



Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **BURLICA Monica-Dana**

Data și locul nașterii 12/06/1971, Iasi

Locul de muncă vizat **Membru al Consiliului Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, pentru legislatura 2020 – 2024.**

Experiența profesională

Perioada 01/09/1998 → prezent

Funcția sau postul ocupat Asistent, Lector (01/03/2009 → prezent);
Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași. Norma didactică – integral la Facultatea IEEIA

Activitate didactică și științifică:

- Titular al cursurilor de Analiza Matematica, Ecuatii Diferentiale si Calcul Operational, Matematici Speciale, Mathematical Analysis;
- Granturi și contracte de cercetare: Membru în echipele de cercetare a 10 granturi și contracte de cercetare;
- Publicații (în calitate de autor principal sau coautor): 4 carti-in calitate de coautor, 13 articole în reviste, dintre care 4 în reviste cotate ISI și 7 în reviste BDI; 2 articole în volumele unor conferințe internaționale indexate ISI;
- Special Award oferit de The Section of Mathematics of the Academy of Romanian Scientists pentru articolul „Viability for multi-valued semilinear reaction-diffusion systems”,(vol 2, no 1, 2010).

Educație și formare

Perioada 01/09/1994 - 31/08/1998 Profesor invatamantul preuniversitar.

Perioada 2000 –2009 Facultatea de Matematica, Universitatea „Al. I. Cuza”, Iasi, Doctor in Matematica;

Perioada 1994-1995 Facultatea de Matematica , Universitatea „Al. I. Cuza”, Iasi, Studii Aprofundate in specializarea „Probleme de optimizare si aproximare numerica”;

Perioada 1989 –1994 Facultatea de Matematica, Universitatea "Al. I. Cuza" , Iași, specializarea Matematica.

Aptitudini și competențe

Competențe și aptitudini organizatorice Membru al Consiliului facultății IEEIA (2010 – 2012, 2012-2016, 2016-2020);
Membru al biroului Departamentului de Matematica si Informatica (2017-2020);
Membru în comitetul de organizare al conferințelor: Matematici Aplicate si Fundamentale, 2007;
International Conference on Applied and Pure Matematics ICAPM 2019, ICAPM 2017, ICAPM 2015, ICAPM 2013.
Membru in comitetul de organizare al Concursului Studentesc de Matematica SEEMOUS 2018, SEEMOUS 2014.

Alte competențe Membru al Seminarului Matematic „Al. Myller”;
Membru in colegiul director al Societatii de Stiinte Matematice din Romania, filiala Iasi.