

INFORMATII PERSONALE

Zoița Mărioara BERINDE



📍 76, Victoriei, Baia Mare, 430122, ROMANIA

☎ 0262-276059

✉ [zoitaberinde@cunbm.utcluj.ro](mailto:zoitaberinde@cunbm.utcluj.ro)

AFILIERE

Departamentul de Chimie si Biologie, Facultatea de Științe, Centrul Universitar Nord Baia Mare, Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Victoriei 76, 430122 Baia Mare

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- (2008 - prezent) **Conferențiar**  
Centrul Universitar Nord Baia Mare, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
- Activitate didactica si de cercetare
- (2011 - prezent) **Director Departamentul de Chimie și Biologie**  
Facultatea de Științe, Centrul Universitar Nord Baia Mare  
- Activitate didactica si de cercetare; Activitate managerială
- (2002 - 2008) **Conferențiar ( Cadru didactic asociat )**  
Universitatea de Nord Baia Mare  
- Activitate didactică si de cercetare
- (1992 - 2002) **Lector ( Cadru didactic asociat )**  
Universitatea din Baia Mare  
- Activitate didactica si de cercetare
- (1980 - 2008) **Profesor de chimie**  
Colegiul Național "Vasile Lucaciu" Baia Mare  
- Actitate didactică  
- Pregătirea elevilor performanți pentru concursurile naționale și internaționale de chimie
- (1991-2008) **Director adjunct**  
Colegiul Național "Vasile Lucaciu" Baia Mare

**Cursuri predate: licență și masterat** Bazele chimiei organice;  
Chimie organică I;  
Chimie organică II;  
Compuși organici cu funcțiuni simple;  
Structura compușilor organici;  
Structura și proprietățile moleculelor;  
Stereochimia compușilor organici;  
Reactivi și sinteze în chimia organică modernă;  
Relații structură-proprietăți în compușii chimici;

Cursuri predate: licență și masterat

Relații structură-activitate biologică  
 Chimie pentru pregătirea elevilor performanți  
 Istoria Chimiei  
 Didactica predării chimiei  
 Utilizarea calculatorului în chimie

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- (1992 - 1999) **Doctor in Chimie, specializarea Chimie organică**  
 Universitatea "Babes-Bolyai" din Cluj-Napoca  
 Teza de doctorat: Aplicații ale topologiei moleculare în studiul proprietăților fizico-chimice ale compușilor organici; Conducător științific: Prof. Dr. Mircea Diudea
- (1976 - 1980) **Licențiată în Chimie**  
 Universitatea "Babes-Bolyai" din Cluj-Napoca
- (1972 - 1976) **Diploma de Bacalaureat**  
 Liceul "Gheorghe Sincai" Baia Mare

## COMUNICARE

Limba materna

Romana

Limbi de circulație internațională cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Franceza	B2	B2	B1	B1	B1
Engleza	B1	B1	A1	A1	A1

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

## COMPETENȚE PERSONALE

- Competențe de comunicare
- bune competențe de comunicare, dobândite prin experiența la locul de muncă, comunicarea cu elevii și studenții, participarea la evenimente științifice și diferite grupuri de lucru
- Competențe digitale
- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (word, excel, power point), software: ChemDraw, Maple, abilități în instruirea asistată de calculator, dobândite la locul de muncă și în urma cursului de formare "UTILIZARE AEL" Modulul I și II
- Competențe organizaționale/manageriale
- competențe organizatorice dovedite prin organizarea de evenimente și manifestări științifice atât pentru studenți cât și pentru cadrele didactice
  - competențe manageriale dovedite prin conducerea unui colectiv mare (peste 100 persoane) timp de 17 ani în calitate de director adjunct și a unui colectiv de peste 20 de persoane timp de 9 ani în calitate de director de departament
- Competențe dobândite la locul de muncă
- gestionarea actului decizional prin asumarea răspunderii și/sau delegarea responsabilităților, utilizarea optimă a fluxului informațional în procesul managerial, abilități de colaborare, flexibilitate, adaptabilitate, relaționarea eficientă cu membrii comunității educaționale prin dezvoltarea unui comportament empatic și aservit.

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

## Publicații în reviste cu referenți

12 carti dintre care o monografie  
Peste 60 articole publicate

## Proiecte

Managerul proiectului: CLAMROUA (Clean Air Management in the Romania - Ukraine Transboundary Area) – din partea Centrului Universitar Nord Baia Mare

## Membru al unor societăți profesionale

Societatea de Chimie din România (SChR)  
American Chemical Society (ACS)  
European Society of Mathematical Chemistry (ESMC);

## Distincții

Profesor Bologna” 2015, distincție acordată de Alianța Națională a Organizațiilor Studențești din România (ANOSR)

Medalia "*Petru Poni*" acordată de Societatea de Chimie din România în 2004, pentru merite excepționale în promovarea chimiei în România;

Diploma "*Gh. Lazăr*", clasa I, acordată de Ministerul Educației în anul 2006, pentru merite deosebite în predarea chimiei;

Medalia "*Constantin I. Istrati*" conferită de Societatea de Chimie din România în 2009, pentru merite excepționale în chimie;

"*Diploma de Excelență*" conferită de Guvernul României în 2008, pentru realizări excepționale ca profesor de chimie;

"*Diploma de Excelență*" conferită de Ministerul Educației în anul 2009, pentru realizări excepționale ca profesor de chimie;

Cetățean de Onoare al municipiului Baia Mare, 2009

Baia Mare,

27 ianuarie 2020