

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Ciprian David

Adresă(e)

300223 Timișoara, România

Telefon

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Post Sef Lucrari, pozitia 22 din statul de functiuni al departamentului de Comunicatii, Facultatea de Electronica si Telecomunicatii, Universitatea „Politehnica” din Timisoara

Experiența profesională

Perioada

a) iulie 2010 – prezent;
b) octombrie 2001 – iulie 2010

Funcția sau postul ocupat

a) Cercetător postdoctoral în cadrul: “Sectorial Operational Programme for Human Resources Development – 4D-POSTDOC, contract no. POSDRU/89/1.5/S/52603”;
b) Asistent universitar, Facultatea de Electronica si Telecomunicatii, Universitatea „Politehnica” din Timisoara.

Activități și responsabilități principale

a) Proiect de cercetare vizând “Segmentarea video robustă într-un cadru al reprezentărilor spase”;
b) Activități de cercetare în ariile: image processing, pattern recognition, 2D & 3D video analysis. Activitățile didactice includ lucrări practice de prelucrări de imagini, grafică pe calculator, sisteme audio-video.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea “Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Electronica și Telecomunicații, Departamentul Comunicații, Bd. Vasile Pârvan, n2. 2, 300223, Timișoara, România.

Educație și formare

Perioada

a) 2002 – 2008;
b) 2001 – 2002;
c) 1996 – 2001;

Calificarea / diploma obținută

a) Studii doctorale;
b) Master;
c) Licența Inginer

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Caracterizarea imaginilor și recunoșterea tiparelor; prelucrare de semnal și imagine; studii inginer de telecomunicații.

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea Bordeaux 1 și Universitatea “Politehnica” din Timișoara; Universitatea “Politehnica” din Timișoara; Universitatea “Politehnica” din Timișoara.

Alte experiențe profesionale

Perioada

a) 2009 – 2011;
b) aprilie 2012 – iunie 2012;
cb) noiembrie 2010 – martie 2012;
d) februarie 2009

Activitate principală

a) Membru în grupul de cercetare al grantului național CNCSIS - UEFISCDI PNII - IDEI Grant ID 931, contract nr. 651/19.01.2009: Modelare statistică și semantică pentru analiza secvențelor de imagini, topica: extragerea robustă a fundalului;
b) Stagiul de documentare – cercetare, topica: segmentarea secvențelor de imagini în cazul unei camere mobile;
c) Stagiul de cercetare, topica: recunoșterea gesturilor;
d) Profesor invitat, topica: prelucrarea imaginilor în timp real (ERASMUS).

Numele și tipul instituției

a) “Universitatea” Politehnica din Timișoara;
b) Laboratorul IMS/LAPS/Signal and Image Processing Group, Bordeaux, Franta;
c) Universitatea de Științe Aplicate din Oulu;
d) Institutul de Automatica, Universitatea din Bremen.

**Aptitudini și competențe
personale**

Limba maternă Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **1 – Engleză; 2 – Franceză**

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
1	C2	1	C2	1	C1	1	C1	1	C2
2	C2	2	C2	2	C1	2	C1	2	C2

(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine