



Curriculum vitae

Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresa

Telefon(oane)

Fax

E-mail(uri)

Naționalitatea

Data nașterii

Sex

Locul de muncă

Funcția

Experiența profesională

Perioada

Activități și

responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Educație și formare

Perioada

Calificarea/Diploma obținută/Institua

Fundueanu-Constantin Gheorghe

Aleea Tudor Neculai Nr. 57, Bl. 975, Ap. 15, 700687,
Iasi, ROMANIA

+(4)0-763672239

+(4)0-232-211299

ghefun@icmpp.ro

Romana

04 aprilie 1961

Masculin

Institutul de Chimie Macromoleculară

„Petru Poni” Iași

Cercetător Stiințific I

2014–Prezent – Cercetător Stiințific I, Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Iași
2009–2014 – Cercetător Stiințific Principal gradul II, Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”
1999–2009 – Cercetător Stiințific Principal gradul III, Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”
1994–1999 – Cercetător Stiințific, Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” Iasi
1991–1994 – Inginer Chimist, Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” Iasi

Studii teoretice, lucrari experimentale privind sinteza si caracterizarea sistemelor de eliberare controlata a medicamentelor precum si alte aplicatii biomedicale/biotehnologice ale polimerilor
Conducerea activitatii stiintifice si administrative a laboratorului Polimeri Naturali, Materiale Bioactive si Biocompatibile

Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Aleea Grigore Ghica Vodă, Nr. 41-A, 700487 Iași

2006 – stagiul de cercetare post-doctorala in cadrul colaborarii bilaterale Romania-Grecia (2 luni)
2003 – Universitatea din Ferrara, Departamentul de Stiinte Farmaceutice-Bursa NATO (6 luni)
1999–2005 – 4 stagii de cercetare post-doctorala in cadrul colaborarilor bilaterale Romania -Italia
1996–1997 – Centre de Recherches sur les Macromolécules Végétales, CERMAV, Grenoble France-bursa de cercetare
1992–1993 – Third Course of International School of Advanced Studies in Polymer Science , University of Ferrara, Italy-stagiul de perfectionare

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului,

Bd. Dumitru Mangeron Nr. 71-A, 700050 Iași

1999 – Doctor în chimie

1986 – Inginer Chimist, specialitatea: Tehnologia
Compușilor Macromoleculari

- Micro- și nano-particule polimerice folosite la
eliberarea controlată a medicamentelor

- Hidrogeluri pe baza de polimeri naturali și sintetici cu
aplicații biomedicale și biotehnologice

- Materiale polimerice inteligente care răspund la stimuli
externi (pH, temperatura, tarie ionică, glucoza, etc)

Domenii științifice abordate

ID Cercetător:

B-6794-2012

Activitate științifică

Peste 80 lucrări științifice publicate în reviste de
specialitate cotate ISI

Peste 60 de participări la manifestări științifice naționale
și internaționale

Participare la realizarea a peste 20 de proiecte de
cercetare naționale și internaționale

Hirsh index = 25

2011– Premiul „Costin D. Nenitescu” acordat de
Academia Română

Premii, distincții

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Engleza, Franceza

Autoevaluare

Înțelegere

Vorbire

Scriere

Nivel european (*)

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Exprimare

scrisă

Limba Franceză

B1

B2

B1

B1

B2

Limba Engleză

B2

B2

B2

B2

B2

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

Competențe și abilități sociale

Abilitate de colaborare și de lucru în echipă;
perseverent, analitic, responsabil

Competențe și aptitudini management
Organizare Evenimente Științifice

Managementul laboratorului și coordonarea acestuia;
managementul proiectelor de cercetare; creativitate;
spirit de observație

Afilieră Asociații Profesionale

Membru în Societatea de Chimie din România

Competențe și aptitudini tehnice și de
utilizare a infrastructurii de cercetare

Abilitate în utilizarea diverselor instrumente de
caracterizare a polimerilor (UV-Vis, IR, HPLC, RMN) și
interpretarea datelor obținute

Permis(e) de conducere

Permis de conducere, categoria B

12. 09. 2023

Dr. Gheorghe Furdueanu-Constantin