

Anamaria Elena Terec

Număr de telefon: (+40) 264593833 (Tel) | Număr de telefon: (+40) 264591818 (fax) | E-mail:

anamaria.terec@ubbcluj.ro | E-mail: anamaria_terec@yahoo.com |

Adresă: 11 Arany Janos, 400028, Cluj-Napoca, România (Facultatea de Chimie si Inginerie Chimica)

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

10/2016 – ÎN CURS Cluj-Napoca

CONFERENȚIAR UNIVERSITAR FACULTATEA DE CHIMIE SI INGINERIE CHIMICA, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI

Activitate didactica (cursuri, seminarii si laboratoare de Chimie Organica, Chimia compusilor cu functiuni mixte si heterocicluri la nivel licenta, Chimie Organica Avansata la nivel masterat), cercetare in domeniul Chimiei Organice si Supramoleculare si Chimia Materialelor bazate pe nanoparticule de carbon

02/2008 – 09/2016 Cluj-Napoca, România

LECTOR UNIVERSITAR FACULTATEA DE CHIMIE SI INGINERIE CHIMICA, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI

Activitate didactica (cursuri, seminarii si laboratoare de chimie organica), cercetare in domeniul chimiei organice si supramoleculare

10/2004 – 01/2008 Cluj-Napoca, România

ASISTENT UNIVERSITAR FACULTATEA DE CHIMIE SI INGINERIE CHIMICA, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI

Activitate didactica (cursuri, seminarii si laboratoare de chimie organica), cercetare in domeniul chimiei organice

03/2003 – 09/2003 Cluj-Napoca, România

ASISTENT CERCETARE FACULTATEA DE CHIMIE SI INGINERIE CHIMICA, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI

Cercetare in domeniul chimiei organice

● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

03/2013 – 02/2014 Zurich, Elveția

BURSA POST-DOCTORALA Universitatea Zurich

Scientific Exchange Programme - Sciex NMS-CH

09/2003 – 06/2004 Rouen, Franța

BURSA POST-DOCTORALA Universite Rouen

L'Agence Universitaire de la Francophonie (AUF)

10/1998 – 01/2003 Cluj-Napoca

DIPLOMA DE DOCTOR Universitatea Babes-Bolyai

Chimie Organica; titlul tezei: "Synthesis, Structure and Reactivity of New Spirane, Polyspirane Derivatives and Brominated Compounds with 1,3-Dioxane and 1,3-Oxathiane Units"

Chimie organica, chimia heterociclorilor

Chimie

COMPETENȚE LINGVISTICELimbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	C1	B2	C1	B2
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
ITALIANĂ	B1	B1	B1	B1	A2
GERMANĂ	A1	A1	A1	A1	A1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

INFORMAȚII SUPLIMENTARE**PUBLICAȚII****Publicatii**

64 publicatii in reviste de specialitate cotate ISI

COMPETENȚE ORGANIZATORICE**Experienta manageriala**

- Director/responsabil UBB in proiecte nationale si internationale (4 proiecte multianuale)
- Membru in diverse echipe de cercetare proiecte nationale si internationale (peste 20 de proiecte)

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ**Competențe dobândite la locul de muncă**

- Sinteza organica multi-etapa la scala micro- si multigram
- Izolare si purificare a produsilor prin diverse metode cromatografice si caracterizare structurala (GC-MS, FT-IR, UV-VIS, RMN, spectroscopie de fluorescenta)
- Cursuri de pregatire pedagogica
- Expert tutore predare in proiecte ROSE pentru prevenirea abandonului scolar in randul studentilor
- Recenzor pentru diverse publicatii stiintifice (J. Am. Chem. Soc., J. Org. Chem, Sensors and Actuators B: Chemical, Letters in Drug Design & Discovery, Studia Univ. "Babes- Bolyai" - Chemia, Revue Roumaine de Chimie)
- Membru al Societatii Romane de Chimie

STAGII DE CERCETARE**Stagii de cercetare**

- Mar 2013 - Feb 2014 Sciex Fellowship, University Zürich, Organic Chemistry Institute (Dr. Mihaiela Stuparu)
- Feb 2012 – Apr 2012 SNSF International Short Visit, University Zürich, Organic Chemistry Institute (Dr. Mihaiela Stuparu)

- Sep 2003 – Jun 2004 AUF Bursa post-doctorala la Université de Rouen, IRCOF, France (Pr. Gerard Ple, Pr. Yvan Ramondenc)
- Feb - Apr 2002 Bursa PAS 2001 la Université de Québec à Montréal, Canada (Pr. Livain Breau)
- Jun 2001 bursa CEEPUS la Karl-Franzens Universitaet Graz, Austria (prof. Dr. Wolfgang Stadlbauer)
- Sep - Oct 1999 bursa Banca Mondiale la Universitaet Wuerzburg, Germany (prof. Dr. Gerhard Bringmann)

PROFILURI PROFESIONALE

Profiluri profesionale

ResearcherID: C-2571-2011; ORCID: 0000-0002-2754-9525
