

BIOGRAFIJA (CV)

1. Ime: Besim

2. Prezime: Demirović

3. Ime roditelja: Mehmed i Fadila

4. Datum rođenja: 23.01.1980. godine.

5. Adresa: Armije BiH br. 40, 75290 Banovići, BiH

6. JMBG: 2301980193834

7. Broj lične karte: 04CKA0972, MUP TK, Banovići

8. Telefon: 061/424-848

9. Fax: 035/320-570

10. Bračno stanje: oženjen

11. Obrazovanje: Diplomirani inženjer građevinarstva,
Diplomirao dana 25.12.2003. godine na Univerzitetu u Tuzli (Rudarsko-geološko-građevinski fakultet);
Magistar nauka iz oblasti građevinarstva, Magistrirao dana 26.04.2008. godine na Univerzitetu u Tuzli (Rudarsko-geološko-građevinski fakultet);
Doktor nauka iz oblasti građevinarstva, doktorirao dana 28.04.2012. godine na Univerzitetu u Tuzli (Rudarsko-geološko-građevinski fakultet).

12. Ostale edukacije: Razni kursevi i seminari

13. Zemlje u kojima se sticalo radno iskustvo: Bosna i Hercegovina

14. Jezici: Engleski

15. Evidencija o zaposlenju:

Period: od 21.01.2004. do 20.08.2004. Tuzlaputevi d.d. Tuzla, 01.09.2004. do danas Univerzitet u Tuzli

Poslodavac: Univerzitet u Tuzli

Radno mjesto: Nastavnik u zvanju docenta na građevinskom odsjeku Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

15.1 NASTAVNO - PEDAGOŠKI RAD

U nastavnom procesu učestvujem od septembra 2004. godine, odnosno od dana zaposlenja na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu u Tuzli.

15.1.1 NASTAVNO - PEDAGOŠKI RAD DO IZBORA U ZVANJE VIŠEG ASISTENTA

Dana 26.05.2004. godine izabran sam u saradničko zvanje asistent na nastavnom predmetu Teorija konstrukcija, na građevinskom odsjeku Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta u Tuzli.

Od septembra 2004. godine do septembra 2008. godine izvodim vježbe na predmetu Teorija konstrukcija na koji sam izabran i povjerenim predmetima:

- Nacrtna geometrija;
- Ispitivanje konstrukcija.

15.1.2 NASTAVNO-PEDAGOŠKI RAD OD IZBORA U ZVANJE VIŠEG ASISTENTA

Nakon odbrane magistarskog rada, dana 26.04.2008. godine izabran sam u saradničko zvanje viši asistent za užu naučnu oblast „Građevinarstvo“, na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Kao viši asistent od oktobra 2008. godine izvodim vježbe na predmetu koji je u međuvremenu promijenio ime iz Teorija konstrukcija I i Teorija konstrukcija II u Statika konstrukcija I i Statika konstrukcija II, i povjerenim predmetima:

- Mehanika I-Statika;
- Mehanika II-Kinematika i dinamika;
- Tehnologija građenja;
- Temeljenje.

Danas radim kao nastavnik na užoj naučnoj oblasti „Građevinske konstrukcije“ na Rudarsko-geološko-građevinskom fakultetu u Tuzli.

16. Spisak značajnijih poslova u kojima sam učestvovao (poslovi projektovanja, revizije, nadzora i izvođenja):

16.1. Projekti u zemlji

R.br.	NAZIV PROJEKTA/POSLOVA	INVESTITOR	PROJEKTNIA KUĆA	VRIJEME IZRADE	POLOŽAJ
1.	Glavni projekat proizvodne hale FGO Banovići	FGO Banovići	FGO Banovići	2006.	Projektant
2.	Glavni projekat skladišne hale FGO Banovići	FGO Banovići	FGO Banovići	2006.	Projektant
3.	Glavni projekat industrijsko-proizvodno-skladišne hale Prohema -Brčko	Prohema Brčko	FGO Banovići	2007.	Projektant
4.	Glavni projekat skladišne hale Peny plus Sarajevo	Peny plus Sarajevo	FGO Banovići	2006.	Projektant
5.	Glavni projekat fiskulturne sale Vitinica	Ministarstvo obrazovanja, nauk, kulture i sporta TK	Finiš Živinice	2007.	Projektant
6.	Glavni projekat benzinske pumpne stanice „Centar“ u Tuzli na mjestu postojeće pumpne stanice na lokaciji Pinga	INTERINA doo Mostar	Studio 2003 Tuzla	2006.	Projektant
7.	Glavni projekat vodotornja V=500 m ³ u Odžaku	„Agencija za vodno područje slivova rijeke Save“ Sarajevo	„Cubus“ d.o.o. Lukavac	2009.	Odgovorni projektant
8.	Glavni projekat kampusa Univerziteta u Tuzli	JU Univerzitet u Tuzli	RGGF Tuzla	2011.	Projektant
9.	Glavni projekat krova na TC Dramar u Tuzli	Dramar Tuzla	FGO Banovići	2006.	Projektant
10.	Elaborat o analizi Bailey konstrukcije mosta raspona od 6-42 m	JP Direkcija cesta Federacije BiH	AiK Inženjering d.o.o. za građevinarstvo Banovići	2011.	Odgovorni projektant
11.	Elaborat o analizi Bailey konstrukcije mosta na regionalnom putu R-471, Rijeka Turija	Direkcija cesta TK	AiK Inženjering d.o.o. za građevinarstvo Banovići	2011.	Odgovorni projektant
12.	Glavni projekat benzinske pumpe Erax-invest Banovići	Erax-invest Banovići	D.o.o. Portal Art Živinice	2010.	Odgovorni projektant

13.	Glavni projekat demontaže i uklanjanja objekta OC „Pinkland“ Banovići	Općina Banovići	Cubus d.o.o. Lukavac	2010.	Odgovorni projektant
14.	Glavni projekat proizvodno-skladišne hale	Paripović Nermin	Agencija za projektovanje Agora Živinice	2010.	Odgovorni projektant
15.	Ispitivanje drumskog mosta probnim opterećenjem na putu M-459 u Brnjiku, općina Čelić	AiK Inženjering d.o.o. za građevinarstvo Banovići	JU Univerzitet u Tuzli, RGGF Tuzla	2010.	Odgovorni projektant
16.	Glavni projekat poslovnog objekata	Nezir Lisičić	Agencija za projektovanje Agora Živinice	2010.	Odgovorni projektant
17.	Glavni projekat mosta na regionalnom putu R-459 Čelić-Granica entiteta, rijeka Gnjica	Direkcija cesta TK	AiK Inženjering d.o.o. za građevinarstvo Banovići	2011.	Odgovorni projektant
18.	Elaborat o antikoroziivnoj zaštiti plašta rezervoara V=500 m ³ u Odžaku	„Agencija za vodno područje slivova rijeke Save“ Sarajevo	Cubus d.o.o. Lukavac	2011.	Odgovorni projektant
19.	Mercator centar u Brčkom cca 11 000 m ²	Energogroup Sarajevo	FGO Banovići	2008.	Odgovorno lice na izgradnji
20.	Glavni geotehnički projekat krečne peći FCH 4, 5, 6 - Misija G21	Sisecam soda Lukavac	JU Univerzitet u Tuzli, RGGF Tuzla	2011.	Odgovorni projektant
21.	Glavni geotehnički projekat rezervoara za slanu vodu kapaciteta 2000 m ³ - Misija G21	Sisecam soda Lukavac	JU Univerzitet u Tuzli, RGGF Tuzla	2011.	Odgovorni projektant
22.	Glavni geotehnički projekat gasovoda Zenica - Travnik, Misija G21	BH Gas Sarajevo	JU Univerzitet u Tuzli, RGGF Tuzla	2011.	Odgovorni projektant
23.	Elaborat o analizi Bailey konstrukcije mosta L=30,48 m, rijeka Krivaja	JP Direkcija cesta Federacije BiH	AiK Inženjering d.o.o. za građevinarstvo Banovići	2012.	Odgovorni projektant
24.	Elaborat statičke analize glavnog vezača sportske dvorane Grbavica pri dodatnom opterećenju instalacijama	Zavod za izgradnju Sarajevskog Kantona	FGO Banovići	2012.	Odgovorni projektant
25.	Glavni projekta proizvodne hale u naselju Radina općina Banovići	Beg-prom SZR Banovići	AiK inženjering d.o.o. Banovići	2012.	Odgovorni projektant

16.2. Projekti u inostranstvu

R.br.	NAZIV PROJEKTA/POSLO	INVESTITOR	PROJEKTNA KUĆA	VRIJEME IZRADE	POLOŽAJ
1.	Glavni projekat industrijske hale za flotaciju olova i cinka, Pljevlja – Rudnik u Šuljoj (Crna Gora)	„Gradir“ Montenegro	„Exploring“ d.o.o. Nikšić	2009.	Odgovorni projektant
2.	Glavni projekat skladišta, Rudnik u Šuljoj (Crna Gora)	„Gradir“ Montenegro	„Exploring“ d.o.o. Nikšić	2009.	Odgovorni projektant
3.	Glavni projekat hale prese jalovišta, Rudnik u Šuljoj (Crna Gora)	„Gradir“ Montenegro	FGO Banovići	2010.	Odgovorni projektant
4.	Glavni projekat hale predkoncentracije, Rudnik u Šuljoj (Crna Gora)	„Gradir“ Montenegro	FGO Banovići	2010.	Odgovorni projektant

16.3. Međunarodni projekti

R.br.	NAZIV PROJEKTA/POSLO	INVESTITOR	PROJEKTNA KUĆA	VRIJEME IZRADE	POLOŽAJ
1.	Project NATO SfP-983828, Seismic upgrading of bridges in South-East Europe by innovative technologies	NATO science for Peace Security Programme	JU Univerzitet u Tuzli, RGGF Tuzla	2010.	Mlađi istraživač

16.4. Studije

R.br.	NAZIV PROJEKTA/POSLO	INVESTITOR	PROJEKTNA KUĆA	VRIJEME IZRADE	POLOŽAJ
1.	Studja izvodljivosti autoceste Orašje (Rijeka Sava)-Tuzla (Šićki Brod) dužine 61 km	JP Direkcija cesta Federacije BiH	RGGF Tuzla sa konzorcijem	2010.	Projektant, Član org. Tim

16.5. Revizije

R.br.	NAZIV PROJEKTA/POSLO	INVESTITOR	PROJEKTNA KUĆA	VRIJEME IZRADE	POLOŽAJ
1.	Revizija AB mosta na rijeci Oskova	Općina BAnovići	Cubus d.o.o. Lukavac	2010.	Revident
2.	Revizija AB stepeništa sa nagibnom stazom od ulice 119 MBB do ulice	Općina BAnovići	Cubus d.o.o. Lukavac	2010.	Revident

	Patriotske lige u Banovićima				
3.	Revizija AB stepeništa os sportske dvorane do ulice Željezničara u Banovićima	Općina Banovići	Cubus d.o.o. Lukavac	2010.	Revident
4.	Revizija Dopunskog rudarskog projekta postrojenja za preradu krečnjaka BBM Vareš-Građevinski dio	BBM Vareš	Rudarsko-Geološko-Građevinski Fakultet Tuzla	2011.	Revident
5.	Revizija klizišta u rudniku Đurđevik	Rudnik Đurđevik	Rudarsko-Geološko-Građevinski Fakultet Tuzla	2011.	Revident
6.	Revizija Glavnog projekta sanacije dijela trupa regionalne ceste R-456 Šibošnica-Humci-Jasenica-Previle na st. 5+700 km.	Direkcija cesta Tuzlanskog Kantona	Rudarsko-Geološko-Građevinski Fakultet Tuzla	2012.	Revident
7.	Revizija Glavnog projekta sanacije klizišta na R-471 Banovići-Vijenac-Lukavac stacionaža 25+000,000 km.	Direkcija cesta Tuzlanskog Kantona	Rudarsko-Geološko-Građevinski Fakultet Tuzla	2012.	Revident

16.6. Nadzor

R.br.	NAZIV PROJEKTA/POSLOVA	INVESTITOR	PROJEKTNJA KUĆA	VRIJEME IZRADE	POLOŽAJ
1.	Nadzor na objektu Klimainvest Banovići	Klimainvest Banovići	Ing-Biro d.o.o. Tuzla	2009.	Nadzor
2.	Nadzor na izgradnji poslovnog objekta „Lisko trade“ d.o.o. Banovići	Lisko trade d.o.o. Banovići	Agora Živinice	2010.	Nadzor
3.	Nadzor na izgradnji poslovno-stambenog objekta u Živinicama	Šljivić Alen	Agora Živinice	2012.	Nadzor

17. Spisak značajnijih naučnih radova, učešća na naučnim /stručnim skupovima i seminarima

17.1. Naučni radovi

R.br.	AUTORI	NAZIV RADA	NAZIV ČASOPISA/NAUČNOG SKUPA
1.	Besim Demirović , Mirsad Topalović, Zijad Požegić	"Analiza okvirne konstrukcije sa popustljivim vezama u čvorovima"	Zbornik radova, Glasilo RGGF-a, JU Univerzitet u Tuzli, br. XXXIII, str. 85-90, Tuzla, 2009.
2.	Zijad Požegić, Mirsad Topalović, Besim Demirović	"Modeliranje sačastih nosača primjenom metode konačnih elemenata"	Zbornik radova, Glasilo RGGF-a, JU Univerzitet u Tuzli, br. XXXIII, str. 105-110, Tuzla, 2009.
3.	Mirza Memić, Besim Demirović	"Zaštita građevinskih jama metodom konzolne AB dijafragme sa analizom geostatičkih parametara"	Zbornik radova, Glasilo RGGF-a, JU Univerzitet u Tuzli, br. XXXIV, str. 175-181, Tuzla, 2010/11.
4.	Mirsad Topalović, Zijad Požegić, Besim Demirović	"Uticaj odnosa A_z/A_t na seizmičke sile konstrukcija zgrada"	Zbornik radova, Glasilo RGGF-a, JU Univerzitet u Tuzli, br. XXXIV, str. 191-196, Tuzla, 2010/11.
5.	Besim Demirović , Mirsad Topalović, Zijad Požegić	"Uticaj efekata skupljanja betona kod okvirnih konstrukcija"	Zbornik radova sa prvog regionalnog naučno-stručnog skupa, GTZ 2009-Stanje i pravci razvoja građevinarstva, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli, str. 189-194, Tuzla, 29.-30. oktobar 2009.
6.	Mirsad Topalović, Zijad Požegić, Besim Demirović	"Uticaj popustljivosti tla na seizmičke sile AB okvirnih konstrukcija"	Zbornik radova sa prvog regionalnog naučno-stručnog skupa, GTZ 2009-Stanje i pravci razvoja građevinarstva, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli, str. 169-178, Tuzla, 29.-30. oktobar 2009.
7.	Mirsad Topalović, Besim Demirović , Zijad Požegić	"Koncept programiranog ponašanja armiranobetonskih okvira"	Zbornik radova sa trećeg međunarodnog naučno-stručnog savjetovanja, Seismic engineering and engineering seismology, Savez građevinskih inženjera Srbije, str. 229-238, Divčibare, 22.-24. maj 2012.
8.	Zijad Požegić, Esad Mešić, Besim	"Uticaj imperfekcije na granično stanje nosivosti i upotrebljivosti"	Zbornik radova sa drugog internacionalnog naučnog

	Demirović, Mirsad Topalović	kod sačastih nosača"	skupa, GTZ 2012, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli, str. 399-406, Tuzla, 07-09. juni 2012.
9.	Besim Demirović, Mirsad Topalović, Zijad Požegić	"The Determination of Beam Displacement with Isotropic Material Hardening by Energy Methods"	Technics Technologies Education Management, DRUNPP Sarajevo, page 603-407, Sarajevo, Number 2, juni 2012.

17.2. Naučni skupovi i seminari

R.br.	NAZIV I MJESTO ODRŽAVANJA	VRIJEME
1.	Urbanističko planiranje i projektovanje, i industrijski objekti. Stručna konferencija RGGF Tuzla.	Juli, 2005.
2.	Planiranje i izgradnja autocesta-projektovanje koridora Vc u BiH, i iskustva u projektovanju i građenju autocesta u Njemačkoj, DAAD stručni program „Akademska obnova jugoistočne Evrope“, Građevinski fakultet Sarajevo.	Decembar, 2005.
3.	Metoda konačnih elemenata, Stručni seminar u okviru ljetnog univerziteta, RGGF Tuzla.	Juli, 2008.
4.	Damages assessment and reconstruction after natural disasters and previous military activities, Sarajevo, BiH	Oktobar, 2008.
5.	Izrada podzemnih građevina i zunela sa međunarodnim učešćem, DSI Alwag Linc, Intergeo Zagreb, DDC Ljubljana, stručna konferencija, d.o.o. Rudar Tuzla.	Januar, 2009.
6.	Rekonstrukcija puteva i sanacija klizišta, stručni seminar, TENCATE Austrija, Lukavac.	Februar, 2009.
7.	GTZ 2012. Tuzla, Stanje i pravci razvoja građevinarstva, Tuzla,	Juni, 2012.

18. Izjava:

Ja, dole potpisani, potvrđujem da pri mom najboljem znanju i uvjerenosti, ovaj CV tačno opisuje mene, moje kvalifikacije, i moje iskustvo. Shvatam da će svaka namjerna kriva informacija opisana ovdje voditi mojoj diskvalifikaciji, ako se ista pojavi.

Tuzla, 13-12-2012

dr sc. Besim Demirović, dipl. inž. građ.

.....

SADRŽAJ NAUČNIH RADOVA

1. **Besim Demirović**, Mirsad Topalović, Zijad Požegić:

"Analiza okvirne konstrukcije sa popustljivim vezama u čvorovima"

Zbornik radova, Glasilo RGGF-a, JU Univerzitet u Tuzli, br. XXXIII, str. 85-90, Tuzla, 2009.

2. Mirza Memić, **Besim Demirović**:

"Zaštita građevinskih jama metodom konzolne AB dijafragme sa analizom geostatičkih parametara"

Zbornik radova, Glasilo RGGF-a, JU Univerzitet u Tuzli, br. XXXIV, str. 175-181, Tuzla, 2010/11.

3. **Besim Demirović**, Mirsad Topalović, Zijad Požegić:

"Uticaj efekata skupljanja betona kod okvirnih konstrukcija"

Zbornik radova sa prvog regionalnog naučno-stručnog skupa, GTZ 2009-Stanje i pravci razvoja građevinarstva, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli, str. 189-194, Tuzla, 29.-30. oktobar 2009.

4. Mirsad Topalović, Zijad Požegić, **Besim Demirović**:

"Uticaj popustljivosti tla na seizmičke sile AB okvirnih konstrukcija"

Zbornik radova sa prvog regionalnog naučno-stručnog skupa, GTZ 2009-Stanje i pravci razvoja građevinarstva, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli, str. 169-178, Tuzla, 29.-30. oktobar 2009.

5. Mirsad Topalović, **Besim Demirović**, Zijad Požegić:

"Koncept programiranog ponašanja armiranobetonskih okvira"

Zbornik radova sa trećeg međunarodnog naučno-stručnog savjetovanja, Seismic engineering and engineering seismology, Savez građevinskih inženjera Srbije, str. 229-238, Divčibare, 22.-24. maj 2012.

6. Zijad Požegić, Esad Mešić, **Besim Demirović**, Mirsad Topalović:

"Uticaj imperfekcije na granično stanje nosivosti i upotrebljivosti kod saćastih nosača"

Zbornik radova sa drugog internacionalnog naučnog skupa, GTZ 2012, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli, str. 399-406, Tuzla, 07-09. juni 2012.

7. **Besim Demirović**, Mirsad Topalović, Zijad Požegić:

"The Determination of Beam Displacement with Isotropic Material Hardening by Energy Methods"

Technics Technologies Education Management, DRUNPP Sarajevo, page 603-407, Sarajevo, Number 2, juni 2012.