



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **BOZGA Grigore**
Telefon 021 402 3883;
E-mail g_bozga@chim.upb.ro;
Naționalitate Romana

Experiența profesională

Perioada **2019-prezent**
Funcția Profesor emerit

Perioada **1978- 2019**
Funcția sau postul ocupat Profesor (din 1996); Conferentiar (1990-1996); Sef Lucrari (1982-1990); Asistent universitar (1978-1982).
Activități și responsabilități principale Activitati didactice si de cercetare stiintifica
Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; Departamentul de Inginerie Chimica
Tipul activității sau sectorul de activitate a)Activitati de predare cursuri si lucrari practice/aplicatii de calcul/ proiecte de an la discipline de Inginerie Chimica : *Reactoare Chimice, Bazele Ingineriei Chimice ; Analiza Proceselor Chimice in Regim Nestationar, Conducerea cu Calculatoare a Proceselor Chimice.*
b) Cercetare aplicativa in domeniul Inginerie Chimica

Perioada **1971- 1978**
Funcția sau postul ocupat INSTITUTUL CENTRAL DE INFORMATICA BUCURESTI
Activități și responsabilități principale Analiza de Proces si Proiectare Sisteme Informatice
Numele și adresa angajatorului Inginer (1971-1975); cercetator stiintific (1975- 1978)
Tipul activității sau sectorul de activitate Analiza si proiectare sisteme informatice de conducere a proceselor tehnologice si respectiv sisteme informatice de gestiune economica

Educație și formare

Perioada **1978- 1985**
Calificarea / diploma obținută Doctor in specialitatea "Procedee și Aparate în Industria Chimică"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Stagiu de doctorat / Tema « Conducerea Optimala a Reactoarelor Chimice » ; Conducator stiintific: prof. Raul Mihail
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic Bucuresti; Facultatea de Chimie Industriala Catedra de Inginerie Chimica

Perioada **1966- 1971**
Calificarea / diploma obținută Inginer Chimist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Specializarea Tehnologia Substantelor Organice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic Bucuresti; Facultatea de Chimie Industriala

Aptitudini și competențe personale

- Conducator de doctorat in Inginerie Chimica (din 2004);
- 150 lucrari stiintifice publicate (101 in reviste si 49 in volum) din care 82 in reviste cotate ISI (33 in reviste internationale); 14 monografii, culegeri de probleme si indrumare de calcul.
- Hirsch index: SCOPUS- 15;

Limba maternă

Limba Romana

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleza**Limba Franceza**

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

Competențe și aptitudini organizatorice

- Coordonare colective de lucru la 25 contracte de cercetare ;
- Sef Catedra, 1996- 2016.
- Presedinte executiv al Societatii de Inginerie Chimica din Romania, 1996-1999;
- Membru in Comisia de Specialitate Inginerie Chimica si Stiinta Materialelor din cadrul CNATDCU-MECI, 2006- 2016 (presedinte Comisie in perioada 2006-2010; vicepresedinte Comisie in perioada 2011-2012);
- Director Subprogram in Programul de Cercetare MATNANTECH, 2001-2008;
- Prodecana al Facultatii de Chimie Industriala, 1990-1992.

Competențe și aptitudini tehnice

- Metode teoretice si experimentale de analiza a proceselor chimice;
- Proiectarea utilajelor chimice;
- Participare la elaborarea a peste 40 proiecte de cercetare aplicativa, dintre care la 25 responsabil de tema (director de proiect).

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Programare calcul stiintific: Matlab
- Editare: Word, Power Point

Permis de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

- Membru al Societatii de Inginerie Chimica din Romania;
- Membru al Societatii de Chimie din Romania;
- Membru al Academiei de Stiinte Tehnice din Romania;
- Premiul Nicolae Teclu al Academiei Romane in Inginerie Chimica, 2002;
- Diploma de Onoare a Societatii de Chimie din Romania, 2004.

Februarie 2024

Gr. Bozga

