

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

RUSU IULIAN

Adresa

Telefon

Mobil:

Fax

E-mail

Cetățenia

română

Data nașterii

Sex

masculin

Experiența profesională

Perioada

1999 - prezent

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Bd. D. Mangeron 71, 700050 Iași

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ - Facultatea de Inginerie Chimică, Catedra de Chimie Anorganică

Funcția sau postul ocupat

Sef de lucrări

Principalele activități și
responsabilități

- prelegeri la disciplinele: Chimie anorganică (curs conceput cu supervizarea Profesorului Manfred Bochmann – Vicepresedinte al Comitetului Dalton al Societății Regale de Chimie, Anglia), Tehnologia sticlei, Materiale compozite și ceramici, Surse neconvenționale de energie;
- laboratoare;
- seminarii;
- evaluare (teste periodice pe parcursul anului, examene de an);
- îndrumător grupă studenți.
- secretar și coordonator al Cercului studențesc de „Chimia compusilor de coordinație”.

Perioada

1993 - 1999

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Bd. D. Mangeron 71, 700050 Iași

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ - Facultatea de Inginerie Chimică, Catedra de Chimie Anorganică

Funcția sau postul ocupat

asistent universitar

Principalele activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"> - laboratoare; - evaluare (teste periodice pe parcursul anului, examene de an); - îndrumător al practicii efectuate de studenți la diferite întreprinderi; - îndrumător grupă studenți. - secretar și coordonator al Cercului studențesc de „Chimia compusilor de coordinație”.
Perioada	1990 - 1993
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Bd. D. Mangeron 71, 700050 Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ - Facultatea de Inginerie Chimică, Catedra de Chimie Anorganică
Funcția sau postul ocupat	preparator universitar
Principalele activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"> - laboratoare; - evaluare (teste periodice pe parcursul anului, examene de an); - îndrumător al practicii efectuate de studenți la diferite întreprinderi; - îndrumător grupă studenți.
Educație și formare	
Perioada	2007-2009
Calificarea / diploma obținută	Master în Teologie ortodoxă
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Sectia Biblica si Sistemica – „ <i>Consideratii asupra unei teologii biblice a mediului</i> ”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Facultatea de Inginerie Chimică
Perioada	2001-2002
Calificarea / diploma obținută	Studii postdoctorale
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Chimia plasmei – producție de hidrogen
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	GREMI, Université d’Orleans, France
Perioada	1992-1998
Calificarea / diploma obținută	Doctor în chimie
Domenii principale studiate / competențe dobândite	„ <i>Compuși oxidici cu proprietăți speciale</i> ”. Din comisia de doctorat a făcut parte Dr. Martin J. Smith - senior fellow la University of Leeds (Anglia)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Facultatea de Inginerie Chimică
Perioada	1985 - 1990
Calificarea / diploma obținută	Inginer chimist
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Tehnologia substanțelor organice

Burse

2007	Bursa Universitatii Pontificale Comillas pentru a prezenta rezultate de cercetare in Stiinta si Teologie la Conferinta Academica asupra Evolutiei Umane: in cautarea radacinilor noastre antropice, Madrid, Spania
2004	Bursa Societatii Europene pentru Studiul Stiintei si Teologiei (ESSSAT) pentru a prezenta rezultate de cercetare la cea de-a 10-a Conferinta Europeana de Stiinta si Teologie (ECST X), Barcelona, Spania
2003	Bursa Comitetului de Organizare pentru a prezenta rezultate de cercetare la cel de-al 4-lea Simpozion International de Chimie Farmaceutica, Constantinopole, Turcia
2002	Bursa ESSSAT pentru a prezenta rezultate de cercetare la ECST IX, Nijmegen, Olanda
2001	Bursa UE pentru a prezenta rezultate de cercetare la Workshop-ul International de Termodinamica Non Extensiva si Aplicatii Fizice, Villasimius, Italia
2000	Bursa ESSSAT pentru a participa la ECST VIII, Lyon, Franta
2000	Bursa Fundatiei Germane pentru Stiinta pentru a prezenta rezultate de cercetare la cea de-a 9-a Conferinta Internationala asupra Sistemelor cu Cicluri Anorganice, Saarbruecken, Germania
1999-2000	Program Tempus ,Modularizarea si Sistemul European de Credite Transferabile' (UE), Leeds University (UK)
1997	Bursa Tempus (UE) pentru dezvoltarea unui curs modern de Chimie Anorganica, Leeds University (UK)
1995	Bursa Fundatiei Culturale Romane pentru a participa la Workshop-ul International de RMN Modern, Brasov, Romania

Poziții și recunoaștere internațională

2012	Membru al comitetului de organizare al ESRARC V - Mai 2013, Universitatea ,1 Decembrie 1918', Alba Iulia, Romania
2013-prezent	Referent pentru revista ' Chemical Papers '
2013-prezent	Referent pentru revista ' Herald Journal of Education and General Studies '
2013-prezent	Referent pentru revista ' Basic Research Journal of Social and Political Sciences '
2013-prezent	Referent pentru revista ' Educational Research and Reviews '
2012	Membru al comitetului de organizare al ESRARC IV - Mai 2012, Institutul de Chimie Macromoleculara ,Petru Poni', Iasi, Romania
2012-prezent	Referent pentru revista ' International Research Journal of Agricultural Science and Soil Science '
2011-prezent	Referent pentru revista ' International Research Journal of Geology and Mining '
2011-prezent	Referent pentru revista ' Journal of Thermal Analysis and Calorimetry ' (Ungaria)
2011	Membru al comitetului de organizare al conferintei ,Rethinking Politics for the Knowledge Society', Decembrie 2011, Iasi, Romania
2010	Membru al comitetului de organizare al celui de-al 2-lea Simpozion European

2010-prezent	Referent pentru revista ' Journal of Environmental Chemistry and Ecotoxicology '
2009-prezent	Referent pentru revista ' Educational Research and Reviews ' (South Africa)
2009-prezent	Referent pentru revista ' Journal of Physics D: Applied Physics ' (UK)
2009	Membru in comisia de concurs pentru ocuparea posturilor in cadrul Departamentului de Cercetare Stiintifica al Facultatii de Teologie Ortodoxa, Universitatea ,Al. I. Cuza' Iasi, nr. 94922/ 23.12.2008
2008	Membru al comitetului de organizare al celei de-a 11-a Conferinte Bienale Europene a Consorțiul Internațional pentru Dezvoltare Socială (ICSD) - Iunie 2008, Facultatea de Teologie Ortodoxa, Iasi, Romania
2008	Membru al comitetului de organizare a Conferintei Internationale de Teologie Ecologica si Etica Mediului (ECOTHEE-08) - Iunie 2008, Academia Ortodoxa din Creta, Chania, Greece
2008	Membru al comitetului de organizare al celui de-al 2-lea Simpozion de Restaurare si Conservare a Artei Religioase - Mai 2008, Facultatea de Teologie Ortodoxa, Iasi, Romania
2008	Expert evaluator pentru South Africa's National Research Foundation (NRF)
2008- prezent	Referent pentru revista ' Materials Chemistry and Physics ' (Taiwan)
2007-2009	Membru in cadrul grantului de cercetare , Stiinta si ortodoxie. Cercetare si Educatie ' cistigat de Asociatia pentru Dialogul dintre Stiinta si Teologie in Romania (ADSTR) de la Fundatia John Templeton (SUA)
2006-2007	Biografia publicată in Marquis Who's Who in Science & Engineering , 9 th edn.
2006	Presedintele comitetului de organizare al ECST XI și al Simpozionului de Restaurare si Conservare a Artei Religioase - April 2006 in Iasi, Romania.
2005- prezent	Editor șef al European Journal of Science & Theology – indexat in bazele de date: Arts and Humanities Citation Index (A&HCI) si Science Citation Index-Expanded (SCIE) de ISI Thomson Reuters , Scopus , Electronic Social and Science Citation Index (ESSCI) – Village, Elektronische Zeitschriftenbibliothek, NSD
2005	Membru al comitetului de organizare al celui de-al II-lea Tirg International de Ecoturism, Cimpulung Moldovenesc, Romania
2005	Visiting professor in cadrul programului de masterat ,Potential for Tourism Ecolabelling in Romania' la Universitatea din Lund (Suedia)
2004-2006	Vice-președinte al ESSSAT
2004	Organizator al mesei rotunde , Are religia ceva in comun cu Ecologia? ' din cadrul celei de-a 2-a Conferinte Internationale de Ingineria si Managementul Mediului, Iasi, Romania,
2002	Referent pentru revista ' Energy and Fuels ' (USA)
2002	Visiting senior researcher la GREMI, Universite d'Orleans, France.

Limba(i) străină(e)
cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Franceza

Engleza

**Aptitudini și competențe
sociale**

**Aptitudini și competențe
organizatorice**

**Competențe și
cunoștințe de utilizare a
calculatorului**

Informații suplimentare

2001 Membru al comitetului de organizare al celui de-al 15-lea Simposium International de Chimia Plasmei, Orléans, France

1997-2001 Șef program schimburi interuniversitare Socrates pe Facultatea de Inginerie Chimica, UTI

Comprehensiune				Vorbit				Scris	
Abilități de ascultare		Abilități de citire		Interacțiune		Exprimare			
C2	Stăpânire	C2	Stăpânire	C2	Stăpânire	C2	Stăpânire	C1	Autonom
C2	Stăpânire	C2	Stăpânire	C2	Stăpânire	C2	Stăpânire	C2	Stăpânire

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

- ușurință în comunicare atât în relațiile cu studenții, cât și cu celelalte cadre didactice;
- capacitatea de a lucra în echipă (elaborarea unor lucrări în coautorat, realizarea unor proiecte de cercetare în colectiv).

- capacitatea de a coordona și îndruma activitatea altor persoane

operare Word, Excel, Power Point

12 carti (autor sau editor)

122 articole

8 review-uri de carte

participare la peste 40 de conferințe nationale si internationale