

Curriculum vitae

DATE PERSONALE:

Nume: Marius DUREA

Data nașterii: 17 iunie 1975

Cetățenia: română

Adresă: Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Facultatea de Matematică, Bd. Carol I, 11, Iași-700506, ROMÂNIA, tel: 0040/2322001223; webpage: www.math.uaic.ro/~durea; e-mail: durea@uaic.ro

EDUCAȚIA SUPERIOARĂ:

Studii de licență: Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Iași, Facultatea of Matematică, iunie 1997

Studii de master: Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Iași, Facultatea of Matematică, iunie 1999, Secția *Analiză abstractă și aplicații*

Studii de doctorat: Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Iași, Facultatea of Matematică, octombrie 2004 (confirmat prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării 3956/25.04.2005); titlul tezei: *Diferențiabilitatea aplicațiilor multivoce și aplicații în optimizare*; conducător științific Prof. dr. Constantin Zălinescu, referenți: Prof. dr. Ovidiu Cârjă (Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Iași), Prof. dr. Ștefan Cobzaș (Universitatea *Babeș-Bolyai*, Cluj-Napoca), C.P. I Dr. Corneliu Ursescu (Institutul de Matematică *Octav Mayer* al Academiei Române)

BURSE ȘI PREMII

- Premiul pentru cea mai bună teză de doctorat la Universitatea *Alexandru Ioan Cuza* din Iași pe anul 2004.
- Bursă ERASMUS la Universitatea *Martin-Luther* din Halle Wittenberg, Germania, iulie 2005.
- Bursă post doctorală al Universitatea din Limoges, Franța, septembrie 2005 – august 2006.
- Profesor invitat la Universitatea *Martin-Luther* din Halle-Wittenberg, Germania, februarie-martie 2007, iunie 2009, decembrie 2009.
- Profesor invitat, Universitatea *Insubria*, Varese, Italia, mai 2010.
- Premiul de Excelență pe anul 2010 acordat de *Fundația Națională pentru Știință și Artă* a Academiei Române.

POZIȚII OCUPATE:

- 1997-2000: profesor de matematică la liceul *Dimitrie Cantemir* din Iași
- 2000-2004: preparator, Facultatea de Matematică, Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Iași
- 2004-2007: asistent, Facultatea de Matematică, Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Iași
- 2007-prezent: lector, Facultatea de Matematică, Universitatea *Alexandru Ioan Cuza*, Iași

DOMENII DE INTERES ÎN CERCETAREA ȘTIȘIFICĂ:

- analiză neliniară și variațională
- optimizare scalară și vectorială
- optimizare cu multifuncții

GRANTURI DE CERCETARE:

- Director al grantului CEEEX-ET 47/2005 *Optimizare vactorială și aplicații*, 2005-2006 (valoare 100.000 RON)
- Membru al grantului CNCSIS *Optimizare și control optimal*, 2004-2006, director Prof. Dr. C. Zălinescu (valoare 49.200 RON)
- Membru al grantului CERES *Analiza unor sisteme parametrice; probleme de control și optimizare*, 2004-2006, director Acad. V. Barbu (valoare 120.000 RON)
- Membru al grantului CEEEX-D11-36/2005 *Analiza și controlul sistemelor diferențiale*, 2005-2008, director Acad. V. Barbu (valoare: 1.500.000 RON)
- Membru al grantului PCE-IDEI 379/2007 *Funcții de scalarizare și multiplicatori Lagrange în probleme de optimizare*, 2007-2010, director Prof. Dr. C. Zălinescu (valoare 720.000 RON)
- Membru al grantului CNCS PN-II-ID-PCE-2011-3-0084, *Regularitate și senzitivitate în optimizarea multicriterială*, 2011-2014, director Prof. Dr. C. Zălinescu (valoare 1.150.000 RON).

Data,
14.05.2012

Semnătura,
Marius Durea