

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAȚII PERSONALE

Nume și prenume

Adresă

Telefon / Fax

E-mail

Naționalitate

Locul și data nașterii

Naționalitate

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

### ACTIVITATE DE EVALUARE ȘI EXPERTIZĂ

### DOMENII DE COMPETENȚĂ

### ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ (vezi ANEXE)

### EXPERIENȚĂ DE LUCRU ÎN CERCETARE ȘI INSTRUIRE

### SPECIALIZĂRI POSTUNIVERSITARE

## Crâșmăreanu Mircea-Claudiu

Str. Vasile Lupu, nr. 100A, bl. P3, parter, ap. 1

0749-688-335

mcrasm@uaic.ro

Română

**Iași, 4 iulie 1970**

**Română**

## Matematică

### CĂRȚI / ARTICOLE PUBLICATE:

- **Cărți**, cursuri universitare și manuale de lucrări practice:

1. Curves and surfaces: Problem Book (in Romanian), 101 p., Ed. Cerami, Iasi, 2003. ISBN 973-8188-84-9.
2. Geometry of differential systems. Applications in analytical mechanics (in Romanian), 153 p., Ed. Cerami, Iasi, 2005. ISBN 973-667-093-7.
3. (with M. Anastasiei) Lectures on geometry (Curves and surfaces) (in Romanian), 200 p., Ed. Tehnopress, Iasi, 2005. ISBN 973-702-111-8.
4. Mathematical models in modern physics (in Romanian), 100 p., Ed. Cerami, Iasi, 2005. ISBN 973-667-135-6.
5. (with O. Constantinescu, M. and M.-I. Munteanu) Elemente de geometrie superioara, 154 p., Ed. Matrix-Rom, Bucuresti, 2007. ISBN 978-973-755-288-4.

- **articole științifice** publicate în reviste de specialitate: 111, din care: **53** cu **ISI** in reviste din **străinătate**, **13** cu **ISI** in reviste din **țară**, 45 in reviste non ISI din **țară și străinătate**.

- **participări** la manifestări științifice numeroase,

**Citări** lucrări indexate/recenzate în baze de date internaționale: peste 240; în SCOPUS peste 113, de Institute for Scientific Information (ISI) peste 111, **Indice Hirsh =6**

**COORDONATOR ȘTIINȚIFIC:** lucrări de licență (foarte multe), lucrări de disertație (foarte multe), lucrări metodico-științifice pentru obținerea gradului I în învățământul preuniversitar (foarte multe).

**REFERENT ȘTIINȚIFIC:** la numeroase Reviste din țară și străinătate.

**DIRECTOR / RESPONSABIL GRANTURI DE CERCETARE / DEZVOLTARE:** cu finanțare internă: ANSTI, T 5146/23.11.1999, Tema B2, 2000, «Metode geometrice și aplicații în fizică»;

**COLABORATOR ÎN GRANTURI DE CERCETARE:** cu finanțare internă:

1. *Rețea interregională de formare în sistem e-learning a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar,*

Axa prioritară 1: Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării, Cod

## EDUCAȚIE

- Contract: POSDRU/87/1.3/S/51391. (Fonduri structurale) Durata: 1 septembrie 2010 - august 2013.
2. *Sisteme soft pentru simulare geometrică și mecanică*, (acronim: Pythagoras), 2008, proiect **CEEX nr 133/02.10.2006**, director conf. dr. Dănuț Rusu.
3. *Logos, a principle of human and universe rationality*, Director: Preot Prof. Dr. Gheorghe Petraru, Facultatea de Telogie „Dimitru Stăniloae” a Universității „Al. I. Cuza”, Iași. Grantul este finanțat de Fundația John Templeton din S.U.A. și a fost câștigat prin competiție internațională.
4. **CEex 05 - D11 - 84 / 28.X.2005**, *Studii privind evoluția frontului de solidificare utilizând modelul tranziției de fază. Eficientizarea proceselor de turnare continuă a oțelurilor*, Director: Conf. Dr. Costică Moroșanu
5. **A 583/2006-2007**, *Geometrie Lagrange pe algebroizi Lie. Aplicații*, Director: Prof. Dr. Mihai Anastasiei.
6. **AT 33373/2004-2005**, tema 4, cod CNCIS 69, *Geometria acțiunilor de grupuri și aplicațiile fizice ale simetriilor în mecanica mediilor continue, studiul sistemelor de ecuații de ordin superior și teoria câmpurilor*, Director: Conf. Dr. Ioan Bucataru.
7. **A /2004-2005**, tema 2, cod CNCIS 585, *Fibrate diferențiabile și aplicații*, Director: Prof. Dr. Mihai Anastasiei.

- 2008 – prezent**, conferențiar universitar, prin concurs, la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Matematică;
- 2001 – 2008: lector universitar**, prin concurs, la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Matematică;
- 1998 – 2001: asistent universitar**, prin concurs, la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Matematică;
- 1996 – 1999, doctorat** la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Matematică;
- 1995 iunie, examen de licență la Facultatea de Matematică, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași;
- 1989** iunie, examen de bacalaureat; Liceul Național din Iași;
- 1985-1989**: Liceul Național din Iași;
- 1977-1985 Școala primară și gimnazială 23 din Iași;

## STAGII DE PREGĂTIRE ȘI MOBILITĂȚI

**MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE**  
**CUNOȘTINȚE UTILIZARE COMPUTERE**  
**LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE**

**Membru** al Societății Americane de Matematică,

**Operare bună PC** (Microsoft Office Word; Microsoft Office Power Point; Microsoft Office Excel); C++, Matlab, Internet (Explorer, Mozilla), ș.a.

Engleză (citit, scris, vorbit), Foarte bine; Franceză Bine;

Iași  
27.06. 2016