

**EUROPEAN  
CURRICULUM VITAE  
FORMAT**



**OSOBNİ PODACI**

Ime i prezime	<b>Davor Skejić</b>
Adresa	Sajmišna 1, 10370 Dugo Selo
Telefon	01 / 46 39 428
Telefaks	01 / 46 39 202
Elektronička pošta, Web adresa	<a href="mailto:davors@grad.hr">davors@grad.hr</a> , <a href="http://www.grad.hr/metali">www.grad.hr/metali</a>
Državljanstvo	Hrvatsko
Datum rođenja	07. 08. 1976.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	<b>246764</b>

**RADNO ISKUSTVO**

• Datumi (od – do)	2001. 2001.-
Ustanova zaposlenja	Industrogradnja – Zagreb Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za konstrukcije
Naziv radnog mjesta	Projektant - pripravnik Docent
Funkcija	
Područje rada	Nastavna djelatnost, znanstveni i stručni rad iz područja čeličnih konstrukcija, priključaka i spojeva, te pouzdanosti konstrukcija i sofisticiranih FEM analiza

**ŠKOLOVANJE**

Datum	1995.-2001. 2005. 2009.
Mjesto	Zagreb Zagreb Zagreb
Ustanova	Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Zvanje	Diplomirani inženjer građevinarstva Magistar znanosti Doktor znanosti

**OSOBNİ VJEŠTİNE I KOMPETENCIJE**

Materinji jezik	Hrvatski
Strani jezici	
Jezik	Engleski Talijanski
Govori	Izvršno Dobro
Piše	Izvršno Dobro
Čita	Izvršno Dobro

<b>SOCIJALNE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE</b>	Promocija i popularizacija znanosti u časopisima na području čeličnih konstrukcija
<b>ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE</b>	Član Odbora za udžbenike, skripta i publikacije od 11. listopada 2010. godine
<b>TEHNIČKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE</b>	Izvršno poznavanje rada na kompjutorskim programima za proračun čeličnih i spregnutih konstrukcija, specijaliziranim programima za priključke čeličnih konstrukcija, visoko specijaliziranim programima za FEM analize i inženjerstvo pouzdanosti Korištenje MS Office, AutoCAD
<b>OSTALE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE</b>	Član International Association for Bridge and Structural Engineering Ovlašteni inženjer građevinarstva - član Hrvatske komore inženjera građevinarstva Predsjednik TO 548/PO 9 (Projektiranje aluminijskih konstrukcija) pri Hrvatskom zavodu za normizaciju Aktivni registrirani član TO 167, TO 548/PO 1, TO 548/PO 3 i TO 548/PO 9 pri Hrvatskom zavodu za normizaciju Ekspert pri Hrvatskoj akreditacijskoj agenciji
<b>VOZAČKA DOZVOLA</b>	B kategorija
<b>DODATNI PODACI</b>	16. travnja 2010. godine izabran u znanstveno zvanje viši znanstveni suradnik Ostale informacije: <a href="http://www.grad.hr/metali">www.grad.hr/metali</a>
<b>PRIVITCI</b>	1. Popis objavljenih radova do 24. 01. 2011. 2. Stručna djelatnost

## **PRIVITAK 1. POPIS OBJAVLJENIH RADOVA DO 24. 01. 2011.**

1. Pulić Gianinni, Daniela; Skejić, Davor: RELIABILITY OF STEEL STRUCTURES MADE USING NEW MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, International Symposium, 40th Anniversary of Pollack Mihaly, College of Engineering, University of Pecs, Hungary, 2002., Proceedings, Vol.1, str. 116-126.
2. Dujmović, Darko; Androić, Boris; Skejić, Davor: RELIABILITY OF SHEAR DIAPHRAGM MADE OF TRAPEZOIDAL SHEETS, 20th Czech and Slovak National Conference "Steel Structures and Bridges 2003", Czech Technical University in Prague, Prague, Czech Republic, 2003., Proceedings, pp 493-499.
3. Dujmović, Darko; Androić, Boris; Skejić, Davor: MODELIRANJE PRIKLJUČAKA ČELIČNIH OKVIRNIH KONSTRUKCIJA, Građevinar 55 (2003) 6: 339-448.
4. Dujmović, Darko; Skejić, Davor; Androić, Boris: MODELIRANJE PRIKLJUČAKA NOSAČ-STUP PREMA EUROKODU 3, Građevinar 55 (2003) 7, 397-405.
5. Dujmović, Darko; Androić, Boris; Skejić, Davor: OTPORNOST PRIKLJUČAKA NAPREZANIH NA SAVIJANJE, Hrvatski sabor građevinskih inženjera, Sabor hrvatskih graditelja 2004, Hrvatski savez građevinskih inženjera, Cavtat, 2004., Zbornik radova, 269-277.
6. Androić, Boris; Dujmović, Darko; Skejić, Davor: POUZDANOST ČELIČNIH ŽELJEZNIČKIH MOSTOVA IZ ASPEKTA UMORA, Građevinar 56 (2004) 4. 199-206.
7. Androić, Boris; Skejić, Davor: 'HIGH-TECH' PROČELJE NOVE POSLOVNE ZGRADE CROATIA OSIGURANJA, Građevinar 56 (2004) 12. 735-742.
8. Skejić, Davor; Rak, Mladenko; Dujmović, Darko: EXPERIMENTAL AND NUMERICAL INVESTIGATION OF WELDED JOINT IN STEEL FRAME STRUCTURES, 23rd DAS – 2006, Danubia – Adria Symposium on Experimental Methods and Solid Mechanics, Podbanské - Žilina, Slovak Republic, September 26 - September 29, 2006., Proceedings, pp. 35-36.
9. Skejić, Davor; Dujmović, Darko; Haiman, Miljenko: NELINEARNI PRORAČUN ZAVARENOG PRIKLJUČKA NOSAČ-STUP, Građevinar 58 (2006)12. 979-987.
10. Skejić, Davor; Rak, Mladenko; Dujmović, Darko: INVESTIGATION OF BEHAVIOUR OF WELDED JOINT IN STEEL FRAME STRUCTURES, Materials Engineering Vol. 14, No.1, 2007, pp. 11-17.
11. Skejić, Davor; Dujmović, Darko; Rak, Mladenko: STATIC TESTING OF THE WELDED BEAM-TO-COLUMN JOINT, Drugo međunarodno savjetovanje - Kompetentnost laboratorija 2007, CROLAB, Cavtat - Dubrovnik, Hrvatska, 18. - 20. listopada 2007. Knjiga sažetaka, str. 109-110.
12. Skejić, Davor; Dujmović, Darko; Androić, Boris: RELIABILITY OF THE BENDING RESISTANCE OF WELDED BEAM-TO-COLUMN JOINTS, Journal of Constructional Steel Research Vol.64, No.4, (2008), pp. 388-399.
13. Skejić, Davor; Dujmović, Darko; Androić, Boris: BEHAVIOUR OF WELDED BEAM-TO-COLUMN JOINTS SUBJECTED TO THE STATIC LOAD, Structural Engineering and Mechanics Vol. 29, No. 1 (2008), pp. 17-35.
14. Skejić, Davor; Dujmović, Darko; Javora Anka: OTPORNOST POJASNOG KUTNIKA KOD VIJČANIH ČELIČNIH PRIKLJUČAKA, Građevinar 60 (2008)3. 219-230.
15. Skejić, Davor; Dujmović, Darko; Androić, Boris: EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF WELDED BEAM-TO-COLUMN JOINTS, 5th European Conference on Steel and Composite Structures - EUROSTEEL 2008, 3-5 September 2008, Graz, Austria, Proceedings, Vol. A, pp. 591-596.
16. Skejić, Davor; Dujmović, Darko; Rak, Mladenko: LABORATORIJSKA ISPITIVANJA POJASNIH KUTNIKA PRI SAVIJANJU, Građevinar 62 (2010)3. 207-218.
17. Lukačević, Ivan; Pišković, Josip; Skejić, Davor: RELIABILITY OF EXCEPTIONAL STRUCTURES, 34th International Symposium on Bridge and Structural Engineering - IABSE 2010: Large Structures and Infrastructures for Environmentally Constrained and Urbanised Areas, Venice, Italy, September 22-24, 2010, pp. 288-289.

## PRIVITAK 2. STRUČNA DJELATNOST

U sklopu dosadašnjeg rada djelovao sam na širokom polju konstruktorske djelatnosti iz područja metalnih konstrukcija. Sudjelovao sam u poslovima osiguranja kvalitete izgradnje metalnih konstrukcija, projektiranju, tehničkoj kontroli projekata, ekspertizama i sanacijama, laboratorijskim ispitivanjima. U nastavku je dan popis aktivnosti na kojima sam radio bilo samostalno, bilo u timu, te stekao odgovarajuće stručno iskustvo.

### INDOKONZALTING d.o.o.

- Poslovna građevina LUKOIL – KRASNODAR – RUSIJA
- Stambeno poslovna građevina BEDNJANSKA 10-12 - ZAGREB
- Vijadukt MOŽĐENEC, autocesta Zagreb – Varaždin
- Vijadukt RASTOVO REBRO 1, autocesta Zagreb – Varaždin
- Vijadukt RASTOVO REBRO 2, autocesta Zagreb – Varaždin

### GRAĐEVINSKI FAKULTET, Sveučilišta u Zagrebu

- Međurazmak tunela 'JAVOROVA KOSA' – 'Podvugleš' – Nadstrešnica
- ZAŠTITA OD BUKE, Autocesta Rijeka – Karlovac, Dionica: Kupjak - Vrbovsko, od km 49+239,28 do km 69+000,00
- ZAŠTITA OD BUKE, Autocesta Rijeka – Karlovac, Dionica: Vrbovsko – Bosiljevo, od km 69+000,00 do km 84+326,00
- HYPO CENTAR, Stambeno-poslovna građevina, Rijeka
- ID 0059 B ZG\_Cvijetno, Bazna stanica VIP-Net GSM mreže, antensko –reflektorski stup SUN 20+5, Zagreb
- 'GETRO' – Dubrovnik
- Biciklistički nadvožnjak u km 45,22 – spojne ceste D302 –LC 50046', Poreč
- Čelična konstrukcija dogradnje 'HOTO BUISNESS TOWER', Zagreb
- Trgovački centar 'BAUHAUS' Jankomir, Dogradnja međukata i reklamnog stupa, Zagreb
- Rekonstrukcija transporter klinkera sa transportnim mostovima, 'NAŠICE CEMENT'
- Rekonstrukcija postojećih građevina stočne farme, VALTURA
- Prototipovi rasvjetnih stupova CRS 2B – (7-12) – (1, 3), Dalekovod d.d., Zagreb
- Poslovna zgrada CROATIA OSIGURANJA d.d., ZAGREB, Miramarska 22
- 'Vijadukt MIRNA - Jadranska autocesta – faza 1B' Dionica Nova Vas – Višnjan, od km 18+622.330 do km 19+998.468
- 'Francuski Paviljon', Zagreb
- VW Salon i servis, MAN Prodajno servisni centri, Zadar
- Interijer Poslovne građevine Fingo - Zagreb, Trnje
- Trgovački centar, AFIRMACIJA MARSONIA, Slavonski Brod
- Prenamjena, rekonstrukcija, dogradnja i nadogradnja kina 'APOLO' u kazalište
- EUROHERC, Zagreb
- Čelična konstrukcija geodetske kupole u Korčuli
- Poslovni park u Svetoj nedjelji – HALA 1
- Poslovni park u Svetoj nedjelji – HALA 2
- Čelični most Spačva
- ELSAM Kraft A/S – Fynsvaerket, DeNOx Anlaeg, Blok 7, Njemačka
- Dvorana SPALADIUM, Lora, Split
- Obiteljska kuća Zidarić, Križevci, Frankopanska
- Školsko-gradska sportska dvorana, Grad Pazin
- Poslovna građevina NOVI STIPIĆ, Lučko, Zagreb
- Osnovna škola i trodijelna školsko športska dvorana, Popovača – čelična konstrukcija dvorane
- Trgovački objekt BauMax u Sisku – sve prateće čelične konstrukcije
- Vučnica u Mukinjama
- Stambeno poslovna građevina Cvjetni prolaz, Zagreb
- Bar na terasi bazena hotela Monte Mulini, Rovinj
- Svjetlosno prometni znak Tip 5022.1, USA
- Svjetlosno prometni znak Tip 5022.1, USA – proračun oslanjanja i Z-bara
- Duhovni centar i pravoslavna gimnazija, Sv. Duh, Zagreb
- Kogeneracijska kombi elektrana Sisak, 250 MWe/50 MWt-blok C, glavni pogonski objekt (GPO) – kotlovnica
- Pješački most - proširenje postojećeg nadvožnjaka VIŠNJAN, Višnjan
- ROTO-DINAMIC d.o.o., Stenjevec, Zagreb