

Curriculum Vitae

1. INFORMAȚII PERSONALE:

Nume și prenume: Florea Elena-Andreea

Nume înainte de căsătorie: Acsinte

Adresă: sat Miroslovești, comuna Miroslovești, județul Iași

Număr de telefon: 0040746968399

Email: andreea_acsinte@yahoo.com

Cetățenia: Română

Data nașterii: 22.06.1990

2. EDUCAȚIE ȘI FORMARE:

2014-prezent: Școala Doctorală de Matematică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași

Tema de cercetare: *Analiză variațională multivocă și aplicații*

Conducător de doctorat: Prof. Dr. Marius DUREA

27.07.2015-28.08.2015: Am participat la Școala de vară "Scuola Matematica Interuniversitaria", Perugia, Italia (examene scrise, nota maximă A)

2012-2014: Diplomă de master, Master de cercetare în Matematică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași

Lucrare de disertație: *Elemente de optimizare vectorială* (nota 10)

Îndrumător: Prof. Dr. Marius DUREA

06.2013-09.2013: Stagiu de practica LLP-Erasmus la Universitatea "Martin-Luther", Halle, Germania

2009-2012: Diplomă de licență, Specializarea Matematică-Informatică, Facultatea de Matematică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași

Lucrare de licență: *Serii de funcții. Extinderi și aplicații* (nota 10)

Îndrumător: Prof. Dr. Marius DUREA

09.2010-01.2011: Bursa de studiu LLP-Erasmus la Universitatea "Haute-Alsace", Mulhouse, Franța

3. PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE:

28.10.2016: *Sesiunea de comunicări științifice a Facultății de Matematică, Universitatea Alexandru Ioan Cuza*, cu lucrarea *Minimalitate Henig în probleme de optimizare cu ordine variabilă*

3-6.07.2016: *28th European Conference on Operational Research*, Poznań, Polonia, cu lucrarea *Optimality Conditions for Sharp and Robust Efficiencies in Vector Optimization with Variable Ordering Structure*

16.12.2015: *International Conference of the Doctoral Schools of "Alexandru Ioan Cuza" University of Iasi, Iași, România, cu lucrarea Coderivative Necessary Optimality Conditions for Sharp and Robust Efficiencies in Vector Optimization with Variable Ordering Structure*

6-8.10.2015: *International Conference on Applied and Pure Mathematics (ICAPM 2015), Iași, România, cu lucrarea Coderivative Necessary Optimality Conditions for two Efficiency Notions in Vector Optimization with Variable Ordering Structure*

4. ARTICOLE ȘTIINȚIFICE:

E.-A. Florea, *Coderivative necessary optimality conditions for sharp and robust efficiencies in vector optimization with variable ordering structure*, Optimization, 65 (2016), 1417–1435

M. Durea, E.-A. Florea, R. Strugariu, *Henig proper efficiency in vector optimization with variable ordering structure*, submitted

E.-A. Florea, *Studniarski-type derivative calculus and optimality conditions in vector optimization*, submitted

5. EXPERIENȚĂ DIDACTICĂ ȘI ADMINISTRATIVĂ:

2014-prezent: membră în Consiliul Facultății de Matematică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași

10.2014-01.2015: am susținut seminarul de T.I.C. la anul I în cadrul Facultății de Litere, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași

10.2015-prezent: am susținut seminarul de Calcul diferențial și integral la anul I în cadrul Facultății de Matematică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași

07.2016: secretară în comisia examenului de Licență, Facultatea de Matematică, specializarea Matematică-Informatică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași

6. GRANTURI DE CERCETARE:

01.11.2015-prezent: Membră în Proiectul de cercetare PN-II-RU-TE-2014-4-0019, cu titlul *Metode variaționale cu aplicații la probleme generalizate de optimizare vectorială*

Director proiect: Prof. Dr. Marius DUREA

15.10.2015-31.12.2015 și 08.02.2016-prezent: Membră în Proiectul de cercetare PN-II-RU-TE-2014-4-0004, cu titlul *Subvarietăți de curbura medie constantă și subvarietăți biarmonice*

Director proiect: Conf. Dr. Dorel FETCU

1.07.2015-31.12.2015: Membră în Proiectul POSDRU/187/1.5/S/155397, cu titlul *Prin burse doctorale spre o nouă generație de cercetători de elită*

01.01.2013-4.10.2016: Membră în Proiectul de cercetare PN-II-ID-PCE-2011-3-0084, cu titlul *Regularitate și senzitivitate în optimizarea multicriterială*

Director proiect: Prof. Dr. Constantin ZĂLINESCU

7. LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE:

Limba Engleză: Nivel B1

Limba Franceză: Nivel B1

8. COMPETENȚE DIGITALE:

Limbaje de programare: C/C++, Visual C, C#, Visual Basic, PHP, HTML

Altele: Pachetul Microsoft Office.

20.12.2016

Elena-Andreea Florea