

## INFORMAȚII PERSONALE

## Ionut Munteanu

 Nicolae Iorga Nr. 51, 700213 Iasi (România)

 0757716130

 ionut.munteanu@uaic.ro

 <https://www.math.uaic.ro/~imunteanu/>

Sexul Masculin | Data nașterii 03/09/1984 | Naționalitatea română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| 01/12/2007–01/06/2011 | <b>asistent cercetare</b><br>Institutul de Matematica Octav Mayer, Academia Romana, Iasi (România) |
| 01/06/2011–Prezent    | <b>cercetator</b><br>Institutul de Matematica Octav Mayer, Academia Romana                         |
| 01/10/2013–31/01/2015 | <b>Asistent universitar</b><br>Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iasi (România)                   |
| 01/02/2015–Prezent    | <b>Lector universitar</b><br>Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iasi (România)                     |

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| 01/09/1999–01/06/2003 | <b>studii liceale, sectia mate-info</b><br>Colegiul National Emil Racovita, Iasi (România)                      |
| 01/10/2003–01/06/2007 | <b>studii de licenta, matematica</b><br>Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iasi (România)                       |
| 01/10/2007–01/06/2009 | <b>studii de master, modelare matematica</b><br>Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iasi (România)               |
| 01/10/2009–30/09/2012 | <b>studii doctorale, matematica</b><br>Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iasi (România)                        |
| 01/01/2013–01/06/2014 | <b>Studii postdoctorale, bursa POSDRU</b><br>Universitatea "Al. I. Cuza", Iasi (România)                        |
| 01/10/2015–01/09/2016 | <b>studii post-doctorale, bursa Alexander von Humboldt</b><br>Universitatea din Bielefeld, Bielefeld (Germania) |
| 01/01/2008–31/12/2011 | <b>Membru proiect PN II IDEI ID 70/2008</b><br>CNCSIS, Bucuresti (Romania)                                      |

- 01/01/2011–31/12/2014 **membru proiect PN II ID-PCE-2011-3-0027**  
Academia Romana, Iasi (Romania)
- 01/01/2012–31/12/2014 **membru proiect PN-II-ID-PCE-2012-4-0456**  
Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iasi (Romania)
- 01/01/2017–31/12/2019 **Membru proiect PN-III-P4-ID-PCE-2016-0011**  
Academia Romana, Iasi (Romania)

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

## Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C1	C1	C2
franceză	B2	B2	B1	B1	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

## Competențe de comunicare

-excelente abilitati de interactiune cu cercetatori din diferite medii universitare nationale sau internationale, dobandite prin participarea la numeroase conferinte, stagii de cercetare si articole redactate in comun cu acestia

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

## Conferințe

- 1) 2017, Mai: "Conference on Elliptic and Parabolic Problems", Gaeta, Italia, cu lucrarea: "Stabilization of a periodic MHD channel"
- 2) 2016, Mai: "OCERTO", Cortona, Italia, cu lucrarea "Boundary stabilization of parabolic equations"
- 3) 2014, August: "12e Colloque Franco-Roumain en Mathematiques Appliquees", Lyon, France, cu lucrarea "Stabilization of MHD flows"
- 4) 2014, Martie: "Control of PDEs", Paris, France
- 5) 2013, Noiembrie: "International Conference on Applied and Pure Mathematics", Iasi, organized by "Gh. Asachi" Technical University of Iasi, cu lucrarea "Stabilization of the Phase field System by Boundary proportional feedbacks"
- 6) 2013, August: "International workshop on Dynamical Systems and Applications", Ankara, Turkey, organized by Atilim University, cu lucrarea: "Internal stabilization of non-stationary solutions to parabolic equations"
- 7) 2013, Iunie: "International meeting of the AMS and RMS", Alba-Iulia, Romania, cu lucrarea: "Boundary feedback stabilization of the phase field system"
- 8) 2012, Septembrie: "Deterministic and Stochastic semigroup theory and applications", Gura Humorului, Romania, organized by Faculty of Mathematics, Univ. "Al. I. Cuza", Iasi, cu lucrarea: "Existence of solutions for models of shallow water in a basin with a degenerate varying bottom"
- 9) 2012, Iulie: "International Conference on Controlled Deterministic and Stochastic Systems", Iasi, Romania, organized by Faculty of Mathematics, Univ. "Al. I. Cuza", Iasi, cu lucrarea: "Boundary feedback stabilization of periodic fluid flows in a magnetohydrodynamic channel"
- 10) 2011, Aprilie: "Young researchers in mathematics 2011", Coventry, U.K., organized by University of Warwick, cu lucrarea: "Normal feedback stabilization of periodic flows in a 2-D channel"
- 11) 2010, Iulie: "ISCOPAM", Iasi, Romania, organized by Faculty of Mathematics, Univ. "Al. I. Cuza", Iasi, cu lucrarea: "Internal Stabilizable Feedback Controller for a Finite Set of Equilibrium Solutions to the Navier-Stokes Equations"
- 12) 2006, Septembrie: "CERMCS", Chisinau, Republica Moldova, organizata de Universitatea

Tehnica Moldova, cu lucrarea: "On a family of dynamical systems".

**Editor**      **Associate Editor al volumului "Advances in Variational and Partial Differential Equation-Based Models for Image Processing and Computer Vision", Hindawi Mathematical Problems in Engineering**

**Vizite Academice**      2018, Mai si Noiembrie: Universitatea din Pavia, Italia  
2017, Mai: Universitatea din Pavia  
2015, Martie, Zhejiang University, China  
2012, Februarie, University degli Studi Milano, Italia

**Reviewer**      **Mathematical Reviews.**

**Referent stiintific**      **Journal of Optimization Theory and Applications, Numerical Functional Analysis and Optimization, Journal of Dynamical and Control Systems, Stochastics, Evolution Equations and Control Theory etc**

**Subiecte de cercetare**      Controlul si stabilizarea ecuatiilor deterministe si stochastice de tip parabolic  
Existenta solutiilor pentru ecuatii deterministe sau stochastice

**Premii**      Bursa de studii post-doctorale Alexander von Humboldt in perioada 2015-2017

Premiul "Cercetatorul Anului" in 2014 si 2017 oferit de Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi