

INFORMAȚII PERSONALE

BOLUNDUȚ Liviu Călin



LOCUL DE MUNCĂ PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

Conferențiar Universitar, Departamentul de Fizică și Chimie, Universitatea Tehnică din Cluj Napoca

POZIȚIA **14**

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> | <p>01.10.2014-prezent</p> <p>Șef lucrări/Lector Universitar</p> <p>Universitatea Tehnică, Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului, Departamentul Fizică și Chimie</p> |
| <p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> | <p>20.02.2012-30.09.2014</p> <p>Asistent Universitar</p> <p>Universitatea Tehnică, Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului, Departamentul Fizică și Chimie</p> |
| <p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> | <p>01.10.2008-19.02.2012</p> <p>Preparator Universitar</p> <p>Universitatea Tehnică, Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului, Catedra de Chimie</p> |
| <p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> | <p>01.06.2008-30.09.2008</p> <p>Cercetător Științific</p> <p>Universitatea Tehnică, Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului, Catedra de Chimie</p> |

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Numele și tipul Institutiei de învățământ furnizorului de formare</p> | <p>1998-2002</p> <p>Chimist</p> <p>Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică</p> |
| <p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Numele și tipul Institutiei de învățământ furnizorului de formare</p> | <p>2003</p> <p>Master, Chimie anorganică, coordinativă și organometalică</p> <p>Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică</p> |
| <p>Perioada</p> | <p>2011</p> |

Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul Instituției de
Învățământ furnizorului de
formare

DOCTOR ÎN CHIMIE

Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

ALTE LIMBI STRĂINE
CUNOSCUTE

| Înțelegere | | | | Vorbire | | | | Scriere | |
|------------|---------|--------|---------|-------------------------------|---------|--------------|---------|-----------------|---------|
| Ascultare | | Citire | | Participare la conversație | | Discurs oral | | Exprimare scris | |
| B2 | engleza | B2 | engleza | B2 | engleza | B2 | engleza | B2 | engleza |

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Franceza la nivel mediu și Spaniola la nivel începător

Competențe de comunicare

bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic mai ales în relația cadru didactic-student
deasemenea bune competente de comunicare în relația cu colegii.

Competențe dobândite la locul de
muncă

▪ o bună cunoaștere a activităților didactice și de cercetare

Competențe informatice

▪ Utilizare Office (Word, Excell, Power Point), programe specifice pentru analiza și interpretarea rezultatelor (V3Studio, ZSIMPWIN, Spectra manager (IR și UV-vis), Mestrec, Diamond, Mercury, Origin, etc)

Permis de conducere

▪ B

INFORMATII SUPLIMENTARE

ACTIVITATE STIINTIFICA

Publicații: Cărți -6, Articole - 31 (26 - în jurnale ISI și 5 – în jurnale BDI).

Conferințe: 4 articole în volumele conferințelor naționale și internaționale cu ISBN
6 Postere la conferințe naționale și internaționale

Indicele Hirsch din Scopus și ISI WEB OF SCIENCE are valoarea 10 respectiv 9.

Citări: 145 fără autocitări conform **WEB OF SCIENCE**

Membru în 5 proiecte naționale.

Membru al Societății de Chimie din România, Societatea Română de Fizică

PREMII: DIPLOMA DE EXCELENȚĂ ȘI MEDALIA DE BRONZĂ la Salonul de Inventică

“PROINVENT” Cluj Napoca 2011

2 Stagii de cercetare în străinătate:

- I. Marea Britanie, Bath perioada 15.11.2005-16.12.2005 la Bath University, Chemistry
Department la Prof. Dr. Kieran Molloy.
- II. Mexic, Ciudad de Mexico, perioada 12.09.2007-21.11.2007 la U.N.A.M. Insituto de Quimica
la Prof. Dr. Raymundo Cea Olivares

TEMEDE CERCETARE

Chimie anorganică și coordinativă, Chimie Supramoleculară
Electrochimie, Senzori electrochimici, Chimia și Fizica Materialelor

ORCID

<https://orcid.org/0000-0003-3539-0750>

RESEARCHER ID

J-4246-2016

SCOPUS AUTHOR ID

25925662900

Data: 28.12.2021

Semnătura:

