

OSOBNJE INFORMACIJE

Dragan Peraković



📍 [Redacted]
🏠 [Redacted]
✉ [Redacted]
📞 [Redacted]

Spol Muško | Datum rođenja [Redacted] | Državljanstvo [Redacted]

RADNO ISKUSTVO

2011–danas

Izvanredni profesor

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti
Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)
<http://www.fpz.unizg.hr>

Pri izvođenju nastave na Fakultetu, na studiju Promet te na studiju Logistika i ITS trenutno je nositelj slijedećih kolegija:

■ Prediplomski studij:

- ☐ Informacije i komunikacije
- ☐ Terminalni uređaji
- ☐ Arhitektura telekomunikacijske mreže
- ☐ Informacijski sustavi mrežnih operatera
- ☐ Održavanje telematičkih sustava
- ☐ Komutacijski sustavi i procesi

■ Diplomski studij:

- ☐ Sustavi elektroničkog poslovanja
- ☐ Simulacije u prometu
- ☐ Sigurnost i zaštita informacijsko-komunikacijskog sustava
- ☐ Projektiranje informacijsko-komunikacijskih usluga
- ☐ Sustavi pomoćnih tehnologija
- ☐ Forenzička analiza informacijsko-komunikacijskog sustava

■ Poslijediplomski doktorski studij „Tehnološki sustavi u prometu i transportu“:

- ☐ Prometne mreže
- ☐ Teorija prometne sigurnosti

2006–2011

Docent

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti
Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)
<http://www.fpz.unizg.hr>

1995–2006

Stručni suradnik, mlađi asistent, asistent, predavač, viši predavač

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti
Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)
<http://www.fpz.unizg.hr>

2010

Predstojnik Zavoda za informacijsko-komunikacijski promet

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti
Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)

<http://www.fpz.unizg.hr>

2010 Voditelj Katedre za upravljanje informacijsko-komunikacijskim uslugama

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti

Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)

<http://www.fpz.unizg.hr>

2006–2010 Voditelj Katedre za informacijsko-komunikacijske tehnologije u prometu

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti

Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)

<http://www.fpz.unizg.hr>

2004–2006 Voditelj Katedre za tehniku telekomunikacijskog prometa

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti

Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)

<http://www.fpz.unizg.hr>

2008–2014 Voditelj Centra za ICT

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti, Zagreb (Hrvatska)

Voditelj Centra za ICT - službe za potporu poslovnim procesima na Fakultetu

Razvoj i održavanje aplikativnih rješenja unutar web okruženja, održavanje mreže i računala, VoIP sustava, razvoj vlastitog e-Learnin sustava / LMS i dr.

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

1990–1995 Diplomirani inženjer (dipl. ing.)

razina 6 EKO-a

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti

Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)

<http://www.fpz.unizg.hr>

Dodiplomski studij: Promet, smjer Poštanski i telekomunikacijski promet

Tema diplomskog rada: Modemske komunikacije

2003 Magistar znanosti (mr. sc.)

razina 7 EKO-a

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti

Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)

<http://www.fpz.unizg.hr>

Poslijediplomski studij: Tehnički i tehnološki sustavi u prometu i transport

Područje: tehničke znanosti

Znanstveno polje: tehnologija prometa i transport

Tema znanstvenog magistarskog rada: Mogućnost primjene mobilnog interneta u inteligentnim transportnim sustavima

2005 Doktor znanosti (dr. sc.)

razina 8 EKO-a

Sveučilište u Zagrebu Fakultet prometnih znanosti

Vukelićeva 4, 10000 Zagreb (Hrvatska)

<http://www.fpz.unizg.hr>

Poslijediplomski studij: Tehnički i tehnološki sustavi u prometu i transport

Područje: tehničke znanosti

Znanstveno polje: tehnologija prometa i transport

Smjer: poštanski i telekomunikacijski promet

Tema doktorske disertacije: Model distribucije informacija korisnicima prometnog sustava

OSOBNOSTNE VJEŠTINE

Materinski jezik hrvatski

Ostali jezici

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
engleski	C1	C2	C1	C1	C1

Stupnjevi: A1 i A2: Početnik - B1 i B2: Samostalni korisnik - C1 i C2: Iskusni korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Komunikacijske vještine

- Vrlo dobre komunikacijske vještine zahvaljujući višegodišnjem iskustvu na mjestu voditelja katedre i predstojnika zavoda
- Timski duh

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

Izvršne organizacijske i rukovodeće kompetencije stečene na pozicijama:

- Predstojnik zavoda
- Voditelj katedre
- Voditelj Centra za ICT

Poslovne vještine

- Vještine transfera znanja, stečene kroz ulogu profesora na svim razinama studija: prediplomski, diplomskom i poslijediplomski studij
- Mentorske vještine
- Vrlo dobro vladanje postupcima upravljanja radnim timom, stečeno kroz aktivan rad na brojnim projektima i studijama

Digitalna kompetencija

SAMOPROCJENA				
Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik

Informacijsko-komunikacijske tehnologije - tablica za samoprocjenu

Certifikati iz područja računalne sigurnosti i forenzike, dostupno na upit

Vozačka dozvola B

DODATNE INFORMACIJE

Certifikati Licenca ovlaštenog inženjera tehnologije prometa i transporta / Poštanski i informacijsko komunikacijski promet, Hrvatska komora inženjera tehnologije prometa i transporta, 2010, Zagreb, Hrvatska

Certifikati UFED Ultimate certifikacijski tečaj – certifikat za rukovanje sa UFED sustavom, Cellebrite Ltd.,

London, Velika Britanija, 4/2013

- Članstva**
- Hrvatska komora inženjera tehnologije prometa i transporta, član Upravnog odbora Komore te predsjednik Strukovnog razreda inženjera poštanskog i informacijsko-komunikacijskog prometa
 - Hrvatska udruga diplomiranih inženjera i inženjera Fakulteta prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu (AMAC - FSC)
 - IEEE (br. 92587895)
 - TM Forum
 - DAAAM International (br. 20589)
 - International Telecommunications Society (ITS)
 - Society of Digital Information and Wireless Communications (SDIWC) i
 - European Allinace for Innovation (EAI)
- Izdanja**
- Objavio ukupno **105 (stopeć)** znanstvenih radova. Od toga, u kategorijama A, B, C i D navedenima u Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (NN 84/2005), **8 (osam)** radova u časopisima kategorije **A**, **11 (jedanaest)** radova objavljenih u časopisima kategorije **B**, **8 (osam)** radova u časopisima kategorije **C** te **69 (šezdesetdevet)** radova objavljenih u zbornicima s međunarodnih znanstvenih skupova (radovi kategorije **D**). Uz navedeno, koautor **7 (sedam)** poglavlja u znanstvenim knjigama objavljenima na engleskom jeziku.
- Detaljan popis znanstvenih i stručnih radova u prilogu CV-a i na poveznici Hrvatska znanstvena bibliografija: <http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=213394>
- Konferencije**
- Član organizacijskih odbora međunarodnih znanstvenih konferencija POWA (Hrvatska) i RCITD (Slovačka), kroz nekoliko godina.
- Aktivni član znanstvenih odbora velikog broja međunarodnih konferencija, od koji se kao značajnije ističu: Transport Systems Telematics Conference, Poljska (<http://tst-conference.org/>); Scientific Conference DoNT, Slovačka (<http://dont.uniza.sk/>); Novi Horizonti, BiH (<http://www.novihorizonti.rs.ba/>) i dr.
- Organizator nekoliko stručnih radionica i okruglih stolova.
- Priznanja i nagrade**
- Forenbacher, I., **Peraković, D.**, Radonjić Đogatović, V.: Generic Model to Estimate Total Cost of Ownership of Cell Phone Plans in Croatia, Zagreb, Znanost i razvitak prometa 2015., priznanje za najbolji rad konferencije
- Projekti**
- Od zasnivanja radnog odnosa na Fakultetu, uključen je u organizirani znanstveno istraživački rad koji se najvećim dijelom odvijao kroz projekte koje financira:

a) Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa:

- ☐ Razvoj prometne infrastrukture (1995. - 1997.), istraživač
- ☐ Metode razvitka integriranih inteligentnih transportnih sustava (2002. - 2005.), istraživač
- ☐ Definiranje intermodalnih transportnih koridora višekriterijskim odlučivanjem (2007. - 2013.), istraživač

b) Sveučilište u Zagrebu, program potpore istraživanja:

- ☐ Informacijsko-komunikacijske usluge za kretanje prometnom mrežom osoba smanjene i otežane pokretljivosti (2013.), voditelj
- ☐ Istraživanje mogućnosti primjene koncepta IoT za poboljšanje sigurnosti kretanja slijepih i

- slabovidnih osoba prometnom mrežom (2014.), voditelj
- Istraživanje konteksta korištenja pametnih mobilnih uređaja i povezanih informacijsko komunikacijskih usluga (2015.-2016.), voditelj
- c) Fakultet prometnih znanosti, program PROM-PRO:
 - Sustav automatskog identificiranja i informiranja mobilnih entiteta u prometnom sustavu (2015.-2016., voditelj doc. dr. sc. Marko Periša), istraživač
 - Istraživanje sigurnosti primjene suvremene informacijsko-komunikacijske opreme i usluga u prometnim sredstvima (2015.-2016., voditelj dr. sc. Željko Šarić), istraživač
 - Mogućnosti primjene informacijsko-komunikacijskih tehnologija i usluga u funkciji povezivanja korisnika zajedničkih vožnji osobnim vozilima (2015.-2016., voditelj doc. dr. sc. Ivan Grgurević), istraživač

Aktivno je kao istraživač surađivao i na nekoliko međunarodnih projekata:

- Resilient Communication Services Protecting End-user Applications from Disaster-based Failures, COST akcija CA15127, 2016. - MC Substitute Member
- Green Intermodal Freight Transport – GIFT (2013. – 2014.), South-East Europe, Transnacionalni program suradnje, istraživač
- Harmonized Inland Navigation Transport Through Education and Information Technology – HINT (2012. – 2014.), South-East Europe, Transnacionalni program suradnje, istraživač
- Mobilising Citizens For Vital Cities – CiMTAS ELAN (2008. – 2012.), FP7, istraživač

PRILOZI

- Detaljan prikaz znanstvene, nastavne i stručne djelatnosti - Dragan Peraković - v2.pdf