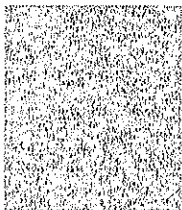


INFORMAȚII PERSONALE



Gota Dan Ioan

📍 G.V.Bibescu, 37A, Cluj-Napoca, 400365, Romania

☎ 0745635012 📠 0745635012

✉ Dan.gota@aut.utcluj.ro

🌐 <http://users.utcluj.ro/~dangota>

💬 Skype: Dangota1885

Sexul M | Data nașterii 06/08/1985 | Naționalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Asistent Universitar pozitia 86

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

-
- | | |
|--------------|--|
| 2012-Prezent | Programator
Ebs Romania/NTT Data Romania Cluj-Napoca
• Dezvoltator de aplicatii software
Tipul sau sectorul de activitate
IT&C |
| 2011-2012 | Inginer automatist si programator
SC Evopro Systems SRI, Cluj-Napoca
• Dezvoltator de aplicatii software
Tipul sau sectorul de activitate
IT&C |
| 2008-2011 | Inginer automatist/programator
SC IPA SA
• Programator aplicatii automatizari baraje si sisteme inteligente
Tipul sau sectorul de activitate
Cercetare si prestari servicii |
| 2005-Prezent | Inginer sistem
BNP Olimpiu Burz Sebes
• Inginer sistem
Tipul sau sectorul de activitate
Juridic |

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

-
- | | |
|-----------|--|
| 2009-2012 | Doctorat
Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Departamentul de Automatica
• Algoritmi genetici, sisteme producatoare de energie din surse regenerabile, sisteme control avansat |
|-----------|--|

2009-2011 Master
 Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Departamentul de Automatica
 - Sisteme de control avansat, aplicatii software, testarea si dezvoltarea aplicatiilor software

2004-2009 Licenta
 Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Departamentul de Automatica
 - Programare in diverse limbaje de programare, Sisteme de control, aplicatii software

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

Engleza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B1
Certificat de competență lingvistică Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca				

Competențe dobândite la locul de muncă

- Programarea in diferite limbaje de programare;
- Programarea echipamentelor industriale pentru automatizari

Competențe informatice

70-513: Microsoft TS: Windows Communication Foundation Development with Microsoft .NET Framework 4
 70-518: Microsoft Pro: Designing and Developing Windows Applications Using Microsoft .NET Framework 4
 70-516: Microsoft TS: Accessing Data with Microsoft .NET Framework 4
 70-511: Microsoft TS: Windows Applications Development with Microsoft .NET Framework 4

Permis de conducere - B

Competențe organizaționale/manageriale

INFORMATII SUPLIMENTARE

- | | |
|--|--|
| Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Seminarii
Distincții
Afilieri
Referințe | <ul style="list-style-type: none"> ▪ The Effect of Regionally Integrated Energy Systems on CO2 Emissions Reduction and Wind Integration: the Case of South East Europe - Boris Čosić, Tomislav Maršić, Dan Gota, Conference: 6th International conference on sustainable Energy and Environmental Protection, At Maribor, Slovenia, August 2013 ▪ Hydropower production schedule optimization using genetic algorithms – C.Vigu, L.Budai, D.Gota, M.Abridean, 10.1109/AQTR.2012.6237710, May 2012 ▪ Design and Control of Smart Hybrid Renewable Energy Systems Using Modified Genetic Algorithms and Direct Design Control – D.Gota, C.Domuta, L.Miclea, Conference: Power and Energy Engineering Conference (APPEEC), 2012 Asia-Pacific ▪ A Romanian energy system model and a nuclear reduction strategy – D.Gota, H.Lund, L.Miclea, Article in Fuel and Energy Abstracts 36(11):6413-6419 · November 2011, 10.1016/j.energy.2011.09.029 ▪ Improving the wind speed estimation algorithms using results obtained in the field – C.Vigu, D.Gota, D.Capatana, Article · Sep 2010 · Control Engineering and Applied Informatics ▪ Improving estimation algorithms based on field data for a hybrid energy system – C.Vigu, D.Gota, D.Capatana, Conference: Automation Quality and Testing Robotics (AQTR), 2010 IEEE International Conference on, Volume: 3 ▪ Wind farms modeling files transformation – D.Gota, D.Petreus, L.Miclea, Conference: Automation Quality and Testing Robotics (AQTR), 2010 IEEE International Conference on, Volume: 3 ▪ A power consumption optimization method for a hybrid renewable energy making system – D.Gota, C.Vigu, D.Capatana, DOI: 10.1109/AQTR.2010.5520773 ▪ Automated controlling system for protection of hydroelectrical power station with butterfly valves on power channel – G.Ungureanu, M.Mircea, C.Vigu, D.Gota, DOI: 10.1109/AQTR.2010.5520771
 ▪ BREVET - METODA DE GENERARE A DISTRIBUTIILOR ORARE PRIVIND NECESARUL DE ENERGIE AL CENTRALELOR TERMICE PE BAZA TEMPERATURII MEDIULUI EXTERIOR (depus) |
|--|--|

GOTA DAN-IOAN

