

UNIVERZITET U TUZLI



UNIVERSITY OF TUZLA

RUDARSKO-GEOLOŠKO-GRAĐEVINSKI FAKULTET TUZLA

Univerzitetska 2, 75000 Tuzla, Bosna i Hercegovina

Tel.+387 35 320 550, Fax.: +387 35 320 570

www.untz.ba

CURRICULUM VITAE

Dr sc.-Dipl.ing. Adnan IBRAHIMOVIĆ, vanredni profesor

Datum rođenja : 15. jul 1969.godine

Mjesto rođenja : Bratunac

Adresa: Mije Keroševića 18, 75000 Tuzla

Tel. stan: +387 35 21 08 42

GSM : +387 63 28 49 93

Tel. posao : +387 35 32 05 80

e-mail : adnan.ibrahimovic@untz.ba
adnan.ibrahimovic@gmail.com

OBRAZOVANJE

- 1976.–1984. Osnovna škola «Vuk Stefanović Karadžić» u Bratuncu
- 1984.–1988. Srednjoškolski centar «Đuro Pucar Stari» Bratunac, Građevinski tehničar
- 1989.–1992. Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu, prekinut zbog rata u BiH
- 1993.–1997. Rudarsko-geološki fakultet Univerziteta u Tuzli, diplomirao 16.jula 1997.godine, Diplomirani inženjer rudarstva
- 2000.–2003. Postdiplomski studij na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, Geološki odsjek, magistrirao 29. aprila 2003.godine, Magistar tehničkih nauka iz područja Geologije, smjer Inženjerska geologija
- 2001.–2006. Postdiplomski studij na Rudarsko – geološko – građevinskom fakultetu, Građevinski odsjek, magistrirao 27.decembra 2006.godine, Magistar tehničkih nauka iz područja Građevinarstva, smjer Geotehnika
- 2005.–2008. Izrada i odbrana doktorske disertacija na Rudarsko – geološko – građevinskom fakultetu, disertacija odbranjena 5.jula 2008.godine, Doktor tehničkih nauka iz područja Građevinarstva, smjer Geotehnika

RADNO ISKUSTVO

1999. – 2003.: asistent na Građevinskom odsjeku Rudarsko–geološko–građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, na predmetima: Otpornost materijala sa teorijom elastičnosti, Zemljani radovi i građevinske mašine, i na odsjeku BEMS: Otpornost materijala, Transport fluida.
2003. – 2009.: viši asistent na Građevinskom odsjeku Rudarsko–geološko–građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli na predmetima: Otpornost materijala sa teorijom elastičnosti, Zemljani radovi i građevinske mašine, i na odsjeku BEMS: Otpornost materijala, Transport fluida, te predmete iz naučne oblasti Materijali.
2009. – sada: docent na Rudarsko – geološko – građevinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, Katedri za Mehaniku sa geomehanikom i geotehniku.
2011. – sada: docent na Građevinskom odsjeku Politehničkog fakulteta Univerziteta u Zenici, za nastavni predmet Mehanika tla i stijena,
2011. – sada: docent na Građevinskom odsjeku Politehničkog fakulteta Univerziteta u Zenici, za nastavne predmete Otpornost materijala I i Otpornost materijala II,

PODRUČJE NAUČNO-STRUČNOG ISTRAŽIVANJA I RADA:

Geotehnika, Sanacija kosina i klizišta, Potporne konstrukcije, Mehanika stijena, Mehanika tla i temeljenje, Temeljenje u stijeni.

ISKUSTVO U RADU SA RAČUNAROM

Programski jezici:	Basic, Fortran
Operativni sistemi:	MS Windows, MS DOS
Rad sa bazama podataka:	MS Access
3D/CAD i ostali programi:	AutoCAD, DesignCAD, MathCad, Corel Draw, SAP 2000, RUCKZUCK
Office aplikacije:	Svi MS Office programi

JEZICI

Koristim se engleskim i njemačkim jezikom

SPISAK OBJAVLJENIH RADOVA:

1. *Inženjersko-geološki procesi i pojave na klizištu Gornja Dobošnica*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXIII, Tuzla, 2001.
2. *Katastar divljih deponija – primjena TA ABFALL standarda*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXIV, Tuzla 2002.

3. *Mod kao indikator postojanja uticajnih faktora na čvrstoću stijene*, Zbornik radova I savjetovanja geologa BiH sa međunarodnim sudjelovanjem, Muška voda – Kladanj 2004.
4. *Deformacija granične ravnine homogenog, elastičnog i izotropnog poluprostora ispod kružno opterećene površine*, II Međunarodna konferencija "Geotehnički inženjering", Zbornik radova GTE 2004, Sarajevo 2004.
5. *Analize stabilnosti saobraćajnih tunela*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXVII, Tuzla 2004.
6. *Razvoj i principi teorija loma stijene*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXVIII, Tuzla 2005.
7. *Analiza naponsko-deformacionih stanja i ocjena stabilnosti kosina u stijenama*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXVIII, Tuzla 2005.
8. *Uticaj poroznosti na čvrstoću Tenelije*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXX, Tuzla 2006.
9. *Smicanje krečnjaka duž diskontinuiteta*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXX, Tuzla 2006.
10. *Fenomen i identifikacija klinastog loma*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, XXX, Tuzla 2006.
11. *Načini i uslovi pokretanja kлина na kosinama u stijenskoj masi*, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXX, Tuzla 2006.
12. *Građevinski tehnički kamen – stanje i perspektive*, Međunarodna naučno – stručna konferencija TIMC 05/06 – Trendovi u savremenom rudarstvu, Monografija Zbornika radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, broj XXXII, Tuzla 2006.
13. *Identifikacija kлина na stijenskoj kosini i ocjena njegove stabilnosti vektorskim metodama*, Zbornik radova sa Drugog naučno – stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Soko Banja, 30. oktobar – 2. novembar 2007.
14. *Principi probabilističkih metoda i metoda dinamičke jednačine ravnoteže kod analize stabilnosti kosina u stijenama*, Zbornik radova sa Drugog naučno – stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Soko Banja, 30. oktobar – 2. novembar 2007.
15. *Učestalost pojave klizišta na području Općine Tuzla i njihov uticaj na prostorno planiranje*, Zbornik radova sa Drugog naučno – stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Soko Banja, 30. oktobar – 2. novembar 2007.
16. *Uticaj veličine uzorka na čvrstoću Tenelije*, Zbornik radova sa Drugog naučno – stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Soko Banja, 30. oktobar – 2. novembar 2007.
17. *Definisanje kinematickih veličina stijenskog temeljnog tla u seizmičkim uslovima*, Zbornik radova sa Prvog naučno – stručnog savjetovanja: Zemljotresno inženjerstvo i inženjerska seismologija, Soko Banja, 2008.
18. *Uticaj vještacki izazvanih potresa na individualne stambene objekte*, Zbornik radova sa Prvog naučno – stručnog savjetovanja: Zemljotresno inženjerstvo i inženjerska seismologija, Soko Banja, 2008.
19. *Sirovinski potencijali Tuzlanske regije za proizvodnju ambalažnog stakla*, Zbornik radova sa VII Naučno – stručnog simpozija sa međunarodnim učešćem: Metalni i nemetalni materijali, Zenica, 2008.

20. *Hazard i rizik stijenskih kosina*, Zbornik radova VI naučno-stručnog savjetovanja: Ocjena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata i naselja, Divčibare, maj 2009., str. 141 – 150.
21. *Stabilnost klinastog bloka na stijenskoj kosini u funkciji od mehaničkih karakteristika diskontinuiteta i inženjersko geoloških uslova*, Zbornik radova sa III naučno-stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Zlatibor, oktobar 2009., str. 255 – 266.
22. *Relevantni faktori definisanja uslova sanacije kosina u stijenama sa klinastim lomom*, Zbornik radova Prvog naučno-stručnog skupa GTZ 2009, Tuzla, oktobar 2009., 251 – 264.
23. *Uticaj inženjersko geoloških specifičnosti stijenske mase na fenomen klinastog loma kosine*, Zbornik radova XI nacionalnog i V međunarodnog naučnog skupa iNDiS 2009, Novi Sad, novembar 2009., str. 207 – 214.
24. *Mogućnost utvrđivanja korelacije za vrijednosti faktora sigurnosti kosina formiranih u različitim stijenama*, Zbornik radova Prvog nacionalnog simpozija sa međunarodnim učešćem TEIK 2010, Teorijska i eksperimentalna istraživanja konstrukcija i njihova primjena u građevinarstvu, Niš, mart 2010., str. D-71 – D-80.
25. *Dinstinct Element Method (DEM) – alat za seizmičku analizu stabilnosti kosina u stijeni*, Zbornik radova Drugog naučno – stručnog savjetovanja: Zemljotresno inženjerstvo i inženjerska seismologija, Divčibare, april 2010., str. 69 – 76.
26. *Methodology of The Integrated Geotechnical Projecting at The Tunneling*, TTEM (Technics, Technologies, Education, Management), Journal of Society for Development of Teaching and Business Processes in New Net Environment in B&H, Vol. 5, No. 1, Sarajevo, 2010., pp. 26 – 31, (indeksirani časopis na listama: SCI Expanded – Thomson Reuters, EBSCO Publishing (EP) USA)
27. *Metodološki principi ocjene uslova i izbora zaštitnih mjera na projektovanoj kosini usjeka i zasječka puta*, Zbornik radova Sedmog naučno – stručnog savjetovanja: Ocena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata i naselja, Zlatibor 9. – 11. Maj 2011., str. 101 – 110.
28. *Generalisanje opštih uslova kosina za rekonstrukciju ceste u složenim inženjerskogeološkim i geomehaničkim uslovima*, Zbornik radova Sedmog naučno – stručnog savjetovanja: Ocena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata i naselja, Zlatibor 9. – 11. Maj 2011., str. 111 – 115.
29. *Selection of the Optimum Geotechnical Protective Measures on Slope of Road Cutting*, 15th International Research/Expert Conference: Trends in the Development of Machinery and Associated Technology, TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12. – 18. September 2011., pp. 945 – 948.
30. *Geotehnički i geodetski aspekti istraživanja klizišta u škriljcima*, Zbornik radova Četvrtog naučno-stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Zlatibor 1. – 3. Novembar 2011., str. 261 – 266.
31. *Tehno-ekonomska optimalizacija sanacije plitkih klizišta primjenom kamenih potpornih zidova*, Zbornik radova Četvrtog naučno-stručnog savjetovanja: Geotehnički aspekti građevinarstva, Zlatibor 1. – 3. Novembar 2011., str. 355 – 362.
32. *Koncept zaštite i sanacije kosina usjeka i zasječka u funkciji od pojavnih oblika nestabilnosti, učestalosti i magnitude njihovog pojavljivanja*, Zbornik radova Drugog naučnog skupa GTZ2012, Tuzla, 7. – 9. Jun 2012., str. 483 – 492.
33. *Optimization of the Stability Factors of High Concrete Retaining Walls with Reinforced Concrete Console*, 16th International Research/Expert Conference:

Trends in the Development of Machinery and Asociiated Technology, TMT 2012, Dubai, UAE, 10. – 12. September 2012., pp.

34. *Mogućnosti primjene i tehnno-ekonomski učinci izgradnje vještačkih padinana saobraćajnim pravcima u brdsko-planinskim područjima*, Zbornik radova Dvanaeste međunarodne naučne konferencije iNDiS 2012: Planiranje, projektovanje, građenje i obnova graditeljstva, Novi Sad, Srbija, 28. – 30. Novembar 2012., str. 106 – 115.
35. *Numerical Modeling and Slope Reparation Methods in an Altered and Unstable Serpentine Rock Mass*, Building Materials and Structures, Jurnal for Research of Materials and Structures, Vol. 55, N° 4, Society for Materials and Structures Testing of Serbia, Beograd, December 2012., pp. 23 – 45.
36. *Neke metode procjene pomjeranja fleksibilnih sidrenih potpornih konstrukcija* Osmo naučno-stručno međunarodno savjetovanje Ocena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata i naselja, Savez građevinskih inženjera Srbije, Institut IMS Beograd, Rudarsko-topioničarski basen Bor, Borsko jezero, 14.–16. maj 2013., Srbija, str.293 – 302.
37. *Funkcija zavisnosti troškova i faktora sigurnosti kod sanacije plitkih klizišta u glinama sa armiranobetonskim potpornim konstrukcijama* Osmo naučno-stručno međunarodno savjetovanje Ocena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata i naselja, Savez građevinskih inženjera Srbije, Institut IMS Beograd, Rudarsko-topioničarski basen Bor, Borsko jezero, 14.–16. maj 2013., Srbija, str. 321 – 328.
38. *Comparative Analysis of Evaluation Methods od the Dislocation of Flexible Anchored Concrete Diaphragm Walls*, Building Materials and Structures, Journal for Research of Materials and Structures, Vol. 56, N° 2, Society for Materials and Structures Testing of Serbia, Beograd, June 2013., pp. 19– 43.
39. *Istraživanje i sanacija klizišta u osulinskim materijalima na lokaciji „Kalovljakova luka“*, Peto savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Udruženje/udruga geologa Bosne i Hercegovine, Pale, 24. – 25. oktobar 2013., str. 581 – 588.
40. *Veze geomehaničkih parametara peridotita – serpentinita*, Peto savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Udruženje/udruga geologa Bosne i Hercegovine, Pale, 24. – 25. oktobar 2013., str. 589 – 595.
41. *Uticaj promjene parametara tla na pomijeranje armiranobetonskih dijafragmi*, Peto naučno-stručno međunarodno savjetovanje Geotehnički aspekti građevinarstva, Savez građevinskih inženjera Srbije i Srpsko društvo za mehaniku tla i geotehničko inženjerstvo, Sokobanja, 29. – 31. oktobar 2013., str. 93 – 102.
42. *Karakteristike peridotita – serpentinita kod izgradnje geotehničkih objekata*, Peto naučno-stručno međunarodno savjetovanje Geotehnički aspekti građevinarstva, Savez građevinskih inženjera Srbije i Srpsko društvo za mehaniku tla i geotehničko inženjerstvo, Sokobanja, 29. – 31. oktobar 2013., str. 219 – 224.
43. *Causes of occurrence and conditions for landslide remediation at the Orthodox Cemetery in Ugljevik*, 2nd Regional Symposium on Landslides in the Adriatic – Balkan Region – ReSyLAB Belgrade 2015, Beograd, 14. – 16. maj 2015., str. 60.
44. *Causes of occurrence and conditions for landslide remediation at the Chatolik Cemetery in Tuzla*, 2nd Regional Symposium on Landslides in the Adriatic –

Balkan Region – ReSyLAB Belgrade 2015, Beograd, Srbija, 14. – 16. maj 2015., str. 139.

45. *Procjna stanja i ugroženosti naselja u slučajevima nastanka klizišta velike pojavne magnitude*, Deveto međunarodno naučno-stručno savjetovanje Ocena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata i naselja, Savez građevinskih inženjera Srbije, Zlatibor, 25. – 29. maj 2015., str. 523 – 532.
46. *Influence of Volume Weight on Gabbro Uniaxial Compression Strength*, Archives for Technical Science, Year VII, . 12., Technical Institute of Bijeljina, Bijeljina, pp. 9–18.
47. *Mod kao indikator postojanja izdvojenog uticajnog faktora na zapreminsку težinu gabra*, I kongres geologa u Bosni i Hercegovini sa međunarodnim učešćem, Zbornik radova, knjiga sažetaka, Udruženje geologa u Bosni i Hercegovini, Tuzla, 21.–23. oktobar 2015., str. 182.
48. *Geodetske podloge kao indikator potencijalnih ravnina loma na vještačkim odlagalištima jalovine*, Šesto naučno-stručno međunarodno savjetovanje Geotehnički aspekti građevinarstva, Savez građevinskih inženjera Srbije, Vršac, 3. – 6. Novembar 2015., str. 427 – 434.
49. *Geomehnički uslovi i mogućnosti primjene materijala industrijskog otpada kod izgradnje puteva*, Trinaesta međunarodna naučna konferencija iNDiS 2015, Departman za građevinarstvo i geodeziju, Fakultet Tehničkih nauka Novi Sad, Novi Sad, 25. – 27. Novembar 2015., str. 12.
50. *Sanacija kosine temeljne jame i padine bušenim AB šipovima i zidnim panelima*, Treći međunarodni naučni skup Stanje i pravci razvoja građevinarstva i okolišnog inženjerstva – EGTZ 2016, Tuzla, 2. – 4. Jun 2016, str. 413 – 424.
51. *Složene destrukcije trupa ceste, potpornih zidova i terena pod djelovanjem vode iz nekaptiranog izvora*, Treći međunarodni naučni skup Stanje i pravci razvoja građevinarstva i okolišnog inženjerstva – EGTZ 2016, Tuzla, 2. – 4. Jun 2016, str. 431 – 440.
52. *Parametric Analysis in Numerical Modelas of RC Anchored Diaphragms*, Treći međunarodni naučni skup Stanje i pravci razvoja građevinarstva i okolišnog inženjerstva – EGTZ 2016, Tuzla, 2. – 4. Jun 2016, str. 455 – 464.
53. *Risk Analysis in Civil Engineering*, Treći međunarodni naučni skup Stanje i pravci razvoja građevinarstva i okolišnog inženjerstva – EGTZ 2016, Tuzla, 2. – 4. Jun 2016, str. 809 – 816.
54. *Numerical Modelling of Seizmic Actions on RC Anchored Diaphragm*, Fifth International Conference Earthquake Engineering and Engineering Seismology, Conference Proceedings (editor: prof. emeritus R. Folić), Sremski Karlovci, 29 – 30. June 2016., pp. 317 – 326.
55. *The Challenges of Reconstruction and Maintenance of the Built Cultural and Historical Heritage of Bosnia and Herzegovina*, International Scinetific Conference BASA '2016, Conference Proceedings (editor: prof.arch. N. Tuleshkov, PhD – Academician in BASA), Sofia, 23-25. November 2016., pp. 87 – 101.
56. *Destruction of Old Buildings in Tuzla City Center Due to Subsidenceof Terrain in the Zone of Salt Exploitation*, International Scinetific Conference BASA '2016, Conference Proceedings (editor: prof.arch. N. Tuleshkov, PhD – Academician in BASA), Sofia, 23-25. November 2016., pp. 103 – 109.
57. *Quality Assurance During Reconstruction of the Old Bridge in Mostar, UNESCO Heritage*, International Scinetific Conference BASA '2016, Conference

Proceedings (editor: prof.arch. N. Tuleshkov, PhD – Academician in BASA), Sofia, 23-25. November 2016., pp. 257 – 265.

UČEŠĆE U PROJEKTIMA:

1. Elaborat o ispitivanju tehničkih karakteristika ventilacionog uređaja "Turmag" i "Zagreb" na površini "Stare jame" RMU Kakanj u Kaknju, RGF Tuzla, 1997. godine, projektant saradnik.
2. Ekspertni nalaz stanje sigurnosti na pogonima Rudnika "Zenica" u Zenici, RGF Tuzla, 1997. godine, projektant saradnik.
3. Elaborati o bilansu metana za jame "Stara Jama", "Stranjani", "Raspotočje" i "A.L.Bila" Zenica za 1995. i 1996. godinu, projektant saradnik.
4. Tempus Phare Joint European Project: NASTAVNI PROGRAM I EDUKACIJA U OBLASTI EKOLOGIJE TLA, Univerzitet Tuzla, RGGF Tuzla, ETP-New JEP 1999 – 2001.
5. DAAD Projekat: "Zaštita okoliša – stare deponije", Univerzitet Kaiserslautern, Univerzitet Banja Luka, Sveučilište Mostar, Univerzitet Tuzla, 2000, 2001.
6. Elaborat: Istraživanje čvrstoće na smicanje na cilindričnim uzorcima duž diskontinuiteta na pregradnom profilu brane Crna Rijeka, projektant saradnik.
7. Projekat: „Studija izvodljivosti za autocestu Orašje (rijeka Sava) – Tuzla (Šiški Brod) dužine 61 km“, Inženjersko geološki izvještaj za sve varijante, Faza 1.a, Konzorcij Rudarsko-geoško-građevinski fakultet Tuzla, Lineal d.o.o. Maribor, IGRO consulting Ljubljana d.o.o., Gradis biro za projektovanje Maribor d.o.o., Tuzla, 2009., projektant saradnik.
8. Projekat: „Studija izvodljivosti za autocestu Orašje (rijeka Sava) – Tuzla (Šiški Brod) dužine 61 km“, Prethodna procjena uticaja na okoliš, Lot 1 – 5, Konzorcij Rudarsko-geoško-građevinski fakultet Tuzla, Lineal d.o.o. Maribor, IGRO consulting Ljubljana d.o.o., Gradis biro za projektovanje Maribor d.o.o., Tuzla, 2009., projektant saradnik.
9. Projekat: „Studija izvodljivosti za autocestu Orašje (rijeka Sava) – Tuzla (Šiški Brod) dužine 61 km“, Studija uticaja na okoliš, Lot 1 – 5, Konzorcij Rudarsko-geoško-građevinski fakultet Tuzla, Lineal d.o.o. Maribor, IGRO consulting Ljubljana d.o.o., Gradis biro za projektovanje Maribor d.o.o., Tuzla, 2009., projektant saradnik.
10. Geotehnička izvedbena studija G31 za dograđivanje postojeće punionice i potrebe proširenja kapaciteta skladišta tečnog naftnog plina za firmu „Interbutan“ d.o.o. Cazin Ostrožac, Tuzla, 2011.
11. Izvještaj o obavljenom nadzoru na objektu III faza kompleksa Panonskih jezera, Tuzla, 2012.
12. Izvještaj o obavljenom nadzoru na objektu Centralni gradski park, Tuzla, 2012.
13. Elaborat i idejni projekat za stabilizaciju klizišta „Bogatić“, Tuzla, 2013.
14. Geotehnički porukat G21 za rekonstrukciju elektrofiltera bloka 7 za potrebe JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo – Podružnica Termoelektrana „Kakanj“ Kakanj, Tuzla – Mostar, decembar 2013.
15. Geomehanički projekat ispitivanja padine u prirodnom stanju i stanju izvedenog objekta, nosivost i slijeganje tla i utvrđivanje dubine fundiranja i sanacionih radova za dograđeni stambeno-poslovni objekat izgrađen na zemljištu označenom kao k.č. br. 558/2 KO Slavinovići i dijelu zemljišta označenog kao 542/1 KO Slavinovići, Tuzla, januar 2014.

16. Procjena ugroženosti od požara i Plan zaštite od požara, Rudnici mrkog uglja Banovići, INPROZ d.o.o., Tuzla, februar, 2014.
17. Izvještaj o pregledu terena na području Ceranske džamije, naselje Čelebići-Cerska, sa prijedlogom sanacionih mjera, Islamska zajednica u Bosni i Hercegovini, Muftijstvo tuzlansko, Medžlis Islamske zajednice Vlasenica, Tuzla, jul 2014.
18. Elaborat o inženjerskoj prospekciji klizišta na području općine Srebrenik, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla, Tuzla, novembar 2014.
19. Projekat hitnog oporavka od poplava (FERP), Magistralna cesta M18, dionica Priborj 2 – Simin Han/Sanacija klizišta i ceste Banj Brdo I, sedam lokacija, Interprojekt d.o.o – RGGF, Mostar – Tuzla, decembar 2014.
20. Izvještaj o provedenim laboratorijskim istraživanjima stijenskog materijala i betona sa lokacije optočnog tunela HE „Jajce II“, RGGF Tuzla, broj: 06/8-392-2/14, februar 2015.
21. Izvještaj o ispitivanjima mineraloško-petrografske, fizičko-mehaničke i hemijske karakteristike prirodnog kamena, RGGF Tuzla, broj: 6/8-220/15, jul 2015.
22. Revizija Glavnog projekta za izgradnju pješačkog mosta između centralnog gradskog parka i Panonskih jezera, INPROZ, Institut za zaštitu i projektovanje Tuzla, broj: 599/16, 26.2.2016.
23. Elaborat o inženjerskogeološkim i geotehničkim karakteristikama terena za potrebe izgradnje objekta na lokaciji Nezirovići, RGGF Tuzla, broj: 6/08-210-3/16, jul 2016.
24. Elaborat o geotehničkim istraživanjima za izgradnju individualnog stambenog objekata na zemljištu u vlasništvu Vedada Mulaosmanovića u naselju Omerbegovača u Brčkom, decembar 2016.
25. Naučno-istraživački projekat: „Rizik pojave klizišta na području Brčko Distrikta sa analizom mogućnosti prevencije i optimalnih uslova sanacije“, Grant Vlade Brčko Distrikta BiH, RGGF Tuzla, decembar 2016.
26. Elaborat o geotehničkim istraživanjima na lokaciji za izgradnju stambenog objekta na zemljištu označenom kao K.Č. 463/1 K.O. Marinovići u naselju Cerik u Tuzli, decembar 2016.

MENTORSTVA

A) Magisteriji:

- Mentorstva:
 1. Azmir Spahić: „Optimalizacija tehničkih i ekonomskih parametara kod primjene kamenih zidova u sanaciji kosina“, 30. jun 2011.
 2. Nino Džambić: „Procedura iznalaženja optimalnog rješenja zaštite i sanacije kosine u stjeni“, 16. mart 2012.
 3. Arnel Musić,
 4. Samir Pirić,
 5. Emina Goletić,
 6. Hasan Hadžić.
- Predsjednik komisije:
 1. Ekrem Suljanović: „Pregled i uporedba primjene različitih materijala za zaštitu kosina pri regulaciji vodotoka“, novembar 2010.

B) Diplomski:

- Sead Omerović: „*Projektovanje kombinovanih sanacionih mijera na nestabilnoj padinisa viskoim nivoom podzemne vode*“
- Jasmin Smajić: „*Primjena, proračun i ugradnja geotehničkih ankera*“
- Edina Morankić: “*Mogućnosti i specifičnosti korištenja geosintetika kod projektovanja i izvođenja geotehničkih radova*“
- Berina Imamović: „*Specifičnost geotehničkog projektovanja u stijenskoj masi*“

Član i predsjednik komisija za odbranu diplomskih radova u preko 25 komisija na Građevinskom i Rudarskom odsjeku RGGF-a.

PUBLIKACIJE (Zbornici, Monografije, Knjige, Udžbenici, Časopisi):

1. Urednik Zbornika radova 2. Međunarodnog naučnog skupa/ 2nd International Scientific Meeting GTZ 2012, Tuzla, 7. – 9. Jun/June 2012.
2. Knjiga „Sanacija klizišta“, Tuzla, 2013.
3. Urednik Zbornika radova 3. Međunarodnog naučnog skupa/ 3rd International Scientific Meeting E-GTZ 2016, Tuzla, 2. – 4. Jun/June 2016.

NEFORMALNA EDUKACIJA I CERTIFIKATI

1. Certifikat stručnjaka za ocjenjivanje i reviziju kvalitete i davanje preporuka o akreditaciji visokoškolskih ustanova odnosno njihovih studijskih programa, Agencija za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvalitete, Tuzla 6. jul 2010.
2. Certificate of Attended Courses: Rock Engineering for Tunnels (Drill-and-Blast and TBM), Pre-Grouting, Caverns, Dam Abutments, Rock Slopes and Rockfill, given in Zagreb, Croatia, 2. – 4. June 2011. by Dr. Nick Barton, organized by Croatian Geotechnical Society.
3. Certifikat predavača na Ljetnjem univerzitetu 2011. u Tuzli, radionica „Regionalna iskustva pri akreditaciji studijskih programa i laboratorijskih implementacija tehničkih rješenja u inženjerstvu“, Tuzla, 5. jul 2011.
4. Učesnik Prague Geotechnical Days 2015, Seminar–invited lectures Landslides – Role of Geology and Geotechnics, 23rd Prague Geotechnical Lecture : A Particle Level Review of Soil Behavior and Macroscale Implication, Organisers: ARCADIS CZ a.s. Division Geotechnika, Czech and Slovak Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, The Institute of Theoretical and Applied Mechanics of the Czech Academy of Sciences, Czech Academy of Sciences, Prague, 12. maj 2015.

ČLANSTVO U PROFESIONALNIM UDRUŽENJIMA

1. Član Društva za geotekniku u Bosni i Hercegovini
2. Član ISRM-a, Međunarodnog društva za mehaniku stijena,
3. Član ISSMGE, Međunarodno društvo za mehaniku tla i geotehnički inženjerstvo

STUDIJSKI BORAVCI I STIPENDIJE:

1. Studijski boravak na Univerzitetu Kaiserslautern, Njemačka, mart – april 2000.
2. Studijski boravak na Univerzitetu Gent, Belgija, april 2001.
3. Stipendista Univerziteta Bochum, Njemačka, za školsku 2002/2003.