

Curriculum vitae
CHAMBRE Dorina Rodica
droinachambree@yahoo.com



Locul de muncă actual
/ Domeniul ocupațional Funcția
/ Domeniul de excelență

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și protecția Mediului/
Departamentul de Științe Chimice și Biologice/Arad, str.E.Dragoi nr.2/ Invatamant superior/ **Conf. Dr.ing./**
Chimie-Fizica -cinetica chimica neizoterma si cataliza heterogena, analiza termica

Vechime la locul de muncă actual

25 ani

Experiența profesională

Perioada /Funcția sau postul ocupat

2006-prezent/ Conferențiar titular, cursuri de baza: Chimie-Fizica și Coloidală/Chimia –Fizica a
Mediului/Coloizi Alimentari/ Sisteme Disperse Alimentare/Fizico-Chimia Polimerilor

1997-2006/Sef lucrari titular, cursuri de baza: Chimia Fizică a Mediului/ Fizico-Chimia Polimerilor/ Chimia
Fizică a Vopsirii/ Coloizi Alimentari/ Chimie Fizică și Coloidală / Chimie Fizică Generală/ Chimia Sistemelor
Disperse/ Chimie/ Chimia Petrolului / Notiuni Protecția Mediului

1993-1997/ Asistent universitar, titular lucrari de laborator la disciplinele Chimie Fizică Generală/Chimie
Organică/ Fizico-Chimia Polimerilor/Chimia Fizică a Vopsirii

1991-1993/ Preparator universitar, titular lucrari de laborator la disciplinele Chimie Fizică Generală/Chimie
Organică/ Fizico-Chimia Polimerilor/Chimia Fizică a Vopsirii

02.02.1991 - 30.09.1991/ Profesor suplinitor ,Liceul Sanitar Arad, Bd.Revoluției nr.74, Arad, Romania

01.08.1990 –01. 02.1991/ Inginer stagiar S.C.ARIS S.A, Calea Victoriei nr.25, Arad, Romania

Educație și formare

Perioada/ Calificarea / diploma obținută

1996-2004/Doctorat in domeniul Chimie-Fizica / Doctor in științe chimice (OMEC nr.5237 din 5.11.2004,
Diplomă de doctor Seria D nr.0001910), Universitatea București, Facultatea de Chimie

Titlul tezei: **CONTRIBUȚII LA STUDIUL STABILITĂȚII TERMICE ȘI ACTIVITĂȚII CATALITICE A
UNOR CATIONIȚI**, Coordonator: Prof.dr.doc. Eugen Segal –Membru al Academiei Române

2002/ Bursier al Guernului Romaniei Universitatea de Studii din Milano, Departamentul DISTAM, Italiei
/Specializare postuniversitara

2000./ Bursier al Guernului Italiei Universitatea de Studii din Trieste, Departamentul BBCM, Italia /Specializare
postuniversitara

1985-1990/ Licentiat in Inginerie chimica / Diploma de Inginer chimist Institutul Politehnic „Traian Vuia”
Timisoara, Facultatea de Tehnologie Chimica, Secția: Tehnologia Compușilor Organici

Apartenența la asociații profesionale

-Societatea de Chimie din Romania – presedinte filiala Arad
-Comisia de Analiză Termică și Calorimetrie a Academiei Române

Realizări profesionale și științifice

- lucrări științifice publicate in reviste indexate de WEB OF SCIENCE, cotate ISI cu factor de impact: **19**
-lucrări științifice relevante publicate in reviste/ jurnale indexate in **BDI:4**
- lucrări științifice publicate in reviste recunoscute CNCSIS categoria **B:25**
- lucrări publicate in volumele unor conferințe, congrese internaționale indexate cu comitet de selecție și evaluare peer-
review:**20**
-lucrări prezentate la conferințe și congrese de specialitate in țara și străinătate: **52**
- carti publicate in edituri recunoscute CNCSIS:**6**
- proiecte și programe de cercetare:**8** (responsabil sau membru in echipa)
-organizator principal al simpozionului internațional “Strategie di internazionalizzazione e cooperazione allo sviluppo
delle filiere agro-energetiche”, 2 – 3 feb, 2007, Arad
-directorul proiectului internațional de cooperare bilaterala Biosun Rom-Italia, 2006-2008
- citari articole publicate: **200 Web of Science, 189 in Google Academic**

**Recunoaștere la nivel național și
internațional/premii**

-Biografie introdusă în enciclopedia Who’s Who in Science and Engineering, Ediția 2006-2007
-Premiul „START CUP UDINE 2005”, Universitatea de Studii din Udine și Fundația Crup, Italia, pentru proiectul
BIOSUN
- 3 premii CNCSIS – Dezvoltarea resursei umane- Premiarea rezultatelor cercetării – 2008
- 2 premii CNCSIS – Dezvoltarea resursei umane- Premiarea rezultatelor cercetării – 2009
- Diploma „Virtute e Sapientia” pentru rezultate deosebite in activitatea de cercetare, Universitatea București, 2008
-Diploma de onoare conferita in anul 2011 de Societatea de Chimie din Romania
- Medalia Gheorghe Spacu- Societatea de Chimie din Romania ,2015

**Funcții administrative in cadrul
Universității „Aurel Vlaicu” din Arad**

-1.10.2002- martie 2004 secretar științific al Catedrei de Științe Chimice și Biologice, FIATP
-1.10.2002- martie 2004 membru in Consiliul Profesoral FIATP
- 2004 - 2008 secretar științific al Departamentului de Științe Chimice și Biologice, FIATP
-2003,2004 secretarul comisiei de admitere FIATP
- 2012-1016 membru in Consiliul FIATP
-2016- prezent- membru in Consiliul FIATP
-2016- prezent- membru in Senatul Universității “Aurel Vlaicu” Arad
- Responsabil specializare Controlul și Expertiza Produselor Alimentare

Limbi străine

Engleza, Italiana, franceza

Arad,
10.01. 2018

conf.dr.ing. Dorina Rodica Chambre