
Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Danac Ramona**
Pozitie **Profesor universitar**
Loc de munca **Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi**
Bdul Carol I, Nr.11, 700506 IAȘI
R O M Â N I A
Tel. + (40)+ 0232 201342
Fax + (40)+ 0232 201313



E-mail rdanac@uaic.ro

Experiența profesională

Perioada	2020 – prezent
Functia si postul ocupat	Profesor universitar
Nume si adresa angajatorului	Departamentul de Chimie, Universitatea “Al I. Cuza”, Iasi, Romania;
Perioada	2013 – 2020
Functia si postul ocupat	Conferentiar universitar
Nume si adresa angajatorului	Departamentul de Chimie, Universitatea “Al I. Cuza”, Iasi, Romania;
Perioada	2006 – 2013
Functia si postul ocupat	Lector universitar
Nume si adresa angajatorului	Departamentul de Chimie, Universitatea “Al I. Cuza”, Iasi, Romania;
Perioada	2003 – 2006
Functia si postul ocupat	Asistent universitar
Nume si adresa angajatorului	Departamentul de Chimie, Universitatea “Al I. Cuza”, Iasi, Romania;
Perioada	2001 – 2003
Functia si postul ocupat	Preparator universitar
Nume si adresa angajatorului	Departamentul de Chimie, Universitatea “Al I. Cuza”, Iasi, Romania;

Educatie si formare

Perioada	09.2012–12.2012
Calificarea/diploma obtinuta Numele și tipul instituției de învățământ	Stagiu de cercetare DAAD pentru cadre didactice si cercetatori; Institutul Tehnologic Karlsruhe, Germania, titlul proiectului: “Molecule rigide in forma de stea ca suport pentru cataliza omogena”.(Prof. Stefan Bräse)
Perioada	01.11. 2005 –31.10. 2007
Calificarea/diploma obtinuta Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Stagiu postdoctoral Marie Curie EIF, Chemistry Research Laboratory, Universitatea Oxford, Marea Britanie, titlul proiectului: “Noi inhibitori ai biosintezei peretilor celulelor bacteriene si fungice”, Coordonator stiintific: Dr. Antony Fairbanks (MEIF-CT-2005-022646, 2005-2007).
Perioada	1999 - 2003
Calificarea/diploma obtinuta Numele și tipul instituției de învățământ Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Ph. D. Organic Chemistry Organic Chemistry and Biochemistry Department Faculty of Chemistry “Al. I. Cuza” University, Iasi, Romania Supervisor: Prof. Ioan Druta Thesis title: Researches in the Field of 1,10-Phenanthroline
Perioada	1997 – 1999
Calificarea/diploma obtinuta Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	M.Sc., Heterocyclic Chemistry and Biochemistry Organic Chemistry and Biochemistry Departmen Faculty of Chemistry “Al. I. Cuza” University, Iasi, Romania Supervisor: Prof. Valeriu Sunel Thesis title: Nitrogen Yperites
Perioada	1993 – 1997
Calificarea/diploma obtinuta Numele și tipul instituției de învățământ	B.Sc., Department of Chemistry-Physics Faculty of Chemistry “Al. I. Cuza” University of Iasi, Romania
Perioada	1989 -1993
Calificarea/diploma obtinuta Numele și tipul instituției de învățământ	Medical High School, Iasi, Romania

Interesul științific:

- ♦ **Chimia organica**
 - ♦ **Analiza structurala organica**
 - ♦ **Chimia heterociclurilor**
 - ♦ **Chimie medicala**
 - ♦ **Semiconductori organici**
 - ♦ **Materiale avansate cu proprietati fluorescente**
 - ♦ **Chimie supramoleculara**
-

Contribuția științifică:

- ♦ **63 articole științifice, dintre care 54 publicate în reviste internaționale cotate ISI;**
 - ♦ **autor sau co-autor a 90 de prezentări la conferințe sau alte evenimente științifice;**
 - ♦ **co-autor a 3 cărți;**
 - ♦ **co-autor a unui brevet național;**
 - ♦ **director sau PI pentru trei proiecte (contracte) de cercetare și membru în 11 proiecte de cercetare derulate în perioada 1999 – 2019;**
 - ♦ **expert pe termen lung sau scurt în cadrul a patru proiecte de dezvoltare instituțională;**
 - ♦ **editor șef al revistei Acta Chemica Iasi din 2017;**
 - ♦ **referent la jurnale precum: Tetrahedron, RSC Advances, Biomolecules, Medicinal Chemistry, Organic&Biorganic Chemistry, Medicinal Chemistry Research, Arabian Journal of Chemistry, Letters in Drug Design and Discovery, etc**
-

05.03.2021

Prof. dr. Ramona Danac