



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

Fundueanu-Constantin Gheorghe

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

+(4)0-232-217454

+(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

1986–1991 – Inginer Chimist Stagiar, Fabrica de
incaltaminate „Toplitana” Toplita, Harghita

Studii teoretice, lucrari experimentale privind sinteza si
caracterizarea sistemelor de eliberare controlata a
medicamentelor precum si alte aplicatii biomedicale 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

Calificarea/Diploma obținută/Instituita Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Bd. Dumitru Mangeron Nr. 71-A, 700050 Iași
1999 – Doctor in chimie
1986 – Inginer Chimist, specialitatea: Tehnologia Compușilor Macromoleculari

Domenii științifice abordate
- 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)

ID Cercetător: B-6794-2012

Activitate științifică Peste 70 lucrări științifice publicate în reviste de specialitate
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 = 19

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

Aptitudini și competențe personale

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba maternă					
Limbi străine cunoscute					
<i>Nivel european (*)</i>					
Limba Franceză	B1	B2	B1	B1	B2
Limba Engleză	B2	B2	B2	B2	B2

(*) Nivelul Cadrelui 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