

Curriculum vitae

Informatii Personale	
Nume / Prenume	Bomboș / Dorin
Adresa	Calea Cringasi, Bucuresti, Romania
Telefon	-
E-mail	-
Nationalitate	romana
Data nasterii	1959
Experienta profesionala	
Perioada	2015 - prezent
Ocupatie sau postul ocupat	Profesor universitar
Activitate principala si responsabilitati	Didactica si cercetare, management
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti , B-dul Bucuresti nr. 39, <i>Ploiesti</i> , Jud. Prahova
Perioada	2007 - 2015
Ocupatie sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Activitate principala si responsabilitati	Didactica si cercetare; director / responsabil de proiect de cercetare științifică
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti , B-dul Bucuresti nr. 39, <i>Ploiesti</i> , Jud. Prahova
Sector	Departmentul Chimie
Perioada	2005 – 2007
Ocupatie sau postul ocupat	Sef Lucrari
Activitate principala si responsabilitati	Didactica si cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti , B-dul Bucuresti nr. 39, <i>Ploiesti</i> , Jud. Prahova
Sector	Departmentul Chimie
Perioada	2002 –2005
Ocupatie sau postul ocupat	Sef Lucrari
Activitate principala si responsabilitati	Didactica si cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din Bucuresti , Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, <i>București</i> ,
Sector	Departmentul Inginerie Chimica
Perioada	2001-2002
Ocupatie sau postul ocupat	Cercetator st. Principal gr. 1
Activitate principala si responsabilitati	Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica și inginerie chimică; director / responsabil de proiect de cercetare științifică
Numele si adresa angajatorului	INCDCP ICECHIM Bucuresti , Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, <i>București</i>
Sector	Intermediari Organici si Tenside
Perioada	1990 - 2001
Ocupatie sau postul ocupat	Cercetator st. Principal gr. 3
Activitate principala si responsabilitati	Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica și inginerie chimică; director / responsabil de proiect de cercetare științifică
Numele si adresa angajatorului	INCDCP ICECHIM Bucuresti , Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, <i>București</i>

Perioada 1988-1990
 Ocupatie sau postul ocupat Cercetator stiintific
 Activitate principala si responsabilitati Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica și inginerie chimică
 Numele si adresa angajatorului **INCDCP ICECHIM Bucuresti**, Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, *București*
Perioada 1986-1988
 Ocupatie sau postul ocupat Inginer cercetare.
 Activitate principala si responsabilitati Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica și inginerie chimică
 Numele si adresa angajatorului **INCDCP ICECHIM Bucuresti**, Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, *București*
 Sector Intermediari Organici
Perioada 1984-1986
 Ocupatie sau postul ocupat inginer stagiar
 Activitate principala si responsabilitati Productie si cercetare aplicată in instalatia de piroliza
 Numele si adresa angajatorului **PETROM SA, S.C. PETROBRAZI S A**, Brazi, Jud. Prahova
 Sector Sectia Olefine, Instalatia de piroliza

Educatie si pregătire

Perioada 1990 - 2000
 Titlul calificării obținute Doctor in Inginerie Chimica
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Condensarea Reductiva a Acetonei
 Numele si tipul organizatiei de educație și formare profesională **Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti**
 Nivelul in clasificarea nationala sau internationala Foarte bun
Perioada 1979-1984
 Titlul calificării obținute Inginer Chimist
 Competențe profesionale dobândite Inginer chimist, Tehnologia Prelucrării Petrolului si Petrochimie
 Numele si tipul organizatiei de educație și formare profesională **Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti**

Aptitudini și competențe personale

Limba materna Romana

Alte limbi

Auto-evaluare
 Nivel European (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scris	
ascultare		lectură		vorbire in interacțiune		vorbire prin reproducere			
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	C2	Utilizator independent
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent

(*)Cadrul European Comun de Referință pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale Capabil să lucreze ca parte a unei echipe, abilități bune de comunicare.

Competențe și abilități organizatorice	Experiență de patru ani în conducerea departamentului de Chimie. Lucrul în laborator cu studenți și cercetători, în activitățile de clasă și în cadrul contractelor de cercetare și granturilor. Experiență în conducerea echipelor la proiecte complexe. Experiența atât la proiecte de cercetare & dezvoltare și științifică cât și la proiecte de infrastructură de cercetare (care implică achizițiile publice de echipamente și servicii)
Competențe și abilități tehnice	Cercetarea aplicată în domeniul biocombustibililor, biogazului și tehnologiei chimice și petrochimice (procese de piroliza, digestie anaeroba, reformare, hidrotratare, cracare termică, hidrocracare, procese petrochimice, prelucrarea intermediarilor organici, a deșeurilor organice și grăsimilor, sinteza de catalizatori, aditivi și auxiliari industriali), tehnologii neconvenționale, tehnologii și produse ecologice, cataliza, chimie și analiză instrumentală, transfer de tehnologii, consultanță, managementul proiectelor naționale de cercetare.
Competențe și abilități pe computer	Lucrul cu PC: Microsoft Word, Excel; abilitate la utilizarea Internetului
Alte competențe și abilități	Recenzor la reviste de specialitate precum Revista de Chimie, Materiale Plastice, Catalysis Today. Membru în CT 187 Drumuri ASRO. Am absolvit următoarele cursuri: "Managementul calității în testarea și laboratoarelor de etalonare în conformitate cu SR EN ISO / CEI 17025" și "Auditul Sistemului de Management al Calității în laboratoarelor de testare și etalonare".
Informații suplimentare	<p>Lucrări publicate în reviste cotate ISI: 90 articole științifice publicate în reviste cotate ISI și 255 citări.</p> <p>Contracte de cercetare: 7 proiecte pe programe naționale de cercetare la care am fost director sau responsabil de contract.</p> <p>Brevete de invenție: 15 brevete acordate.</p>

Data întocmirii: 22.11.2022