

Curriculum vitae

Informatii Personale	
Nume / Prenume	Bomboș / Dorin
Adresa	
Telefon	Mobil:-
E-mail	
Nationalitate	romana
Data nasterii	-
Functii detinute	Director Departament Chimie, Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti
Perioada	2016 - 2020
Experienta	
Perioada	2015 - prezent
Ocupatie sau postul ocupat	Profesor universitar
Activitati principale 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
Activitati principale 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
Activitati principale 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
Activitati principale 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
Activitati principale 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 principală și responsabilități Cercetarea aplicată în procese de sinteză organică și inginerie chimică; director / responsabil de proiect de cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului **INCDCP ICECHIM București**, Splaiul Independenței 202, 060021, sect.6, *București*

Perioada 1988-1990

Ocupație sau postul ocupat Cercetător științific

Activitate principală și responsabilități Cercetarea aplicată în procese de sinteză organică și inginerie chimică

Numele și adresa angajatorului **INCDCP ICECHIM București**, Splaiul Independenței 202, 060021, sect.6, *București*

Perioada 1986-1988

Ocupație sau postul ocupat Inginer cercetare.

Activitate principală și responsabilități Cercetarea aplicată în procese de sinteză organică și inginerie chimică

Numele și adresa angajatorului **INCDCP ICECHIM București**, Splaiul Independenței 202, 060021, sect.6, *București*

Sector Intermediari Organici

Perioada 1984-1986

Ocupație sau postul ocupat inginer stagiar

Activitate principală și responsabilități Producție și cercetare aplicată în instalația de piroliză

Numele și adresa angajatorului **PETROM SA, S.C. PETROBRAZI S A**, Brazi, Jud. Prahova

Sector Secția Olefine, Instalația de piroliză

Educație și pregătire

Perioada 1990 - 2000

Titlul calificării obținute Doctor în Inginerie Chimică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Condensarea Reductivă a Acetonei

Numele și tipul organizației de educație și formare profesională **Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești**

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Foarte bun

Perioada 1979-1984

Titlul calificării obținute Inginer Chimist

Competențe profesionale dobândite Inginer chimist, Tehnologia Prelucrării Petrolului și Petrochimie

Numele și tipul organizației de educație și formare profesională **Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești**

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Alte limbi

Auto-evaluare

Nivel European (*)

Engleza

Franceza

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

(*)Cadru 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 (proces de piroliza, digestie anaeroba, reformare, hidrotratate, 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 laboratoarele de testare și etalonare".
Informații suplimentare	Lucrări publicate în reviste cotate ISI: 85 articole științifice publicate în reviste cotate ISI. 250 citări în 181 documente. Contracte de cercetare: 7 proiecte pe programe naționale de cercetare la care am fost director sau responsabil de contract. Brevete de invenție: 17 brevete acordate.

Data întocmirii: 13.12.2020