

CURRICULUM VITAE

NUME ȘI PRENUME: BUDEANU MARIA MAGDALENA

DATA ȘI LOCUL NAȘTERII: 19 decembrie 1978, Ploiești, Prahova, România

ADRESA: Sat Fânari, Comuna Gorgota, Nr. 100, Prahova

NAȚIONALITATEA: Română

LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE: Engleză, Franceză, Rusă

ADRESA EMAIL: m19magda@yahoo.com

a. Studii efectuate și diplome obținute:

- **octombrie 2008 – noiembrie 2014:** *Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești*, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie, Școala Doctorală, Diploma de doctor în chimie (data susținerii publice a tezei: 17.11.2014, confirmată la data de 06.02.2015);
- **octombrie 2005 – martie 2007:** *Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești*, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie, Studii de Masterat, specializarea Tehnologii Avansate în Ingineria Protecției Mediului, Diplomă de master;
- **octombrie 2004 – iulie 2005:** *Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești*, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie, specializarea Cataliză și catalizatori în prelucrarea petrolului, petrochimie și protecția mediului;
- **octombrie 1999 – iulie 2003:** *Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești*, Facultatea Litere și Științe, specializarea Chimie-Fizică, Diplomă de chimist;
- **1999 – 2003:** *Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești*, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Certificat de absolvire;
- **1997 - 2000:** Școala Postliceală Sanitară, Ploiești, specializarea Asistent generalist, Diplomă asistent medical generalist;
- **1993 – 1997:** *Liceul Teoretic Mihai Viteazul, Ploiești*, Specializarea Chimie-biologie, Diplomă de bacalaureat

b. Experiența profesională și locuri de muncă:

- **mai 2015 – prezent:** Asistent în cadrul Departamentului Chimie, Facultatea de Tehnologia Petrolului și Petrochimie (Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești), având următoarele activități:

- Efectuarea lucrărilor de laborator conform programelor analitice și planurilor de învățământ la disciplinele: Chimie-Fizică 1, Chimie-Fizică 2, Electrochimie, testări/evaluări periodice, verificarea lucrărilor de laborator. Responsabilitatea bunei desfășurări a lucrărilor de laborator, a evaluărilor și conducerea practicii de specialitate.

- cercetare în domeniul caracterizării fizico-chimice a unor sisteme binare și ternare lichide și modelarea cu ecuații de predicție și corelare a proprietăților acestor sisteme.

- **octombrie 2007 – aprilie 2015:** Preparator în cadrul Departamentului Chimie, Facultatea de Tehnologia Petrolului și Petrochimie (Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești), având următoarele activități:

- Efectuarea lucrărilor de laborator conform programelor analitice și planurilor de învățământ la disciplinele: Chimie-Fizică 1, Chimie-Fizică 2, Electrochimie, Chimie-Fizică 1 (Structură), Chimie-Fizică 2 (Termodinamică), testări/evaluări periodice, verificarea lucrărilor de laborator. Responsabilitatea bunei desfășurări a lucrărilor de laborator, a evaluărilor și conducerea practicii de specialitate.

- cercetare în domeniul caracterizării fizico-chimice a unor sisteme binare și ternare lichide și modelarea cu ecuații de predicție și corelare a proprietăților acestor sisteme.

- **01. Septembrie 2007 - 30. Septembrie 2007:** Profesor suplinitor, Grup Școlar Petrol Teleajen Ploiești, Str. Mihai Bravu, nr. 241 Ploiești, Prahova, Catedra de Chimie, având următoarele activități:

- Activități didactice de predare, testări/evaluări periodice.

- **septembrie 2004 – august 2007:** Profesor suplinitor, Colegiul Tehnic Lazăr Edeleanu Ploiești, B-dul Petrolului, nr. 14, Ploiești, Prahova, Catedra de Fizică, având următoarele activități:

- Activități didactice de predare, testări/evaluări periodice.

- **martie 2004 – august 2004:** Asistent generalist, C.M.I. Dr. Rusu Luminița, Str. Doamna Stanca, nr.2, Ploiești, Prahova.

Activitatea didactică

Activitatea didactică este constituită din conducerea de activități de laborator la disciplinele Chimie – fizică 1, Chimie-fizică 2, Electrochimie, Chimie- fizică 1 (Structură), Chimie-Fizică 2 (Termodinamică).

Activitatea de elaborare și publicare lucrări:

Sunt prim-autor la trei articole publicate în reviste de specialitate cotate ISI (Revista de Chimie), coautor la un articol publicat în revistă internațională cotate ISI (Physics and Chemistry of liquids), coautor la trei articole publicate în reviste de specialitate recunoscute de CNCSIS și am participat la o manifestare științifică internațională cu comitet de program.

