

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **IBĂNESCU, Constanța**
Adresă(e) Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Departamentul de Polimeri Naturali și Sintetici, Bd. Mangeron 73, 700050-Iasi, Romania
Telefon(oane) Mobil: +40-746048691
E-mail(uri) ibanescu@ch.tuiasi.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 12 martie 1959
Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Profesor, Departamentul Polimeri Naturali și Sintetici, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu”, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași

Experiența profesională

Perioada	2014-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Titular curs „Reologia polimerilor”, „Ingineria materialelor”, „Metode de caracterizare ale polimerilor”, „Ingineria utilajelor pentru sinteza și prelucrarea polimerilor 1, 2”, „Reologia produselor farmaceutice și cosmetice”. Participarea la realizarea procesului instructiv-educativ și de cercetare științifică din departament; participarea la desfășurarea și extinderea programelor de colaborare interne și internaționale; implicarea în problemele de organizatorice și administrative ale departamentului; gestionarea și modernizarea bazei materiale aferente departamentului; gestionarea și întreținerea Predare cursuri universitare, coordonare a lucrărilor de licență și disertație, organizare a practicii pentru studenți; cercetare științifică în cadrul unor proiecte naționale și internaționale câștigate prin concurs. Coordonator laborator „Reologia materialelor polimere” – Platforma MATMIP
Perioada	2009-2014
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Titular curs „Reologia polimerilor”, „Ingineria materialelor”, „Metode de caracterizare ale polimerilor”, „Ingineria utilajelor pentru sinteza și prelucrarea polimerilor 1, 2”, „Reologia produselor farmaceutice și cosmetice”. Participarea la realizarea procesului instructiv-educativ și de cercetare științifică din departament; participarea la desfășurarea și extinderea programelor de colaborare interne și internaționale; implicarea în problemele de organizatorice și administrative ale departamentului; gestionarea și modernizarea bazei materiale aferente departamentului; gestionarea și întreținerea Predare cursuri universitare, coordonare a lucrărilor de licență și disertație, organizare a practicii pentru studenți; cercetare științifică în cadrul unor proiecte naționale și internaționale câștigate prin concurs. Coordonator laborator „Reologia materialelor polimere” – Platforma MATMIP
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Bd. Dimitrie Mangeron, nr.73, 700050 Iași, România, Tel/Fax 0232.278683, http://www.tuiasi.ro/ http://www.ch.tuiasi.ro/

Tipul activității sau sectorul de activitate Șef Lucrări - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
1988-1998
Asistent Universitar - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
1983-1988
Inginer Control de calitate - Combinatul de Fibre Sintetice Iasi

Educație și formare

Perioada 1997-2001
Calificarea / diploma obținută Doctor Inginer
domeniul – Inginerie chimică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Ingineria utilajelor pentru sinteza și prelucrarea polimerilor
Reologia sistemelor polimerice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iași
Perioada 1978-1983
Calificarea / diploma obținută Inginer Chimist
domeniul - Tehnologia Compusilor Macromoleculari
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Chimia Compusilor Macromoleculari, Fizica polimerilor, Tehnologia monomerilor si polimerilor,
Reologia polimerilor, Prelucrarea polimerilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic Iasi
Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Limba maternă **romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Limba franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și direcții de cercetare Reologia materialelor polimerice
Materiale polimerice multifunctionale inalt performante
Programarea experientelor si prelucrarea datelor experimentale
Metode de caracterizare polimeri

Competențe și aptitudini organizatorice Coordonator proiecte de diploma, dizertatii, activitati de cercetare cu doctoranzii

Portofoli stiintific Articole publicate: **83** in reviste cotate ISI
Citari (ISI+Scopus): **694**
Hirsch Index (ISI): **14**
Carti sau capitole de carte: **4**
Brevete: **2** (internationale)
Conferinte si comunicari stiintifice: **75**

Specializari/stagii in strainatate 2002 – 2005, scientific researcher – Austria, Institute of Textile Chemistry and Textile Physics, Leopold-Franzens University, Innsbruck

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Utilizator Microsoft Office Suite, programe grafice si de prelucrare de date

Colaborari internationale *Christian Doppler* Laboratory, Institute of Textile Chemistry and Textile Physics, Leopold-Franzens University, Innsbruck, Austria, Aalborg Universitet Esbjerg, Danemarca

Membru in societati stiintifice

2000 – prezent, membru in Societatea de Chimie din Romania
2000 – prezent, membru Societatea Romana a Chimistilor Cosmetologi
2008 – prezent, membru Societatea de Reologie din Romania

Permis(e) de conducere

-

Informații suplimentare

Membru in Colegiul de redactie:

- Revista Societatii romane a chimistilor cosmetologi

Reviewer la revistele:

European Polymer Journal, Macromolecular Bioscience, Cellulose, Soft Materials, Polymer Composites, Journal of Molecular Structure

Expert evaluator CNCSIS

Director - 2 granturi, membru in echipa de cercetare granturi/proiecte de cercetare castigate prin competitie nationala : 55

Data,
04 septembrie 2023

