

1. BIOGRAFSKI PODACI DR. ĐANIJA RAHIMIĆA

- Kandidat dr. Đani Rahimić je rođen 01.08.1982. godine u Mostaru.
- Osnovnu školu Svetozar Ćorović u Mostaru upisao je 1989., a završio je 1996. god
- Srednju građevinsku školu u Mostaru upisao je 1996., a završio 2000.
- Građevinski fakultet Univerziteta Džemal Bijedić u Mostaru upisao je 2000. a diplomirao je 2005. god (konstruktivno-izvođački odsjek).
- Postdiplomski studij upisao je 2005. na Građevinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, a magistrirao 2010. godine na konstruktivnom smjeru na temu "Analiza sigurnosti armirano-betonskih konstrukcija u zavisnosti od čvrstoće betona na pritisak".
- Doktorsku disertaciju pod nazivom "Seizmička analiza oslonaca historijskih mostova" odbranio je 02.09.2015. godine na Građevinskom fakultetu Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru.
- Godine 2002. do 2004. dr. Đani Rahimić radio je kao saradnik projektanta u arhitektonskom birou Delta d.o.o. Mostar na poslovima razrade projekata.
- Kandidat je u periodu od 2004. do 2006. godine radio kao saradnik projektanta u konstrukterskom birou Interprojekt d.o.o. Mostar na poslovima razrade projekata.
- Od 2006. do 2015. radio je kao asistent odnosno viši asistent na predmetu Betonske konstrukcije II i Masivni mostovi na Građevinskom fakultetu Univerziteta Džemal Bijedić u Mostaru.
- Od 2015. do danas radi kao docent nastavnik na predmetima Ispitivanje konstrukcija, Prednapregnute konstrukcije i Primjena računara u građevinarstvu na Građevinskom fakultetu Univerziteta Džemal Bijedić u Mostaru.
- Od 2010. do 2012. aktivno je učestvovao u organizaciji trogodišnjeg obrazovnog programa „TAMIR“ koji je proveden u saradnji sa YILDIZ tehničkim univerzitetom iz Turske na temu historijskih zidanih konstrukcija.
- Član je društva za geotehniku BiH, a ima i položene stručne ispite iz oblasti građevinarstva – smjer konstrukterski i geotehnika
- Kandidat je 2019. uspješno je završio kurs u firmi Profound u Waddinxvenu, Holandija iz dinamičkog ispitivanja šipova.
- Dr. Đani Rahimić je poznavalac mnogih, za njegovu struku relevantnih, kompjuterskih aplikacija od kojih su najvažnije: AUTO CAD, ArmCad, TOWER, SAP2000, Metal Studio itd.
- Kandidat odlično poznaje engleski jezik uz osnovno poznavanje španskog i njemačkog jezika.

2. NAUČNI I STRUČNI DOPRINOS

Doktorsku disertaciju pod nazivom "Seizmička analiza oslonaca historijskih mostova" kandidat je odbranio 02.09.2015. godine na Građevinskom fakultetu u Mostaru. Iste godine izabran je u zvanje docenta za užu naučnu oblast Građevinske konstrukcije na Građevinskom fakultetu Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru.

2.1 OBJAVLJENE KNJIGE

1. Kandidat je objavio knjigu: "OSNOVI SEIZMIČKE IZOLACIJE", (CIP 624.042.7) (ISBN 978-9958-27-557-9) (COBISS.BH-ID 40703494). Autor knjige je Đani Rahimić. Knjigu je 2020. godine izdala izdavačka kuća Dobra knjiga iz Sarajeva.

2.2 OBJAVLJENI RADOVI

1. Mehmed Sarić, Đani Rahimić: “REZULTATI ISTRAŽNIH RADOVA PROVEDENIH NA STAROM MOSTU U KONJICU I MOSTU MEHMED PAŠE SOKOLOVIĆA U VIŠEGRADU”, Zbornik radova 2. Međunarodno naučno – stručnog skupa “Građevinarstvo – nauka i praksa” Žabljak 2008.
2. Maja Popovac, Đani Rahimić: “OLD STONE BRIDGES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA”, Proceedings 3rd International Conference “Hazards & modern Heritage” 2009.
3. Đani Rahimić: “ANALIZA STANJA MOSTOVA NA REGIONALNIM PUTEVIMA U HNK”, Zbornik radova 3. Međunarodno naučno – stručnog skupa “Građevinarstvo – nauka i praksa, Žabljak, 2010.
4. Đani Rahimić: “CODE CALIBRATION FOR REINFORCED CONCRETE STRUCTURES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA USING CODECAL”, Proceedings International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, Tirana 2011.
5. Maja Popovac, Đani Rahimić: “HAZARDS AND PREVENTION MEASURES FOR ABANDONED HISTORICAL BRIDGES”, Proceedings International conference on Hazards and Modern Heritage, Sarajevo 2011.
6. Đani Rahimić: “MJERENJE RELATIVNIH POMJERANJA U TOKU MONITORINGA GRAĐEVINSKIH OBJEKATA”, Zbornik radova 4. Međunarodno naučno – stručnog skupa “Građevinarstvo – nauka i praksa, Žabljak, 2012.
7. Đani Rahimić: “LOAD TESTING RESULTS OF NEW ROAD BRIDGES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA”, Proceedings 2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, Tirana 2013.
8. Đani Rahimić: „ISPITIVANJE BUŠENIH ŠIPOVA PROBNIM OPTEREĆENJEM NA PRITISAK”, Zbornik radova 5. međunarodno naučno-stručnog savetovanja Geotehnički aspekti građevinarstva, 2013
9. Armin Hadrović, Ismet Hajduk, Suad Zalihić, Đani Rahimić: “MODERNIZACIJA SISTEMA ZA OSMATRANJE HIDROELEKTRANA NA NERETVI”, Zbornik radova, Treći kongres o branama, Struga, Republika Makedonija, 13. - 14. Juni, 2013.
10. Đani Rahimić, “INTERPRETACIJA REZULTATA ISPITIVANJA BUŠENIH ŠIPOVA PROBNIM OPTEREĆENJEM NA PRITISAK,, Zbornik radova Geo-Expo, Mostar 2014.
11. Đani Rahimić: “SEIZMIČKA IZOLACIJA KOD HISTORIJSKIH MOSTOVA” 3rd International Scientific Meeting E-GTZ 2016 Tuzla, juni 2016. godine, pp. 567-574, ISSN 2490-2527
12. Đani Rahimić, Almir Dedović: “MONTAŽA AB LUČNE KONSTRUKCIJE DENIVELISANOG PJEŠAČKOG PRELAZA”, 14. Međunarodna naučna konferencija iNDiS 2018, Novi Sad, pp. 997-1003, ISBN 978-86-6022-105-8, COBISS.SR-ID 326766855
13. Đani Rahimić: “PROJEKTOVANJE ZIP LINE”, 14. Međunarodna naučna konferencija iNDiS 2018, Novi Sad, pp. 895-902, ISBN 978-86-6022-105-8, COBISS.SR-ID 326766855
14. Đani Rahimić, Mili Selimotić: “DESIGN AND CONSTRUCTION OF VIA FERRATAS”, 7th International conference, civil engineering – science and practice, GNP 2020, pp. 517-524, ISBN 978-86-82707-32-5, COBISS.CG-ID 40381456
15. Mili Selimotić, Armin Hadrović, Đani Rahimić: “SHAPE FUNCTIONS FOR A FINITE ELEMENT METHOD WITH POLYHEDRAL ELEMENT GEOMETRY”, the 7th International Conference “Civil Engineering – Science and Practice” GNP 2020 - Kolašin, Montenegro, 10-14. March 2020, pp. 229-234, ISBN 978-86-82707-32-5.

16. Mili Selimotić, Armin Hadrović, Đani Rahimić: "NUMERICAL INTEGRATION FOR A FINITE ELEMENT METHOD WITH POLYHEDRAL ELEMENT GEOMETRY"; the 7th International Conference "Civil Engineering – Science and Practice" GNP 2020 - Kolašin, Montenegro, 10-14. March 2020, pp. 235-240, ISBN 978-86-82707-32-5
17. Armin Hadrović, Mili Selimotić, Goran Simonović, Đani Rahimić: "CONVERGENCE OF THE 3D FINITE ELEMENT METHOD WITH VARIABLE ELEMENT TOPOLOGY (VETFEM)"; the 7th International Conference "Civil Engineering – Science and Practice" GNP 2020 - Kolašin, Montenegro, 10-14. March 2020, pp. 95-101, ISBN 978-86-82707-32-5

2.3 UČEŠĆE U PROJEKTIMA

Dr. Đani Rahimić učestvovao je u realizaciji mnogih stručnih i stručno-naučnih projekata. Značajniji realizirani projekti u kojima je učestvovao kandidat su sljedeći:

| Naziv projekta | Finansijer projekta | Trajanje | Uloga |
|---|----------------------------|----------|------------|
| Projekat sanacije klizišta Žuglići - Jablanica | Opština Jablanica | 2005 | Saradnik |
| Rekonstrukcija pristupnog puta za refej V. Vidova | BH Telecom | 2005 | Saradnik |
| Doprojektovanje i revizija puta R437 Parsovići - Kragulja | Uprava za puteve HNK | 2005 | Saradnik |
| Idejni i Glavni Projekat mosta Kragulja II na R437 | Uprava za puteve HNK | 2006 | Saradnik |
| Revizija Glavnog projekta puta R418b Lisičići - Nevizdraci | Opština Konjic | 2006 | Saradnik |
| Probno ispitivanje mosta Kragulja I, R437 | HP Investing | 2006 | Član tima |
| Projekat sanacije padine na lijevoj obali HE Salakovac | HE na Neretvi | 2007 | Saradnik |
| Projekat konstrukcije zgrade Građevinskog fakulteta u Mostaru | Građevinski fakultet | 2007 | Saradnik |
| Glavni projekat puta na mjestu mostova LOT1 i LOT2 R418b | Opština Konjic | 2007 | Saradnik |
| Istražni radovi na mostu Mehmed Paše Sokolovića | TIKA Sarajevo | 2008 | Saradnik |
| Probno ispitivanje pasarele preko autoputa VC, Kakanj | HE na Neretvi | 2008 | Saradnik |
| Projekat bujične pregrade "Trmošnik" - Drežnica | HE na Neretvi | 2008 | Saradnik |
| Inspekcija stanja mostova na regionalnim putevima u HNK | Uprava za puteve HNK | 2009 | Saradnik |
| Projekti sanacije za 20 mostova na regionalnim putevima u HNK | Uprava za puteve HNK | 2009 | Saradnik |
| Probno ispitivanje mosta LOT3 i LOT5 na R418b | GPI Konjic | 2009 | Član tima |
| Nadzor nad konzervacijom utvrde Herceg Stjepan | Agencija Stari grad Mostar | 2010 | Član tima |
| Tehničko osmatranje klizišta "Kukovi" Opština Jablanica | HE na Neretvi | 2010 | Član tima |
| Projekat sanacije klizišta "Sirana" na R418b | Uprava za puteve HNK | 2010 | Projektant |
| Glavni projekat sanacije mosta "Bijela" na R435 u Konjicu | Uprava za puteve HNK | 2011 | Projektant |
| Glavni projekat sanacije Sahat Kule u Donjem Vakufu | Opština Donji Vakuf | 2011 | Projektant |
| Glavni projekat konstrukcije 3 stambena objekta "Dolina Sunca" Mostar | Velbos Žepče | 2011 | Projektant |
| Izvedbeni projekat konstrukcije ČCP "Zvirici" na | MIP d.o.o. Mostar | 2012 | Projektant |

| | | | |
|---|----------------------------------|-----------|----------------------|
| koridoru Vc, Bijača - Zvirici | | | |
| Projekat montaže krovnih rešetkastih nosača sportske dvorane u Jablanici | MIP d.o.o. Mostar | 2012 | Projektant |
| Probno ispitivanje nadvoznjaka Reljevo i vijadukta Rječica na Sarajevskoj obilaznici | HP Investing | 2012 | Voditelj ispitivanja |
| Modernizacija sistema tehničkog osmatranja brana HE na Neretvi | STRABAG | 2012 | Član tima |
| Probno ispitivanje nadvoznjaka Zvirici i Podine na koridoru Vc, Bijača - Zvirici | Hidrogradnja | 2013 | Voditelj ispitivanja |
| Probno ispitivanje mosta Vitalj u Kladnju | HP Investing | 2013 | Voditelj ispitivanja |
| Revizija konstruktivne faze glavnog projekta mostova na koridoru Vc, dionica Tarčin-Konjic | Divel doo" i "IPSA doo" Sarajevo | 2011-2013 | Revident |
| Revizija konstruktivne faze glavnog projekta mostova na koridoru Vc, dionica Počitelj-Bijača, | Divel doo" i "IPSA doo" Sarajevo | 2014-2015 | Revident |
| Glavni projekat konstrukcije poslovnog objekta „Havana“ u Mostaru | Krpo Arhitekti | 2014 | Projektant |
| Probno ispitivanje mosta Potočani na autocesti koridora Vc, dionica Svilaj – Odžak | Euro-Asfalt d.o.o. | 2015 | Voditelj ispitivanja |
| Glavni projekat za uređenje biciklističke staze bivšom trasom Ćirine pruge Mostar - Ivanica | J.P. Vjetrenica – Popovo polje. | 2015 | Projektant |
| Glavni projekat konstrukcije rezidencije za učenike UWC Mostar | UWC Mostar | 2017 | Projektant |
| Probno ispitivanje nadvoznjaka u Zenici | Euro-Asfalt d.o.o. | 2017 | Voditelj ispitivanja |
| Glavni projekat konstrukcije kolektivnog stambeno-poslovnog objekta u Brankovcu | Velbos Žepče | 2018 | Projektant |
| Glavni projekat Zipline Jajce | J.U. Agencija Jajce | 2019 | Projektant |
| Glavni projekat Zipline Široki Brijeg | Grad Široki Brijeg | 2019 | Projektant |
| Glavni projekat konstrukcije kolektivnog stambenog objekta u Zaliku | Krpo Arhitekti | 2019 | Projektant |

Dr. Đani Rahimić je također učesnik i koordinator u Erasmus+ Capacity Building projektu: Modernising geodesy education in Western Balkan with focus on competences and learning outcomes (GEOWEB).