

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. Cermi, Iasi, 2003. ISBN 973-8188-84-9.
2. Geometry of differential systems. Applications in analytical mechanics (in Romanian), 153 p., Ed. Cermi, 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. Cermi, 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: peste 180, din care **119 ISI**

- **participări** la manifestări științifice numeroase

Citări lucrări indexate/recenzate în baze de date internaționale: **Indice Hirsh ISI =15**

COORDONATOR ȘTIINȚIFIC: lucrări de licență (foarte multe), lucrări de disertație (foarte multe), lucrări metodic-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 prioritara 1: Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării, Cod 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.

EDUCAȚIE

3. *Logos, a principle of human and universe rationality*, Director: Preot Prof. Dr. Gheorghe Petraru, Facultatea de Teologie „Dimitrie 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 CNC SIS 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 CNC SIS 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; Colegiul Național din Iași;

1985-1989: Colegiul Național din Iași;

1977-1985 Școala primară și gimnazială 23 din Iași;

STAGII DE PREGĂTIRE ȘI MOBILITĂȚI

Membru al Societății Americane de Matematică (AMS)

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;

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

Iași
30.VIII.2026