

OSOBNİ PODACI

Ime i prezime **Ivan Brčić**
Adresa **Šenova 12, 10 010 Zagreb**

Mobilni telefon 098 9599 141
E-pošta ivan.brcic@gmail.com
Osobne stranice <http://www.ivan-brcic.from.hr>

Nacionalnost Hrvat
Državljanstvo Republike Hrvatske
Datum rođenja 18.12.1980.

RADNO ISKUSTVO

Riz-odašiljači d.d., Zagreb
Software Designer
travanj 2008 –

- Adaptacija komunikacijskog uređaja za novi HW. Promjena na novi čip i novi modem (pisanje firmware-a C programski jezik MSP430)
- Prilagodba komunikacijskog uređaja (GDL208) za rad kao pretvornik (pretvorba jednog podatkovnog protokola u drugi i obratno IEC1107 u EURIDIS i EURIDIS u IEC1107) (firmware C programski jezik MSP430)
- Samostalno vođenje projekta sa Izraelom (<https://www.iec.co.il/en/pages/default.aspx>). Dorada sustava za automatsko daljinsko očitavanje (RIZ AMR; C# programski jezik; Microsoft SQL server, Windows Service), i generiranja izvješća o uspješnosti očitavanja
- Programska podrška i rješenja za proizvodnju brojila i komunikacijskih uređaja (C#, Microsoft SQL Server)
- Sudjelovanje na HO-CIRED-u (2012. kao autor, 2014. kao koautor) i na CIRED-u (2015. kao koautor)
- Razvoj windows servisa za daljinsko očitavanje digitalnih električnih brojila
- Radi se o windows servisima pisanim u C# programskom jeziku koji omogućuju podatkovnu komunikaciju između korisničke aplikacije i udaljenog komunikatora koji komunicira sa brojiлом
- Servisi implementiraju razne IEC standarde (1107, EURIDIS) kao i DLMS standard
- Čitanje podataka na daljinu odvija se uz pomoć komunikacijskih uređaja na terenu, spojenih na RS485 i/ili EURIDIS fizičko sučelje, putem CSD-a (Circuit Switched Data) i GPRS kanala (TCP).

Siemens d.d., Zagreb
Software Designer
travanj 2007 – travanj 2008.

- Projekt za HINA-u, automatska kategorizacija dokumenata
- razvoj automatskog indeksiranja i automatske kategorizacije dokumenata te razvoj određivanja pozitivnosti i negativnosti dokumenata
- projekt uključuje implementaciju hrvatske gramatike, lematizaciju tekstova
- projekt je rađen u C# programskom jeziku sa Access-om i Microsoft SQL serverom

listopad 2004. – travanj 2007.

- od početka radim na projektu MGW (MediaGateWay), vezano za telekomunikacije (prijenos podataka iz/u mobilne/mobilnu i mobilne/fiksnu mrežu i obratno)
- projekt uključuje planiranje, pisanje dokumentacije, razvoj i testiranje
- implementacija 3GPP standarda te ITU-T V.110 protokola
- implementacija sustava je u programskom jeziku C

ŠKOLOVANJE

rujan 2001. – lipanj 2006.

Sveučilište u Splitu, podružnica: Sveučilišni studijski centar za stručne studije
Računarstvo, smjer: Programiranje
Stručni prvostupnik inženjer informacijskih tehnologija (Baccalaureus)
Inženjer informacijske tehnologije (180 ECTS)

1995. – 1999.

Poštansko i telekomunikacijska škola, Zagreb
Tehničar za telekomunikacije

TEČAJEVI

prosinac 2007.

C# course: Introduction to C# Programming with Microsoft .NET
Url: <http://www.microsoft.com/learning/en/us/course.aspx?ID=2609A&locale=en-us>

SEMINARI

Dodatni materijali se mogu pronaći na slijedećem linku:
Link: <http://ibrcic7.net.amis.hr/download.html>

2006.

Diplomski rad, Višenitno programiranje (Multithreaded programming), predmet:
Operacijski sustavi, implementacije u C++-u za Windows i Linux operative sustave
Link: <http://ibrcic7.net.amis.hr/files/diplomski/DiplomskiRad-IvanBrcic.pdf>

2005.

Igrica Tetris, Napredno Windows programiranje, korišten MFC i C++,
Link: http://ibrcic7.net.amis.hr/files/seminari/Tetris_C++/Tetris_C++.zip

2005.

Igrica Tetris, Programiranje u Javi
Link: http://ibrcic7.net.amis.hr/files/seminari/Tetris_Java/JTetris.zip

2004.

TCP/IP API, Programski alati na UNIX računalima, korišten programski jezik C
Link:
http://ibrcic7.net.amis.hr/files/seminari/Programski_alati_na_UNIX_računalima/TCP-IP_API.pdf

STRANI JEZICI

Engleski (B1 šesti stupanj)

Čitanje Izvrsno

Pisanje Dobro

Govor Dobro

Njemački (položena prva dva stupnja)

Čitanje Dobro

Pisanje Osnovno

Govor Osnovno

ZNANJA I VJEŠTINE

Tehničke sposobnosti

Programiranje općenito
Izvrsno znanje programiranja

C/C++

Zadnji put korišteno: Trenutno

Razina znanja: 5

Godine iskustva: 7

Kratak opis: C programiranje poznajem izvrsno. C++ sam slušao na fakultetu u okviru predmeta Objektno orijentirano programiranje, te još u okviru predmeta Objektno orijentirano modeliranje i Napredno Windows programiranje. C++ programiranje je jezik koji me interesira i volio bih se usavršavati u tom smjeru.

Java & C#

Zadnji put korišteno: C# trenutno, Java prije 8 godina

Razina znanja: 4

Godine iskustva: 6

Kratak opis: Jezici koju su mi od interesa

HTML & ASP & ASP.NET

Zadnji put korišteno: Prije četiri godine

Razina znanja: 3

Godine iskustva: 2

Kratak opis: Pomagao sam u izradi diplomskog rada razvoja stranice u ASP.NET/C# programskom jeziku

Baze podataka

Zadnji put korišteno: Trenutno

Razina znanja: 3

Godine iskustva: 5

Kratak opis: Rad sa Accessom i Microsoft SQL serverom na projektima.

**DRUGE VJEŠTINE I
SPOSOBNOSTI**

Vozačka dozvola

A i B kategorija

DODATNE INFORMACIJE

Spreman sam početi s radom

Odmah (uz otkazni rok od mjesec dana u trenutnoj tvrtci)

Preferirana vrsta posla

stalni radni odnos

Preferirano radno vrijeme

puno radno vrijeme

Lokacije na kojima želim raditi

Zagrebačka županija

Odgovarajuća mjesečna plaća

-

Dodatne informacije

Iskustvo timskog rada, te želja za stjecanjem novih znanja. Želja mi je proširiti svoje znanje novim znanjima i iskustvima te vještinama koje bih zasigurno stekao novim zaposlenjem.

Nepušač i roditelj jednog djeteta.