

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Lupu, Ciprian, Gabriel**
Adresă(e) 313, Splaiul Independentei, 060042, Bucuresti, Romania Universitatea Politehnica Bucuresti
Telefon(oane) +(40) 21 402 91 37
Fax(uri) +(40) 21 402 95 87
E-mail(uri) ciprian.lupu@acse.pub.ro, lcip71@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 10.08.1971
Sex Masculin

Experiența profesională

Activitati didactice de predare de cursuri si sustinere laboratoare

Perioada Oct. 2014-prezent / Oct. 2007-Sept. 2014 / Oct. 2003-Oct. 2007 / Mar. 1999-Oct. 2003 / Oct. 1997-Mar. 1999 / Mar. 1995-Oct. 1997

Funcția sau postul ocupat Profesor / Conferentiar / sef lucrari / asistent / preparator / asistent cercetare

Activități și responsabilități principale Cursuri: Programare Orientata Obiect (an II), Sisteme de Conducere a Proceselor Industriale (IV), Sisteme Integrate de Conducere (an IV), Implementarea Sistemelor de Conducere in Mediul Industrial, Simulatoare de Proces si Consola Operator, Sisteme Integrate pentru Aplicatii de Timp Real (master)

Laboratoare: Programare in Limbaj de Asamblare, Programare Orientata Obiect (an II), Sisteme Integrate de Conducere, Sisteme de Conducere a Proceselor Industriale, Modelare si Simulare, Identificarea Sistemelor (an IV), Implementarea Sistemelor de Conducere in Mediul Industrial, Simulatoare de Proces si Consola Operator, Sisteme Integrate pentru Aplicatii de Timp Real(master)

Numele și adresa angajatorului Universitatea Politehnica Bucuresti, Facultatea Automatica si Calculatoare, 313, Splaiul Independentei, 060042, Bucuresti, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare teoretica si aplicativa

Perioada Mar. 1995-prezent

Funcția sau postul ocupat Participant / Director de proiect

Activități și responsabilități principale Cercetare teoretica si aplicativa, management de proiect

Numele și adresa angajatorului Universitatea Politehnica Bucuresti, Facultatea Automatica si Calculatoare, 313, Splaiul Independentei, 060042, Bucuresti, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate cercetare invatamant superior

Perioada Sep. 2003 - Iun. 2005

Funcția sau postul ocupat Programator

Activități și responsabilități principale Programe software in domeniu medical



Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Fresenius Medical Care, Bucuresti, Romania
Programare (Software)

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Dec. 2010 - Martie 2013
Diploma Postdoctorat
școala postdoctorala in cadrul proiectului „Programe postdoctorale în avangarda cercetării de
exelență în tehnologiile societății informaționale și dezvoltarea de produse și procese inovative” –
contract POSDRU/89/1.5/S/56287;
Universitatea din Oradea / Academia de Studii Economice din București / ESSEC Business School
Paris
Echivalente cu cele internaționale

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Oct. 1997 - Mai 2003 / Oct. 1995 - Oct. 1996 / Oct. 1990 - Oct. 1995 / Sep. 1986 - Iun. 1990
Diploma Doctor / Diploma Master / Diploma Inginer / Diploma Bacalaureat
Doctor in specializarea „Sisteme Automate” / Master in domeniu „Automatica si Calculatoare” / Inginer
in domeniu „Automatica si Calculatoare” / Analist, ajutor programator
Universitatea Politehnica Bucuresti / Universitatea Politehnica Bucuresti / Universitatea Politehnica
Bucuresti / Liceul de matematica-informatica „Grigore Moisil” din Brasov
Echivalente cu cele internaționale

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

Romana

Engleza
Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă;
- capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experienta de muncă în străinătate (Conferinte internațional, stagii cercetare, profesor invitat, bursa de studii Franta);
- o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a cursurilor și laboratoarelor susținute pe parcursul celor peste 20 de ani de activitate didactica

Competențe și aptitudini
organizatorice

- leadership (conducător)(în prezent responsabilul unei echipe compuse din peste 7 oameni in cadrul proiectelor de cercetare CNCSIS, PNCDI II);
- spirit organizatoric (experiență in organizarea a doua laboratoare);
- experiență bună a managementului de proiect sau al echipei (7 proiecte in calitate de director)

Competențe și aptitudini tehnice

Configurare, proiectare, implementare și programare sisteme de timp real (SCADA, PLC)

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Foarte bune - programare (sustinere curs și aplicații POO)

Alte competențe și aptitudini

Aikido, snowboard, baschet

Permis(e) de conducere

B

Informații suplimentare

Oct. 2016-prezent - abilitare UPB „Ingineria Sistemelor”, 3 doctoranzi

Carti/capitole publicate: 4 carti, 3 capitole
Indrumare, materiale didactice: 2

Articole in reviste de specialitate, conferinte: >100

Proiecte in calitate de director: 7

Membru in colectivul de redactie al revistei CEAI (Control Engineering and Applied Informatics)

Premiul de Excelenta „Werner von Siemens” pt. „cea mai buna teza de doctorat in 2003”

Membru in asociatii profesionale:

IFAC, IEEE, SRAIT, A&C – Asociatia Automatica si Calculatoare (membru fondator)

Stagii in strainatate:

1. Stagiu doctoral finanțat de Uniunea Europeană în cadrul Proiectului TEMPUS - Institutul Național Politehnic din Grenoble (INPG), Franța 1998 (august – septembrie)
2. Profesor invitat in cadrul Polytech' Savoie, Annecy, Franta, iunie 2005
3. Stagiu de cercetare in cadrul Polytech' Savoie, Annecy, Franta, septembrie 2008

Organizator, chair, co-chair al unor evenimente stiintifice

- WIICS IFAC, 2010 Romania, Sinaia, comitet de organizare, chair
- MED 2009 IEEE, Greece, Salonika, co-chair
- MED 2010 IEEE, Morocco, Marrakech chair
- ICSTCC IEEE, 2012 Romania, Sinaia, co-chair
- ICSTCC IEEE, 2013 Romania, Sinaia, invited session, co-chair
- ICSTCC IEEE, 2014 Romania, Sinaia, invited session, co-chair
- ICSTCC IEEE, 2015 Romania, Cheile Gradistei, invited session, co-chair
- ICSTCC IEEE, 2016 Romania, Sinaia, invited session, co-chair
- ICMES IEEE, 2015 Romania, Oradea, tech. Comit.
- ICFCC 2011, Romania, Iasi, chair
- MCPL IFAC 2007, Romania, Sibiu, chair
- INCOM IFAC, 2012, Romania, Bucharest, co-chair

2012 - prezent - Prodecan pe probleme de invatamant – in cadrul Universitatii Politehnica Bucuresti, Facultatea Automatica si Calculatoare

Persoane de contact: prof.de.ing. Popescu Dumitru, prof.dr.ing. Ioan Dumitrache

10.01.2017

