

# Curriculum vitae Europass

## Informații personale

Nume / Prenume **IBĂNESCU, Constanța**  
Adresă(e) Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Inginerie Chimica si Protectia Mediului „Cristofor Simionescu”, Departamentul de Polimeri Naturali si Sintetici, Bd. Mangeron 73, 700050-Iasi, Romania  
Telefon(oane) Mobil: +40-746048691  
E-mail(uri) [ibanescu@ch.tuiasi.ro](mailto:ibanescu@ch.tuiasi.ro); [constantaib@yahoo.com](mailto:constantaib@yahoo.com)  
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 si prelucrarea polimerilor1, 2”, „Reologia produselor farmaceutice și cosmetice”. Participarea la realizarea procesului instructiv-educativ și de cercetare științifică din departament;participarea la desfașurarea 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 disertatie, 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 si prelucrarea polimerilor1, 2”, „Reologia produselor farmaceutice și cosmetice”. Participarea la realizarea procesului instructiv-educativ și de cercetare științifică din departament;participarea la desfașurarea 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 disertatie, 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, <a href="http://www.tuiasi.ro/">http://www.tuiasi.ro/</a> <a href="http://www.ch.tuiasi.ro/">http://www.ch.tuiasi.ro/</a>

Tipul activității sau sectorul de activitate | 2014-prezent  
 Profesor- Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași  
 2009-2014  
 Conferențiar- Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași  
 1998-2009  
 Șef Lucrări - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași  
 1988-1998  
 Asistent Universitar - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași  
 2007-prezent  
 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 Tehnică „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 și 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 multifuncționale înalt performante  
 Programarea experimentelor și prelucrarea datelor experimentale  
 Metode de caracterizare polimeri

Competențe și aptitudini organizatorice | Coordonator proiecte de diploma, dizertații, activități de cercetare cu doctoranzi

Portofoliu științific | Articole publicate: **79** în reviste cotate ISI  
 Citări (Scopus): **644**  
 Hirsch Index (ISI): **14**  
 Carti sau capitole de carte: **4**  
 Brevete: **2** (internationale)  
 Conferințe și comunicări științifice: **75**

Specializări/stagii în străinătate | 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 și de prelucrare de date
Colaborari internaționale	<i>Christian Doppler</i> Laboratory, Institute of Textile Chemistry and Textile Physics, Leopold-Franzens University, Innsbruck, Austria, Aalborg Universitet Esbjerg, Danemarca
Membru în societăți științifice	2000 – prezent, membru în Societatea de Chimie din România 2000 – prezent, membru Societatea Română a Chimistilor Cosmetologi 2008 – prezent, membru Societatea de Reologie din România
Permis(e) de conducere	-
<b>Informații suplimentare</b>	<p>Membru în Colegiul de redacție:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revista Societății române a chimistilor cosmetologi</li> </ul> <p>Reviewer la revistele: European Polymer Journal, Macromolecular Bioscience, Cellulose, Soft Materials, Polymer Composites, Journal of Molecular Structure</p> <p>Expert evaluator CNCSIS</p> <p>Director - 2 granturi, membru în echipa de cercetare granturi/proiecte de cercetare castigate prin competiție națională : 55</p>

Data,  
13 martie 2023