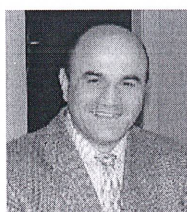


## Curriculum vitae Europass

### INFORMAȚII PERSONALE

Nume  
Prenume  
Adresă  
Telefon  
Fax  
E-mail  
Naționalitate  
Data nașterii  
Sex



CURILĂ  
MIRCEA

str. Menumorut, nr.6, bl. D105/b, ap.3, Oradea, România  
0359415465

mcurila@uoradea.ro, mirceacurila@yahoo.com

română

3 septembrie 1969

masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional Responsabilitatea în cadrul proiectului

### EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități

2009 – prezent

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, b-dul. Magheru, nr. 26, Oradea, România, tel. 0259412550

Informatică

Profesor

Didactică-Activități de predare ore de curs/laborator: Programarea calculatoarelor, Bazele informaticii

20 noiembrie 2008

Université de Reims Champagne-Ardenne, Faculté des Sciences, Laboratoire d'Automatique et Microélectronique, Moulin de la Housse-BP 1039-51687 Reims Cedex, France, tel. 0326918424

Informatică

Referent în comisia de acordare a titlului de doctor

2008 – 2011

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, b-dul. Magheru, nr. 26, Oradea, România, tel. 0259412550

Catedra de Fizică-Informatică-Chimie

Șef de catedră

Conducere catedră

Martie 2005 - 2008

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, b-dul. Magheru, nr. 26, Oradea, România, tel. 0259412550

Informatică

Conferențiar

Didactică-Activități de predare ore de curs/laborator: Programarea calculatoarelor, Bazele informaticii

- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
  - Tipul domeniului sau sectorului
  - Ocupația sau poziția deținută
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
  - Tipul domeniului sau sectorului
  - Ocupația sau poziția deținută
    - Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
  - Tipul domeniului sau sectorului
  - Ocupația sau poziția deținută
    - Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
  - Tipul domeniului sau sectorului
  - Ocupația sau poziția deținută
    - Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
  - Tipul domeniului sau sectorului
  - Ocupația sau poziția deținută
    - Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
  - Tipul domeniului sau sectorului
  - Ocupația sau poziția deținută
    - Principalele activități și responsabilități

2005-2009

CNCSIS, B-dul. Schitu Magureanu, nr. 1, sector 5, cod 050025, Bucuresti, Romania  
Programarea calculatoarelor, Realitate virtuală, Prelucrarea imaginilor, Compresia modelelor 3D.  
Evaluator

Octombrie 2002 - Februarie 2003

Ministerul Educației și Cercetării din România și Université de Reims Champagne-Ardenne,  
Faculté des Sciences, Laboratoire d'Automatique et Microélectronique, Moulin de la Housse –  
BP 1039 – 51687 Reims Cedex, France, tel. 0326918424

Prelucrarea imaginilor

Cercetător

Stagiu de cercetare cu tema: *“Des applications des méthodes SAS et ACI pour la vision dans des milieux diffusants, et pour la décorrélation et la compression du maillage 3D”*

Aprilie 2002 - Iunie 2002

Université de Reims Champagne-Ardenne, Faculté des Sciences, Laboratoire d'Automatique et  
Microélectronique, Moulin de la Housse – BP 1039 – 51687 Reims Cedex, France,  
tel. 0326918424

Prelucrarea imaginilor

Cercetător

Stagiu de cercetare cu tema: *“Des applications des méthodes SAS pour la traitement des images et la compression du maillage 3D”*

Februarie 1999 - Martie 2005

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, b-dul. Magheru, nr. 26, Oradea,  
România, tel. 0259412550

Informatică

Șef de lucrări

Didactică-Activități de predare ore de curs/laborator: Programarea calculatoarelor, Bazele informaticii

Aprilie 1998 - Septembrie 1998

MPEG (Moving Picture Expert Group) și Institut National des Télécommunications, Département  
Signal et Image, 9 rue Charles Fourier 91011 Evry Cedex, France, tel. 0160764040

Prelucrarea imaginilor

Cercetător

Stagiu de cercetare cu tema: *“Compression de maillages 3-D”* în cadrul standardului MPEG4

Februarie 1997- Februarie 1999

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, b-dul. Magheru, nr. 26, Oradea,  
România, tel. 0259412550

Informatică

Asistent

Didactică-Activități de predare ore de laborator: Programarea calculatoarelor, Bazele informaticii

Octombrie 1994 - Februarie 1997

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, b-dul. Magheru, nr. 26, Oradea,  
România, tel. 0259412550

Informatică

Preparator

Didactică-Activități de predare ore de laborator: Programarea calculatoarelor, Bazele informaticii

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
  - Domeniul studiat
  - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
  - Domeniul studiat
  - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
  - Domeniul studiat
  - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
  - Domeniul studiat
  - Titlul calificării obținute

1996 - 2003

Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică

Prelucrarea imaginilor

Doctor în inginerie electrică

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003

Universitatea Politehnică București, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Laboratorul de analiza și prelucrarea imaginilor, Școala internațională ETASM

Prelucrarea imaginilor

Specialist în Prelucrarea imaginilor

1991 - 1995

Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică și Informatică

Matematică

Matematician

1989 - 1994

Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Electronică și Telecomunicații

Electronică aplicată

Inginer

1984 - 1988

Liceul Industrial Numărul 1 Oradea

Electronică și automatizări

Electronist - automatist

Pragmatism și flexibilitate.

## APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

### LIMBI STRĂINE

franceza

engleza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1	B1	B1	B1	B1
B1	B1	A2	A2	A2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

### LIMBA MATERNĂ

### APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE

#### română

Familiarizat cu lucrul în echipă;

Adaptare rapidă la situații noi sau neprevăzute;

Comunicare ușoară cu personalul didactic și de cercetare din centre universitare din alte țări;

Adaptarea comunicării în raport cu nivelul de pregătire sau cultural al interlocutorilor.

### APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Organizare, Lucru în echipă, Efort intelectual susținut.

- coordonare activității Catedra de Fizică-Informatică-Chimie (2004 –2008, 2008-2012);

- Director de proiect / coordonator echipă pentru activități de cercetare;

- Conducător științific pentru lucrări de diplomă;

### APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE

Programarea calculatoarelor, Bazele informaticii, Prelucrarea și analiza imaginilor, Compresia imaginilor și modelelor 3D, Programarea realității virtuale, Separarea Surselor de Informație;

Limbaje de programare: Asamblare, Pascal, C, C++, Matlab.

### ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ ȘI DE CERCETARE

- 9 articole indexate ISI

## VIZIBILITATE INTERNAȚIONALĂ

- Director (3) / coordonator echipă (1) / membru în echipă (1) proiecte internaționale de cercetare – dezvoltare realizate în colaborare cu Université de Reims Champagne-Ardenne, Faculté des Sciences, Franța, Institut National des Télécommunications Evry, Franța
- Membru în juriu la susținerea unei teze de doctorat în Franța, la Université de Reims Champagne-Ardenne, Faculté des Sciences
- Cadru didactic invitat (Teaching Staff Erasmus) la Université de Reims Champagne-Ardenne, Faculté des Sciences 2006-2012, Franța
- 2 Stagii de cercetare în perioada 2002-2003 la Université de Reims Champagne-Ardenne, Faculté des Sciences, Franța
- 1 stagiul de cercetare în anul 1998 la Institut National des Télécommunications Evry, Departamentul "Signal et Image", Franța
- Articole publicate la conferințele internaționale de prestigiu ținute în străinătate SPIE1999-USA, ICA2003-Japan, GRETSI2003-France, NSSS2000-Slovenia, NRSD2005, 2008-Ungaria, CIS<sup>2</sup>E08-USA
- 3 Rapoarte de cercetare înregistrate ISO și prezentate în cadrul conferințelor MPEG-4 în Roma- Italia, Atlantic City-USA, Dublin-Irlanda

## ASOCIAȚII PROFESIONALE

Membru IEEE Computational Intelligence Society

## PERMIS DE CONDUCERE

Categoria B

Oradea, 23 Noiembrie 2015

