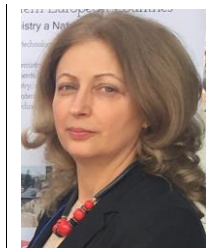


Curriculum vitae Europass



INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume	GROSU LUMINIȚA
Adresa	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Calea Mărășești 157, 600115 - BACĂU
Telefon	Tel: 0234-542411/119
E-mail	lumig@ub.ro
Naționalitate	ROMÂNĂ
Sex	Feminin
Data nașterii	14.02.1967

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- ◆ **octombrie 2009 – până în prezent**, șef lucrări la Departamentul Inginerie Chimică și Alimentară, Facultatea de Inginerie, Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău.
- ◆ **din mai 2012** – Responsabil echipă - HACCP, privind siguranța alimentelor de la Cantina Universității ”Vasile Alecsandri” din Bacău
- ◆ **februarie 2006 – octombrie 2009**: asistent la Catedra Chimie și Ingineria Siguranței Alimentare și a Protecției Mediului, Facultatea de Inginerie, Universitatea din Bacău
- ◆ **februarie 2004 – februarie 2006**: preparator la Catedra Chimie și Ingineria Siguranței Alimentare și a Protecției Mediului, Facultatea de Inginerie, Universitatea din Bacău.
- ◆ **octombrie 2003 – februarie 2004**: preparator suplitor la Catedra Chimie și Ingineria Siguranței Alimentare și a Protecției Mediului, Facultatea de Inginerie, Universitatea din Bacău
- ◆ **iulie 2003 – octombrie 2003**: inginer în cadrul Centrului de Cercetare al Catedrei C.T.P.A. Facultatea de Inginerie, Universitatea din Bacău.
- ◆ **iulie 1997 – iulie 2003**: tehnician la Catedra Chimie și Tehnologia Produselor Alimentare, Facultatea de Inginerie, Universitatea din Bacău.
- ◆ **februarie 1993 – iulie 1997**: laborant la Catedra Chimie și Tehnologia Produselor Alimentare, Facultatea de Inginerie, Universitatea din Bacău.
- ◆ **octombrie 1985 – februarie 1993**: operator chimist principal la Combinatul Chimic Borzești din Onești, Bacău, Secția Alchilamine.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- ◆ **februarie 2012**, Curs de auditor pentru Sistemele de Management al Calității, Mediului, Sănătății și Securității Ocupaționale și Siguranței Alimentelor, cu certificat de absolvire AEROQ nr. 550/ 16.03.2012
- ◆ **2003 – 2011**, Studii de doctor, Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” Iași, Domeniul Inginerie Chimică – cu diploma de doctor 2722, din 21.01.2013.
- ◆ **septembrie 2007**, Curs de specialitate în specializarea – Instrumente și tehnici de comunicare și prezentare, cu certificat de absolvire, nr. 017/04.12.2007.
- ◆ **2007**, Curs de formare profesională de auditor de mediu organizat de SC. Expert Consulting Management SRL, membră a AMCOR, cu certificat de absolvire, Seria D/Nr. 0037026, nr. 1142 din 03.04.2007.
- ◆ **2003 – 2005**, Studii postuniversitare de master, Facultatea de Inginerie,

Universitatea din Bacău, specializarea – Chimia și ingineria prelucrării și valorificării produselor naturale, 2 ani, cu diploma de master 2005, Seria E/ Nr. 0028030, nr. 5 din 24.04.2009.

- ◆ **1998 - 2003**, Studii universitare, Facultatea de Inginerie, Universitatea din Bacău, specializarea - Tehnologia și Controlul Calității Produselor Alimentare, ingineri, 5 ani, curs de zi, cu diploma de licență 2003, Seria C/Nr.0038097, nr. 222 din 15.09.2004.
- ◆ Certificat de absolvire, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Seria D/Nr. 0046393, nr. 493 din 04.12.2003.
- ◆ **1981 – 1985**, Liceul de Chimie Industrială nr. 2, Gh. Gheorghiu-Dej (Onești), Bacău, diploma de bacalaureat Seria B/Nr. 130820, nr. 156 din 02.10.2005.

STAGII DE PERFEȚIONARE

- ◆ **01 noiembrie – 18 decembrie 2001**: Stagiul de inițiere în sinteza derivaților indolici pe suport solid și în tehnici de separare cromatografică, la Universitatea din Orleans-Franța, Institutul de Chimie Organică și Analitică; Stagiul a fost efectuat în cadrul contractului de cercetare, finanțat de Banca Mondială și Guvernul României.
- ◆ **01-15 iunie 2000**: Stagiul de inițiere în tehnici moderne de sinteză multietap de nucleozide și de manipulare a spectrometrului RMN-400 MHz, la Universitatea din Caen- Franța, Centrul de Studii și Cercetare a medicamentelor din Normandiei; Stagiul a fost efectuat în cadrul contractului de cercetare, finanțat de Banca Mondială și Guvernul României.

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PROFESIONALE

- ◆ Competențe în domeniul analizei și caracterizării extractelor vegetale
- ◆ Competențe în domeniul organizării de manifestări științifice naționale și internaționale

LIMBA MATERNĂ

ROMÂNĂ

ALTE LIMBI

- Exprimare orală

Franceză, engleză

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE

- ◆ Aptitudini pentru munca în echipă în cadrul Departamentului și în cadrul Facultății de Inginerie.
- ◆ Dotarea, amenajarea și modernizarea spațiilor de învățământ - laborator didactic și de cercetare: Chimie analitică, Analize fizico-chimice, Controlul falsificărilor produselor alimentare și biotehnologice, Igiena societăților în industria alimentară.

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

- ◆ Membru al Centrului de cercetare „Chimie aplicată și inginerie de proces”, Universitatea din Bacău
- ◆ Organizarea unor vizite de inițiere cu studenții specializărilor IPA și IB la DSV Bacău, Almera SA Bacău, S.C. Cotnari SA, Pambac SA Bacău, Agrícola Internațional Bacău.

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE

- ◆ Abilități informatice: Word, Excel, Matlab, Corel Draw, Chem Win, Chem Draw
- ◆ Utilizarea echipamentelor moderne pentru analize fizico-chimice (reactor multifuncțional cu microunde asistat de calculator, Spectrofotometru UV-VIS – Varian 100 și Spectrofotometru IR - Bruker 27)

PERMIS DE CONDUCERE

Da – categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- ◆ Membru în colectivul de redacție al revistei - Scientific Study & Research – Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry/ Studii și Cercetări Științifice – Chimie și Inginerie Chimică, Biotehnologii, Industrie Alimentară - Journal SCS-CICBIA - 4 volume/ an
- ◆ Membru al Societății de Chimie din România.
- ◆ Membru în comitete de organizare a unor manifestări științifice naționale și internaționale.
- ◆ Membru în comisii de: licență, disertație, finalizare studii Conversie Profesională

(Chimie si CEPAB).

- ◆ Membru în colectivul - Proiectul privind învățământul secundar (ROSE) schema de granturi pentru universități – Categorie de grant : SGNU TITLUL PROIECTULUI: „*Ingineria o cariera de viitor - ING UP*”
- ◆ Membru în colective de cercetare a 4 Granturi naționale și 1 internațional.
- ◆ Membru a colectivului de cercetare pentru programul finanțat de Banca Mondială și Guvernul României nr. 146/2000: “Modernizarea procesului de învățământ prin implicarea studenților în elaborarea de noi structuri zeolitice cu proprietăți catalitice aplicate în industria chimică, alimentară și protecția mediului”.
- ◆ 13 articole cotate ISI.
- ◆ 1 brevet de invenție.
- ◆ 3 cărți: note de curs și capitole în cărți publicate.
- ◆ 14 lucrări științifice publicate în reviste avizate CNCSIS cotate B⁺ și BDI.
- ◆ 59 lucrări științifice comunicate/postere cu participare la manifestări științifice internaționale și naționale.

Ș.l.dr.ing. Luminița GROSU