



Curriculum vitae

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Niculescu / Dragoș Ștefan

Contact

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Splaiul Independenței nr. 313
Sector 6, București, 060042, camera Precis 203

E-mail

dragos.niculescu at cs.pub.ro

Sit web

<http://wi-fi.cs.pub.ro/~dniculescu>

Naționalitate

română

Data nașterii

19.08.1970

Domeniul ocupațional

Învățământ, cercetare

Experiență profesională

Perioada

iulie 2013 – prezent

Funcția sau postul ocupat

cercetător, conferențiar universitar

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica din București
Departamentul Calculatoare

Perioada

iulie 2009 – iulie 2013

Funcția sau postul ocupat

cercetător, lector, conferențiar

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica din București
ETTI, Departamentul Telecomunicații

Tipul activității sau sectorul de activitate

cercetare, învățământ

Perioada

iunie 2004 – iunie 2009

Funcția sau postul ocupat

cercetător

Numele și adresa angajatorului

NEC Laboratories America
4 Independence Way,
Princeton NJ 08536 SUA

Tipul activității sau sectorul de activitate

cercetare – calculatoare și telecomunicații

Perioada

septembrie 2000 – mai 2004

Funcția sau postul ocupat

asistent cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Rutgers
Department of Computer Science
110 Frelinghuysen Road
Piscataway, NJ 08854 SUA

Tipul activității sau sectorul de activitate

cercetare – calculatoare și telecomunicații

Perioada

septembrie 1996 – august 2000

Funcția sau postul ocupat

asistent didactic

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Rutgers
Department of Computer Science
110 Frelinghuysen Road
Piscataway, NJ 08854 SUA

Tipul activității sau sectorul de activitate	învățământ
Perioada	ianie 1994 – iunie 1996
Funcția sau postul ocupat	programator
Numele și adresa angajatorului	Ubisoft Romania Str.Siret nr.95, etaj 2 București Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltare software

Educație și formare

Perioada	ianie 1998 – mai 2004
Calificarea / diploma obținută	doctorat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Știința calculatoarelor. Specializare: rețele de calculatoare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Rutgers Department of Computer Science 110 Frelinghuysen Road Piscataway, NJ 08854 SUA
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6

Perioada	septembrie 1996 – mai 1998
Calificarea / diploma obținută	masterat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Știința calculatoarelor. Specializare: rețele de calculatoare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Rutgers Department of Computer Science 110 Frelinghuysen Road Piscataway, NJ 08854 SUA

Perioada	septembrie 1989 – iunie 1994
Calificarea / diploma obținută	inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Automatică și calculatoare. Catedra de calculatoare. Specializarea: sisteme cu microprocesor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din București Facultatea de Automatică

Informații suplimentare

Publicații selectate:

- A. Croitoru, D. Niculescu, C. Raiciu, „Towards Mobility without Fast Handover”, NSDI 2015
- C. Nicuțar, D. Niculescu, C. Raiciu, "Using Cooperation for Low Power Low Latency Cellular Connectivity", ACM CoNEXT 2014
- K. Kim and D. Niculescu and S. Hong "Coexistence of TCP and VoIP in Wireless Multihop Networks", IEEE Communications Magazine, June 2009
- 5 aplicații de brevete (US patents): 2007/0201,440, 2008/0239,980, 2009/0096,686, 2009/0141,631 2010/0158,919
- Peste 8000 de citații în literatura de specialitate indexate de Google Scholar
<http://scholar.google.com/scholar?q=author:niculescu+dragos>
- 468 de citații indexate de Citeseer
<http://citeseerx.ist.psu.edu/viewauth/summary?aid=539415>
- 515 de citații indexate de ISI Web of Knowledge,
- h-index=17(Google), 14(Scopus), 9(Web of Science)

Recunoaștere internațională