

## OSOBNI PODACI I OBRAZOVANJE:

- Datum i mjesto rođenja: 29.01.1975., Split
- Doktor tehničkih znanosti  
Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu  
Polje: građevinarstvo, grana: nosive konstrukcije,  
Disertacija Granična stanja postojećih mostova  
Mentor prof.dr.sc. Jure Radić (2008.)
- Magistar tehničkih znanosti  
Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu  
Polje: građevinarstvo, grana: nosive konstrukcije,  
Magistarski rad Prilog osuvremenjivanju propisa  
za opterećenja mostova  
Mentor prof.dr.sc. Jure Radić (2003.)
- Diplomirani inženjer  
građevinarstva:  
Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu,  
Konstruktorsko usmjerenje  
Diplomski rad Most Dobra Vrbovsko  
Mentor prof.dr.sc. Vinko Čandrić (1999.)
- Matura: I. Gimnazija u Splitu (1993.)

## ZAPOSLENJA:

- Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za konstrukcije, Katedra za mostove  
Docent (2009.-)
- Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za konstrukcije, Katedra za mostove  
Asistent – znanstveni novak (2005.-2009.)
- Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za konstrukcije, Odjel za mostove  
Asistent – znanstveni novak (2003.-2005.)
- Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za konstrukcije  
Mlađi asistent – znanstveni novak (1999.-2003.)

## ČLANSTVA I FUNKCIJE:

- Tehnički odbor 0-548 – Konstrukcijski eurokodovi, Hrvatski zavod za norme, *član* (2006.-)
- Tehnički odbor 517 – Posebne vrste konstrukcija, Hrvatski zavod za norme, *član* (2006.-)
- Hrvatska komora arhitekata i inženjera u graditeljstvu, *ovlašteni inženjer građevinarstva* (2005.-)
- Vijeće Građevinskog fakulteta, *član* (2002.-)
- Hrvatsko društvo građevinskih konstruktora, *član* (1999.-)

## SUDJELOVANJE U ZNANSTVENO-ISTRAŽIVAČKIM PROJEKTIMA:

- Znanstvena suradnja s College of Civil Engineering, Fuzhou, Kina – uključuje mobilnost znanstvenika i studenata, razmjenu stručnosti i sredstava, voditelj prof.dr.sc. Jure Radić, *szradnik* (2008.-)
- Granična stanja i održivost mostova, MZOŠ, 082-0822977-1497, voditelj prof.dr.sc. Jure Radić  
*znanstveni novak* (2007.-2009.), *docent* (2009.-)
- Unaprijeđenje nosivih struktura mostova, MZOŠ, 0082219, voditelj prof.dr.sc. Jure Radić,  
*znanstveni novak* (2002.-2006.)
- Modeliranje trajnosti lučnih mostova, MZOŠ, 082110, voditelj prof.dr.sc. Jure Radić,  
*znanstveni novak* (1999.-2002.)
- Granična stanja uporabljivosti armirano betonskih konstrukcija, MZT, 082001,  
voditelj prof.dr.sc. Zorislav Sorić,  
*suradnik* (1999.-2000.)

## OBJAVLJENI RADOVI:

Popis svih objavljenih radova i sažetci dani su na stranicama Hrvatske znanstvene bibliografije

- Knjige (1)
- Poglavlja u knjigama (11)
- Radovi u časopisima (9)
- Pozvana predavanja (2)
- Radovi u zbornicima s međunarodnom recenzijom (27)
- Radovi u ostalim zbornicima (24)
- Ostali radovi (2)

## NASTAVNA DJELATNOST:

- Trajnost konstrukcija II (2010.-)
- Prednapeti beton (2010.-)
- Mostovi (2010.-)
- Trajnost konstrukcija I (2008.-)
- Masivni mostovi (2000.- 2007.)
- Mostovi (2000.- 2007.)
- Trajnost konstrukcija I (2002.-2005.)
- Betonske konstrukcije I (1999.-2000.)

## STRUČNA DJELATNOST:

(kao projektant):

- Glavni projekt mosta Jarun, grad Zagreb (2008.)
- Idejni projekt mosta Jarun, grad Zagreb (2007.)

(kao suradnik):

- Idejni projekt mosta Bundek, grad Zagreb (2008.)
- Tehnički uvjeti za radove na autocestama, TU-2008, Knjiga 4: Mostovi i građevine (2008.)
- Glavni projekt nadvožnjaka Martinci Čepinski i Ivanovci Gorjanski, AC Đakovo-Osijek (2006.)
- Sustav gospodarenja mostovima, strategija i plan rada (2006.)
- Studija: Tipizacija mostova u sklopu autoceste (2005.)
- Idejna rješenja i Idejni projekt mosta kopno-Pelješac (2005.-2006.)
- Studija: Usklađivanje i razrada europskih normi za primjenu na hrvatskim autocestama (2005.)
- Idejni projekt nadvožnjaka Martinci Čepinski i Ivanovci Gorjanski, AC Đakovo-Osijek (2005.)
- Projekt za održavanje Masleničkog mosta (2004.-2005.)
- Autocesta Zagreb-Macelj - ocjena troškovnika iz glavnog projekta (2003.)
- Idejni projekt obnove mosta preko rijeke Bosut u Nijemcima (2002.)
- Projekt sanacije umjetnog tunela Mihovilović na brzjoj cesti M11 Solin-Klis (2001.)

## SUDJELOVANJE U ORGANIZACIJI I PROVEDBI SEMINARA I KONFERENCIJA:

Sudjelovanje u organizaciji i provođenju domaćih i međunarodnih simpozija, savjetovanja i seminara u sklopu programa stručnog usavršavanja u graditeljstvu.

- Međunarodna konferencija: Joint IABSE-fib Conference: Codes in Structural Engineering – Developments and Needs for International Practice, Dubrovnik, May, 2010. (*tajnica organizacijskog i znanstvenog odbora konferencije*)
- Savjetovanje "Četvrti hrvatski Dani betona 2008", SECON HDGK-GF-IGH, Opatija, studeni 2007.
- Međunarodna konferencija: 4th Central European Congress on Concrete Engineering - CCC Scientific Symposium, Concrete engineering in urban development, SECON HDGK, fib Croatian Member Group, HIS, GF, IGH, Opatija, listopad, 2008.

- Međunarodna konferencija: Chinese-Croatian Joint Colloquium, Long arch bridges, SECON HDGK, Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Fuzhou University College of Civil Engineering, Brijuni, lipanj, 2008.
- Međunarodna konferencija i EurekaBuild skup "Networks for sustainable environment and high quality of life", Hrvatska konstrukcijsko-tehnološka platforma, Hrvatska Akademija znanosti i umjetnosti, SECON HDGK, Dubrovnik, svibanj 2008.
- Niz savjetovanja " Betonske i zidane konstrukcije", SECON HDGK-GF-IGH, Osijek, Rijeka, Split, Zagreb, veljača, 2008.
- Savjetovanje "Treći hrvatski Dani betona 2007", SECON HDGK-GF-IGH, Zagreb, studeni 2007.
- Stručno-znanstveni skup: Zidane konstrukcije, SECON HDGK-GF-IGH, Cavtat, listopad 2007.
- Stručno-znanstveni skup: Betonske konstrukcije prema novom propisu, SECON HDGK-GF-IGH, Brijuni, srpanj 2007.
- Međunarodni simpozij *fib* "Concrete structures – stimulators of development", CEB-FIP Croatian Member Group, SECON HDGK, IGH, GF, Dubrovnik, svibanj 2007.
- Niz savjetovanja "Dani betona 2 u gradovima", SECON HDGK-GF-IGH, Osijek, Rijeka, Split, Zagreb, veljača, 2007.
- Savjetovanje "Drugi hrvatski Dani betona 2006", SECON HDGK-GF-IGH, Opatija, studeni/prosinac 2006.
- Međunarodni simpozij "Bridges", SECON HDGK, Dubrovnik, svibanj 2006.
- Niz savjetovanja "Dani betona 1 u gradovima", SECON HDGK-GF-IGH, Osijek, Rijeka, Split, Zagreb, veljača, 2006.
- Savjetovanje "Prvi hrvatski Dani betona 2005", SECON HDGK-GF-IGH, Dubrovnik, listopad 2005.
- Međunarodni simpozij "Durability and Maintenance of Concrete Structures", SECON HDGK, Dubrovnik, rujun 2004.

#### **NAGRADE:**

- Prva nagrada za idejno rješenje mosta Bundek, grad Zagreb, svibanj 2008.
- Prva nagrada za idejno rješenje mosta Jarun, grad Zagreb, veljača 2007.
- Nagrada Zagrebačkog velesajma pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti - Josip Juraj Strossmayer za znanstveno djelo J. Radić, A. Mandić, G. Puž Konstruiranje mostova za 2005. godinu s područja tehničkih znanosti.

