odbranu
3. Magistarski rad Alma Trumić „Polipragmazija, farmakološki predvidljive interakcije i nus pojave lijekova preporučenih tokom bolničkog otpusta pacijenata” Komisija za ocjenu i odbranu magistarskog rada

**Nagrade i priznanja:**

1. Plaketa za značajan doprinos u razvoju Univerziteta u Tuzli povodom 35 godina

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

1. Međukantonalna farmaceutska komora Sarajevo
2. Farmaceutska komora TK, Tuzla
3. Farmaceutsko društvo FBiH, Sarajevo

**Ostalo:**

1. Član Komisije za polaganje specijalističkih ispita iz Medicinske biohemije u Federalnom ministarstvu zdravstva
2. Član Komisije za edukaciju Međukantonalne komore FBiH, Sarajevo
3. Član Urednickog odbora časopisa:
4. Acta Medica Saliniana
5. Vaša apoteka

## **Dr. sc. Zlata Mujagić, vanredni profesor**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, Softić A, Begić L. Interleukin 13 expression in the primary breast cancer tumour tissue. Biochimia Medica 2011;21(2):131-8
2. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, Čičkušić E. Interleukin 18 expression in the primary breast cancer tumour tissue. Med Glas Ljek komore Zenickodoboj kantona 2011; 8(1):107-113
3. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, Softić A, Begić L. Overexpression of IL-13 in patients with invasive ductal breast cancer. Second congress of pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation 2011. Proceedings 415-18.

### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Naučno istraživački projekat Ministarstva obrazovanja nauke kulture i sporta Federacije BiH
2. Voditelj Projekta:
3. Vaskularni endotelijalni faktor rasta (VEGF) i rak dojke: ispitivanje prisustva VEGF i njegovih receptora na tkivnim uzorcima primarnog tumora i njihova usporedba sa cirkulirajućim nivoima VEGF“

### **Mentorstva doktorskih disertacija:**

1. Mentor doktorske disertacije koja je u proceduri ocjene: „Ispitivanje prisustva vaskularnog endotelijalnog faktora rasta (VEGF) i njegovih receptora na tkivnim uzorcima primarnog tumora raka dojke i njihova usporedba sa nivoima cirkulirajućeg VEGF“

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

1. Predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada: „Procijena nutritivnih rizika i rizika upotrebe dodataka prehrane kod studetske populacije Univerziteta u Tuzli“
2. Predsjednik Komisije za odbranu doktorskog rada: „Hiralnost amlodipin besilata: utjecaj na dizajniranje i razvoj stabilne i efikasne formulacije“

### **Nagrade i priznanja:**

1. Uvrštena u svjetske biografske baze podataka: Marquis Who'sWho in the World
2. International Biographical Centre (IBC) i American Biographical Institute (ABI)

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

1. Farmaceutska komora TK, Tuzla
2. Društvo biohemičara, Sarajevo

**Ostalo:**

1. Član Komisije za polaganje specijalističkih ispita iz Medicinske biohemije
2. Clinical Biochemistry - recenzent po pozivu
3. International Journal of Science (IJS) - recenzent po pozivu
4. Acta Medica Saliniana - recenzent po pozivu
5. Biochémia Medica - recenzent po pozivu
6. Turkish Journal of Biochemistry - recenzent po pozivu
7. Član Urednickog odbora međunarodno indeksiranog časopisa Biochémia Medica (BM)
8. Prodekan za NIR na farmaceutskom fakultetu u Tuzli

**Dr.sc. Aida Smajlović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Smajlović A, Berbić S, Žerovnik E (2011) The cross-road between the mechanisms of protein folding and aggregation; study of human stefin B and its H75W mutant Biochemical and Biophysical Research Communications 415: 337–341.
2. Smajlović A, Berbić S, Žerovnik E. The cross-road between mechanisms of protein folding and aggregation by studies of stefin B (Y31) wild-type variant and its H75 mutant Book of abstract Sinapsa Neuroscience Conference '11 Central European FENS Featured Regional Meeting, Ljubljana, Slovenia, 22-25 September, 2011, p 139, MOL-A08.
3. Smajlović A, Berbić S, Žerovnik E. Uvid u formiranje amiloidnih fibrila korištenjem čovječijeg stefina B kao modela amiloidogenog protein / An insight into amyloid fibril formation using human stefin B as model amyloidogenic protein Knjiga sažetaka Drugi kongres farmaceuta Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Banja Luka, Bosna i Hercegovina 17-20 novembar, 2011.

## Dr.sc. Adaleta Softić, viši asistent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Softić A**, Begić L, Halilbašić A, Kos J (2011) Cystatin C in sera of patients with aggressive non-Hodgkin B-cell lymphoma. Med Glas Ljek komore Zeničko-doboj kantona 8(1): 97-100.
2. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, **Softić A**, Begić L. Interleukin 13 expression in the primary breast cancer tumour tissue. Biochemia Medica 2011;21(2):131-8.
3. Serdarević N, Begić L, **Mulaomerović-Softić A** (2011) The concentration of homocysteine in patients after ischemic brain stroke and vascular dementia. Journal of health sciences 1(1): 4-9.
4. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, **Softić A**, Begić L. Overexpression of IL-13 in patients with invasive ductal breast cancer. Second congress of pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation 2011. Proceedings 415-18.

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Naučno istraživački projekat Federalnog ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta „Ispitivanje vaskularnog endotelijalnog faktora rasta (VEGF) i njegovih receptora na tkivnim uzorcima primarnog tumora raka dojke i njihova usporedba sa cirkulirajućim VEGF“

## Mr.sc. Nahida Srabović, viši asistent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, Softić A, Begić L. Interleukin 13 expression in the primary breast cancer tumour tissue. Biochemia Medica 2011;21(2):131-8
2. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, Čičkušić E. Interleukin 18 expression in the primary breast cancer tumour tissue. Med Glas Ljek komore Zenicko-doboj kantona 2011; 8(1):107-113
3. Srabović N, Mujagić Z, Mujanović-Mustedanagić J, Muminović Z, Softić A, Begić L. Overexpression of IL-13 in patients with invasive ductal breast cancer. Second congress of pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation 2011. Proceedings 415-18.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Naučno istraživački projekat Federalnog ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta „Ispitivanje vaskularnog endotelijalnog faktora rasta (VEGF) i njegovih receptora na tkivnim uzorcima primarnog tumora raka dojke i njihova usporedba sa cirkulirajućim VEGF“

## FAKULTET ZA TJELESNI ODGOJ I SPORT

**Dr. sc. Almir Atiković, doc.**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **ATIKOVIĆ, Almir.** The impact of biomechanical parameters on initial vault values following the FIG rules in men's artistic gymnastics. V: RAĐO, Izet (gl. ur.). Homosporticus. Naučni i stručni časopis iz oblasti sporta i tjelesnog odgoja. Sarajevo: Univerzitet, Fakultet sporta i tjelesnog odgoja, 2011, vol. 13, issue 1, str. 5-11, ilustr.,tabele, graf. prikazi. <http://www.fasto.unsa.ba/> (print ISSN 1512-8822, e-print 1840-4324)
2. **ATIKOVIĆ, Almir,** Delaš Kalinski, Sunčica, Tabaković, Muhamed, Kazazović, Elvir, Turković, Senad. Effects of Drop Jumps on Gymnastics Basic Jump. V: RAĐO, Izet (gl.ur.). Homosporticus. Naučni i stručni časopis iz oblasti sporta i tjelesnog odgoja. Sarajevo:Univerzitet, Fakultet sporta i tjelesnog odgoja, 2011, vol. 13, issue 1, str. 37-42, ilustr.,tabele, graf. prikazi. <http://www.fasto.unsa.ba/> (print ISSN 1512-8822, e-print 1840-4324)
3. **ATIKOVIĆ, Almir,** SMAJLOVIĆ, Nusret. Relation between vault difficulty values and biomechanical parameters in men's artistic gymnastics. V: ČUK, Ivan (gl. ur.). Ljubljana : Science of gymnastics journal. [Internetsko izd.], 2011, vol. 3, no. 3, str. 91-105.  
[http://www.fsp.uni-lj.si/mma\\_bin.php?id=20111001004127](http://www.fsp.uni-lj.si/mma_bin.php?id=20111001004127).
4. **ATIKOVIĆ, Almir,** ČEJVANOVIĆ, Jasmin, BEGATOVIĆ, Edis. Effect of Hight of Drop Jumps on Preformance of Bunny Jump. V: Doc. PaedDr. Ol'ga Kyselovičová, PhD. (gl. ur.). Acta Facultatis Educationis Physicae Universitatis Comenianae. Naučni i stručni časopis iz oblasti sporta i tjelesnog odgoja. Bratislava: Univerzitet Comenius, Fakultet PE and Sport, 2011, vol LI/I, issue I, str. 41-51.
5. **ATIKOVIĆ, Almir.** DELAŠ KALINSKI, Sunčica, BIJELIĆ, Snežana, AVDIBAŠIĆ VUKADINOVIĆ, Nadija. Analysis results judging world championships in men's artistic gymnastics in the London 2009 year. In: SIMOVIĆ, Slobodan (Eds). Sport Logia, 2009, 7(2), 93-100. Banja Luka: University, Faculty of Physical Education and Sport, <http://sportlogia.com/> International Scientific Journal of Kinesiology UDK: 796.411, print ISSN-1986-6097, ISSN (Online) 1986-6119 <http://www.sportlogia.com/no4s/2.html> <http://www.sportlogia.com/SportLogiano4.html>
6. ČUK, Ivan, **ATIKOVIĆ, Almir,** PEČEK, Mojca (2011). Commuting to school of 9 years old pupils in Slovenia. V: MIKIĆ, Branimir (Eds). Sport scientific and practical aspects, dec. 2011, 8(2), 21-24 . Tuzla: University, Faculty of Physical Education and Sport <http://www.sportspa.com.ba/> International Scientific Journal of Kinesiology UDK: 796, print ISSN 1840-4413, online ISSN 1840-4561.

7. **ATIKOVIĆ, Almir**, Tabaković, Muhamed, ČUK, Ivan, PEČEK, Mojca. Active commuting to and from elementary school children 9 years old in Tuzla canton. In: RAĐO, Izet (Eds). Homosporticus. International Scientific Journal of Kinesiology. Sarajevo: University, Faculty of Sport and Physical Education, 2011, 13(2), pp. 27-30. <http://www.fasto.unsa.ba/> ISSN: 1512 – 8822 (print), ISSN: 1840 – 4324 (online), UDC 796.011.
8. **ATIKOVIĆ, Almir**, HODŽIĆ, Sanjin, DELAŠ KALINSKI, Sunčica, ČUK, Ivan, UDALOVA, Marina Comparison of results of men's artistic gymnastics competition in the World Gymnastics Championship from 2006 to 2010. V: BIBEROVIĆ, Alija (ur.). "Zbornik naučnih i stručnih radova - Sport i zdravlje", (Zbornik naučnih i stručnih radova). Tuzla: Fakultet za tjelesni odgoj i sport, Univerzitet u Tuzli, 2011, vol. 4, str. 189-196. <http://www.sportizdravlje.ftos.untz.ba/down.html> (ISSN 1840-4790)
9. DELAŠ KALINSKI, Sunčica, MANDIĆ JELASKA, Petra, **ATIKOVIĆ, Almir**. Influence of some motor abilities on the basic gymnastics skills performance through the learning process. V: MILANOVIĆ, Dragan (Eds.). Proceedings of 6th International Conference on Kinesiology, Opatija, Croatia, September, 8-11, 2011. Zagreb: University, Faculty of Kinesiology; 2011, str. 219-222..
10. BEGATOVIĆ, Edis ČEJVANOVIĆ, Jasmin, AVDIBAŠIĆ VUKADINOVIĆ, Nadija ČUK, Ivan, **ATIKOVIĆ, Almir** (2011). Realisation of gymnastics content of physical education curriculum in Bosnia and Herzegovina. In: SKENDER, Nijaz (Eds) Proceedings of the II International Congress Sport, Tourism And Health, October 14-16.10.2011, Bihać: University, Faculty of Education, 2011, pp. 281-287.

#### Nagrade i priznanja:

1. **ATIKOVIĆ, Almir**. The impact of biomechanical parameters on initial vault values following the FIG rules in men's artistic gymnastics. V: HADŽIKADUNIĆ, Muriz (ur.). Međunarodni simpozij novih tehnologija u sportu „NTS“, Sarajevo, 2011. Nove tehnologije u sportu : zbornik naučnih i stručnih radova. Sarajevo: [Fakultet sporta i tjelesnog odgoja], 2011, str. 5-11. I mjesto <http://www.untz.ba/promocije/2010-11/FTOS-IVsimpozijNTS/prezentacija.htm>
2. DELAŠ KALINSKI, Sunčica, MANDIĆ JELASKA, Petra, ATIKOVIĆ, Almir. Influence of some motor abilities on the basic gymnastics skills performance through the learning process. V: MILANOVIĆ, Dragan (gl. ur.). Proceedings of 6th International Conference on Kinesiology, Opatija, Croatia, September, 8-11, 2011. Zagreb: University, Faculty of Kinesiology; 2011, str. 219-222. III mjesto Link: <http://conference.kif.hr/Slike/> <http://www.kifst.hr/content/nagrada-za-docdrsc-sun%C4%8Dicu-dela%C5%A1-kalinski> (image 1)  
<http://www.kifst.hr/content/nagrada-za-docdrsc-sun%C4%8Dicu-dela%C5%A1-kalinski> (image 7)

3. Od strane Udruženja studenata Fakulteta za tjelesni odgoj i sport Univerzieta u Tuzli izabran je za najboljeg asistenta 2011. godine.

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

1. *Sport scientific and practical aspects. ATIKOVIĆ, Almir* (odnosi sa javnošću 2008-). Tuzla: Tuzla University, Faculty of Sport and Physical Education, 2004-. ISSN 1840-4413. <http://www.sportspa.com.ba/>.
2. *Sport Ekspert. ATIKOVIĆ, Almir (redakcijski odbor 2008-)*. Sarajevo: Udruženje pedagoga TiZO, 2008 (ISSN 1840-3638) <http://www.sportekspert.ucoz.com/index/>
3. *Science of Gymnastics Journal. ATIKOVIĆ, Almir (urednički i naučni odbor 2009-)*. [Spletne izd.]. Ljubljana: Fakulteta za šport, Katedra za gimnastiko, 2009-. ISSN 1855-7171. [http://www.fsp.uni-lj.si/research/science\\_of\\_gymnastics/](http://www.fsp.uni-lj.si/research/science_of_gymnastics/).
4. *European College of Sport Science (ECSS) ATIKOVIĆ, Almir (član Evropskog kaledža sportskih nauka 2011-)*. e.v.German Sport University Cologne Am Sportpark Muengersdorf 6, 50933 Cologne – Germany (ID number = 9743) <http://www.ecss.mobi/>
5. *Udruženje profesora i stručnih lica u oblasti fizičke kulture i sporta Kantona Sarajevo, Bosna i Hercegovina* = Association of professors and experts in physical education and sport, Canton Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. ATIKOVIĆ, Almir (član 2008). Sarajevo. ISSN: 1840 – 3638 (print) ISSN: 1840 – 4553 (online).
6. *Udruženje profesora i stručnih lica u oblasti fizičke kulture i sporta Kantona Tuzla, Bosna i Hercegovina* = Association of professors and experts in physical education and sport, Canton Tuzla, Bosnia and Herzegovina. ATIKOVIĆ, Almir (član 2010-). Tuzla.
7. *Gimnastički savez Federacije Bosne i Hercegovine. ATIKOVIĆ Almir*. (generalni sekretar 2010-). Sarajevo.
8. *Gimnastički savez Bosne i Hercegovine. ATIKOVIĆ Almir*. (član Upravnog odbora 2011-). Sarajevo.

**Dr.sc.Osman Ahmetović,vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Ivanek, V., Mikić, B., **Ahmetović, O., 2011**). Uticaj motoričkih sposobnosti na usvojenost izvođenja nekih situaciono-motoričkih sposobnosti stonotenisera, Međunarodni časopis za sport, fizičko vaspitanje i zdravlje “ SPORT MONT br. 28 – 30 / IX Montenegro sport – Podgorica.
2. **Ahmetović, O.**,Mikić, B., Tanović, I.,Dedić, V., (2011). Prisutnost o osobnost logičko-semantičke eurističnosti taktičko-tehničkih dejstava i operacija pri rješavanju igrovnih

problemnih situacija rukometara u toku odbrane. Međunarodni časopis za sport,fizičko vaspitanje i zdravlje "SPORT MONT",br.28-30/IX Montenegro sport – Podgorica.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Dijagnosticiranje i kontinuirano praćenje određenih antropoloških dimenzija sportista – nogometara različitih uzrasnih kategorija."Sportsko društvo Sloboda" – Tuzla"
2. Ekološki odgoj i obrazovanje javnosti sliva rijeka tuzlanskog kantona, " Voda za život – svi živimo nizvodno ". Ekološki savez , " Eko zeleni" TK.

**Gostujuća predavanja:**

1. Učešće i doprinos u radu VII Kongresa sportske akademije i VIII naučne konferencije Crnogorske sportske akademije," Univerzitet Crne Gore," Herceg Novi.
2. Učešće i izlaganje naučnog rada na II Međunarodnoj naučnoj konferenciji "Antropološki aspekti sporta,fizičkog vaspitanja i rekreativne" Univerziteta u Banja Luci.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mentor kandidatu za magistarski rad Alenu Alendaru, prof.tjelesnog odgoja i sporta, pod nazivom:"Transformacioni efekti bazično – motoričkih sposobnosti i morfoloških karakteristika kod fudbalera uzrasta 16 – 18 godina."

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

1. **Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije** kandidata mr.sc.Melike Muratović, prof. tjelesnog odgoja i sporta, pod nazivom: "Efekti različitih treningnih programa na transformaciju morfoloških karakteristika, motoričkih i situaciono – motoričkih sposobnosti u rukometu."

**Nagrade i priznanja:**

1. Učešće i doprinos u radu na IV Međunarodnom simpozijumu "SPORT I ZDRAVLJE" u okviru Međunarodnog ljetnog Univerziteta Tuzla.
2. Učestvovanje i izvanredni doprinos i saradnju tokom predavanja za izgradnju i razvoj kapaciteta nastavnog osoblja na temu "Bolje spreći nego liječiti", u organizaciji Pedagoškog zavoda TK.
3. Udruženje studenata FTOS Univerziteta u Tuzli dodjeljuje **ZAHVALNICU** za doprinos i unapređenje edukacije studenata Fakulteta za tjelesni odgoj i sport u Tuzli.
4. Sportski savez Tuzlanskog kantona i društvo pedagoga tjelesnog i zdravstvenog odgoja TK dodjeljuje **ZAHVALNICU** za doprinos školskom sportu na području TK.
5. Rukometni savez B i H dodjeljuje **ZAHVALNICU** za rad u stručnoj komisiji i velikom angažovanju kao i doprinosu u radu i programa rukometnih reprezentativnih selekcija BiH.

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

1. Predsjedni stručne komisije Rukometnog saveza B I H,
2. Član udruženja Ekološkog saveza "Eko Zeleni" TK.
3. Predsjednik stručne komisije Rukometnog kluba "Sloboda" Tuzla,
4. Član komisije za izradu i dopunu nastavnih planova i programa za devetogodišnje obrazovanje pri Pedagoškom zavodu TK.

**Mr.sc. Fuad Babajić, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Erol Kovačević, Babajić Fuad „Složenost dijagnostike koordinacijskih sposobnosti (Kritički osvrt) 9. godišnja međunarodna konferencija, Kondicijska priprema sportaša 2011. godina, str. 269. Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske 25. i 26. februar 2011. Za detalje i dodatne informacije vezane uz preporuke molim Vas kontaktirajte dekana Fakulteta za tjelesni odgoj i sport Prof. Dr. Vlatko Šeparović, +387 35 278 536

**Dr sc. Dževad Džibrić, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Ahmić, D., **Džibrić, Dž.**, Miletić, L., Biberović, A., "Finansiranje sportskih klubova u Tuzlanskom kantonu", *Menadžment u sportu*, Alfa Univerzitet, Beograd, Godina 2, broj 2 (2011), str. 7-13. (ISSN 2217 - 2343)
2. **Džibrić, Dž.**, Pojskić, H., Ferhatbegović, A., Ganić, E., Hasanbegović, S., Terzić, A., "Efekti nastave tjelesne i zdravstvene kulture na bazično-motoričke sposobnosti učenica", *Zbornik radova 20. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske*, Hrvatski kineziološki savez, Poreč, lipanj 2011, str. 239-246. (ISBN 10:953-950082-6-6) (ISBN 13:978-953-950082-6-3)
3. **Džibrić, Dž.**, Kapidžić, A., Hadžikadunić, A., Brčaninović, Dž., "Efekti programa vannastavnih aktivnosti na bazično-motoričke sposobnosti učenika prvog razreda srednje škole", *Zbornik naučnih i stručnih radova sa IV međunarodnog simpozijuma "Sport i zdravlje"*, Fakultet za tjelesni odgoj i sport, Tuzla, juli 2011, str. 206-210. (ISSN 1840-4790)
4. **Džibrić, Dž.**, Malović, Z., Bilalić, J., "Komparacija motoričkih sposobnosti kod učenica prvog razreda srednje škole" , *Zbornik naučnih i stručnih radova sa IV međunarodnog*

- simpozijuma "Sport i zdravlje", Fakultet za tjelesni odgoj i sport, Tuzla, juli 2011, str. 396-399. (ISSN 1840-4790)*
- 5. **Džibrić, Dž.**, Dedić, V., Bojić, A., "Razlike u preferencijama prema sportskim aktivnostima kod učenika osnovnih škola", *Sport Mont – časopis za sport, fizičko vaspitanje i zdravlje*, Montenegro sport, Podgorica, Godina 9, broj 31-33 (2011), str. 31-35. (ISSN 1451 - 7485)
  - 6. **Džibrić, Dž.**, Hadžikadunić, A., Hadžikadunić, M., Biberović, A., "Utvrđivanje razlika u posturalnom statusu kod učenica mlađeg školskog uzrasta", *Sportexpert – stručni časopis iz oblasti tjelesnog odgoja i sporta*, Udruženje profesora i stručnih lica u oblasti fizičke kulture i sporta Kantona Sarajevo, Sarajevo, Godina 4, broj 1-2 (2011), str. 16-19. (ISSN 1840-3638)
  - 7. Hadžikadunić, A., Kapur, E., Hadžikadunić, M., **Džibrić, Dž.**, Turković, S., "Efekti različito pripremljenih modela organizacije nastave tjelesnog i zdravstvenog odgoja", *Sportexpert – stručni časopis iz oblasti tjelesnog odgoja i sporta*, Udruženje profesora i stručnih lica u oblasti fizičke kulture i sporta Kantona Sarajevo, Sarajevo, Godina 4, broj 1-2 (2011), str. 26-30. (ISSN 1840-3638)
  - 8. Huremović, T., Biberović, A., **Džibrić, Dž.**, Bilalić, J., Bajrić, O., "Prediktivna vrijednost antropometrijskih karakteristika na rezultat u skoku u dalj", *Sportski logos – naučno-stručni časopis*, Nastavnički fakultet, Odsjek za sport i zdravlje, Mostar, Godina 9, broj 16-17 (2011), str. 10-16. (ISSN 1512-875X)
  - 9. **Džibrić, Dž.**, Biberović, A., Huremović, T., Ivanek, P., "Efekti trećeg sata tjelesnog i zdravstvenog odgoja na bazično-motoričke sposobnosti učenika", *Sportski logos – naučno-stručni časopis*, Nastavnički fakultet, Odsjek za sport i zdravlje, Mostar, Godina 9, broj 16-17 (2011), str. 35-42. (ISSN 1512-875X)
  - 10. Ivnek, P., Musić, H., Mikić, B., **Džibrić, Dž.**, "Razredna radna klima u funkciji stvaranja kvalitetne komunikacije i interakcije u nastavi", *Sportski logos – naučno-stručni časopis*, Nastavnički fakultet, Odsjek za sport i zdravlje, Mostar, Godina 9, broj 16-17 (2011), str. 59-63. (ISSN 1512-875X)
  - 11. **Džibrić, Dž.**, Biberović, A., Huremović, T., Bilalić, J., "The role of physical education pedagogues working with pre-schoolers", *Sport – Scientific and Practical Aspects*, International Scientific Journal of Kinesiology, Faculty of Physical Education and Sport, Tuzla, Godina 8, broj 1 (2011), str. 55-58. (ISSN 1840-4413)

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

- 1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod nazivom "Razlike u određenim antropološkim dimenzijama dječaka sportista i nesportista uzrasta 11-13 godina iz urbanih i ruralnih sredina", kandidata Edina Užičanina, odbranjen 06.04.2012.

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

Aktivni član Društva pedagoga tjelesnog i zdravstvenog odgoja Tuzlanskog kantona

**Dr.sc. Alija Biberović, vanredni profesor**

**Udžbenici objavljeni u 2011. godini:**

1. Biomehanika; autora: **Alija Biberović**, Branimir Mikić, Marko Zeljković, Odlukom Senata Univeziteta u Tuzli br. 03-4590-14.1/11 od 27.06.2011.

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Džibrić, Dž., Kadunić, A.H., Hadžikadunić, M., Biberović, A. : Utvrđivanje razlika u posturalnom statusu kod učenica mlađeg školskog uzrasta. Sport-Expert, Stručni časopis, Vol. 4 Br. 1-2 Cobiss.BH-id 16802310, strana 16-20.
2. Mikić, B., Biberović, A., Avdibašić-Vukadinović, N., Čolakhodžić, E.: Kinematičko i strukturalno modeliranje brzine trčanja na 10 m. IV međunarodni simpozij „sport i zdravlje“, Tuzla 26.06.2011. strana 352-355.
3. Huremović, T., Biberović, A., Bilalić, J. : Uloga trenera u motivaciji kao element uspjeha u sportu. . IV međunarodni simpozij „sport i zdravlje“, Tuzla 26.06.2011. strana 304-308.
4. Saračević,Z., Biberović, A., Huremović,T., Zrljković, M. : Bacanje kugle O“Brajen tehnikom, proširenje analize tehnike sa četiri na šest faza s opisom. Sport-Mont br. 31-33/ IX, 2011. Str. 493-499.
5. Huremović, T., Biberović, A., Džibrić, Dž., Bilalić, J.: Prediktivna vrijednost antropometrijskih karakteristika na rezultat u skoku u dalj. Sportski logos. ISSN 1512-875X, godina 9, Broj 16-17, 2011 godina, str. 10-17.
6. Džibrić,Dž., Biberović, A., Huremović, T., Ivanek, P.: Efekti trećeg sata tjelesnog i zdravstvenog odgoja na bazično-motoričke i funkcionalne sposobnosti učenika, Sportski logos, godina 9, Broj 16-17, 2011 godina, str.35-43.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mentor: kandidat Zinajda Malović. Tema: strukturalne razlike motoričkih sposobnosti i morfoloških karakteristika dječaka uzrasta od 12-15 godina uslovljene sportskim aktivnostima. Odbrana : 13.01.2011.

**Mentorstva doktorskih disertacija:**

1. Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli 23.11.2011. imenovan kao mentor kandidatu Mr. Tarik Huremoviću, viš.asistentu na temu: Efekti zamora na određene kinematičke parametre skok šuta i efikasnost pogadanja koša.

**Ostalo:**

1. Urednik Zbornika radova 3. Međunarodnog simpozijuma Sport i zdravlje.
2. Urednik časopisa: Sport Scientific and Practical Aspects
3. Recenzent u časopisu „Sport Scientific and Practical Aspects“ na oblasti Menadžment i sport.

**Dr.sc. Muris Đug, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Jasmin Zahirović, **Muris Đug**, Jasmin Mehinović, Miloš Jelčić **Tipska identifikacija studentica sa aspekta dinamike transformacije morfoloških karakteristika u fitness treningu** Časopis za sport, fizičko vaspitanje i zdravlje, Sport mont, Crnogorska sportska akademija, Podgorica, Septebar 2011-br.31-33/IX
2. Fahrudin Aščić, **Muris Đug**, Nenad Katanić, Vahid Dedić, **Uticaj prediktorskog sistema morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti na ocjenu iz premeta tjelesni i zdravstveni odgoj** Časopis za sport,fizičko vaspitanje i zdravlje, Sport mont, Crnogorska sportska akademija, Podgorica, Septebar 2011-br. 31-33/IX
3. Jasmin Zahirović, **Muris Đug**, Nermin Nurković **Kriterijske tablice kreirane za potrebe praćenja transformacionih efekata morfoloških karakteristika u fitnessu, Zbornik sažetka**, Međunarodni sipozij Nove tehnologije u sportu, Sarajevo 2011. godine
4. Jasmin Zahirović, **Muris Đug**, Branimir, Mikić, Samir Mačković **Analiza razlika morfoloških karakteristika u fitnessu kod studentica od 19 do 21 godine**, Sportski logos, naučno stručni časopis, Mostar godina 9 , broj 16-17, decebar 2011.god.
5. Muris Đug, Jasmin Zahirović, Zenaida Malović **Kriterijske tablice u fitnessu kreirane u svrhu praćenja transformacionih efekata funkcionalnih sposobnosti**, 4.Medjunarodni sipozijum Sport i zdravlje, naučni i stručni zbornik radova, Tuzla, juni 2011

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. **PROJEKAT: „Vježbanjem do zdravlja-javni fitness čas“** voditelj projekta dr. sc. Muris Đug, docent, projekat sufinansiran od strane Ministarstva, obrazovanja, nauke , kulture i sporta Tuzlanskog kantona 2011. godine
2. **Projekat „Aqua dance“** dr. sc. Muris Đug imenovan kao savjetodavna pomoć mr.sc. Jasminu Zahiroviću, voditelju praktičnog dijela programa. Odluka br. 02/11-7073/11-9.1.

**Gostujuća predavanja:**

1. Predavač na seminaru za trenere Nogometnog Saveza Tuzlanskog kantona

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Jasmin Zahirović: "Kriteriji za tipsku identifikaciju studentica u području fitnesa od 19 do 21 godine i kreiranje fitnes pašoša", Fakultet za tjelesni odgoj i sport, Univerzitet u Tuzli,
2. Muhamed Smailefendić: „Nivoi transformacionih procesa antropoloških dimenzija plivača uzrasta 9-14 godina pod uticajem različitih kondicijskih programa”. Fakultet za tjelesni odgoj i sport, Univerzitet u Tuzli

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

1. Član u Komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada Asima Bojića
2. Član u Komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada Jasmina Zahirovića
3. Član u Komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada Zenaide Malović

**Nagrade i priznanja:**

1. *Priznanje za doprinos u radu i afirmaciji škole*, JUMS Građevinsko-geodetska škola, Tuzla, povodom 50-godišnjice rada škole, 20 maj 2011.)

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

1. Predsjednik Savjeta za sport Vlade Tuzlanskog kantona, Vlada TK

**Ostalo:**

1. Kondicijski trener Vice Prvaka Svijeta u kik-boxu-Igor Emkić
2. Kondicijski trener osvajača 3. Mjesta na Svjetskom prvenstvu u kik-boxu-Osmanović Samed
3. Učesnik Svjetskog prvenstva u Italiji, Ostellato u „Coarse fishing-u”
4. Predsjedik Žirija za izbor sportiste Tuzlanskog kantona za 2011 godinu
5. Predsjedik Komisije za ocjenu, vrednovanje i odabir projekata iz oblasti sporta Ministarstva obrazovanja, nauke , kulture i sporta TK
6. Član Komisije za doradu, poboljšanje uslovai kriterija za raspodjelu sredstava za sport, TK

## Mr.sc. Eldar Goletić, viši asistent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Goletić, E., Redžić, H., Huremović, Dž., Mehinović, J. (2011). *Klasifikovanje studenata na osnovu kriterija motoričkih sposobnosti i tehničke izvedbe elemenata*. Zbornik radova VIII-ma Međunarodna naučna konferencija i VII-i Kongres Crnogorske sportske akademije, Herceg Novi, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Nikšić .
2. Redžić, H., Goletić, E., & Katanić, N. (2011). “*Kvantitativne promjene morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti dječaka predškolske dobi primjenom programa elementarnih igara u vodi i na suhom.*” Zbornik radova VIII-ma Međunarodna naučna konferencija i VII-i Kongres Crnogorske sportske akademije, Herceg Novi. Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Nikšić .
3. Redžić, H., Goletić, E., & Huremović, Dž. (2011). *Efekti kvalitativnih promjena motoričkih sposobnosti kao produkt programa elementarnih igara na suhom i u vodi kod djevojčica uzrasta 6 i 7 godina*. Zbornik naučnih i stručnih radova „sport i zdravlje“ Tuzla, str.(257-262), Fakultet za tjelesni odgoj i sport Univerzitet u Tuzli.
4. Redžić, H., Mehinović, J., Goletić, E., & Bilalić, J. (2011). *Kvantitativne promjene morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti djevojčica predškolske dobi primjenom programa elementarnih igara u vodi*. Naučno – stručni časopis „Sportski logos“, god. 9, br. 16/17, str.(50-58). Nastavnički fakultet Mostar, odsjek za sport i zdravlje.

## Dr.sc. Džemal Huremović, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Goletić, E., Redžić, H., Huremović, Dž., Mehinović, J. (2011). *Klasifikovanje studenata na osnovu kriterija motoričkih sposobnosti i tehničke izvedbe elemenata*. Zbornik radova VIII- ma Međunarodna naučna konferencija i VII-i Kongres Crnogorske sportske akademije, Herceg Novi, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Nikšić .
2. Redžić, H., Goletić, E., & Huremović, Dž. (2011). *Efekti kvalitativnih promjena motoričkih sposobnosti kao produkt programa elementarnih igara na suhom i u vodi kod djevojčica uzrasta 6 i 7 godina*. Zbornik naučnih i stručnih radova „sport i zdravlje“ Tuzla, str.(257-262), Fakultet za tjelesni odgoj i sport Univerzitet u Tuzli.

### Mentorstva magistarskih radova:

1. Tema “Relacije i uticaj morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti na izvođenje situacijskih kretnih struktura u džudou kod dječaka uzrasta 13-15 godina”, Miloša Ilića, odbranjena 05.12.2011.broj: 02/11-9798/11-4

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

1. Komisija za ocjenu doktorske disertacije "Kanonički odnos izmeđuantropoloških dimenzija i takmičarske uspješnostirvača slobodnog stila" kandidat Sylejman Šhala,03-8605-12.2.1/11, od 19.10.2011.god
2. Komisija za pregled i ocjenu magistarskog rada: "Relacije i uticaj morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti na izvođenje situacijskih kretnih struktura u džudou kod dječaka uzrasta 13-15 godina",Miloša Ilića, broj:02/11-8909/11-7 od 31. 10.2011.god.
3. Komisija za odbranu magistarskog rada"Relacije i uticaj morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti na izvođenje situacijskih kretnih struktura u džudou kod dječaka uzrasta 13-15 godina",Miloša Ilića, odbranjena 14.11.2011.broj: 02/11-9798/11-4.
4. Komisija za ocjenu uslova kandidata mr.sc.Edara Goletića, prof.tjelesnog odgoja isporta, za sticanje naučnog stepena doktora nuka i podobnosti teme za izradu doktorske disertacije tema "Efektivnost dodatnih kinetičkih operatora trenažnom procesu sportova polistrukturalnog i monostrukturalnog tipa sa akutičnim cikličnim karakterom u razvoju brzinsko – eksplozivnih svojstava" , broj:03-6202-9.1.7/11 od 15.07.2011.godine.
5. Komisija za odbranu doktorske disertacije "Kanonički odnos izmeđuantropoloških dimenzija i takmičarske uspješnostirvača slobodnog stila" kandidat Sylejman Šhala, broj 03-11666-5.1.2/11.od 28 12. 20011god

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

1. Udrženje sportske rekreacije "sport za sve" u Bosni i Hercegovini, osnivanje, član upravnog odbora.

**Ostalo:**

1. Recenzent knjiga „Karate” autor dr.sc Marko Željković, Univerzitet u Banjoj Luci, Fakultet fizičkog vaspitanja i sporta, broj. 02-1612-43/11, 08 012 2011.god

**Mr.sc. Tarik Huremović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Huremović, T., Biberović, A., Džibrić, Dž., Bilalić, J., Bajrić, O., "Prediktivna vrijednost antropometrijskih karakteristika na rezultat u skoku u dalj", *Sportski logos – naučno-stručni časopis*, Nastavnički fakultet, Odsjek za sport i zdravlje, Mostar, Godina 9, broj 16-17 (2011), str. 10-16. (ISSN 1512-875X)

2. Huremović, T., Biberović, A., Bilalić, J. : Uloga trenera u motivaciji kao element uspjeha u sportu. . IV međunarodni simpozij „sport i zdravlje“, Tuzla 26.06.2011. strana 304-308.
3. Saračević, Z., Biberović, A., Huremović, T., Zrljković, M. : Bacanje kugle O“Brajen tehnikom, proširenje analize tehnike sa četiri na šest faza s opisom. Sport-Mont br. 31-33/ IX, 2011. Str. 493-499.
4. Džibrić, Dž., Biberović, A., Huremović, T., Ivanek, P., "Efekti trećeg sata tjelesnog i zdravstvenog odgoja na bazično-motoričke sposobnosti učenika", *Sportski logos – naučno-stručni časopis*, Nastavnički fakultet, Odsjek za sport i zdravlje, Mostar, Godina 9, broj 16-17 (2011), str. 35-42. (ISSN 1512-875X)
5. Džibrić, Dž., Biberović, A., Huremović, T., Bilalić, J., "The role of physical education pedagogues working with pre-schoolers", *Sport – Scientific and Practical Aspects*, International Scientific Journal of Kinesiology, Faculty of Physical Education and Sport, Tuzla, Godina 8, broj 1 (2011), str. 55-58. (ISSN 1840-4413)

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Realizacija projekta između Fakulteta za tjelesni odgoj i sport, Univerziteta u Tuzli i Omladinskog pogona-Škole fudbala FK Sloboda pod nazivom: „**Naučno-dijagnostički pristup praćenja i razvoja mladih nogometnika**“. Realizovan 14.12.2011.

**Dr.sc. Indira Jašarević, vanredni profesor**

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada pod nazivom “Uticaj morfoloških karakteristika i bazičnih motoričkih sposobnosti na valorizacioni model za procjenu motoričkog znanja kod učenika uzrasta 16-17 godina”, kandidata Muamera Beširovića.

**Dr.sc. Zehrudin Jašarević, docent**

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mentor kandidatu Muameru Beširoviću za odbranu magistarskog rada pod nazivom “Uticaj morfoloških karakteristika i bazičnih motoričkih sposobnosti na valorizacioni model za procjenu motoričkog znanja kod učenika uzrasta 16-17 godina”.

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada na temu “Nivoi kvalitativnih i kvantitativnih promjena motoričkih sposobnosti i morfoloških karakteristika učenika i

učenica sa posebnim potrebama uslovljenih primjenama kinezioloških operatora”, kandidata Danila Bojanića.

2. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada na temu:”Razlike u dimenzionalnosti razvojnih karakteristika i motoričkih sposobnosti djece uzrasta 6-7 godina romske i neromske populacije”, kandidata Mehmeda Mujića.

### **Dr.sc. Alen Kapidžić, docent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Prediktivne vrijednosti kognitivnih sposobnosti na poboljšanje rezultata u testovima situaciono-motoričkih sposobnosti u nogometu, Alen Kapidžić, Adnan Salkić, Harun Ismaili.** Fakultet za tjelesni odgoj i sport univerziteta u Tuzli, BiH. ZBORNIK NAUČNIH I STRUČNIH RADOVA – SPORT I ZDRAVLJE, IV MEĐUNARODNI SIMPOZIJUM, Juni 2011,
2. **Efekti programa vannastavnih aktivnosti na bazično-motoričke sposobnosti učenika prvog razreda srednje škole, Dževad Džibrić, Alen Kapidžić, Admir Hadžikadunić, Džemo Brčaninović.** Fakultet za tjelesni odgoj i sport univerziteta u Tuzli, BiH. ZBORNIK NAUČNIH I STRUČNIH RADOVA – SPORT I ZDRAVLJE, IV MEĐUNARODNI SIMPOZIJUM, Juni 2011,
3. **Correlation of tests for evaluating explosive strength and agility of football players, Alen Kapidžić, Haris Pojskić, Melika Muratović, Edin Užičanin, Jasmin Bilalić.** Fakultet za tjelesni odgoj i sport Univerziteta u Tuzli. International Journal of Kinesiology "SPORT SCIENTIFIC AND PRACTICAL ASPECTS", Tuzla, Decembar 2011, Vol. 8, Issue 2.

#### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Projekat „Naučno-dijagnostički pristup praćenja i razvoja mladih nogometaša“ realizovan sa omladinskim pogonom FK „Sloboda“ Tuzla.

#### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mentor pri izrad magistarskog rada “Utjecaj bazično-motoričkih sposobnosti, kognitivnih sposobnosti i agresivnosti na rezultate situaciono-motoričkih testova u nogometu” kandidata Seada Mulića, prof., odbranjenog 09.05.2011. godine.

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

1. U svojstvu predsjednika komisije pri odbrani magistarskog rada “Nivo transformacionih promjena odabranih morfoloških dimenzija, bazično-motoričkih i situaciono-motoričkih sposobnosti kod odbojkašica uzrasta 12-14 godina”

**Ostalo:**

1. Predmetni nastavnik na predmetu II ciklusa studija Istraživanja u sportskim igrama, za generaciju studenata 2011/12.

**Dr.sc. Osman Lačić, van. prof.**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Teorija i metodika obuke tehnika sportskog plivanja

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. „Efekti programskih operatora kao rezultat kvantitativnih promjena morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti studenata“. Časopis za sport, fizičko vaspitanje i zdravlje. Podgorica, mart 2011. br. 25-27/VIII
2. „Manifestacija različitih oblika snage učenika pod uticajem podsticaja kao motivacionog faktora“. 4. međunarodni simpozijum-sport i zdravlje-. Tuzla, juni 2011.
3. „Kvalitativno-strukturalne promjene funkcionalnih sposobnosti rukometara“. 4. međunarodni simpozijum-sport i zdravlje-. Tuzla, juni 2011.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Naziv projekta „Federalni trenerski seminar“. Nosioci projektnih aktivnosti u periodu 2009., 2010 i 2011. Dr sc. Sead Nazibegović, doc – projekt menadžer Dipl. ing. Hamid Subašić – tehnički koordinator projekta **Dr sc. Osman Lačić, doc – koordinator programskih aktivnosti** Mr Sc. Damir Ahmić, ass – asistent programskih aktivnosti

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Nastavno-naučno vijeće Fakulteta za tjelesni odgoj i sport Univerziteta u Tuzli, na I (prvoj) redovnoj sjednici održanoj 27.09.2011. godine broj: 02/11-7976/11-7. donijelo je **ODLUKU** o izvještaju Komisije o ocjeni magistarskog rada pod nazivom **“Taksonomska analiza morfoloških karakteristika i bazično-motoričkih sposobnosti pripadnica ženskog spola V-VIII razreda”** kandidata Vahida Dedića, ujedno se imenuje i komisija za odbranu magistarskog rada gdje je **dr. sc. Osman Lačić, docent** imenovan za mentora i člana komisije. Rad je uspješno odbranjen 21.10.2011. godine na Fakultetu za tjelesni odgoj i sport Univerziteta u Tuzli.

**Dr.sc. Jasmin Mehinović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Zahirović, J., Đug, M., **Mehinović, J.**, Jelčić, M. (2011). Tipska identifikacija studentica sa aspekta dinamike transformacije morfoloških karakteristika u fitnes treningu.

- Crnogorska Sportska Akademija. Podgorica. Časopis za sport, fizičko vaspitanje i zdravlje „Sport Mont“.
2. Tanović, I., **Mehinović, J.** (2011). Kanonički odnos bazično-motoričkih sposobnosti i situacione uspješnosti djece u malom nogometu. Crnogorska Sportska Akademija. Podgorica. Časopis za sport, fizičko vaspitanje i zdravlje „Sport Mont“.
  3. Ibrahim, A., Jashari, V., Lačić, O., **Mehinović, J.** (2011). Efekti programskih operatora kao rezultat kvantitativnih promjena morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti studenata. Crnogorska Sportska Akademija. Podgorica. Časopis za sport, fizičko vaspitanje i zdravlje „Sport Mont“.
  4. **Mehinović, J.**, Zeljković, M., Mikić, B., Kostovski, Ž. (2011). Uticaj antropoloških dimenzija na tehniku izvođenja UNMSR-udarac nogom (mae geri) u metu koja se kreće u sagitalnoj ravni. Drugi Međunarodni simpozijum Sport, Turizam i Zdravlje. Bihać.
  5. Redžić, H., **Mehinović, J.**, Goletić, E., Bilalić, J. (2011). Kvantitativne promjene morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti djevojčica predškolske dobi primjenom programa elementarnih igara u vodi. Mostar. Nastavnički fakultet Univerziteta Džemal Bijedić, naučno-struči časopis “Sportski logos”, god.9.br.16-17. Str. 50-58.

### **Dr.sc.Edin Mujanović, docent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Hadžić, E., **Mujanović E.**, Nurković N.(2011). Efikasnost programa tjelesne obuke kod profesionalnih vojnih lica u godišnjem ocjenjivanju tjelesne spremnosti. Zbornik naučnih i stručnih radova – 4 Međunarodni simpozijum Sport i zdravlje. str.243-247.Fakultet za tjelesni odgoj i sport. Univerzitet u Tuzli. Tuzla.
2. Memishi, S., Turjaka, B., **Mujanović, E.**, Rexhepi, A., Shaqiri, K. (2011). Korelacijske neke antropometrijske i motoričke sposobnosti kod skijaša uzrasta 14-16 godina. Zbornik naučnih i stručnih radova – 4 Međunarodni simpozijum Sport i zdravlje. str.400-402.Fakultet za tjelesni odgoj i sport. Univerzitet u Tuzli. Tuzla.

### **Dr.sc. Melika Muratović, viši asistent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Alen Kapidžić, Haris Pojskić, **Melika Muratović**, Edin Užičanin, Jasmin Bilalić "CORRELATION OF TESTS FOR EVALUATING EXPLOSIVE STRENGTH AND AGILITY OF FOOTBALL PLAYERS" Sport Scientific And Practical Aspects, Vol 8, Issue 2, 2011.

## **Dr.sc. Amra Nožinović Mujanović, vanredni profesor**

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

1. Produceno članstvo u asocijaciji trenera i učitelja skijanja "ATUS" – ski instruktor asocijacije Bosne i Hercegovine

## **Dr.sc. Haris Pojskić, viši asistent**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Alen Kapidžić, **Haris Pojskić**, Melika Muratović, Edin Užičanin, Jasmin Bilalić "Correlation of Tests for Evaluating Explosive Strength and Agility of Football Players" *Sport Scientific and Practical Aspects*, Vol 8, Issue 2, 2011.
2. **Haris Pojskić**, Vlatko Šeparović, Edin Užičanin „Reliability and Factorial Validity of Basketball Shooting Accuracy Tests“ *Sport Scientific and Practical Aspects*, Vol 8, Issue 1, 2011. Elvis Vardo, **Haris Pojskić** „Povezanost kompetitivne anksioznosti i samopouzdanja sa takmičarskim parametrima šuterske preciznosti kod košarkaša“, Zbornik radova „Sport i zdravlje“, Tuzla, 2011.
3. **Haris Pojskić**, Vlatko Šeparović, Edin Užičanin “Modelling Home Advantage in Basketball at Different Levels of Competition”, *Acta Kinesiologica* 5 (2011) 1: 25-30.
4. Dževad Džibrić, **Haris Pojskić**, Adem Ferhatbegović, Edin Ganić, Said Hasanbegović, Admir Terzić „Efekti nastave tjelesne i zdravstvene kulture na bazično-motoričke sposobnosti učenica“ (2011). U B. Neljak (ur.) Zbornik radova 20. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, Poreč: Hrvatski kineziološki savez.

### **Nagrade i priznanja:**

1. 2011. godine osvajač stipendije (JFDP – Junior Faculty Development Program) Vlade Sjedinjenih Američkih Država te pet mjeseci provodi u Americi na univerzitetu Georgia Southern University, na fakultetu Health and Kinesiology, na stručnom usavršavanju.

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

1. Član European College of Sport Science (evropski koledž za nauku u sportu)
2. Član AAHPERD-a the American Alliance for Health, Physical Education, Recreation and Dance (američki savez za zdravlje, tjelesni odgoj, rekreaciju i ples).
3. Član U.S.A. State Alumni organizacije Bosne i Hercegovine
4. Član Upravnog odbora Društva pedagoga tjelesnog i zdravstvenog odgoja Tuzlanskog kantona.

**Ostalo:**

1. Urednik internacionalnog naučnog časopisa iz područja kineziologije „**Sport Scientific and Practical Aspects**“
2. Urednik i recenzent španskog internacionalnog naučnog časopisa iz područja kineziologije „**Journal of Human Sport and Exercise**“

**Dr.sc. Halid Redžić, van. prof.**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Teorija i metodika obuke tehnika sportskog plivanja

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Avdibašić-Vukadinović, N., **Redžić, H.**, Topić, Z., Aščić, F. (2010). *Prediktivne odrednice manifestacije atletskih zadataka na osnovu morfoloških i motoričkih obilježja učenika*. Zbornik naučnih i stručnih radova „Sport i zdravlje“, Tuzla, str. (151-158), Fakultet za tjelesni odgoj i sport Univerzitet u Tuzli
2. Goletić, E., **Redžić, H.**, Huremović, Dž., Mehinović, J. (2011). *Klasifikovanje studenata na osnovu kriterija motoričkih sposobnosti i tehničke izvedbe elemenata*. Zbornik radova VIII- ma Međunarodna naučna konferencija i VII-i Kongres Crnogorske sportske akademije, Herceg Novi, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Nikšić.
3. **Redžić, H.**, Goletić, E., Katanić, N. (2011). *“Kvantitativne promjene morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti dječaka predškolske dobi primjenom programa elementarnih igara u vodi i na suhom.”* Zbornik radova VIII-ma Međunarodna naučna konferencija i VII-i Kongres Crnogorske sportske akademije, Herceg Novi. Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Nikšić .
4. **Redžić, H.**, Goletić, E., Huremović, Dž., (2011). *Efekti kvalitativnih promjena motoričkih sposobnosti kao produkt programa elementarnih igara na suhom i u vodi kod djevojčica uzrasta 6 i 7 godina*. Zbornik naučnih i stručnih radova „Sport i zdravlje“ Tuzla, str. (257-262), Fakultet za tjelesni odgoj i sport Univerzitet u Tuzli.
5. Memagić, A., Balić, A., Novaković, R., Bilić, M., **Redžić, H.** (2011). *Parcijalne kvantitativne promjene eksplozivne snage i agilnosti pod utjecajem posebnog programa*. Naučno – stručni časopis „Sportski logos“, god. 9, br. 16/17, str. (21-25). Nastavnički fakultet Mostar, odsjek za sport i zdravlje.
6. **Redžić, H.**, Mehinović, J., Goletić, E., Bilalić, J. (2011). *Kvantitativne promjene morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti djevojčica predškolske dobi primjenom programa elementarnih igara u vodi*. Naučno – stručni časopis „Sportski logos“, god. 9, br. 16/17, str.(50-58). Nastavnički fakultet Mostar, odsjek za sport i zdravlje.

### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. „Obuka neplivača“ 2009-2011 - Program obuke neplivača je namijenjen učenicima i učenicama osnovnih škola slabijeg socijalnog statusa i usmjeren je na ovladavanje plivanja, kao motoričke aktivnosti koja je nužno potrebna svakom čovjeku. Ovaj projekat čini dio ukupnog Općinskog sportskog programa, koji se odnosi na podršku školskom sportu, kao važnom segmentu dječijeg i omladinskog sporta. Vrijednost ovog projekta je što omogućava svakom djetetu, posebno djeci slabijeg socijalnog statusa, da se oslobode straha od vode, nauče odražavati se i kretati u vodi, te nauče dvije sportske tehnike plivanja. Program je bio dostupan svim osnovnim školama sa područja Općine u 2009., 2010. i 2011. godini.

### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. Nastavno-naučno vijeće Fakulteta za tjelesni odgoj i sport Univerziteta u Tuzli, na V (petoj) redovnoj sjednici održanoj 10.01.2012. godine broj: 02/11-54/12-7. donijelo je **ODLUKU** o izvještaju Komisije o ocjeni magistarskog rada pod nazivom **“Kanonički odnos morfološkog i motoričkog prostora i njihov uticaj na plovnost i start u plivanju”** kandidata Muaza Karabegovića, ujedno se imenuje i komisija za odbranu magistarkog rada gdje je dr sc. Halid Redžić, docent imenovan za mentora i člana komisije. Rad je uspješno odbranjen 26.01.2012. godine na Fakultetu za tjelesni odgoj i sport Univerziteta u Tuzli.

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

1. Magistarski rad kandidata Danila Bojanica, prof. tjelesnog odgoja i sporta, pod naslovom, “ Nivoi kvantitativnih i kvalitativnih promjena motoričkih sposobnosti i morfoloških karakteristika učenika i učenica sa posebnim potrebama uslovljenih primjenama kineziooloških operatora”
2. Magistarski rad kandidata Dedić Vahida, prof. tjelesnog odgoja i sporta, pod nazivom, “ Taksonomska analiza morfoloških karakteristika I bazično-motoričkih sposobnosti pripadnica ženskog spola V-VIII razreda”

### **Dr.sc. Vlatko Šeparović, docent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Vlatko Šeparović, Haris Pojskić, Edin Užičanin (2011); **Spašavanje šuta za dva poena u košarci**, IV međunarodni simpozijum “Sport i zdravlje” zbornik radova, Tuzla.
2. Vlatko Šeparović, Edin Užičanin (2011) Pomijeranje crte za tri poena na 6,75 i posljedice na kaošarkašku igru, IV međunarodni simpozijum “Sport i zdravlje” zbornik radova, Tuzla.

3. Haris Pojskić, Vlatko Šeparović, Edin Užičanin (2011); Modelling home advantage in basketball at different levels of competition, Acta inesiologica, Vol.5 (2011), Issue 1 (1-93)

**Gostujuća predavanja:**

1. Predavač na Sveučilištu u Mostaru za školsku 2011/12 godinu.
2. Nositelj tri predmeta na odsjeku za Fizičku kulturu PMF – a u Mostaru. Predmeti: Odbojka, Košarka i Teorija sportskih igara (II ciklus)

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

1. Članstvo u "Stručnom savjetu" Košarkaškog saveza Bosne i Hercegovine

**Mr.sc. Jasmin Zahirović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Kriterijske tablice kreirane za potrebe praćenja transformacionih efekata morfoloških karakteristika u fitnessu
2. Relacije između različitih dimenzija samopercepcije i indeksa tjelesne mase studentica

## FILOZOFSKI FAKULTET

### **Dr. sc. Anisa Avdagić, docent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Avdagić, Anisa (2011): „Emancipatorske geste: rana ženska pripovijetka, i jedna muška“. *ProFemina*, god. X, br. 53, ISSN 0354-5954-UDK 82+396, str. 125-136.
2. Avdagić, Anisa (2011): „The Case of a Hero: Deheroized Story Model and New Processes of Identification in the Early Bosnian-Herzegovinian Short Story“. *Human*, vol 1, issue 2, ISSN 2232-9935, UDC:821.163.41/43.(497.6).09-32, p. 9-12.

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

1. Članica UG Društvo za književna i kulturna istraživanja Tuzla

### **Dr.sc. Nihada Delibegović Džanić, docent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Berberović, Sanja, Nihada Delibegović Džanić (2011). “Kreativna strana politike: Teorija konceptualne integracije i politički humor.” Karabalić, V., Alekса Varga, M. i Pon, L. (ur.) *Diskurs i dijalog: Teorije, metode i primjene*. Zagreb-Osijek: HDPL, 45-68.
2. Delibegović Džanić, Nihada, Marija Omazić (2011). Conceptual Blending in Political Cartoons. Tomović, Nenad, Jelena Vujić (ur.) *English Language and Literature Studies: Image, Identity, Reality*. Belgrade: Faculty of Philosophy, University of Belgrade. 61-64.

#### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Konsultant na projektu Evropskog frazeološkog društva *Widespread Idioms in Europe and Beyond* pod vodstvom dr. sc. Elisabeth Piirainen

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

1. Član Hrvatskog društva za primjenjenu lingvistiku (HDPL)
2. Član Evropskog frazeološkog društvo (EUROPHRAS)

## Dr.sc. Senaid Hadžić, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. „Promjene konfesionalne strukture stanovništva Tuzle u drugoj polovini 19. stoljeća pod utjecajem migracija“. *Zbornik radova sa naučnih skupova: Migracije u Bosni i Hercegovini*, održani 19. 01. 2010. i 12. 09. 2011. u Tuzli (BKC), Tuzla 2011., 141-164. (ISBN 978-9958-9357-3-2)
2. „Objava ustavnog zakona Vilajeta Bosanskog i njegova provedba“, *Zbornik radova sa naučnog skupa: Ustavno-pravni razvoj Bosne i Hercegovine (1910.-2010.)*, Pravni fakultet Tuzla, 17-19. XII 2010., Tuzla 2011., 77-88. (ISBN 978-9958-609-63-3)

### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. **Hadžić Senaid**, *Bosna i Hercegovina i Bošnjaštvo – historija, stvarnost i perspektive (naučni skup u organizaciji Filozofskog fakulteta Odsjek: Historija & Filozofija - Sociologija)*, Amfiteatar II Filozofskog fakulteta Tuzla, 04. jula 2011. Istražena tema: *Politika Kneževine Srbije prema Bošnjacima u 19. stoljeću*.
2. **Hadžić Senaid**, *Pedagoški i naučni rad prof. ddr. Azema Kožara* (naučni skup u organizaciji Odsjeka za historiju, Društva historičara Tuzla i Društva arhivskih zaposlenika TK). Motel Rudar Tuzla, 19. 11. 2011. Istražena tema: *Udžbenička historijska literatura Azema Kožara*.

### Gostujuća predavanja:

1. Nositelj predmeta Bosanski ejalet / vilajet u 19. stoljeću na interdisciplinarnom poslijediplomskom studiju Fakulteta humanističkih nauka Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru.

### Mentorstva magistarskih radova:

1. Mentor kandidatu Čerimu Rastoderu prilikom izrade magistarskog rada *Odnos Kneževine Srbije prema Bosanskom ejaletu od 1833. do 1860. godine*. Rad je odbranjen 15. 09. 2011. u 11,00 sati na Fakultetu humanističkih nauka Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru.

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

1. Užičanin Salkan, Djelatnost Organizacije jugoslavenskih nacionalista i Srpske nacionalne omladine na području Bosne i Hercegovine u periodu Kraljevine Srba Hrvata i Slovenaca, magistarski rad odbranjen 2011. na Fakultetu humanističkih nauka Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru, predsjednik komisije;
2. Halilović Smajo, Bosna i Hercegovine u procesu disolucije SFRJ, doktorska disertacija odbranjena 2011. na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, predsjednik komisije.

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

1. Član Društva historičara Tuzla
2. Počasni član Zavoda za baranjsku povjesnicu Beli Manastir (Republika Hrvatska).
3. Član redakcije časopisa: Arhivska praksa; Saznanja

**Ostalo:**

1. Održano predavanje i interaktivna radionica u Pedagoškom zavodu Tuzla za profesore historije osnovnih i srednjih škola na temu: *Ocjenvivanje i vrednovanje učeničkih znanja, vještina i navika*, Tuzla, Pedagoški zavod, 22-24. juni 2011.

**Mr.sc. Jasmina Hanić, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Hanić Jasmina, Pavlović, Tanja (2011). "The Prefix Dis- in English and Bosnian". Tomović, N. i Vujić, J. (ur.) ELLSIIR Proceedings, Volume I, Beograd: Filološki fakultet, 143-154.

**Mr.sc. Šejn Husejnefendić, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Husejnefendić, Šejn** (ljeto 2011.): „Odnos modernih persuazivnih tehnika i propagande“, Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Tuzli.
2. **Husejnefendić, Šejn** (proljeće 2012.): “Suton tradicionalnih medija“, Mediaanali, Dubrovnik.
3. **Husejnefendić, Šejn** (proljeće 2012.): „Influencija news portalna na perzistenciju printanih medija u Bosni i Hercegovini (Zbogom „papirnatom“ novinarstvu?), Medijski dijalozi, Podgorica.
4. Husejnefendić, Šejn, koautor (ljeto 2012.): „Social media and marketing application in South-eastern Bosnia region - The practical usage of social media by news-portals in South-eastern Bosnia region“, Acta Universitatis Sapientiae, Social Analysis - Romania

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Maj 2011. - Internacionalna konferencija na temu „Social media and the future of leadership“ održana u Tuzli 20. i 21. Maja 2011. Angažman: član organizacijskog Odbora te izlagač na konferenciji na temu „Social media and marketing application in

South-eastern Bosnia and Herzegovina regiон - The practical use of social media by news-portals in South-eastern Bosnia and Herzegovina regiон”.

## **Dr.sc. Adisa Imamović, vanredni profesor**

### **Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Imamović, Adisa (2011). *Metonimijski procesi u nominalizaciji: kognitivno-lingvistička analiza*. Tuzla: OFF-SET. ISBN: 978-9958-31-050-8

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Imamović, Adisa (2011). ‘Upotreba nominalizacija u administrativnom stilu engleskih pravnih tekstova’ u *Diskurs i dijalog: teorije metode i primjene*. ur. Karabalić Vladimir, Alekса Varga Melita, Pon Leonard. Osijek: Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku /Filozofski fakultet Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku (125-143). ISBN 978-953-314-038-4

### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. **Cognitive Linguistic Approach to Polysemy in Croatian and Other Languages**, voditelj prof. dr. Mario Brdar / Kognitivno lingvistički pristup polisemiji u hrvatskome i drugim jezicima, (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, šifra projekta: 122-130149-0606) Trajanje: 2007. -  
Glavni istraživač: Mario Brdar

### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mirnes Avdić, *Konceptualna metafora sa izvornom domenom PUTOVANJE u engleskom i bosanskom jeziku*. Fakultet humanističkih nauka, Univerzitet “Džemal Bijedić” u Mostaru, 25. oktobar 2011.

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

1. Magistarski rad Ilhane Škrgić pod nazivom “**Jezik novih medija: e-volucija engleskog, njemačkog i bosanskog jezika pod utjecajem tehnoloških promjena**”. Komisija: doc. dr. Adisa Imamović, predsjednik, dr. sc. Meliha Hrustić, vanr. prof. mentor, dr. sc. Erminka Zilić, vanredni prof. član. Odbrana održana 23. 12. 2011. u Tuzli
2. Doktorski rad Alma Vančura „**Characteristics, Quality Indicators and Assessment Criteria of Simultaneous Interpretation by Student-Interpreters: Implications for Interpreting Theory and Teaching Practice**“ (**Karakteristike, indikatori kvalitete i kriteriji vrednovanja simultanog prijevodastudenata prevodenja: implikacije za teoriju i praksu usmenog prevodenja**). Komisija: prof. dr. Mario Brdar, redoviti

profesor, predsjednik, prof. dr. Marija Omazić, vanredni prof., mentor, doc. dr. Adisa Imamović, član odbrana 15. 12. 2011. Osijek

3. Doktorski rad Mirza Džanić „**Pragmatic and Semiotic Aspects of the Relationship Between Text and Image in Print Advertising**“ (**Pragmatički i semiotički aspekti odnosa teksta i slike u reklamnim porukama tiskanih medija**). Komisija: prof. dr. Mario Brdar, redoviti profesor, predsjednik, prof. dr. Marija Omazić, vanredni prof., mentor, doc. dr. Adisa Imamović, član odbrana 15. 12. 2011. Osijek
4. Doktorski rad Jasmina Hanić „**Prefixes of Degree and Size: A Cognitive-Linguistic Approach**“ (**Prefiksi koji izražavaju veličinu i stupanj: kognitivno-lingvistički pristup**). Komisija: prof. dr. Marija Omazić, vanredni prof., predsjednik, prof. dr. Mario Brdar, redoviti profesor, mentor, doc. dr. Adisa Imamović, član odbrana 15. 12. 2011. Osijek
5. Doktorski rad Goran Milić „**Ljudi kao domaće životinje u engleskome i hrvatskome jeziku: kognitivnolingvistički pristup**“. Komisija: prof. dr. Marija Omazić, vanredni prof., predsjednik, prof. dr. Mario Brdar, redoviti profesor, mentor, doc. dr. Adisa Imamović, član odbrana 15. 12. 2011. Osijek

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

1. Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku

**Dr.sc. Mirsad Kunić, vanredni professor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. “Konstrukcija nacionalnog identiteta u bosanskohercegovačkoj književnosti – bošnjačka komponeneta”/“The Construction of National Identity in Bosnian and Herzegovinian Literature –The Bosniak Component” (dvojezično) u: *Construing Cultural Identity and Key Developments within Modern National Projects in Bosnia and Herzegovina: Multidisciplinary Perspectives from Media and Cultural Production*, Filozofski fakultet, Tuzla 2011. Str. 49-81/128-163. ISBN 978-9958-31-057-7
2. “Gnome, arabeske ili jednostavno: aforizmi Kemala Mahmutefendića” u: *Pjesnik u bjekstvu/Zbornik radova sa naučnog skupa o književnom djelu Kemala Mahmutefendića*, priredila Melida Travančić, Tešanj 2011. Str. 124-129; ISBN 978-9958-729-83-0

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. *Construing Cultural Identity and Key Developments within Modern National Projects in Bosnia and Herzegovina: Multidisciplinary Perspectives from Media and Cultural*

*Production, Regional Research Promotion Programme, Western Balkans, Université de Gribourg/Universität Freiburg, Switzerland 2009.-2011.*

2. TEMPUS, Center for Curricula Modernisation and Lifelong Learning (CCMLL), 2011.-2012.

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

1. Član Komisije za odbranu magistarskog rada Naide Osmanbegović, *Elementi postmodernističke poetike i nova osjećajnost u poeziji Jozefine Dautbegović*, odbranjen 27.09.2011. na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

**Mr.sc. Tanja Pavlović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Hanić Jasmina, Pavlović, Tanja (2011). "The Prefix Dis- in English and Bosnian". Tomović, N. i Vujić, J. (ur.) ELLSIIR Proceedings, Volume I, Beograd: Filološki fakultet, 143-154.

**Dr. sc. Hariz Šarić, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Šarić, H.: „Tranzicija i porodično nasilje (Situacija u Bosni i Hercegovini)“, Zbornik radova sa Međunarodne naučne konferencije obrazovnih tehnologija (IETC), na Univerzitetu u Istanbulu 25 – 27. maj 2011. godine, Istambul, 11<sup>th</sup> International educational technology conference, Proceedings Book (Volume I), str. 1220-1234. ([www.iect-c.net](http://www.iect-c.net)).
2. Šarić H., Salić N.: „Odnos socijalne gerontologije i socijalne patologije - analitički pristup“, Zbornik radova sa Međunarodne znanstvene konferencije “Socijalni rad i borba protiv siromaštva i socijalne isključenosti - profesionalna usmjerenost u zaštiti i promicanju ljudskih prava”, Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru, Mostar, Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, (ISBN 978-953-56322-1-4. CIP 781217).

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Član je naučno-istraživačkog tima za izradu i realizaciju međunarodnog multidisciplinarnog projekta pod nazivom „Utjecaj različitih konteksta socijalizacije na razvoj maloljetničke delinkvencije u poslijeratnoj Bosni i Hercegovini- preporuke za prevenciju i intervenciju“ (2010-2012). Projekat se realizuje u okviru saradnje između Škola socijalnog rada na Univerzitetu Primjenjenih nauka Sjeverozapadne Švicarske i Univerziteta u Tuzli.

### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Učesnik u projektu-član: "Održive intervencije u borbi protiv trgovine ljudima", Akcioni plan u borbi protiv trgovine ljudima 2008 – 2012., u organizaciji Ureda državnog kordinatora za borbu protiv trgovine ljudima i ilegalne migracije i Američke humanitarne i razvojne nevladine agencije Catiloc relif servise (CRS).

### **Gostujuća predavanja:**

1. U akademskoj 2010/2011. godini, izvodio je nastavu na dodiplomskom studiju na Visokoj zdravstvenoj školi Univerziteta u Bihaću, iz nastavnog predmeta Socijalna patologija.

### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. **Uzroci prosjačenja na području Tuzlanskog kantona**, kandidat Emina Imamović, diplomirani socijalni radnik, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Tuzla, rješenje br: 02/2-7860/11-9, od 22. 09. 2011. godine.

### **Ostalo:**

1. Član naučnog odbora za pripremu i održavanje međunarodne konferencije "Interdisciplinarni pristup razvoju modela profesionalne rehabilitacije" koja je održana u Brčkom, BiH, od 10.-13. 11. 2011. godine.

## **Dr. sc. Adnan Tufekčić, docent**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Slatina, M, Tufekčić, A. (2011) **Značaj etnopedagoških spoznaja u vaspitanju za humane odnose**, u: Jevtić, B. (prir.) Vaspitanje za humane odnose – problemi i perspektive, Zbornik radova sa naučnog skupa s međunarodnim učešćem, Niš: Filozofski fakultet Univerziteta u Nišu, str. 42 – 51. UDK 37.017.92:39, ISBN 978-86-7379-233-0
2. Tufekčić, A. (2011) **Basic determinants of producing a modern textbook**, u: Savremene strategije učenja i poučavanja - Monografija međunarodnog znanstvenog skupa „Dani Mate Demarina“ II. dio, str. 921 – 928 , Pula: Sveučilište Jurja Dobrile, Odjel za odgojne i obrazovne znanosti. ISBN 978-953-7498-34-4, UDK 371.3(063)
3. Tufekčić, A. (2011) **Studentska percepcija suvremenog hrvatskog društva – pogled iz susjedstva koje zaostaje**, Nacionalni kongres Hrvatskog sociološkog društva „Sociologija i promjena – Izazovi budućnosti, Zagreb, 7. – 8. 4. 2011. godine (Objavljen sažetak u: Štulhofer, A. i sur. (ur.) Knjiga sažetaka, str. 51).

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mentor na magistarskom radu kandidatkinje Amele Subašić na temu “Mapa uma kao motivaciona tehnika u nastavi geografije u osnovnoj školi”

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

Član komisije za ocjenu i odbranu sljedećih magistarskih radova:

1. Muamer Hasanbašić. “Odgojno – obrazovne vrijednosti tekstova u Takvimu objavljenih u period od 1951.. do 2005. godine”, predsjednik komisije
2. Kanita Garčević: “Razvod roditelja kao determinant prilagodbe adolescenata”, član
3. Nermin Mulaosmanović “Lokus kontrole, atribucije i motiv postignuća kod adolescenata”, član

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

1. Član Udruženja pedagoga-psihologa Tuzlanskog kantona
2. Pridruženi član Hrvatskog sociološkog društva

**Ostalo:**

1. Voditelj postdiplomskog studija na odsjeku Pedagogija – psihologija, modul: Pedagogija, 2009 – 2011. godine.
2. Član Savjeta časopisa “Školski vjesnik” u Splitu (Hrvatska)
3. Naučni skup „Afirmacija znanstvenog područja sociologije obrazovanja u Hrvatskoj“ – sastanak sociologa i sociologinja obrazovanja iz Hrvatske i regije, Hrvatsko sociološko društvo i Institut za društvena istraživanja u Zagrebu, Zagreb, 1. – 2. 4. 2011, učesnik sa izlaganjem: Sociologija odgoja i obrazovanja kao granična (dodirna) disciplina sociologije i pedagogije.
4. Kongres Hrvatskog sociološkog društva „Sociologija i promjena – izazovi budućnosti“, Hrvatsko sociološko društvo, Zagreb, 7. – 8. 4. 2011., učesnik sa izlaganjem: Studentska percepcija suvremenoga hrvatskog društva – pogled iz susjedstva koje zaostaje.
5. 12. Međunarodni znanstveni skup „Dani Mate Demarina“ „Savremene strategije učenja i poučavanja“, Sveučilište Jurja Dobrile u Puli – Odjel za odgojne i obrazovne znanosti, Pula/Medulin, 14. i 15. 4. 2011., učesnik sa izlaganjem: Basic determinants of producing a modern textbook.

## MAŠINSKI FAKULTET

### Dr.sc. Fikret Alić, docent

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. F.Alić, "Entropy generation of radial rotation convective channels" , Journal: Heat and Mass transfer", Springer, University of Hannover, Institut of Thermodynamics, Germany, DOI 10.1007/s00231-011-0893-6

#### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. "Eksperimentalna i CFD simulacija efikasnosti EFS motora SUS u "uličnim kanjonjima", Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona,2011. god. voditelj projekta
2. "Infracrvena termografska analiza rashladnika elektorničnih komponenti I uređaja", Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona,2011. god. voditelj projekta
3. "Entropijska analiza termohidrauličkih ireverzibilnosti dinamičko – akumulacionih toplinskih posuda", Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, 2011/12. voditelj projekta

#### Mentorstva magistarskih radova:

1. "Energetska efikasnost i perspektive primjene potopljenih dinamičkih električnih grijачa fluida" , Mašinski fakultet Tuzla, 06.07.2011.

#### Nagrade i priznanja:

1. Zlatna medalja za inovaciju: Visokobrzinski obrtni električni grijач za bojlere,Kuwait IIFME 2011.
2. Zlatna medalja za inovaciju: Visokobrzinski obrtni električni grijач za bojlere, Međunarodni sajam inovacija u Seul, SIIF 2011.

#### Ostalo:

1. Certifikat Level 1 Thermographer, Infrared Training Center, Stockholm, Sweden,2011.

## Dr. sc. Izet Alić, vanredni profesor

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Delić I., Alić I.: "Trends in development of catalytic converter of internal combustion engines (ICE)", *10<sup>th</sup> Conference on Accomplishments in Electrical and Mechanical Engineering and Information Technology*, DEMI 2011, Banjaluka, maj 2011;

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. "Ispitivanje termofluidnih karakteristika katalitičkog uređaja", , Naučnoistraživački projekti Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona. 2011., vođa projekta

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

1. "Numeričke simulacije faze injektiranja procesa injekcionog presanja metalnog praha", magistarki rad kandidata Edisa Nasića
2. "Uticaj geometrijskih karakteristika ložišta parnih kotlova na proces sagorijevanja" magistarki rad kandidata Midhata Osmića

### Ostalo:

1. "Sustainable Energy and Environment in the Western Balkans" HERD program,- učesnik projekta;
2. "Podrška Poduzetničkim aktivnostima mladih" program prekogranične saradnje Srbija-Bosna i Hercegovina- učesnik projekta;
3. Recenzent rukopisa knjige „Pneumatski transport“ autora prof.dr. Ejuba Džaferovića i mr.sc. Halime Hadžiahmetović

## Dr. sc. Indira Buljubašić, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Osmić M., Delalić S., Kudumović Dž., **Buljubašić I.**, "Influence input parameters of combustion proces on output performance of steam boilers " TTEM-technis tehnologies education management jurnal, 2011.god.

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. S.Elišan, I.Buljubašić,; „Analiza mogućnosti iskorištenja energije Sunca u proizvodnji topotne i električne energije u Tuzlanskom kantonu “, Naučnoistraživački projekti podržani od Ministarstva nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, 2011.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Merim Aličić, dipl.inž.mašinstva, "Uticaj osnovnih parametara parnog kotla na stepen odvajanja sistema mokrog odsumporavanja dimnih plinova ", rad odbranjen 06.05.2011.god. na Mašinskom fakultetu u Tuzli.

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

1. Članstvo u Komisiji za ocjenu i Komisiji za odbranu magistarskog rada kandidata Midhata Osmića, dipl.inž.mašinstva, pod nazivom: "Uticaj geometrijskih karakteristika ložišta parnih kotlova na process sagorijevanja", magistarski rad odbranjen 24.06.2011.god. na Mašinskom fakultetu.

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

1. "Strengthening higher education in Bosnia and Herzegovina-SHE III", projekat jačanja visokog obrazovanja u BiH, zajednički projekat Evropske Unije i Vijeća Evrope, trajanje 2009-2011.
2. „Sustainable Energy and Environment in the Western Balkans“-SEEWB, Naučno-istraživački projekat finansiran od strane Ministarstva vanjskih poslova Kraljevine Norveške, putem HERD-a, Cilj projekta – organizovanje 2.ciklusa studija na univerzitetima u zemljama Zapadnog Balkana, pod nazivom "Održiva energija i okolina", nosilac projekta ispred Univerziteta u Tuzli-Mašinski fakultet- Energetski odsjek.

**Dr.sc.Edin Cerjaković, viši asistent**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Topčić, Dž. Tufekčić, E. Cerjaković: "Razvoj proizvoda", Tuzla – odluka Senata Univerziteta u Tuzli broj : 03-11666-7.1/11 od 28.12.2011. godine

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. A.Fajić, A. Topčić, Dž. Tufekčić, E. Cerjaković: "Direct Hard Tooling Produced RP Methods"; 15th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology", TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Dr.sc. Alan TOPČIĆ, docent – projektni koordinator, dr.sc. Alija Karić, doc., **mr.sc. Edin Cerjaković, v.a.**, Slađan Lovrić, dipl.inž.maš., asistent: "Izrada trodimenzionalnih prototipova reljefnih površina primjenom procesa trodimenzionalnog printanja",

decembar 2010. ÷ februar 2011. godine, financiran od: Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, realiziran na Univerzitetu u Tuzli, Mašinski fakultet u Tuzli, Bosna i Hercegovina

2. Dr.sc. Fikret Alić doc., Dr.sc. Alan Topčić doc., **mr.sc. Edin Cerjaković v.a.**, mr.sc. Izudin Delić v.a.: "Termofluidna analize i ispitivanja prototipa proizvedenih procesom trodimenzionalnog printanja", novembar 2011 ÷ april 2012, financiran od Federalnog ministarstva obrazovanja BiH, realiziran na Univerzitetu u Tuzli, Mašinski fakultet u Tuzli, Bosna i Hercegovina
3. Dr.sc. Alan TOPČIĆ, docent – projektni koordinator, **mr.sc. Edin Cerjaković v.a.**, Muhamed Herić, dipl.inž.maš.: "Razvoj i integracija sistema vođenja na transportnim sredstvima cikličnog djelovanja", decembar 2011 ÷ maj 2012., financiran od Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, realiziran na Univerzitet u Tuzli, Mašinski fakultet u Tuzli, Bosna i Hercegovina

## **Dr.sc. Sead Delalić, redovni profesor**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Osmić M., **Delalić S.**, Kudumović Dž., Buljubašić I., "Influence input parameters of combustion proces on Output performance of steam boilers " TTEM-technis tehnologies education management jurnal, 2011.god.
2. Osmić M., **Delalić S.**, Kudumović Dž., Buljubašić I., „Analiza visine nasipnog sloja goriva na rešetki i njegova veza sa temperaturama dimnih plinova na kraju ložišta i temperature pare na izlazu iz isparivača“ TTEM-technis tehnologies education management jurnal, 2011.god.

### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. Midhat Osmić, "Uticaj geometrijskih karakteristika ložišta parnih kotlova na proces sagorijevanja" Mašinski fakultet Univerziteta u Tuzli. Tuzla, 24.06.2011.god. br.Odluke 02/6-5539/11

## **Mr. sc. Izudin Delić, viši asistent**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Delić I., Alić I.: "Trends in development of catalytic converter of internal combustion engines (ICE)", *10<sup>th</sup> Conference on Accomplishments in Electrical and Mechanical Engineering and Information Technology*, DEMI 2011, Banjaluka, maj 2011

### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. "Ispitivanje termofluidnih karakteristika katalitičkog uređaja", Dr.sc.Izet Alić, vanredni profesor, Naučnoistraživački projekti Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona. 2011.
2. "Eksperimentalna i CFD simulacija efikasnosti EFS motora SUS u "uličnim kanjonima", Dr.sc.Fikret Alić, docent., Naučnoistraživački projekti Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona. 2011.
3. "Infracrvena termografska analiza rashladnika elektroničnih komponenti i uređaja", Dr.sc.Fikret Alić, docent., Naučnoistraživački projekti Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona. 2011.
4. "Entropijska analiza termo-hidrauličkih ireverzibilnosti dinamičko grijanih akumulacionih posuda", Dr.sc.Fikret Alić, docent., Naučnoistraživački projekat Federalnog Ministarstva obrazovanja i nauke, 2011.

### **Ostalo:**

1. "Sustainable Energy and Environment in the Western Balkans" HERD program,- učesnik projekta;
2. "Podrška Poduzetničkim aktivnostima mladih" program prekogranične saradnje Srbija-Bosna i Hercegovina- učesnik projekta;

### **Dr. sc. Sandira Eljšan, vanredni profesor**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. S.Eljšan. N.Ganibegović:"Investigation of the possibility of efficiency improvement for combine heat and power unit in Power plant Tuzla", 15<sup>th</sup> International Research/Expert Conference", Trends in the Development of Machinery and Associated Technology", Prag 2011.
2. S.Eljšan. N.Ganibegović:"Steam turbine casing revitalization", 34<sup>th</sup> International conference on production engineering, , Niš, Srbija, 2011.
3. S.Eljšan. N.Ganibegović: "Reparation of steam turbine rotor disk exhibited to stress corrosion cracking", International Conference on Innovative Technologies IN-TECH 2011, Bratislava, Slovakia, 2011.

### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. "Analiza mogućnosti iskorištenja energije sunca u proizvodnji topotne i električne energije u Tuzlanskom kantonu"

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

1. Član komisije na magistarskom radu: "Uticaj osnovnih parametara parnog kotla na stepen odvajanja sistema mokrog odsumporavanja dimnih plinova", Magistarski rad Mašinski fakultet Tuzla 2011.god.

**Ostalo:**

1. Rad na projektu finansiranom od strane Norveške vlade HERD , Održiva energija i okolina

**Mr.sc. Sladan Lovrić, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Elvedin Trakić , Bahrudin Šarić, Almir Osmanović, **Sladan Lovrić** : “ Integration mechatronic components of laser triangulation for 3d digitalization of the object ” , International Journal of Mechanical & Mechatronics Engineering IJMME / IJENS Vol: 11 No: 02 , Haider Road, Saddar, Rawalpindi Cantt Pakistan , april 2011. godine.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Topčić, A. Karić, E. Cerjaković, S. Lovrić: "Izrada trodimenzionalnih prototipova reljefnih površina primjenom procesa trodimenzionalnog printanja", novembar 2010.-aprili 2011. godine, finansiran od strane Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, realiziran na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

**Ostalo:**

1. Odbrana magistarskog rada 29.04.2011.god. pod nazivom „Analiza uskih grla u integralnom razvoju proizvoda”

**Mr.sc. Adnan Mustafić, viši asistent**

**Ostalo:**

1. Odbrana magistarskog rada 24.06.2011.god. pod nazivom „Uticaj parametara procesa tračnog testerisanja na opterećenje rezogn alata pri obradi visokolegiranih CrNi čelika”

## Mr.sc. Midhat Osmić, viši asistent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Osmić M.**, Delalić S., Kudumović Dž., Buljubašić I., "Influence input parameters of combustion proces on Output performance of steam boilers " TTEM-technis tehnologies education management jurnal, 2011.god.

### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Učešće u projektu "Sustainable Energy and Environment in the Western Balkans" HERD program

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. "Eksperimentalna i CFD simulacija efikasnosti EFS motora SUS u "uličnim kanjonima", Dr.sc. Fikret Alić, docent, naučnoistraživački projekti Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona. 2011.

### Ostalo:

1. Izvođenje vježbi na postdiplomskom studiju skolske 2011/12 u okviru sljedećih predmeta: Energetski sistemi i planiranje, Energija i okolina, Numeričko modeliranje u energetskim strojevima, Numeričke metode u mehanici kontinuuma

## Dr.sc. Alan Topčić, docent

### Knjige i ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:

1. **A. Topčić**, Dž. Tufekčić, E. Cerjaković: "Razvoj proizvoda", Tuzla – odluka Senata Univerziteta u Tuzli broj : 03-11666-7.1/11 od 28.12.2011. godine

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. N. Zaimović-Uzunović, S. Lemeš, D. Ćurić, **A. Topčić** : „Rapid Prototyping for sling design optimization“, časopis „Advances in Production Engineering & Management“, Vol.5, Num.4, format A4, stranice 271÷281 /10 stranica/,Univerzitet u Mariboru, Mašinski fakultet Maribor, Institut za proizvodno inženjerstvo, Maribor, Slovenija, decembar, 2011. god., ISSN 1854-6250 (Print); ISSN 1855-6531 (On-line)
2. A.Fajić, **A. Topčić**, Dž. Tufekčić, E. Cerjaković: "Direct Hard Tooling Produced RP Methods", 15th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology", TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011.

3. E. Cerjaković, **A. Topčić**, S. Lovrić, S. Ahmetbegović: „ Application of Rapid Prototyping Technology in 3D visualization of relief surfaces“, 2nd International conference VALLIS AUREA 2009, Zbornik radova, format B5, stranice 235÷241 /5 stranica/, DAAAM International Beč, Veleučilište u Požegi, Požega, Hrvatska, 03.09.2010. godine, ISBN 978-953-7744-06-9, ISBN 978-3-901509-76-6, CIP 741243

#### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. **Dr.sc. Alan Topčić, doc.**, dr.sc. Alija Karić, doc., mr.sc. Edin Cerjaković, v.a., Sladan Lovrić, dipl.inž.maš., asistent: “Izrada trodimenzionalnih prototipova reljefnih površina primjenom procesa trodimenzionalnog printanja”, decembar 2010. ÷ februar 2011. godine, financiran od: Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, realiziran na Univerzitetu u Tuzli, Mašinski fakultet u Tuzli, Bosna i Hercegovina
2. Dr.sc. Fikret Alić doc., **Dr.sc. Alan Topčić doc.**, mr.sc. Edin Cerjaković v.a., mr.sc. Izudin Delić v.a.: “Termofluidna analize i ispitivanja prototipa proizvedenih procesom trodimenzionalnog printanja”, novembar 2011 ÷ april 2012, financiran od Federalnog ministarstva obrazovanja BiH, realiziran na Univerzitetu u Tuzli, Mašinski fakultet u Tuzli, Bosna i Hercegovina
3. **Dr.sc. Alan Topčić, doc.**, mr.sc. Edin Cerjaković v.a., Muhamed Herić, dipl.inž.maš.: “Razvoj i integracija sistema vođenja na transportnim sredstvima cikličnog djelovanja”, decembar 2011 ÷ maj 2012., financiran od Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, realiziran na Univerzitet u Tuzli, Mašinski fakultet u Tuzli, Bosna i Hercegovina

#### **Gostujuća predavanja:**

1. "Implementation of Three-Dimensional Printing prototypes In planning of complexe craniofacial surgeries"- Predavanje na 15. stručnom sastanku oralnih hirurga BiH sa međunarodnim učešćem, Tuzla 2011., organizator: Udruženje stomatologa Bosne i Hercegovine - sekcija za oralnu hirurgiju, maj 2011. godine;
2. "Prezentacija aktivnosti i rezultata rada Regionalnog odbora metalkog sektora u okviru CREDO II projekta"- Tematska konferencija metalkog sektora ekonomski regije sjeveroistočna Bosna i Hercegovina, organizator: Regionalna razvojna agencija sjeveroistočne BiH - NERDA, Tuzla, maj 2011. godine;
3. "Aplikativne mogućnosti primjene sistema za 3D digitalizaciju i brzu izradu prototipova"- Predavanje na seminaru za profesore srednjih tehničkih škola u organizaciji Prosvjetno-pedagoškog zavoda Tuzlanskog kantona, Tuzla, januar 2011. Godine

**Mentorstva doktorskih disertacija:**

1. Mentor, te član Komisije za ocjenu i obranu magistarskog rada kandidata Sladana Lovrića, dipl.inž.maš pri izradi magistarske radnje obranjene na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli

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

1. Član Komisije za ocjenu i obranu magistarskog rada kandidata: Muhameda Hasanovića, dipl.inž.maš na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, novembar 2011. godine
2. Član Komisije za ocjenu i obranu magistarske radnje kandidata Selmira Ikanovića, dipl.inž.maš. na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, jul 2011. godine.

**Mr.sc.Elvedin Trakić,viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Elvedin Trakić** , Bahrudin Šarić, Almir Osmanović, Slađan Lovrić : “ Integration mechatric components of laser triangulation for 3d digitalization of the object “ , International Journal of Mechanical & Mechatronics Engineering IJMME / IJENS Vol: 11 No: 02 , **Haider Road, Saddar, Rawalpindiju Cantt Pakistan , april 2011. godine.**
2. Bahrudin Šarić, Džemo Tufekčić, Džafer Kudumović , Almir Osmanović , **Elvedin Trakić:** “ *Application of artificial intelligence in determining the optim al inspection interval for mechatronic systems*“ , ttem -technics technologies education **managment vol.6 No.2.** Sarajevo , Bosna i Hercegovina, 2011.godine.
3. Arnes Lugavić, Bahrudin Šarić , **Elvedin Trakić** : “ *Computer management, regulation and control of mechatronic systems*“ , ttem -technics technologies education managment **vol.6 No.2.** Sarajevo , Bosna i Hercegovina, 2011.godine.

## MEDICINSKI FAKULTET

### **Dr.med.sc. Eldar Isaković, vanredni profesor**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Isaković E., Delić J., Savković A., Hrustić A., Relation fo the Infundibulopelvic angle with the anatomy of the large Renal Calyxes, HealthMED 2011; 5: 719-723.

### **Dr.sc. Zlata Žigić, redovni profesor**

#### **Knjige i/ili poglavља u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Zlata Žigić: Histološki praktikum, OFF-SET, Tuzla 2011.
2. Zlata Žigić, Midhat Hajder. Razvoj i anomalije spolnog sistema. Bolesti spolnog razvoja. U: Neplodnost i reproduktivna endokrinologija, OFF-SET, Tuzla 2011.

## PRAVNI FAKULTET

### Mr sc. Mirela Čokić, viši asistent

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Čokić, M., „Reorganizacija privrednog društva u funkciji društveno odgovornog poslovanja u BiH, s posebnim osvrtom na položaj stečajnih povjerilaca“, Pravna riječ, Udruženje pravnika RS, Banja Luka, 2011.
2. Čokić, M.,“ Indicije za uvođenje pre-pack instituta u stečajno zakonodavstvo Bosne i Hercegovibe (sa osvrtom na pravo Republike Srbije)“, Strani pravni život, Intitut za uporedno pravo Beograd – Institute of comparative Law – Belgrade, Beograd, br. 2., 2011., str. 284 – 295.

### Mr. sc. Vedad Gurda, viši asistent

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Gurda, V., Odgojne preporuke kao alternativa krivičnom postupku prema maloljetnicima i njihova primjena u praksi, Analji Pravnog fakulteta u Zenici, god. 4, br. 8, 2011.

### Mr.sc. Anita Petrović, viši asistenti

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Petrović, A., *Opći uvjeti poslovanja sa osvrtom na nepravedne klausule u ugovoru o potrošačkom kreditu*, Zbornika radova Pravnog fakulteta u Bihaću, broj 1/2011.
2. Bikić, E., Petrović, A., *Koncept potrošačkog ugovora u pravu Bosne i Hercegovine*, Pravna misao, br. 3-4/2011, Sarajevo.
3. Petrović, A., *Ustavno-pravni okvir za primjenu načela nominalizma pri ispunjenju novčanih obaveza*, Zbornik radova sa Naučnog skupa „Ustavno-pravni razvoj BiH
4. Bikić, E., Petrović, A., Povezani pravni poslovi kao oblik kreditiranja potrošača – *Zakon o zaštiti potrošača Bosne i Hercegovine versus Direktiva 2008/48/EZ o ugovorima o potrošačkom kreditu*, Analji Pravnog fakulteta Univerziteta u Zenici, broj 8, godina 4, decembar 2011.

## PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

### Dr. sc. Senada Avdić, vanr. prof.

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. B. Pehlivanovic, P. Marinkovic, **S. Avdic**, The effects of shielding around the source on neutron energy spectra, *Radiation Effects and Defects in Solids*: Volume 166, Issue 12, pp 901-907 (2011).
2. B. Pehlivanovic, I. Gazdic, P. Marinkovic, **S. Avdic**, Deconvolution in Neutron Spectrometry Based on Analytical Approach, *TTEM- Technics Technologies Education Management*, Vol.6, No. 2, (2011).

#### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Učešće na projektu "Developing Monte Carlo and theoretical models of the distributions of particles from fission events from active interrogation of nuclear material", koji je realizovan na University of Michigan, Department of Nuclear Engineering and Radiological Sciences, Ann Arbor, USA, 2011.

### Dr.sc. Avdul Adrović, docent

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Skenderović I., Žujo D., **Adrović A.**, Marković G. (2011): TREMATODE FAUNA OF SOME FISH SPECIES IN THE RIVER SPREČA. V međunarodna konferencija „Akvakultura i ribarstvo“. Zbornik predavanja, Beograd.
2. **Adrović A.**, Žujo D., Skenderović I., Marković G., Bajrić A. (2011): Distribution of Posthodiplostomum cuticola (Digenea) metacercariae in Cyprinids of the Modrac reservoir (319). V međunarodna konferencija „Akvakultura i ribarstvo“. Zbornik predavanja, Beograd.
3. Skenderović I., Jažić A., **Adrović A.**, Terzić R., Hajdarević E., Lonić E., Bajrić A. (2011): Fauna trematoda i cestoda – parazita nekih ciprinidnih riba iz hidroakumulacije Modrac (Bosna i Hercegovina). Naučni skup sa međunarodnim učešćem „Zaštita prirode u XXI vijeku“. Zavod za zaštitu prirode Crne Gore. Zbornik radova (knjiga br. 2), Žabljak: 397- 401.
4. Terzić R., Osmanović S., Huseinović S., Karić A., Hajdarević E., Skenderović I., Hamidović R., Noćajević S., Brigić E., Paloš H., Hasić S., Suljagić M., **Adrović A.**, Kovačević A., Pirić E., Goletić S. (2011): Ekološka edukacija stanovništva Tuzlanskog

kantona (slivno područje jezera Modrac). Glasnik republičkog zavoda za zaštitu prirode u Podgorici. N0 31 – 32, Podgorica, 179.

5. Terzić R., Kamberović J., Skenderović I., **Adrović A.** (2011): Ekološka edukacija sa posebnim osvrtom na ekološke probleme. „Šume indikator kvaliteta okoliša“. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka, Knjiga 19. Posebna izdanja/ CXLV. Zbornik radova, 131 – 139.

#### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Matematičke aplikacije kao pomoćni alati u zaštiti biodiverziteta Sjeveroistočne Bosne; zajednički naučnoistraživački projekti u okviru naučne i tehnološke saradnje između Bosne i Hercegovine i Republike Slovenije u 2010. i 2011. godini. **Učesnik projekta.**

#### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Istraživanja parazitskih beskičmenjaka riba iz hidroakumulacije Modrac - Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, 2007. godina. **Učesnik projekta.**
2. Kvalitet vode u rijekama i akvalnim akumulacijama sjeveroistočne Bosne. Studija o kvalitetu vode u sjeveroistočnoj Bosni. Centar za ekologiju i energiju. Eko-leonardo Priboj. **Voditelj projekta.**
3. Određivanje diverziteta algi u jezeru Modrac i ispitivanje mogućnosti njihove upotrebe u proizvodnji biogoriva. Federalno Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta, 2011. **Voditelj projekta.**
4. Istraživanje biodiverziteta algi akumulacije Modrac kao resursa za proizvodnju biogoriva. Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, 2010. **Voditelj projekta.**
5. „Biodiverzitet planktonskih algi akumulacije Modrac, kao mogući uzročnik trovanja riba“, finansiran od strane Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta u vlasti Tuzlanskog kantona. 2010 god. **Voditelj projekta.**
6. Ribarstveno-gospodarska osnova za ribolovno područje I – Slive jezera Modrac (Banovići, Živnice, Lukavac i Tuzla). 2011. god. **Učesnik projekta.**
7. Ribarstveno-gospodarska osnova Općine Gradačac. 2011. god. **Učesnik projekta.**
8. Spasimo barsku kornjaču. **Voditelj projekta.** 2012. god.

#### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. **Sabina H. Halilović**, “Morfološko - taksonomske i ekološke osobenosti američkog somića (rod *Ameiurus*, rafinesqe, 1820) iz akumulacije Modrac“ magistarski rad odbranjen 5.10. 2012. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

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

1. **Mr Edina Hajdarević** „Hematološke karakteristike deverike *Abramis brama* (Linnaeus, 1758) iz hidroakumulacije Modrac u sezonskom aspektu (rad odbranjen na Prirodno – matematičkom fakultetu u Sarajevu);
2. **Mr Denisa Žujo Zekić** „Biodiverzitet ihtiopopulacija Buškog jezera“ (rad odbranjen na Nastavničkom fakultetu u Mostaru);
3. **Suad Širanović** „Karakterizacija sojeva *Listeria monocytogenes* izolovanih iz hrane i vodenog okoliša na području općine Tuzla“ (rad odbranjen 2011. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli)
4. **Aida Abaza** „Životni ciklus i rasprostranjeњe populacije planinskog mrmoljka *Ichthyosaura alpestris* (Laurenti, 1768), Amphibia; Caudata, Salmandridae, na području Hercegovine“ (rad odbranjen na Nastavničkom fakultetu u Mostaru).

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

1. Udruženje biologa Federacije bosne i Hercegovine
2. Udruženje biologa Tuzlanskog kantona

**Dr. sc. Mirela Garić-Demirović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **M. Garić-Demirović** and M. Nurkanović, Dynamics of an anti-competitive two dimensional rational system of difference equations, *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol. 7 (19), No. 1, (2011), 39-56. Časopis je indeksiran u sljedećim naučnim bazama podataka: Mathematical Reviews, MathSciNet, Zentralblatt MATH Database.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. '*Kompetitivni i antikompetitivni dinamički sistemi u ravni*', Projekat finansijski podržan od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport TK, **učesnik u Projektu** (voditelj projekta Dr. sc. Zehra Nurkanović, vanr. prof.)

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

1. Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona

## **Dr.sc Izet Gazdić, vanredni profesor**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. B. Pehlivanović, **I. Gazdić**, P. Marinković, S. Avdić, Deconvolution in Neutron Spectrometry Based on Analytical Approach, *TTEM – Tehnics Technologies Education Management*, Vol.6, No.2, (2011).

### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Pasivno zahvatanje solarne energije pomoću providnih toplotnih izolatora. Projekat finansiran od strane Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta TK

### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. "Komparacija i primjena metoda metoda dobijanja amorfnih materijala" Kandidat: Modrić-Šahbazović Almedina

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

1. "Analiza primjene pacijentnih doza u mamografskoj dijagnostici. Kandidat: mr.sc. Suad Kunosić".
2. "Ispitivanje degradacije svjetlosnog fluksa svjetlosnih dioda velike snage sa povećanim temperaturnim stresom". Kandidat: mr.sc. Amela Softić.
3. Uticaj tehnološki modifikovane prirodne radioaktivnosti na radijacione nivoe u životnoj sredini gradova Tuzle i Lukavca. Kandidat: mr.sc. Amira Kasumović.

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

1. Predsjednik komisije za takmičenje osnovnih škola iz fizike Društva fizičara u BiH

### **Ostalo:**

1. Recenzent rukopisa udžbenika „Praktikum iz fizike sa radnom sveskom“ autorica prof.dr.sc. Suade Bikić, i Dijane Dujak, ass. , Fakulteta za metalurgiju i materijale, Univerziteta u Zenici.

## **Dr.sc. Mirza Hadžimehmedović, docent**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Poles as the only true resonant-state signal extracted from a worldwide collection of partial-wave amplitudes using only one, well controlled pole-extraction method. M.

- Hadžimehmedović, S. Ceci, A. Svarc, H. Osmanović, and J. Stahov. Phys. Rev. C **84** 035204 – Published 21 September 2011
2. Stability of the Zagreb realization of the Carnegie-Mellon-Berkeley coupled-channels unitary model. H Osmanović, S. Ceci, A. Svarc, M. Hadžimehmedović and J. Stahov. Phys. Rev. C **84** 035204 – Published 21 September 2011

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Određivanje polova T-matrice metodom vezanih kanala, Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke.

**Dr.sc Snježana Hodžić, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Snjezana Hodžić, Mirsada Hukić, Giovanna Franciosa, and Paolo Aureli. The Pathogenic Potential of Different Pulsed-Field Gel Electrophoresis Types of *Listeria monocytogenes* Strains Isolated from Food in Northeast Bosnia and Herzegovina; Vector-Borne and Zoonotic Diseases. September 2011, 11(9): 1279-1283.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Voditelj projekta «Mikroflora mladog sira i produkcija bakteriocina» Projekat finansiran od strane Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta TK

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. »Karakterizacija sojeva *Listeria monocytogenes* izolovanih iz hrane i okoliša na području općine Tuzla«

**Dr. sc. Zorica Hodžić, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Mirzeta Saletovic, **Zorica Hodzic**, Božo Banjanin, Aldina Kesić. Bioavailability of microelements (Cu, Zn, Mn) in medicinal plants. *HealthMED*. 2011, 5 (5): 1358-1364. ISSN 1840-2291
2. Majda Srabović, Melita Poljaković, **Zorica Hodzic**, Božo Banjanin, Mirzeta Saletovic, Ćazim Selimović, Ekrem Pehlić. Antioxidant capacity in some medicinal plants and fruits extracts. *HealthMED*. 2011, 5 (6): 2252-2257. ISSN 1840-2291
3. Aldina Kesić, Aida Crnkić, **Zorica Hodžić**. Promjena antioksidativne stabilnosti meda. *Hranom do zdravlja* (Zbornik radova i sažetaka sa međunarodnog seminara pod naslovom: "Dijjetetski proizvodi u zdravlju i bolesti"), 2011: 67-72. ISSN 2232-9544

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada: Sakibe Mašić, profesora hemije pod nazivom „Određivanje optimalnih uslova analize bezoatnih pufera UV/VIS spektrofotometrijom“, odbranjen 21.06.2011.g. na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

**Mr.sc. Samra Huseinović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Osmanović S., **Huseinović S.**, Kamberović J. Šumatić N. (2011): Sadržaj Cd i Pb u listovima maslačka *Taraxacum officinale* (Weber) u industrijskoj zoni Tuzle. Zbornik radova II Simpozijuma biologa Republike Srpske, Banja Luka.
2. Terzić R., Osmanović S., **Huseinović S.**, Karić A., Hajdarević E., Skenderović I., Hamidović R., Noćajević S., Brigić E., Paloš H., Suljagić M., Adrović A., Kovačević A., Pirić E., Goletić (2011): Ekološka edukacija stanovništva Tuzlanskog Kantona (slivno područje jezera Modrac). Glas. Rep. Zavoda za zaštitu prirode. Podgorica, 179-192.
3. Terzić R., Kamberović J., Osmanović S., **Huseinović S.**, Hajdarević E., Širanović S., Bajrić A., Skenderović I., Kovačević A., Noćajević S., Suljagić M., Ahmetović E., Salihović J., Mešić J., Filipović M., Brkić S., Goletić Š. & Redžić S. (2011): Ekološka edukacija stanovništva prigradskih mjesnih zajednica opštine Tuzla. Glas. Rep. Zavoda za zaštitu prirode. Podgorica, 193-202.

**Mr.sc. Jasmina Kamberović, viši asistent**

**Udžbenici objavljeni u 2011. godini:**

1. Rifet Terzić, Minela Pezić, Šefika Grgić-Husarić, **Jasmina Kamberović** (2011): **Biologija za osmi razred devetogodišnje osnovne škole.** Florex. Tuzla.

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

4. Barudanović S. & **Kamberović J.** (2011): **Weed vegetation on the shores of artificial reservoirs of surface mining pits in the area of Tuzla.** *Herbologia.* 12, 3. p.1-13.
5. Osmanović S., Huseinović S., **Kamberović J.** & Šumatić N. (2011): **Sadržaj Cd i Pb u listovima maslačka Taraxacum officinale (Weber) u industrijskoj zoni Tuzle.** Skup 4. Zbornik radova, I simpozijum ekologa Republike Srpske, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, str.137-136.
6. Terzić R., **Kamberović J.**, Osmanović S., Huseinović S., Hajdarević E., Širanović S., Bajrić A., Skenderović I., Kovačević A., Noćajević S., Suljagić M., Ahmetović E., Salihović J., Mešić J., Filipović M., Brkić S., Goletić Š. & Redžić S. (2011): **Ekološka**

- edukacija stanovništva prigradskih mjesnih zajednica opštine Tuzla.** Glas. Rep. Zavoda za zaštitu prirode. Podgorica. 31-32.str.193-202.
7. Kamberović J., Barudanović S., Adrović A. & Medić A. (2011): **Diverzitet mikrofita barskog ekosistema u blizini jezera Modrac.** Knjiga sažetaka, Međunarodni naučni skup "Struktura i dinamika ekosistema Dinarida - stanje, mogućnosti i perspektive". Sarajevo, 15-16. juni 2011.
  8. Barudanović S. & Kamberović J. (2011): **Ekološka valorizacija kopovskog jezera Šiški Brod.** Zbornik referata, rezimea referata i poster prezentacija (knjiga br. 2) Zaštita prirode u XXI vijeku. 20-23. septembar 2011. Žabljak, Crna Gora. str.903.
  9. Terzić R., Kamberović J., Skenderović I. & Adrović A. (2011): **Ekološka edukacija sa posebnim osvrtom na zaštitu i održivo upravljanje šumskim ekosistemima.** Knjiga sažetaka, Naučna konferencija „Šume-indikator kvaliteta okoliša“. Sarajevo

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

1. Udrženje biologa Tuzlanskog Kantona

**Ostalo:**

1. Prijava doktorske teze pod naslovom: „Struktura i sezonska dinamika krenonskih zajednica algi i vodenog bilja na području planine Konjuh“

**Dr. sc. Amira Kasumović, docent**

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

1. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada «Istraživanje nivoa koncentracije aktivnosti radona u seizmički aktivnim zonama Tuzlanske regije» kandidata Spona Uzeira, profesora fizike, studenta postdiplomskog studija Fizika na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Odbrana održana 05.10.2011.
2. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada «Istraživanje prirodne radioaktivnosti u produktima sagorijevanja Tuzlanskih termoelektrana gama-spektrometrijskom metodom» kandidata Eme Hankić, profesora fizike, studenta postdiplomskog studija Fizika na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli. Odbrana održana 21.11.2011.

**Ostalo:**

1. Predsjednik Komisije za pripremanje zadatka i pregledanje radova učenika – oblast: Mehanika i termodinamika, Kantonalno takmičenje iz fizike za srednje škole, Društvo fizičara u Bosni i Hercegovini, Banovići, mart, 2011.

## Dr.sc. Aldina Kesić, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Almir Šestan, Aida Crnkić, **Aldina Kesić**, Adem Dautbašić, "Chemical analysis of water samples public fountains from Tuzla and Surrounding area" 15<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011.
2. Mirzeta Saletović, Zorica Hodžić, Božo Banjanin, **Aldina Kesić**; "Bioavailability of microelements (Cu, Zn, Mn) in medicinal plants"; HealthMED-Volume 5/Number 5/2011

## Dr.sc. Suad Kunosić, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Kunosić, S., Čeke, D., Beganović, A. & Bašić, B. (2011) *Effects of dispersed radiation on the thyroid and the gonads during mammography*. HealthMED, 5(6), 1774-1781.

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Pasivno zahvatanje solarne energije pomoću providnih topotnih izolatora. Smajo Sulejmanović, Izet Gazdić, Suad Kunosić. Projekat sufinansiralo: Ministarstvo za nauku, kulturu i sport TK, Tuzla, 2011.

## Dr. sc. Alen Lepirica, docent

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **A. Lepirica**, *Geomorfološki tragovi glacijalnog reljefa u masivu Oblja i hrbatu Kaoca*, Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Svezak Geografija, broj 7., Univerzitet u Tuzli, 7-19, Tuzla, 2011. (ISSN 1840-0515;)
2. **A. Lepirica**, *Morfostruktturna analiza tipova dolinske mreže u kanjonu Rakitnice*, Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Svezak Geografija, broj 7., Univerzitet u Tuzli, 33-41, Tuzla, 2011. (ISSN 1840-0515;)
3. **A. Lepirica**, *Prirodni uslovi i mogućnosti za razvoj turizma u mezoregiji Gornje Podrinje*, Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Svezak Geografija, broj 7., Univerzitet u Tuzli, 57-81, Tuzla, 2011. (ISSN 1840-0515;)

### Gostujuća predavanja:

1. Alen Lepirica: "Reljef planina Visokih Vanskih Dinarida Bosne i Hercegovine", Međunarodno znanstveni-stručni skup: "Čovjek i krš, Međugorje, Bosna i

Hercegovina, 13-16. oktobar 2011. god. Član naučno-stručnog odbora međunarodnog skupa "Čovjek i krš"

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Mentor magistarskog rada : "Geomorfološke karakteristike bazena poriječja Soline", kandidat Edin Hadžimustafić, 28.04.2011.

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada : "Mapa uma kao motivaciona tehnika u nastavi geografije u osnovnoj školi", kandidat Amela Subašić. 07.07. 2011.godine
2. Član komisije za ocjenu doktorske disertacije kandidata Damira Džafića.
3. Član komisije za ocjenu doktorske disertacije: "Regionalne-geografske odlike Sjeveroistočne Bosne ", kandidat Fadila Kudumović-Dostović.

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

1. Član Instituta za istraživanje krša, Akademija nauka i umjetnosti BiH, Sarajevo

**Dr.sc. Dževad Mešanović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Kulenović S., Mešanović Dž.**: *Problematika državnih granica u geografskom području Centralne i Jugoistočne Evrope na početku 21. stoljeća (1. dio)*, Zbornik radova s Međunarodnog znanstvenog skupa "Pravne i povijesne odrednice granica Srednje i Jugoistočne Evrope" Osijek 21.-22. listopada 2010., Pravni fakultet u Osijeku, Osijek, 2011., str. 247-255

**Dr. sc. Mehmed Nurkanović, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. M. Garić-Demirović and **M. Nurkanović**, Dynamics of an anti-competitive two dimensional rational system of difference equations, *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol. 7 (19), No. 1, (2011), 39-56.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. "*Kompetitivni i antikompetitivni dinamički sistemi u ravni*", Projekat finansijski podržan od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport TK, **učesnik u Projektu** (voditelj projekta Dr. sc. Zehra Nurkanović, vanr. prof.)

**Mentorstva magistarskih radova:**

2. Samra Jašarević: "*Normalne forme za neautonomne diferentne jednadžbe i bifurkacije s primjenama u teoriji upravljanja*" (PMF Univerziteta u Tuzli, 06.05.2011. g)
3. Sabina Jašarević: "*Globalna dinamika dvodimenzionalnih sistema diferentnih jednadžbi tipa Leslie-Gowera*" (PMF Univerziteta u Tuzli, 06.05.2011. g)

**Mentorstva doktorskih disertacija:**

1. Mirela Garić-Demirović: "*Bazeni privlačenja za dvodimenzionalne kompetitivne i antikompetitivne diskretne dinamičke sisteme*" (PMF Univerziteta u Tuzli, 26.12.2011. g)

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

1. Sanita Ibrišević: *Semilinear i kvazilinear singularno-pertubacioni Dirichletov rubni problem*, magistarski rad (PMF Univerziteta u Tuzli, 27.04.2011. g) – član Komisije
2. Emina Paljevac: *Bifurkacije I haos u jednodimenzionalnim diskretnim ekonomskim modelima*, magistarski rad (PMF Univerziteta u Sarajevu, 28.04.2011. g) – predsjednik Komisije
3. Dragana Brčina: *Kodovi nad lančanim prstenima*, magistarski rad (PMF Univerziteta u Tuzli, 02.06.2011. g) – predsjednik Komisije
4. Mr. sc. Esmir Pilav: *Globalna dinamika monotonih I antimonotonih diskretnih dinamičkih sistema u ravni*, doktorska disertacija (PMF Univerziteta u Sarajevu, 14.09.2011. g) – član Komisije

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

1. Predsjednik Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona
2. Član ICDEA
3. Voditelj Federalnog takmičenja iz matematike za učenike osnovnih škola, Lješevo, Ilijaš, 14.05.2011.

**Ostalo:**

1. Izlaganja na matematičkim naučnim konferencijama:  
Mustafa R.S. Kulenović and **Mehmed Nurkanović**: *Global Behavior of a Two-dimensional Competitive System of Difference Equations with Stocking*, AMS Sectional

**Meeting, 2011 Spring Eastern Sectional Meeting, College of the Holy Cross,  
Worcester, MA, April 9-10, 2011.**

2. Recenzencije

Univerzitetski udžbenik: *Matematika I – teorija sa urađenim zadacima* (autori: A. Kostić, V. Hadžiabdić, M. Mehuljić i J. Bektešević). Mašinski fakultet Sarajevo, Sarajevo, 2011.

**Dr. sc. Zehra Nurkanović, vanredni profesor**

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. "Kompetitivni i antikompetitivni dinamički sistemi u ravni", Projekat finansijski podržan od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport TK, voditelj projekta Dr. sc. Zehra Nurkanović, vanr. prof.

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

1. Samra Jašarević: "Normalne forme za neautonomne diferentne jednadžbe i bifurkacije s primjenama u teoriji upravljanja" (PMF Univerziteta u Tuzli, 06.05.2011. g.)
2. Sabina Jašarević: "Globalna dinamika dvodimenzionalnih sistema diferentnih jednadžbi tipa Leslie-Gowera" (PMF Univerziteta u Tuzli, 06.05.2011. g.)

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

1. Član Udruženja matematičara Tuzlanskog kantona
2. Član ICDEA

**Ostalo:**

1. Izlaganja na matematičkim naučnim konferencijama

**Mr. Sc. Sanida Osmanović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Osmanović, S.**, Huseinović, S., Kamberović, J., Šumatić, N. (2011): Sadržaj Cd i Pb u listovima maslačka (*Taraxacum officinale* (Weber) u industrijskoj zoni Tuzle. Zbornik radova II Simpozijuma biologa Republike Srpske, Banja Luka.
2. Terzić, R., **Osmanović, S.**, Huseinović, S., Karić, A., Hajdarević, E., Skenderović, I., Hamidović, R., Noćajević, S., Brigić, E., Paloš, H., Hasić, Š., Suljagić, M., Adrović, A., Kovačević, A., Pirić, E., Goletić, Š. (2011): Ekološka edukacija stanovništva Tuzlanskog

Kantona (slivno područje jezera Modrac). Glas. Rep. Zavoda zaštite prirode. Podgorica, 179-192.

3. Terzić, R., Kamberović, J., **Osmanović, S.**, Huseinović, Hajdarević, E., Širanović, S., Bajrić, A., Skenderović, I., Kovačević, A., Noćajević, S., Suljagić, M., Ahmetović, E., Salihović, J., Mešić, S., Filipović, M., Brkić, S., Goletić, Š., Redžić, S. (2011): Ekološka edukacija stanovništva prigradskih mjesnih zajednica opštine Tuzla. Glas. Rep. Zavoda zaštite prirode. Podgorica, 193-202.

### **Mr.sc.Samra Pirić, viši asistent**

#### **Udžbenici objavljeni u 2011. godini:**

1. Linearne integralne jednadžbe. Senada Kalabušić – Samra Pirić Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. S. Pirić, Z. Šabanac, Cesàro summability in some orthogonal systems, *Math. Balkanica (N.S.)* 25 (2011) Fasc. 5, 519-526.
2. **Rad izlagan na Workshopu:** Nacima Memić, **Samra Pirić\***, On Cesaro summability in some orthogonal systems, SEE Doctoral Year Evaluation Workshop, November 9-13, 2011, Skopje, Macedonia.

### **Dr. sc. Smajo Sulejmanović, docent**

#### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. *Providni toplotni izolatori u funkciji zaštite šuma*, Smajo Sulejmanović, Hrustem Smailhodžić, Naučna konferencija pod nazivom „Šume-indikator kvaliteta okoliša“, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 23.03.2011.g. Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka, Zbornik radova, Knjiga 19, (149÷157)

#### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Voditelj projekta pod nazivom “ Pasivno zahvatanje solarne energije pomoću providnih toplotnih izolatora”, kojeg je sufinansiralo Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona
2. Voditelj projekta „Nauka 2011“ pod nazivom „Providni toplotni izolatori u funkciji pasivnog zahvatanja solarne energije“, kojeg je finansiralo Federalno ministarstvo nauke i obrazovanja.

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

1. Član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada, pod nazivom: “ Komparacija i primjena dobijanja amorfnih materijala”, kandidata Almedine Modrić-Šahbazović, profesora fizike. Rad je odbranjen 26.10.2011.g.

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

1. Društvo fizičara u Bosni i Hercegovini

**Ostalo:**

1. Prodekan za nastavu i studentska pitanja na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli, od 11.10.2011.g.
2. Voditelj studijskog odsjeka Fizika na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli
3. Predsjednik Kantonalne predmetne komisije za fiziku za sastavljanje i ispravljanje zadataka na maturi za opću gimnaziju

**Dr. sc. Alija Suljić, docent**

**Monografije objavljene u 2011. godini:**

1. **Alija Suljić, Stanovništvo i naselja općine Srebrenica.- Antropogeografska monografija,** Geografska društvo Tuzlanskog kantona i JU Narodna i univerzitetska biblioteka „Derviš Sušić“ Tuzla, Tuzla, 2011.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Kandidatkinji Nerminki Hadžić, prof. geografije, pri izradi magistarskog rada pod nazivom "Demogeografske promjene u općini Vogošća". (Kandidatkinja je magistarski rad odbranila 13.07.2011. godine na PMF Tuzla);

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

1. Član komisije za ocjenu magistarskog rada: „Demogeografska obilježja stanovništva na području općine Cazin“, kandidatkinje Azize Hurem, prof. geografije (br. Odluke: 02/12-3521-4.6/11;)
2. Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije: „Demogeografske promjene na području općine Tešanj u drugoj polovini XX i početkom XXI vijeka“, kandidatkinje mr. sc. Alme Kadušić, (br. Odluke: 03-2635-13.4.3/11;
3. Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije: „Ekonomsko-geografski aspekt razvoja privrede na području Tuzlanskog kantona s posebnim osvrtom na industriju i rудarstvo“, kandidata mr. sc. Dževada Mešanovića, (br. Odluke: 03-2635-13.4.3/11;

## **Mr.sc. Suad Širanović, viši asistent**

### **Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Hodžić S, Kamberović J, Širanović S, Subašić F, Bašić J, Mušić A. Mikrobiološke karakteristike vode kopovskih jezera na području tuzlanskog ugljjonosnog bazena. *Technologica Acta*, 2011; 4 (1): 5-17.
2. Terzić R, Širanović S, Hercegovac A, Beganović A, Karić A, Hasanodžić M, Fatušić Z. Učestalost hromosomopatija u populaciji novorođenčadi Tuzlanskog kantona u periodu od 2008. do 2009. godine. Knjiga apstrakata- Prvi simpozij genetičara u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, 2011.

### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. „Mikroflora mladog sira i produkcija bakteriocina“, Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona (2011.godina)

### **Nagrade i priznanja:**

1. Priznanje za organizaciju Prvog Federalnog takmičenja učenika srednjih škola iz biologije - oblast genetika (maj, 2011.godine)
2. Priznanje za organizaciju VIII kantonarnog takmičenja učenika srednjih škola TK iz iz biologije - oblast genetika (aprili, 2011.godine)

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

1. Član nevladine organizacije "Udruženje biologa Tuzlanskog kantona" (UBTK)

### **Ostalo:**

1. Odbranio magisterski rad na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli, pod nazivom „Karakterizacija sojeva *Listeria monocytogenes* izolovanih iz hrane i vodenog okoliša na području općine Tuzla”.

## **Dr.sc. Isat Skenderović, docent**

### **Udžbenici objavljeni u 2011. godini:**

1. Isat Skenderović, Avdul Adrović: Biologija, udžbenik za 8 razred osnovnih škola, Tuzla, Zenica: Nam - Vrijeme, 2011.

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Skenderović I.**, Adrović A.: Biodiverzitet riba hidroakumulacije Modrac u funkciji razvoja eko-turizma. Regionalni razvoj i prekogranična saradnja „ Traganje za novim perspektivama“. Zbornik radova Novi Pazar:191 , 2011.
2. **Skenderović I.**, Žujo D., Adrović A., Marković G.: TREMATODE FAUNA OF SOME FISH SPECIES IN THE RIVER SPREČA. V međunarodna konferencija „Akvakultura I ribarstvo“. Zbornik predavanja, Beograd,294, 2011.
3. Adrović A., Žujo D., **Skenderović I.**, Marković G., Bajrić A.: Distribution of Posthodiplostomum cuticola (Digenea) metacercariae in Cyprinids of the Modrac reservoir . V međunarodna konferencija „Akvakultura i ribarstvo“. Zbornik predavanja, Beograd, 319,2011.
4. **Skenderović I.**, Jažić A., Adrović A., Terzić R., Hajdarević E., Lonić E., Bajrić A. Fauna trematoda i cestoda – parazita nekih ciprinidnih riba iz hidroakumulacije Modrac (Bosna i Hercegovina). Naučni skup sa međunarodnim učešćem „ Zaštita prirode u XXI vijeku“. Zavod za zaštitu prirode Crne Gore. Zbornik radova (knjiga br. 2), Žabljak:397 401, 2011.
5. Terzić R., Kamberović J., Osmanović S., Huseinović S., Hajdarević E., Širanović S., Bajrić A., **Skenderović I.**, Kovačević A., Noćajević S., Suljagić M., Ahmetović E., Salihić, J., Mešić S., Filipović M., Brkić S., Goletić S., Redžić S. : Ekološka edukacija stanovništva prigradskih mjesnih zajednica opštine Tuzla. Glasnik republičkog zavoda za zaštitu prirode u Podgorici. N<sup>o</sup> 31 – 32, Podgorica, 193, 2011.
6. Terzić R., Osmanović S., Huseinović S., Karić A., Hajdarević E., **Skenderović I.**, Hamidović R., Noćajević S., Brigić E., Paloš H., Hasić S., suljagić M., Adrović A., Kovačević A., Pirić E., Goletić S.: Ekološka edukacija stanovništva Tuzlanskog kantona(slivno područje jezera Modrac). Glasnik republičkog zavoda za zaštitu prirode u Podgorici. N<sup>o</sup> 31 – 32, Podgorica, 179, 2011.
7. Terzić R., Kamberović J., **Skenderović I.**, Adrović A.: Ekološka edukacija sa posebnim osvrtom na zaštitu i održivo upravljanje šumskim ekosistemima. Naučna konferencija »Šume – indikatori kvaliteta okoliša«. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka. Knjiga sažetaka, Sarajevo, 21, 2011.
8. **Skenderović I.**, Jažić A., Škrijelj R., Zuko A., Adrović A.: Parazitski rakovi (*Crustacea*) riba iz hidroakumulacije Modrac. Međunarodni naučni skup „Struktura i dinamika ekosistema Dinarida“. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka. Knjiga sažetaka, Sarajevo, 21, 2011.
9. Adrović A., **Skenderović I.**, Bajrić A., Hajdarević E., Lonić E.: Osobenosti ihtiofaune bosansko-hercegovačkog dijela crnomorskog sliva. Međunarodni naučni skup „ Struktura i dinamika ekosistema Dinarida“. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka. Knjiga sažetaka, Sarajevo, 21, 2011.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Matematične aplikacije kot podpora orodja k varstvu biodiverzitete severoistočne Bosne (zajednički naučnoistraživački projekti u okviru naučne i tehnološke saradnje između Bosne i Hercegovine i Republike Slovenije u 2010. i 2011. godini)

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Biodiverzitet planktonskih algi akumulacije Modrac, kao mogući uzročnik trovanja riba (2010. i 2011.).
2. Istraživanja parazitskih protozoa riba iz hidroakumulacije Modrac (2011.)

**Nagrade i priznanja:**

1. Priznanje za organizaciju VIII kantonalnog takmičenja iz biologije učenika srednjih škola/ Pedagoški zavod TK Tuzla i Udruženje biologa TK/ Tuzla/16.04.2011.god.
2. Priznanje za organizaciju VII kantonalnog takmičenja iz biologije učenika osnovnih škola/ Pedagoški zavod TK Tuzla i Udruženje biologa TK/ Tuzla/23.04.2011.
3. Priznanje za organizaciju I federalnog takmičenja iz biologije učenika osnovnih škola/ Udruženje biologa TK/ Tuzla /21.05.2011.
4. Priznanje za organizaciju I federalnog takmičenja iz biologije učenika srednjih škola/ subotu 21. maja/svibnja 2011. godine u prostorijama JU „Behram – begova Medresa“ Tuzla.

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

1. Udruženje biologa TK, Univerzitetska 4, 75000 Tuzla

**Ostalo:**

1. Član komisije za polaganje stručnog ispita za nastavni predmet biologija u TK-u.
2. Saradnik Pedagoškog zavoda Tuzla za nastavni predmet biologija

**Dr.sc. Amela Softić, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Softić A., Smailhodžić H., *Accelerated Life Testing of HPLEDS – Next Generation Energy-Saving Light Source*, Journal of Environmental Protection and Ecology, Novembar 2011

**Ostalo:**

1. Kantonalno takmičenje iz fizike za srednje škole, Pedagoški zavod Tuzla, Društvo fizičara u Bosni i Hercegovini, mart 2011

**Mr.sc. Almir Šestan, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Almir Šestan, Aida Crnkić, Indira Šestan, Aldina Kesić, Adem Dautbašić: "CHEMICAL ANALYSIS OF WATER SAMPLES PUBLIC FOUNTAINS FROM TUZLA AND SURROUNDING AREA", 15th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. "Istraživanja sadržaja teških metala u izvorištima javnog snabdjevanja grada Tuzle i okolice" projekat koji je odobren i sufinansiran od strane Ministarstva za nauku, obrazovanje i kulturu Tuzlanskog kantona, 2011. Voditelj projekta Prof.Aida Crnkić

## RUDARSKO - GEOLOŠKO –GRAĐEVINSKI FAKULTET

### Dr.sc. Amir Baraković, redovni profesor

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. *Naziv rada: "Geomorphological characteristic motorway route corridor Vc Kakanj Bilješovo". Autor: A.Baraković, 15 th International Research/Expert Conference «Trends in the Development of Machinery and Associated Technology», TT TMT-2011, str. 845-848, Prag. (ISSN 1840-4944). Godina i mjesto: 12-18 september 2011, Prague, Czech Republic. University Zenica, Universitat politecnica de Catalunya, Bahcesehir university Istanbul. Rad recenziran pod šifrom i kategorisan kao: originalan Naučni rad. Štampan u Zborniku naučnih radova, ISSN 1840-4944*
2. *Naziv rada: «Geološka građa termalnog izvorišta Mala Kladuša u determinaciji sanitarne zone». Autor: A.Baraković, 7 th research/expert conference with Internacionnal participation - quality 2011, godina 7, broj 1, 713-718, Neum BiH. ISSN 1512-9268. Godina i mjesto: 01-04 juni, 2011, Neum, B&H. University Zenica, University Erlangen – Nuremberg. Rad recenziran pod šifrom, prihvaćen za štampu, i kategorisan kao: originalan Naučni rad i štampan u Zborniku naučnih radova ISSN 1512-9268*
3. *Naziv rada: «Geomorfološka analiza područja kamene soli «Tetima» Autori: A.Baraković, E.Jašarević, Naučno-stručni časopis «Rudarstvo», strana 1-10, Rudarski institut Tuzla, 2011, Tuzla. Godina i mjesto: 2011, Tuzla, B&H., Rudarski institut Tuzla. Rad kategorisan kao: originalni naučni rad, recenziran i štampan. Recenzenti: dr.sc. Zijad Ferhatbegović i dr.sc. Izudin Đulović.*
4. *Naziv rada: «Mikrobiološko prečišćavanje kontaminiranog tla uz benzinske pumpe» Autori: A. Šabović A.Baraković, J.Istabegović, Tehnički institut Bijeljina. Zbornik radova, godina III, br.5, UDC: 62, DOI:10.5825, ISSN 1840-4855, Arhiv za tehničke nauke, 5(1), str. 71-78. Godina i mjesto: decembar, 2011, Bijeljina, B&H., Tehnički institut. Rad kategorisan kao: Originalni naučni rad, recenziran i štampan, sa UDC:502.521: 631.461, DOI: 10.5825/afts.2011.0305.071S*

#### Mentorstva doktorskih disertacija:

1. **Kandidat: mr.sc. Nihad Žunić, dipl.ing.geologije,** Naslov teme doktorske disertacije: **“Geološke i geomorfološke analize morfostruktura i morfoskulptura banovićkog ugljanog bazena”**. Odluka Senata Univerziteta u Tuzli, broj: 03-1655-3.2.7/07, od 10.03.2008., obrazovana je Komisija za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme. Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli, broj: 03-3565-13.2/08 od 14.05.2008. prihvata se Izvještaj Komisije
2. **Mentor kod izrade disertacije je: dr.sc. Amir Baraković, vanr. prof,** Odluka Senata Univerziteta, broj: 03-3565-13.2.1/08, od 14.05.2008. Obrazovana je komisija za ocjenu

disertacije, Odluka broj: 03-4590-10.3.5/11, od 27.06.2011. Rad odbranjen na RGGF-u Univerziteta u Tuzli, 28.11.2011., Odluka Senata Univerziteta u Tuzli, broj: 03-8605-12.1.3./11, od 19.10.2011.

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

1. **Komisija za ocjenu podobnosti teme i kandidata za izradu doktorske disertacije**  
Kandidat: mr.sc. Katanić Petar, dipl.ing.geologije. Naslov teme doktorske disertacije: «*Geomorfologija sjevernog dijela planine Ozren sa kategorizacijom mineralno sirovinskog potencijala*». Dr.sc. Amir Baraković vanr.prof, RGGF-a Univerziteta u Tuzli je **član komisije i mentor**. Odluka br.91/11, od 25.02.2011., Rudarski fakultet Prijedor Univerziteta u Banja Luci. Dr. Sc. Amir Baraković, vanr. prof. RGGF-a Univerziteta u Tuzli, određen je za **mentora**, Odluka o usvajanju izvještaja za ocjenu podobnosti teme i kandidata za izradu doktorske disertacije, Univerziteta u Banja Luci, OJ Rudarski fakultet, broj: 203/11, od 14.04.2011. godine. Izvještaj je usvojen, na Senatu Univerziteta u Banja luci, Odluka broj: 05-2097-XLVII-13.3.1/11, od 26.05.2011.
2. **Komisija za odbranu magistarskog rada**, zamjenski član, kandidata: Azema Jahić, dipl.ing. geologije, tema: «*Biostratigrafske karakteristike krovnih sedimenata ležišta kamene soli Tetima*». Odluka NNV RGGF-a, broj: 02/8-10532-8.2/11, od 24.11.2011.

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

1. Učesnik sa radom na 7 međunarodnoj naučnoj konferenciji, «*Quality» -2011, održane od 01-04 juna 2011 u Neumu. Organizacija Univerziteti Zenica, Nuremberg i asocijacija za kvalitet u BiH.*
2. Učesnik 15. međunarodne naučne konferencije, «*Trends in the development of machinery and associated technology», TMT-2011, Univerziteti Zenica, Catalunya Španija i Bahcesehir Turska, održane u Pragu – Češka, 12-18 septembar, 2011. godine.*

#### Ostalo:

1. Izabran za stručno lice za rad u Komisijama za tehničke prijeme rudarskih objekata i reviziju geološke dokumentacije iz nadležnosti Ministarstva za energetiku, industriju i rudarstvo Tuzlanskog kantona, po obavijesti nadležnog ministarstva, broj: 03/1-05-7748/11, od 05.07.2011
2. **Mentorstva za diplomske radove:**
  - Tema: «*Geomorfološke karakteristike sliva rijeke Oskove*» Kandidat: Tvrtković Nihad, PMF Univerzitet u Tuzli, od 04.02.2011, Odluka br. 02/12-782-4.5./11, rad odbranjen
  - Tema: «*Geomorfološke karakteristike područja općine Ugljevik*» Kandidat: Jašić Osman, PMF, Univerzitet u Tuzli, od 05.05.2011, Odluka br. 02/12-3521-5.5./11, rad odbranjen

## Dr. sc. Rejhana Dervišević, vanredni profesor

### Monografije objavljene u 2011. godini:

1. Saradnik na izradi Monografije "35 godina Univerziteta u Tuzli" (ISBN 978-9958-609-64-0, COBISS.BH-ID 19288838).

### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Rejhana Dervišević, Indira Sijerčić (2011): „*Mineral quality as natural indicator of deposit evaluation*“,- XIV Balkan Mineral Processing Congress, Proceedings vol. II, pp.867-870, 14-16 juni 2011, Tuzla, Bosna i Hercegovina (ISBN 978-9958-31-038-6; COBISS.BH-ID 18876422).
2. Indira Sijerčić, Rejhana Dervišević, Ruža Čeliković, Francesco Mancini, Francesco Stecchi (2011): „*Ground surface deformation of the urban area in complex engineering-geological conditions in the sinking town of Tuzla (Bosnia and Herzegovina)*“,- 11-th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2011, Proceedings Vol. I, pp.481-488, 20-25 June, Bulgaria (ISSN 1314-2704; DOI:110.5593/sgem2011).

### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Development of a Monitoring System to Counter manage the Risk of Subsidence Deformation on the Population of Tuzla (Bosnia) DEMOS; University of Bologna CIRSA Ravenna Campus, Faculty of Mining Geology and Civil Engineering Tuzla, Tuzla Canton, Municipality of Tuzla – NATO program za mir.

### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Saradnik na izradi **Elaborata o klasifikaciji, kategorizaciji i proračunu rezervi uglja na ležištu „Brezove Dane“**, Maglaj, RGGF Tuzla, 2011.

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

1. Rezervni član Komisije za odbranu (rješenje br: 03-110-9.1.5/11 od 26.01.2011.) doktorske disertacije kandidata mr.sc.Salke Bukvarevića, dipl. ing. rudarstva pod nazivom "*Pomjeranje i deformacije površine terena u fazi obustave eksploatacije Tuzlanskog sonog ležišta*". Doktorska disertacija odbranjena 02.03.2011. godine na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu univerziteta u Tuzli pred komisijom u sastavu: dr.sc.Mevludin Avdić, red.prof, dr.sc.Ruža Čeliković, vanredni profesor i dr.sc.Indira Sijerčić, docent.

**Nagrade i priznanja:**

1. **Certifikat XIV Balkan mineral prosessing congress**, učesnik na XIV Balkanskom kongresu prerade mineralnih sirovina koji je održan od 14-16 juna 2011 u Tuzli.
2. **Certifikat Ljetnog univerziteta 2011. Univerzitet u Tuzli**. Predavač na radionici „Regionalna iskustva pri akreditaciji studijskih programa i laboratorija; implementacija tehničkih rješena u inženjerstvu“ koja je održana na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu.

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

1. Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, Ustanička 11, Iličići

**Ostalo:**

2. Član Komisije za izradu Pravilnika o klasifikaciji i kategorizaciji rezervi čvrstih mineralnih sirovina i vođenju evidencije o njima, Federalno ministarstvo energije, rudarstva i industrije Bosne i Hercegovine, Mostar.
3. Član Komisije za izradu Pravilnika o sadržini programa, projekata i elaborata geoloških istraživanja. Federalno ministarstvo energije, rudarstva i industrije Bosne i Hercegovine, Mostar.

**Dr.sc. Adnan Ibrahimović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. *Metodološki principi ocjene uslova i izbora zaštitnih mjera na projektovanoj kosini usjeka i zasječka puta*. Zbornik radova Sedmog naučno – stručnog savjetovanja: Ocena stanja, održanje i sanacija građevinskih objekata i naselja, Zlatibor 9. – 11. maj 2011.
2. *Selection of the Optimum Geotechnical Protective Measures on Slope of Road Cutting*, 15<sup>th</sup> International Research/Expert Conference: Trends in the Development of Machinery and Associated Technology, TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12. – 18. septembar 2011.
3. *Geotehnički i geodetski aspekti istraživanja klizišta u škriljcima*, Zbornik radova Četvrtog naučno-stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Zlatibor, 1.-3. novembar 2011.
4. Tehno-ekonomska optimalizacija sanacije plitkih klizišta primjenom kamenih potpornih zidova, Zbornik radova Četvrtog naučno-stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Zlatibor, 1.-3. novembar 2011.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Projekat: Studija izvodljivosti autoceste Orašje (rijeka Sava) – Tuzla (Šiški Brod) dužina 61 km, Prethodna studija uticaja na okoliš, Lot 3, Faza 2, 2011.
2. Projekat: Studija izvodljivosti autoceste Orašje (rijeka Sava) – Tuzla (Šiški Brod) dužina 61 km, Prethodna studija uticaja na okoliš, Lot 4, Faza 2, 2011.
3. Projekat: Studija izvodljivosti autoceste Orašje (rijeka Sava) – Tuzla (Šiški Brod) dužina 61 km, Prethodna studija uticaja na okoliš, Lot 5, Faza 2, 2011.
4. Projekat: Studija izvodljivosti autoceste Orašje (rijeka Sava) – Tuzla (Šiški Brod) dužina 61 km, Prethodna studija uticaja na okoliš, Lot 1, Faza 2, 2011.

**Gostujuća predavanja:**

1. Predavač na Ljetnjem univerzitetu u Tuzli, radionica: Regionalna iskustva pri akreditaciji studijskih programa i laboratorija; implementacija tehničkih rješenja u inženjerstvu, 2011.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Azmir Spahić: „Optimalizacija tehničkih i ekonomskih parametara kod primjene kamenih zidova u sanaciji kosina“, januar 2011.

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

1. Member of the International Society for Rock Mechanics

**Ostalo:**

1. Kurs: Rock Engineering for Tunnels (Drill-and-Blast-and TBM), Pre-Grouting, Caverns, Dam Abutments, Rock Slopes and Rockfill, predavač Dr. Nick Barton, organizator Hrvatsko geotehničko društvo, 2011.
2. Certifikat stručnjaka za ocjenjivanje i reviziju kvalitet i davanje preporuka o akreditaciji visokoškolskih ustanova odnosno njihovih studijskih programa, Agencija za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvalitete, 2010.

**Dr.sc. Tihomir Knežićek vanredni profesor**

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Zihreta Delić, naziv rada Razvoj odlagališta kompaktiranjem podloge na površinskim kopovima krekanskog ugljenog bazena, odluka br. 02/8-3886-7.10/11 od 17.5.2011.

**Mentorstva doktorskih disertacija:**

1. Eniz Lačić, naziv rada Geometrija površinskog kopa kod primjene visokočelne metode kopanja nagnutih ugljenih slojeva, odluka br. 03-8605-12.3.10.1/11, od 19.10.2011.
2. Akif Ibrišimović, naziv rada Optimalizacija pravca fronta radova na površinskom kopu lignita „Šikulje” do završetka eksploatacije, odluka br. 03-8605-12.3.9.1/11, od 19.10.2011.

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

1. Komisija za doktorsku disertaciju Mr.sc. Ibrahim Lapandić, dipl.inž.rud. Odluka br.03-4590-10.3.6/11 od 27.6.2011.
2. Komisija za doktorsku disertaciju Mr.sc. Rasim Kovačević, dipl.inž.rud. Odluka br.03-4590-10.1.21/11 od 27.6.2011.
3. Komisija za doktorsku disertaciju Mr.sc. Mirsad Bećić, dipl.inž.rud. Odluka br.03-8605-12.2.5/11 od 19.10.2011.
4. Komisija za doktorsku disertaciju Mr.sc. Mirsad Delić, dipl.inž.rud. Odluka br.03-10274-7.5.32/11 od 23.11.2011.
5. Komisija za odbranu magistarskog rada Admir Čosić, dipl.inž.rud., Odluka br 02/8-4359-4.4./11 od 31.5.2011.

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

1. Udruženje mreža trenera u BiH

**Ostalo:**

1. Vještačenje uticaja miniranja na kamenolomu Greben Kakanj na oštećenja stambenih objekata, Kakanj 2011.
2. Recenzija rada *Mogućnost oplemenjivanja kvarcnih pijesaka hrvatskih ležišta primjenom mehaničkog atricijskog čišćenja* (RGN Fakultet Zagreb, Zbornik za rudarstvo)

**Dr. sc. Jelena Marković, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. S.Mičević, **J.Marković**, M.Lišić: Sušenje sačme uljane repice kao potencijalni uzrok nastajanja požara i eksplozija u industriji prerade uljarica, Zbornik radova 7. Međunarodna “Ex” Tribina, Fruška Gora, 21-23.septembar 2011. (str.121-131).
2. Z.Karadžin, E.Delić, **J.Marković**: Problemi okolinske prakse u rudarstvu Bosne i Hercegovine i zemalja jugoistočne Evrope sa primjerima dobre prakse iz svijeta” Zbornik

radova naučno-stručnog časopisa Rudartsvo (ISSN 0353-9172 UDC 622), br . 53-56, Tuzla 2011. (str. 99-108).

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Idejni projekat, faza 1.b, broj ugovora 01-02.1-4021/08, Konzorcij Rudarsko-geološko-gradevinski fakultet Tuzla, Lineal d.o.o Maribor, IRGO consulting Ljubljana d.o.o, Gradis biro za projektiranje Maribor d.o.o. Studija izvodljivosti autoceste Orašje (rijeka Sava) –Tuzla (Šićki Brod) dužine 61 km:
  - Prethodna studija uticaja na okoliš autoceste Orašje (rijeka Sava)-Tuzla (Šićki Brod), januar – mart 2011.
  - Studija uticaja na okoliš (stacionaža od km 2+310 do 18+500), april 2011.

**Mentorstva doktorskih disertacija:**

1. Kasim Bajramović: Sadržaj inertne čvrste materije i eksplozivne karakteristike nataložene ugljene prašine starijih miocenskih ležišta”, doktorska disertacija odbranjena 03.09.2011. godine (odluka broj: 03-4590-10.4.5/11 od 27.06.2011.)

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

1. Safer Demirović: “Aerodinamički potencijal jame u funkciji izolacije starih radova i disolucije vazdušnih struja”, doktorska disertacija odbranjena 28.05.2011. (odluka broj 03-2635-13.4.6/11 od 20.04.2011) – predsjednik komisije.
2. Mevludin Delalić: “Minimalna energija upale oblaka ugljene prašine lignita i mrkih ugljeva BiH”, doktorska disertacija odbranjena 18.02.2012. godine (Odluka broj 03-11666-5.1.11/11 od 28.12.2011) - predsjednik Komisije.
3. Felicijo Parčina: “Optimizacija taktike gašenja požara stare gradske jezgre grada Splita”, magistarski rad odbranjen 31.08.2011. (odluka broj 02/8-6169-8.4/11 od 11.07.2011.) .) - predsjednik Komisije.
4. Selmin Karić: “Rizici po okolinu od elektroenergetske opreme sa sadržajem PCB ulja na području RMU “Banovići” d.d. Banovići, magistarski rad odbranjen 23.09.2011. (odluka broj 02/8-7222-5/11 od 07.09.2011.) – predsjednik Komisije.
5. Mirsad Lišić: “Determinacija uslova sušenja sačme uljane repice kao prevencija nastanka i razvoja endogenog požara u sušari, magistarski rad odbranjen 29.09.2011. (Odluka broj 02/8-7411-6.6/11 od 13.09.2011.) – predsjednik Komisije.
6. Abdurahman Halilović: “Sigurnost površinske eksploracije uglja u Rudniku Dubrave sa aspekta povreda na radu”, magistarski rad odbranjen 10.12.2011. godine (Odluka broj 02/8-10532-8.3/11 od 24.11.2011.).

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

1. Institut za standardizaciju BiH , Član TC 27 Rudarstvo
2. Udruženje rudarskih inžinjera BIH
3. AteX udruženja za protiveksplozivnu zaštitu i sigurnost radne i životne sredine.

**Ostalo:**

1. Postdiplomski studij „Sigurnost i pomoć“, RGGF Tuzla, 2010/2011. godine  
U okviru postdiplomskog studija za studente sigurnosti i pomoći pripremila pisana autorizovana predavanja za predmete:
  - Industrijska ekologija
  - Rukovođenje u zaštiti od katastrofa.
2. Mentorstvo - diplomski rad
  - Osmanović Bajro: Ocjena opasnosti od eksplozije ugljene prašine na „Separaciji“ RMU Banovići, predmet „Prirodne opasnosti u rudnicima“ odsjek „Rudarski“ (Odluka br.05/3-8-3704/11 od 09.12.2011. godine).
3. Projektna dokumentacija
  - Elaborat o utvrđivanju radnih karakteristika i izboru optimalnih ventilatora za ventilaciju revira „Begići-Bištrani“ uz analizu mogućnosti korištenja raspoloživih postrojenja u ZD RMU „Kakanj“ d.o.o. Kakanj, juli 2011.
  - DRP verifikacije provjetravanja sa analizom postojećeg stanja i stabilnosti ventilacionog sistema jama „Sretno“ i „Kamenice“ RMU „Breza“ d.o.o Breza, juli 2011.
  - Elaborat o utvrđivanju radnih karakteristika i izboru optimalnih ventilatora za ventilaciju revira „Begići-Bištrani“ uz analizu mogućnosti korištenja raspoloživih postrojenja u ZD RMU „Kakanj“, juni 2011.

**Dr. sc. Zehra Salkić, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Salkić, Z.**, Lugović, B., Salihović, S., Babajić E. & Babajić, A. (2011): *Mineraloško-petrografska i geohemija obilježja tercijarnih dacita Kolića, kod Nemile – Zbornik radova IV Savjetovanja geologa Bosne i Hercegovine, Udruženje geologa BiH; ISSN 1840-4073; Sarajevo*
2. Babajić, A., **Salkić, Z.** & Babajić E. (2011): *Sadržaj elemenata rijetkih zemalja u mafitnim stijenama okoline Banovića - Zbornik radova IV Savjetovanja geologa Bosne i Hercegovine, Udruženje geologa BiH; ISSN 1840-4073; Sarajevo*
3. Stević, M., Isaković, H., **Salkić, Z.** & Hamzabegović, A. (2011): *Geološke i fizičko-mehaničke karakteristike gornjotrijaskih krečnjaka ležišta Šarića Brdo – Liskovac kod*

*Cazina - - Zbornik radova IV Savjetovanja geologa Bosne i Hercegovine, Udruženje geologa BiH; ISSN 1840-4073; Sarajevo*

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Lugović, B., Slovenec, D., Miletić, D., Šegvić, B., Altherr, R., Salkić, Z. & Babajić, E.(2008-2011): "Tektonomagmatska korelacija fragmentirane oceanske litosfere u Dinaridima"- (Saradnik na projektu). Finansira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa. Zagreb.
2. TEMPUS Projekat "Standardi Evropske Unije za akreditaciju studijskih programa na univerzitetima u Bosni i Hercegovini" - (Saradnik na projektu).

**Nagrade i priznanja:**

1. Certifikat XIV Balkan mineral prosessing congress, učesnik na XIV Balkanskom kongresu prerade mineralnih sirovina koji je održan od 14-16 juna 2011 u Tuzli.
2. Certifikat Ljetnog univerziteta 2011. Univerzitet u Tuzli. Koordinator, moderator i predavač na radionici „Regionalna iskustva pri akreditaciji studijskih programa i laboratorija; implementacija tehničkih rješena u inženjerstvu“koja je održana na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu.

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

1. Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, Ustanička 11, Ilidža - član Upravnog odbora
2. Društvo za geotehniku u BiH, Tuzla
3. Međunarodna asocijacija za mehaniku stijena, ISRM, Štokholm.

**Ostalo:**

1. Voditelj laboratorija za optička ispitivanja, RGGF, Univerzitet u Tuzli
2. Predstavnik geološkog odsjeka u Vijeću grupacija tehničkih nauka, Univerzitet u Tuzli

**Dr. sc. Indira Sijerčić, docent**

**Monografije objavljene u 2011. godini:**

1. Saradnik na izradi Monografije “35 godina Univerziteta u Tuzli” (ISBN 978-9958-609-64-0, COBISS.BH-ID 19288838)

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Rejhana Dervišević, Indira Sijerčić (2011): „*Mineral quality as natural indicator of deposit evaluation*“, - XIV Balkan Mineral Processing Congress, Proceedings vol. II,

pp.867-870, 14-16 juni 2011, Tuzla, Bosna i Hercegovina (ISBN 978-9958-31-038-6; COBISS.BH-ID 18876422).

2. Indira Sijerčić, Rejhana Dervišević, Ruža Čeliković, Francesco Mancini, Francesco Stecchi (2011): „*Ground surface deformation of the urban area in complex engineering-geological conditions in the sinking town of Tuzla (Bosnia and Herzegovina)*“; - 11-th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2011, Proceedings Vol. I, pp.481-488, 20-25 June, Bulgaria (ISSN 1314-2704; DOI:110.5593/sgem2011).

#### **Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. *Development of a Monitoring System to Counter manage the Risk of Subsidence Deformation on the Population of Tuzla (Bosnia) DEMOS*; University of Bologna CIRSA Ravenna Campus, Faculty of Mining Geology and Civil Engineering Tuzla, Tuzla Canton, Municipality of Tuzla – NATO program za mir.

#### **Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Saradnik na izradi *Elaborata o klasifikaciji, kategorizaciji i proračunu rezerviuglja na ležištu „Brezove Dane“*, Maglaj, RGGF Tuzla, 2011.

#### **Mentorstva magistarskih radova:**

1. **Inženjerskogeološke karakteristike terena u zaledu Vjetrenice kod Zavale, općina Ravno**, kandidat Enes Šerifović, dipl.inž.geologije, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla, rješenje br: 02/8-2993-4.9/10 od 06.04.2010. godine.
2. **Inženjerskogeološki uslovi padine ispod naselja Lipovci kod izgradnje regionalne ceste R-437**, kandidat Erna Mandžić, dipl.inž.geologije, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla, rješenje br: 02/8-6461-5.2/10 od 16.07.2010. godine.
3. **Klizišta u naseljima općine Olov**, kandidat Emir Hodžić, dipl.inž.geologije, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla, rješenje br: 02/8-32-6.3/11 od 10.01.2011. godine.

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

1. Član Komisije za odbranu (rješenje br: 03-110-9.1.5/11 od 26.01.2011.) doktorske disertacije kandidata mr.sc.Salke Bukvarevića, dipl. ing. rudarstva pod nazivom "Pomjeranje i deformacije površine terena u fazi obustave eksploatacije Tuzlanskog sonog ležišta". Doktorska disertacija odbranjena 02.03.2011. godine na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu univerziteta u Tuzli pred komisijom u sastavu: dr.sc.Mevludin Avdić, red.prof, dr.sc.Ruža Čeliković, vanredni profesor i dr.sc.Indira Sijerčić, docent.

**Nagrade i priznanja:**

1. Certifikat XIV Balkan mineral prosessing congress, učesnik na XIV Balkanskom kongresu prerade mineralnih sirovina koji je održan od 14-16 juna 2011 u Tuzli.
2. Certifikat Ljetnog univerziteta 2011. Univerzitet u Tuzli. Predavač na radionici „Regionalna iskustva pri akreditaciji studijskih programa i laboratorija; implementacija tehničkih rješena u inženjerstvu“ koja je održana na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu.

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

1. Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, Ustanička 11, Iličić

**Ostalo:**

1. Član Komisije za izradu Pravilnika o sadržini, načinu izrade elaborata o izvršenim geološkim istraživanjima i postupku vršenja revizije elaborata, Federalno ministarstvo energije, rudarstva i industrije Bosne i Hercegovine, Mostar (rješenje br: 06-34-1285/10 od 12.07.2010. godine).
2. Član Komisije za pripremanje prijedloga za izbor kandidata u naučno-nastavničko zvanje na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli (rješenje br: 02/8-9940-5.3/10. od 13.12.2010. godine).
3. Član Organizacionog odbora obilježavanja 35. godišnjice Univerziteta u Tuzli ispred Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta (rješenje br: 02/8-7979-2.1711 od 26.09.2011.).

**Dr.sc. Dinka Pašić – Škripić, vanredni profesor**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Žigić I., Pašić –Škripić D.: **Materijali za injektiranje tla i stijena Tuzla; Univerzitet u Tuzli, 2011.**

**Monografije objavljene u 2011. godini:**

1. Žigić I., Pašić –Škripić D., Hrvatović, H., Skopljak, F.: **Tijela podzemnih voda sliva rijeke Save na teritoriji Federacije Bosne i Hercegovine**, Univerzitet u Tuzli, 2011.

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Karakterizacija vodnih tijela podzemnih voda, metodologija i ograničenja** 7. Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem „Kvalitet 2011”, Neum, 01. – 04. juni 2011.
2. **Novi prijedlog hidrogeološkoj rejonizaciji Bosne i Hercegovine**, IV Savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 28. I 29. 10.2011 godine.
3. **Antropogeni uticaji na pojavu klizišta na cestama tuzlanskog regiona**, IV Savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 28. I 29. 10.2011 godine.
4. **Hidrogeološke karakteristike i pravci daljih istraživanja izvorišta „Mikino vrelo” kod Breze**, IV Savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 28. I 29. 10.2011 godine.
5. **Geološka građa i razvodnjenost terena na dionici ceste R- 458, Gornja Tuzla – Površnica**. Zbornik radova RGGF-a, Tuzla, 2011.
6. **Protection of water bodies of groundwater in the mountain Konjuh, Bosnia and Herzegovina**, 15<sup>th</sup> International Research/Expert Conference TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12. – 18. septembar 2011.
7. **Stabilizacija trupa ceste i klizišta u uslovima visokog nivoa podzemnih voda**. Zbornik radova RGGF-a, Tuzla, 2011.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. „**Hidrogeološka istraživanja i studija izvodljivosti Bistrička rijeka, Općina Srebrenik**”, RGGF Tuzla, 2011.
2. **Projekat izvedbe bunara za potrebe vodosnabdijevanja Gračanice na lokalitetu Sklop-Pašalići**, RGGF, Tuzla, 2011.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. „Vodna tijela podzemnih voda sliva rijeke Bosne” Kandidat: Selma Merdan, dipl.ing.geologije, rad odbranjen 2011.

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

1. Predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada kandidata Damira Halilagića (sept. 2011), na temu: „Režim i bilans podzemnih voda sjeverozapadnog dijela krekanskog bazena”
2. Predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada kandidata Dade Srkalovića (juni 2011), na temu: „Hidrogeološki uvjeti područja vodenih akumulacija u zapadnoj Hercegovini”
3. Član Komisije za odbranu doktorskog rada kandidata Amire Galić, dipl.ing.geo. (dec. 2011) na temu: „Hidrogeološki uvjeti područja vodenih akumulacija u zapadnoj Hercegovini”

4. Član Komisije za odbranu doktorskog rada kandidata Hasana Blekovića, dipl.ing.rud. (okt. 2011) na temu: „Dinamički nivoi podzemnih voda u kreanskem ugljenom bazenu”.

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

1. Član društva geologa BiH
2. Član Društva za geotehniku BiH

**Ostalo:**

1. Aktivni učesnik u izradi i realizaciji planova i programa postdiplomskog studija na RGGF-u (N.O. Hidrogeologija i hidrotehnika 2010./2011.), predavač na predmetima II ciklusa Građevinskog fakulteta „Inženjerska hidrologija” i „Zaštita i remedijacija podzemnih voda”.
2. Projekat izvedbe bunara za potrebe vodosnabdijevanja Gračanice na lokalitetu Sklop-Pašalići, 2011. (saradnik obrađivač)
3. Studija za izdavanje prethodne vodne saglasnosti za eksploataciju krečnjaka na lokalitetu „Šarića Brdo – Liskovići” kod Cazina, 2011. (odgovorni obrađivač)
4. Studija za izdavanje prethodne vodne saglasnosti za eksploataciju dolmita na lokalitetu „Hapića Njive – Kovačevići” kod Cazina, 2011. (odgovorni obrađivač)
5. Studija za izdavanje prethodne saglasnosti za eksploataciju pitke vode nalazišta „Dewa” kod Lukavca, 2011. (odgovorni obrađivač).
6. Član Komisije za izbor nastavnika i saradnika na Građevinskom fakultetu Univerziteta u Zenici, brojnih Komisija za reviziju Elaborata, Projekata i Studija
7. Član Komisije za reviziju „Elaborata o rezervama i kvalitetu podzemne (pitke) vode „DEWA”, područja Osmići – Brdo, Devetak u Općini Lukavac, januar 2011.
8. Član Komisije za reviziju „Elaborata o klasifikaciji, kategorizaciji rezervi podzemnih pitkih voda „Planinsko vrelo”, na lokalitetu Bregovi, naselje Hodžići, Općina Lukavac”, februar 2011.
9. Član Komisije za reviziju „Elaborata o klasifikaciji i kategorizaciji rezervi pitkih podzemnih voda izvorišta „Vilenac” na lokalitetu Blažuj Općina Ilijadža, oktobar 2011.

**Dr.sc. Damir Zenunović, docent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Husejnagić E., **Zenunović D.**, Folić R.,: Neki aspekti analize povišenog nivoa vibracija i sanacija oslonaca vibrosita, Sedam naučno – stručno savjetovanje „Ocjena stanja, održavaje i sanacija građevinskih objekata i naselja”, Zlatibor, Srbija, Zbornik radova, maj 2011, str. 237 – 246.

2. Rešidbegović N., **Zenunović D.**, Folić R.: Prijedlog metodologije ocjene stanja betonskih gravitacionih brana, Sedam naučno – stručno savjetovanje „Ocjena stanja, održavaje i sanacija građevinskih objekata i naselja”, Zlatibor, Srbija, Zbornik radova, maj 2011, str. 313 – 324.
3. **Zenunović D.**, Husejnagić E., Folić R.: Measurements of ambient vibration of concrete girder bridges, 14<sup>th</sup> International Symposium MASE, Struga, Macedonia Proceedings, septembar 2011, str. 327 – 334.
4. **Zenunović D.**, Folić R., Rešidbegović N.: Analysis of the chloride attack on durability of concrete structures in industrial zone of the Tuzla City, International Symposium Tara, Srbija, Proceedings, oktobar 2011., str. 413 – 422.
5. **Zenunović D.**, Folić R., Rešidbegović N.: Strength of connections in Precast concrete structures, FACTA UNIVERSITAS, Series: Architecture and Civil Engineering, Vol. 9, No.2, 2011., DOI: 10.2298/FUACE1102241F, UDC 624.012.36:519.6=111, 2011, Niš, str. 241-259.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. **NATO SfP project:** “Seismic Upgrading of Bridges in South-East Europe by Inventive Technologies”.

## TEHNOLOŠKI FAKULTET

### Dr.sc. Elvis Ahmetović, vanredni professor

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. Ahmetović, E., Grossmann, I. E. (2011). Global superstructure optimization for the design of integrated process water networks. AIChE Journal, 57, (2), 434-457.
2. Martin M., Ahmetović, E., Grossmann, I. E. (2011). Optimization of Water Consumption in Second Generation Bioethanol Plants. Ind. Eng. Chem. Res. 50 (7), pp 3705-3721.
3. Ahmetović, E., Ibrić, N. (2011). Sinteza i projektovanje ekološko održivih tehnoloških procesa, Zbornik radova, Prvi međunarodni naučni skup „Obnovljivi izvori energije i održivi razvoj“, Panevropski univerzitet "Apeiron" Banja Luka.
4. Ibrić, N., Ahmetović, E. (2011). Efikasno korištenje vode u procesnoj industriji, Knjiga sažetaka, "XXII. Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera", Zagreb.
5. Ibrić, N., Džanić, D., Banović, S., Ahmetović, E. (2011). Optimizacija sistema za prečišćavanje otpadne vode u procesnoj industriji, Knjiga sažetaka, "XXII. Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera", Zagreb.

#### Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:

1. Razvoj optimizacijskog modela i njegova primjena u smanjenju potrošnje vode u procesnoj industriji. Zajednički naučno-istraživački projekat u okviru naučne i tehnološke saradnje između RBiH (Univerzitet u Tuzli) i R. Slovenije (Univerza v Maribor) za 2010/11. godinu. Voditelj projekta u BiH.
2. Sustainable Water and Energy Management in the Process Industries (Synthesis of Heat-Integrated Process Water Networks), University of Maribor, Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. The JoinEU-SEE Project, Scholarship scheme for academic exchange between EU and Western Balkan countries (2011-2012). Istraživač na projektu.

#### Učešće u domaćim istraživačkim projektima:

1. Automatizirana sinteza i projektovanje ekološko održivih procesa. Naučno-istraživački projekat finansijski podržan od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke BiH, 2010-2011. Voditelj projekta

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

1. Magistarski rad. Edisa Avdihodžić Avdićæ, dipl. ing. tehnologije: „Laboratorijska I numerička simulacija procesa kompostiranja komunalnog krutog otpada sa prisilnom aeracijom u reaktoru“ (2011). Predsjednik Komisije.

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

1. American Institute of Chemical Engineers (AIChE) 2009–danas
2. Hrvatsko društvo kemièara i tehnologa (Hrvatska) 2002–danas

**Ostalo:**

1. Recenzent međunarodno priznatih časopisa:
  - American Institute of Chemical Engineers (AIChE) Journal
  - Industrial & Engineering Chemistry Research (I&ECR) Journal
  - Latin American Applied Research Journal
  - Croatian Journal of Food Science and Technology

**Mr.sc. Edisa Avdihodžić Avdić, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Avdihodžić Avdić E.**, Petric I., Ibrić N. (2011): Verification of the mathematical model and optimization of the municipal solid waste composting process (Verifikacija matematičkog modela i optimizacija procesa kompostiranja komunalnog krutog otpada). IX Simpozijum “Savremene tehnologije i privredni razvoj” sa međunarodnim učešćem, 21. i 22. oktobra 2011, Tehnološki fakultetu u Leskovcu. Rad je prezentiran na Simpozijumu, te nakon Simpozijuma objavljen kao originalan naučni rad na engleskom jeziku u naučnom časopisu “Zbornik radova Tehnološkog fakulteta u Leskovcu”, sveska 20, 61-70. (ISSN 0352-6542)
2. **Avdihodžić Avdić E.**, Petric I. (2011): Razvoj matematičkog modela i određivanje kinetičkih parametara za proces kompostiranja komunalnog krutog otpada. 24. međunarodni kongres o procesnoj industriji PROCESING 2011, Fruška Gora, Zbornik radova Procesing'11.
3. Helić A., Petric I., **Avdihodžić Avdić E.** (2011): Kinetic models for degradation of organic fraction of municipal solid waste with different additives (Kinetički modeli za razgradnju organske frakcije komunalnog krutog otpada sa različitim dodacima). IX Simpozijum “Savremene tehnologije i privredni razvoj” sa međunarodnim učešćem, 21. i 22. oktobra 2011, Tehnološki fakultetu u Leskovcu. Rad je prezentiran na Simpozijumu, te nakon Simpozijuma objavljen kao originalan naučni rad na engleskom jeziku u naučnom časopisu “Zbornik radova Tehnološkog fakulteta u Leskovcu”, sveska 20, 52-60. (ISSN 0352-6542)

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. „Razvoj i aplikacija optimizacijskog modela za smanjenje potrošnje vode u procesnoj industriji“, koji predstavlja bilateralni projekat naučno-tehnološke saradnje između Bosne i Hercegovine i Republike Slovenije za 2010/2011. godinu, kandidatkinja je boravila u Sloveniji, na Fakultetu za hemiju i hemijsku tehnologiju Univerziteta u Mariboru, u periodu od 31.01. do 14.02. i 27.06. do 04.07.2011. godine

**Dr. sc. Amra Bratovčić, viši asistent**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Environmental Monitoring, ISBN: 978-953-307-724-6 Determination of Fluoride and Chloride Contents in Drinking Water by Ion Selective Electrode, Amra Bratovcic and Amra Odobasic

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Fe(III)-porphyrin heterogenized on MCM-41: Matrix effects on the oxidation of 1,4-pentandiol, Alessandra Molinari, Andrea Maldotti, **Amra Bratovcic**, Giuliana Magnacca, Catalysis Today, 2011, 161, 64-69.
2. Matrix effects on the photocatalytic oxidation of alcohols by  $[n\text{Bu}_4\text{N}]_4\text{W}_{10}\text{O}_{32}$  incorporated into sol-gel silica, Alessandra Molinari, Amra Bratovcic, Giuliana Magnacca and Andrea Maldotti, Dalton Transactions, 2011, 39, 7826-7833

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. Matrix effects in heterogeneous photocatalysis - ATENEO FAR University of Ferrara 2011 with Prof. Maldotti and Prof. Molinari

**Nagrade i priznanja:**

1. **26 Novembre 2010**, Parma, Italia – Doktorska nagrada za 2010 godinu od Italijanskog hemijskog društva regije Emilia-Romagna - Premio dei Dottorandi dalla Società Chimica Italiana Sezione Emilia Romagna per l'anno 2010.

**Ostalo:**

1. Oxidative photocatalysis by heterogeneous decatungstate, Amra Bratovcic, Alessandra Molinari, Andrea Maldotti, FINELUMEN International Summer School 2011 “Advanced Physical Methods for Organic, Inorganic, and Hybrid Materials”, May 23-27, 2011, Łochów, Poland
2. Photocatalytic oxidation of glycerol by sodium decatungstate entrapped in silica matrix, Amra Bratovcic, Andrea Maldotti, Alessandra Molinari, Giuliana Magnacca, XI

GIORNATA DELLA CHIMICA DELL'EMILIA-ROMAGNA, Modena, 28 Ottobre 2011.

3. [nBu4N]4W10O32 inside sol-gel silica: matrix effects on the photocatalytic oxidation of alcohols, Amra Bratovcic, Alessandra Molinari, Giuliana Magnacca, Andrea Maldotti, XXIII IUPAC Symposium on Photochemistry, July, 11-16, 2010, pag. 160
4. [nBu4N]4W10O32 Incorporated into Sol-Gel Silica: Matrix effects on the Photocatalytic Oxidation of Alcohols, A. Molinari, A. Bratovcic, G. Magnacca, A. Maldotti, Proceedings of the 6th European Meeting on Solar Chemistry & Photocatalysis: Environmental Applications; June 13th-16th 2010 pag. 79
5. Fe(III)-Porphyrin Heterogenized on MCM-41: A New Photocatalyst for the Selective Oxydation of 1,4-Pentandiol, A. Bratovcic, A. Molinari, A. Maldotti, Proceedings of the 6th European Meeting on Solar Chemistry & Photocatalysis: Environmental Applications; June 13th-16th 2010, pag. 119
6. ECDL - (European Computer Driving Licence), April 2011, Tuzla, Bosnia Erzegovina

### Mr.sc. Nidret Ibrić, viši asistent

#### Radovi objavljeni u 2011. godini:

1. **Ibrić, N.**, Ahmetović, E., Suljkanović, M. (2011). Optimizacijski model za dizajn mreža distributivnog tretmana otpadne vode. (<http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0367-598X/2012%20OnLine-First/0367-598X1100083I.pdf>)  
(DOI:10.2298/HEMIND110812083I)
2. Avdihodžić Avdić, E., Petrić, I., **Ibrić, N.** (2011). Verifikacija matematičkog modela i optimizacija procesa kompostiranja komunalnog krutog otpada. Rad je prihvaćen za štampu kao naučni rad u "Zborniku radova Tehnološkog fakulteta u Leskovcu", sveska 20, 2011. Također, rad je predstavljen na IX Simpozijumu "Savremene tehnologije i privredni razvoj" sa međunarodnim učešćem, 21. i 22. oktobra 2011, Tehnološki fakultet u Leskovcu. (ISSN 0352-6542)
3. **Ibrić, N.**, Ahmetović, E. (2011). Efikasno korištenje vode u procesnoj industriji. XXII Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera. Zagreb, 2011. (ISBN 978-953-6894-42-0)
4. Ibrić, N., Džanić, D., Banović, S., Ahmetović, E. (2011). Optimizacija sistema za prečišćavanje otpadne vode u procesnoj industriji. XXII. Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera. Zagreb, 2011. (ISBN 978-953-6894-42-0)
5. Ahmetović, E., **Ibrić, N.** (2011). Sinteza i projektovanje ekološko održivih tehnoloških procesa. Rad je predstavljen na Prvom međunarodnom naučnom skupu „Obnovljivi izvori energije i održivi razvoj“ u organizaciji Panevropskog univerziteta "Apeiron" Banja Luka.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Naziv projekta: Automatizirana sinteza i projektovanje ekološko održivih procesa. Univerzitet u Tuzli, Tehnološki fakultet Tuzla. Projekat finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, 2010-2011.
2. Naziv projekta: Razvoj i aplikacija optimizacijskog modela za smanjenje potrošnje vode u procesnoj industriji. Projekat u okviru bilateralne naučno-tehnološke saradnje između Bosne i Hercegovine (Univerzitet u Tuzli) i Republike Slovenije (Univerzitet u Mariboru), 2010-2011.

**Dr.sc. Zoran Iličković, vanredni profesor**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. R. Arnautović, Z. Iličković, M. Jašić, J. Sadadinović, *Biološki aktivni sastojci u alkoholnom i bezalkoholnom pivu*, Hranom do zdravlja, Zbornik radova sa međunarodnog seminara "Dijjetetski proizvodi u zdravlju i bolesti" Tuzla, 2011 (70-75)  
On-line: <http://hranomdozdravlja.com/?do=casopis> (ISSN 2232-9536)

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. EUREKA PROJECT 4210 - OCIP: Optimal process control system and simulator for plant for thermic processing of waste, (2008 - 2011), funkcija: član tima za izradu projekta
2. EUREKA PROJECT 5003 - VINCI: An online Centre for Innovation in Renewable Energy Generation, (2009 - 2012), funkcija: član tima za izradu projekta
3. TEMPUS 158989 - BE-JPHES: Creation of university-enterprise coopeartion networks for education on sustainable technologies, (2010 - 2013), funkcija: učesnik
4. EDUFOOD – Razvoj obrazovanja i prijenosa znanja u području prehrambene tehnologije, BiH-Norveška, 2011-2013, Učesnik u projektu
5. IPA PROGRAM 2008: NGOs and Medical Waste Management, (january 2011. - december 2012.), funkcija: autor studije, predavač
6. Japan International Cooperation Agency (JICA): Project on Master Plan for Remediation of Hot Spots in Bosnia and Herzegovina, (2011), autor studije, istraživač.

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. Istraživanje mogućnosti upotrebe algi iz jezera Modrac za proizvodnju biogoriva, projekt financiran od Ministarstva za obrazovanje, nauku, kulturu i sport Tuzlanskog kantona (MONKS TK), (2010 – 2011), voditelj projekta.

2. „Određivanje diverziteta algi u jezeru Modrac i ispitivanje mogućnosti njihove upotrebe u proizvodnji goriva“ Projekat finasiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja nauke u okviru poziva „Istraživanje od značaja za FBiH“ 2010-2011 voditelj projekta.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Eldin Redžić, dipl.inž tehnologije; „Istraživanje mogućnosti primjene ostatka (toza) od kave kao alternativne sirovine za proizvodnju biodizela“

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

1. GOMA- Hrvatsko društvo za goriva i maziva
2. BAFN- Balkan agro food network
3. Savjeta za ekologiju TK
4. Komisije za obnovljive izvore energije FbiH

**Dr.sc. Amra Odobašić, vanredni profesor**

**Knjige i/ili poglavlja u knjigama objavljene u 2011. godini:**

1. Poglavlje u knjizi Environmental Monitoring, pod nazivom: “Determination of Fluoride and Chloride Contents in drinking Water by Ion Selective Electrode”, Published by InTech 2011. god., ISBN 978 -953 -307 -724 -6

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Amra Odobašić, Selma Tuzlak, Sead Ćatić, Husejin Keran, Indira Šestan: “Application Ion selective Potentiometry (ISP) for determination Chloride ION in Natural and Drink Water”, European Journal of Scientific Research, Vol. 62, No.1, 2011, pp.(70-75).
2. Husejin Keran, Amra Odobašić, Sead Ćatić, Nihada Ahmetović, Mirsad Salkić, Indira Šestan: “Lead and Cadmium concentrations in vegetables, the base for the calculation of their index and risk assessment”, Journal of Environmental Protection and Ecology vol.12, No.4, 2011, pp.(1700 -1706)
3. Amra Odobašić, Indira Šestan, Sead Ćatić, Husejin Keran: ”The influence of thermal treatment on the content of calcium in milk” Slovenski kemijski dnevi 2011, Portorož, Slovenija.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. EDUFOOD - University of Tuzla - University of Novi Sad – HiST Trondheim „Development of education and transfer of knowledge in the area of food technology“, 2010-2012.

2. Tempus projekt 158989-Tempus-1-2009-1-BE-Tempus-JPHES: "Creation of university-enterprise cooperation networks for education on sustainable technologies," 2010-2012.

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Magistarski rad pod nazivom „**Određivanje sadržaja fluorida u vodama primjenom savremene elektrohemijске metode**“, kandidatkinje Amre Bratovčić. Rad je uspješno odbranjen 2007.godine.
2. Magistarski rad pod nazivom „**Uticaj termičke obrade na sadržaj kalcija i fizikalno – hemijska svojstva mlijeka**“, kandidatkinje Indire Šestan. Tema prihvaćena i dodjeljena u januaru 2010.godine (Odluka NNV – a PMF Univerziteta u Tuzli br. 02/12-34-3.3.8/09) . Rad je odbranjen 26.11.2010.godine.

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

1. Član Komisije za odbranu magistarskog rada pod nazivom: “**Mogućnost primjene sedimenta/mulja iz akumulacije Modrac za rekultivaciju šljačišta Termoelektrane Tuzla**”.
2. Član Komisije za odbranu magistarskog rada pod nazivom” **Ispitivanje korozionog ponašanja implantata na bazi nehrđajućeg čelika u fiziološkoj otopini**”

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

1. ACE - Association of Chemistry and the Environment (ACE)

**Dr.sc. Ivan Petric, vanr. prof.**

**Udžbenici objavljeni u 2011. godini:**

1. Petric, I. (2011): Osnove hemijskog inženjerstva i reakcijskog inženjerstva. Tuzla. (Odlukom Senata Univerziteta u Tuzli broj 03-11666-7.3/11. od 28.12.2011. godine odobrena je upotreba u nastavi udžbenika za predmete Hemijsko-inženjerska kinetika, Reakcijsko inženjerstvo, Reaktori i bioreaktori, Hemijski reaktori, koji se izučavaju na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli)

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Helić A., **Petric I.**, Avdihodžić Avdić E. (2011): Kinetic models for degradation of organic fraction of municipal solid waste with different additives. *Zbornik radova Tehnološkog fakulteta u Leskovcu*, sveska 20, 52-60. (ISSN 0352-6542)
2. Avdihodžić Avdić E., **Petric I.**, Ibrić N. (2011): Verification of the mathematical model and optimization of the municipal solid waste composting process. *Zbornik radova Tehnološkog fakulteta u Leskovcu*, sveska 20, 61-70. (ISSN 0352-6542)

3. Avdihodžić Avdić, E., **Petric, I.** (2011): Razvoj matematičkog modela i određivanje parametara za proces kompostiranja komunalnog krutog otpada. 24. Kongres o procesnoj industriji Procesing 2011, 01-03.06.2011. godine, Fruška gora, Srbija, Rad je usmeno prezentiran, a zatim u cijelosti objavljen u Zborniku radova Procesing'11 (na CD-u, str. 1-10)

**Mentorstva magistarskih radova:**

1. Kandidatkinja Edisi Avdihodžić Avdić, dipl. ing. tehnologije, mentorstvo pri izradi magistarskog rada pod nazivom „Laboratorijska i numerička simulacija procesa kompostiranja komunalnog krutog otpada sa prisilnom aeracijom u reaktoru“. Magistarski rad je odbranjen 25.03.2011. godine na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

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

1. Članstvo u komisiji za ocjenu i odbranu magistarskog rada „Laboratorijska i numerička simulacija procesa kompostiranja komunalnog krutog otpada sa prisilnom aeracijom u reaktoru“, Kandidatkinja Edisi Avdihodžić Avdić, dipl. ing. tehnologije (25.03.2011. godine na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli)

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

1. Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI) sa sjedištem u Zagrebu (Republika Hrvatska)

**Ostalo:**

1. Recenzije: Na poziv urednika, izvršio recenziju jednog naučnog rada u indeksiranom međunarodnom naučnom časopisu WASTE MANAGEMENT (indeksacija: **CC Current Contents, SCI**).

**Mr.sc. Amel Selimović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Amel Selimović, Dijana Miličević, Sanja Oručević, Đurđica Ačkar, Jurislav Babić (2011): Influence of buckwheat flour on the dough rheology and sensory properties of wheat bread. TechnologicaActa Vol. 4, br.1, 33 – 38.
2. Amra Selimović, Mirsad Salkić, Amel Selimović (2011): Direct spectrophotometric determination of L-ascorbic acid in pharmaceutical preparations using sodium oxalate as a

stabilizer. International Journal of Basic & Applied Sciences IJBAS-IJENS Vol:11 No.02, 125 – 131.

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

1. Član Organizacionog odbora VI Savjetovanja o proizvodnji i preradi hrane sa međunarodnim učešćem "agroTECH 2011"

**Mr.sc. Amra Selimović, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. **Amra Selimović**, Mirsad Salkić, Amel Selimović (2011): Direct spectrophotometric determination of L-ascorbic acid in pharmaceutical preparations using sodium oxalate as a stabilizer. International Journal of Basic & Applied Sciences IJBAS-IJENS Vol:11 No.02, 125 – 131.
2. Mirsad Salkić, **Amra Selimović**, Husejin Keran (2011): Spectrophotometric determination of L-ascorbic acid in pharmaceutical preparations using glycine as a stabilizer. Europen Journal Scientific Research. ISSN 1450-216X Vol.53 No.2, pp. 193-198
3. **Amra Selimović**, Mirsad Salkić (2011): Direct spectrophotometric determination of L-ascorbic acid in presence of alanine as a stabilizer. Technologica Acta. ISSN 2232-7568 Vol. 4, br. 1, str. 39-44

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

1. Član Organizacionog odbora VI Savjetovanja o proizvodnji i preradi hrane sa međunarodnim učešćem "agroTECH 2011"

**Mr.sc. Vedran Stuhli, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. Selimbašić, V., Cipurković, A., Đonlagić, N., Stuhli, V., Đozić, A. (2011). Biološka rekultivacija s otpadnim materijalom iz uglja i uticaj teških metala. Jepe Journal Vol 12, No 1, 181-188.

**Učešće u međunarodnim istraživačkim projektima:**

1. E! 5003- Vinci – "An Online Centre for Innovation in Renewable Energy Generation" (2009-2012, B&H, Slovenia, United Kingdom)

**Učešće u domaćim istraživačkim projektima:**

1. "Određivanje teških metala u tvrdim ostacima sa sistema za čišćenje otpadnih voda" (2010-2011, B&H, Slovenia)

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

1. Član udruženja građana "Centar za tehnologiju, ekologiju i zdravu hranu" Tuzla

**Mr.sc. Indira Šestan, viši asistent**

**Radovi objavljeni u 2011. godini:**

1. A.Odobašić, **I.Šestan**, S.Čatić, H.Keran. The influence of thermal treatment on the content of calcium in milk. Slovenski kemijski dnevi 2011. Portorož 14-16 september 2011.
2. H.Keran, A.Odobašić, S.Čatić, N.Ahmetović, M.Salkić, **I.Šestan**. Lead and cadmium concentrations in vegetables, the base for the calculation of their index and risk assessment. Journal of Environmental protection and Ecology 12, No 4, 1700-1706 (2011).
3. Almir Šestan, Aida Crnkić, **Indira Šestan**, Aldina Kesić, Adem Dautbašić. Chemical analysis of water samples public fountains from Tuzla and surrounding area. 15<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and associated Technology" TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011.
4. Amra Odobašić, Selma Tuzlak, Sead Čatić, Husejin Keran, **I.Šestan**. Application Ion-Selective Potentiometry (ISP) for Determination Chloride Ion in Natural and Drink Water. European Journal of Scientific Researc, ISSN: 1450-216x/1450-202x.