Curriculum vitae

Informatii Personale	
Nume / Prenume	**Bomboş / Dorin**
Adresa	Calea Cringasi, Bucuresti, Romania
Telefon	-
E-mail	-
Nationalitate	romana
Data nasterii	22.12.1959
Experienta profesionala	
Perioada	2015 - prezent
Ocupatie sau postul ocupat	Profesor universitar
Activitiate principala si responsibilitati	Didactica si cercetare, management
Numele si adresa angajatorului	**Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti,** B-dul Bucuresti nr. 39, *Ploiesti*, Jud. Prahova
Perioada	2007 - 2015
Ocupatie sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Activitiate principala si responsibilitati	Didactica si cercetare; director / responsabil de proiect de cercetare ştiinţifica
Numele si adresa angajatorului	**Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti,** B-dul Bucuresti nr. 39, *Ploiesti*, Jud. Prahova
Sector	Departmentul Chimie
Perioada	2005 – 2007
Ocupatie sau postul ocupat	Sef Lucrari
Activitiate principala si responsibilitati	Didactica si cercetare
Numele si adresa angajatorului	**Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti,** B-dul Bucuresti nr. 39, *Ploiesti*, Jud. Prahova
Sector	Departmentul Chimie
Perioada	2002 –2005
Ocupatie sau postul ocupat	Sef Lucrari
Activitiate principala si responsibilitati	Didactica si cercetare
Numele si adresa angajatorului	**Universitatea Politehnica din Bucuresti,** Splaiul Independenţei nr. 313, sector 6, *Bucureşti*,
Sector	Departmentul Inginerie Chimica
Perioada	2001-2002
Ocupatie sau postul ocupat	Cercetator st. Principal gr. 1
Activitiate principala si responsibilitati	Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica şi inginerie chimică; director / responsabil de proiect de cercetare ştiinţifica
Numele si adresa angajatorului	**INCDCP ICECHIM Bucuresti**, Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, *Bucureşti*
Sector	Intermediari Organici si Tenside
Perioada	1990 - 2001
Ocupatie sau postul ocupat	Cercetator st. Principal gr. 3
Activitiate principala si responsibilitati	Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica şi inginerie chimică; director / responsabil de proiect de cercetare ştiinţifica
Numele si adresa angajatorului	**INCDCP ICECHIM Bucuresti,** Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, *Bucureşti*

Perioada	1988-1990
Ocupatie sau postul ocupat	Cercetator stiintific
Activitiate principala si responsibilitati	Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica și inginerie chimică
Numele si adresa angajatorului	**INCDCP ICECHIM Bucuresti,** Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, *Bucureşti*
Perioada	1986-1988
Ocupatie sau postul ocupat	Inginer cercetare.
Activitiate principala si responsibilitati	Cercetarea aplicată in procese de sinteza organica și inginerie chimică
Numele si adresa angajatorului	**INCDCP ICECHIM Bucuresti**, Splaiul Independentei 202, 060021, sect.6, *Bucureşti*
Sector	Intermediari Organici
Perioada	1984-1986
Ocupatie sau postul ocupat	inginer stagiar
Activitiate principala si responsibilitati	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
Titlul tezei de doctorat/ competențe profesionale dobândite	Condensarea reductiva a acetonei la metil-izobutil cetona in cataliza eterogena / Descrierea, analiza şi utilizarea conceptelor şi teoriilor fundamentale din domeniul chimiei şi ingineriei chimice
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 Prelucrarii 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	Înțelegere				Vorbire				Scris	
Nivel European (*)	ascultare		lectură		vorbire in interacțiune		vorbire prin reproducere			
Engleza	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	C2	Utilizator independent
Franceza	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 managerială -Director al Departamentului de Chimie în perioada 2016-2020. -Membru al Consiliului Departamentului de Chimie în perioada 2016-prezent -Membru al Consiliului Facultății Tehnologia Petrolului și Petrochimie în perioada 2016-2020 -Experiență în conducerea echipelor la proiecte complexe Lucrul în laborator cu studenți și cercetători, în activitățile de clasă și în cadrul contractelor de cercetare și granturilor. Experiența atat la proiecte de cercetare & dezvoltare și științifică cat si la proiecte de infrastructură de cercetare (care implică achizițiile publice de echipamente și servicii)
Competențe și abilități tehnice	Cercetarea aplicată în domeniul biocombustibililor, biogazului si tehnologiei chimice si petrochimice (procese de piroliza, digestie anaeroba, reformare, hidrotratare, cracare termica, hidrocracare, procese petrochimice, prelucrarea intermediarilor organici, a deseurilor organice și grăsimilor, sinteza de catalizatori, aditivi si auxiliari industriali), tehnologii neconventionale, tehnologii și produse ecologice, cataliza, chimie și analiză instrumentală, transfer de tehnologii, consultanta, 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 in 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 Calitatii in laboratoarele de testare și etalonare".
Informatii suplimentare	Lucrări publicate în reviste cotate ISI: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=15922092000 https://scholar.google.com/citations?user=nnWAy_cAAAAJ&hl=ro Peste 25 de contracte de cercetare și proiecte pe programe nationale de cercetare la care am fost director, responsabil de contract sau membru. Brevete de invenţie: 15 brevete acordate.

Data întocmirii: 12.01.2026

[redacted]