



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **FELICIA GHEORGHIU**

Adresă(e) Iași, str. Prof. A., Sesan, nr. 28, Bl.G1-2, Sc.G2,ET 2, AP. 9

Telefon(oane) 0232-201102/1173 0232-201102/2515

Fax(uri) 0232-201205

E-mail(uri) felicia.gheorghiu@uaic.ro, felicipria@yahoo.com

Naționalitate(-ități) Romana

Data nașterii 11/04/1982

Sex F

Locul de muncă vizat / Cercetător științific Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada	2013-prezent (1 oct.2013-1 sept 2014-concediu de crestere al copilului)
Funcția sau postul ocupat	Cercetator stiintific
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	Centrul RAMTECH, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare fundamentală
Perioada	2010-2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent de cercetare
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	Lab. “Dielectrici,feroelectrici&multiferici”, Facultatea de Fizica, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare fundamentală
Perioada	2008-2012
Funcția sau postul ocupat	Student PhD
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	Lab. “Dielectrici, Feroelectrici si Multiferici”, Facultatea de Fizica, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare fundamentală
Perioada	2006-2008
Funcția sau postul ocupat	Student Master
Activități și responsabilități principale	cercetare

Numele și adresa angajatorului	Lab. Dielectrics, feroelectric&multiferici", Facultatea de Fizica, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare fundamentală
Perioada	1 iulie 2006 - 28 februarie 2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent de cercetare stagiar
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	INCDFT- Iasi (Institutul de Cercetare si Dezvoltare de Fizica Tehnica Iasi)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare fundamentală
Perioada	8 februarie 2006 -31 mai 2006
Funcția sau postul ocupat	Tehnician
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	INCDFT- Iasi (Institutul de Cercetare si Dezvoltare de Fizica Tehnica Iasi)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare fundamentală

Educație și formare (incepand cu titlul cel mai recent)

Perioada	1 octombrie 2008-30 septembrie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studiul proprietăților electrice și magnetice ale unor sisteme multiferice unifazice și compozite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Calificativul „FOARTE BINE”
Perioada	2006-2008
Calificarea / diploma obținută	Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fizica materialelor avansate. Nanotehnologii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Media la examenul de dizertație 10
Perioada	2001-2006
Calificarea / diploma obținută	Licență (<i>Diploma inginer diplomat</i>)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fizică Tehnologica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Media examenului de licență 9.70

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	română		
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză, germana, italiana		
Autoevaluare	Înțelegere	Vorbire	Scriere

<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	C2	C2	C1	C1	C2
Limba italiana	B2	A1	A1	A1	A1
Limba germana	B1	C2	A2	A1	A2

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale și de lucru în echipă	Aptitudini de lucru în echipă integrându-mă în toate colectivele de cercetare cu care am colaborat atât în țară cât și în străinătate
Competențe și aptitudini organizatorice	Aptitudini manageriale: -membru în multiple granturi de cercetare atât la partea științifică a proiectelor cât și la partea de management, de raportare a rezultatelor obținute. -directorul unui grant intern al Universității Alexandru Ioan Cuza, no. GI-2014-04 (2014-2015)
Competențe și aptitudini tehnice	Aptitudini de lucru în laborator: - Laboratoarele de fizică: măsurători în frecvențe joase, medii și înalte, precum și măsurători în tensiune înaltă. - Laboratoare de chimie: în prepararea de materiale ceramice prin metoda hidrotermală
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe în Maple, Origin, Office

Informații suplimentare

Activitate științifică

26 lucrări publicate, din care 22 în jurnale cotate ISI
1 brevet național
Punctaj ISI individual 6.73
357 de citări în reviste ISI din care 341 fără autocitări
Index Hirsch 10
Peste 67 de prezentări la conferințe naționale și internaționale (10 prezentări Oral)

Contracte de cercetare științifică

1 grant în calitate de director: GI-2014-04 (2014-2015)
8 granturi naționale în calitate de membru: PN-II-ID-JRP-2014 bi-lateral project (dir. proiect CSII. S. Tascu); PNII-PCCE-2-2011-0006 (dir. proiect CS I dr. L. Pintilie); PN-II-ID-PCE-2011-3-0745 (dir. proiect prof.dr. L. Mitoseriu); PN-II-PT-PCCA-2013-4-1119 (dir. proiect prof.dr. L. Mitoseriu); PN II – RU TE 187 (Dir. proiect: Dr. C.Ciomaga); CEEX-FEROCER (Dir. proiect: prof.dr. A. Ianculescu, Responsabil UAIC: Prof. Dr. Liliana Mitoseriu); Grantul bilateral Romania-Slovenia, nr. 536/2012 (dir. proiect prof.dr. L. Mitoseriu); Grantul bilateral Romania - Italia nr 643/1.01.2013 (dir. proiect prof.dr. L. Mitoseriu).

Brevete

A. Ianculescu, G. Voicu, D. C. Berger, L. Mitoseriu, F. Prihor., Procedeu de preparare a soluțiilor solide de tip BiFeO₃-BaTiO₃ de înaltă puritate și produs ceramic cu proprietăți dielectrice și feromagnetice optime obținut prin acesta, Nr. 123236/30.03.2011 (național)

Premii obținute prin selecție

Premiu internațional:

Premiu Lot Oriel&Hamamatsu acordat pentru contribuția: F. Prihor, A. Ianculescu, P. Postolache, L. Curecheriu, L. Mitoseriu, „Functional properties of the (1-x)BiFeO₃ – xBaTiO₃ solid solutions”, obținut la Conferința 9th European Conference on Applications of Polar Dielectrics-ECAPD, Roma, Italia, august 2009 **ca fiind una din cele mai bune 6 lucrări prezentate la conferință**

Premii naționale:

- Premiu de Excelență** a centrului de cercetare CARPATH pentru anul 2011 pentru lucrarea “ Non-linear dielectric properties of BiFeO₃ ceramics” publicată în Applied Physics Letters
- Premiul II** la Conferința Fizica și Tehnologii Educaționale Moderne, organizată de Facultatea de Fizică, Universitatea “Al.I.Cuza” Iași, 16 mai 2008, pentru grupul de lucrări:
-“Magnetic characteristics of multiferroic BiFeO₃ – based solid solutions”
-“Preparation and functional properties of multiferroic BiFeO₃- based solid solutions”.
- Mentiune** acordată la conferința PhD Students Workshop on Fundamental and Applied Research in Physics, Secțiunea postere, organizată de Facultatea de Fizică, Universitatea “Al.I.Cuza” Iași 24 octombrie 2009, pentru lucrarea cu titlul:
- PZT thin films prepared by RF-magnetron sputtering.

Stagii in străinătate - **Stagiu de cercetare POSDRU - 6/1.5/S/25 la** Institute of Energetics and interphases IENI-CNR
Genova, Italia – 6 luni (1 martie- 31 august 2011)
- **Stagiu de cercetare STSM COST MP0409** la Institute of Energetics and interphases IENI-CNR
Genova – 4 săptămâni (Mai 2011)

Specializări și calificări: - COST MP0904 Training School “Nanostructured oxides: from laboratory research to industrial applications” Institute of Energetics & Interphases IENI-CNR Genoa (IT), 12-13t March 2012
- COST MP0904 Training School , “Characterisation of materials“ Josef Stefan Institute, Ljubljana, Slovenia, 28-29 January 2013

Alte informații relevante

Membru al asociațiilor profesionale: Membru IEEE, UAIC 'Network of Women in Academics and Research', Reviewer pentru diferite jurnale internationale

Data
10.10. 2019

Semnătura Candidat,
Dr. Ing. Felicia Gheorghiu