

INFORMAȚII PERSONALE

BORSOS ZOLTAN

📍 Universitate Petrol-Gaze din Ploiesti, B-dul București, nr. 39 , cod 100680, Ploiești, Prahova

☎ 0244573571/288

✉ borsos.zoltan@gmail.com

Sexul Masculin | Data nașterii 04/08/1970

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.11.2011 – în prezent

Lector universitar

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești, Departamentul Tehnologia Informației, Matematică și Fizică, Ploiești, B-dul București, nr. 39, www.upg-ploiesti.ro

▪ Activitate didactică și de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate: Academic (Învățământ universitar)

02.11.2001 – 30.09.2011

Asistent universitar

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești, Catedra de Fizică, Ploiești, B-dul București, nr. 39, www.upg-ploiesti.ro

▪ Activitate didactică și de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate: Academic (Învățământ universitar)

15.09.1994 – 01.11.2001

Profesor

Inspectoratul Școlar Județean Prahova

▪ Activitate didactică

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ preuniversitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2007 - 2009

Diplomă de master în specializarea informatică, Nr. 4021 din 23.03.2011

Masterat
ISCED – 7 (2011)

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești

▪ Domeniul de bază: Informatică

2003-2009

Diplomă de doctor, Nr. 531 din 03.12.2009, Titlul tezei: *Contribuții la studiul modelelor stocastice ale sistemelor dinamice clasice și cuantice*

Doctorat
ISCED – 8 (2011)

UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA, IASI

▪ Domeniul de bază: Fizică

1997

Definitivare în învățământ, Nr. 182 din 19 februarie 1998 prin ordinul ministrului învățământului nr. 4991/1997

Definitivat
ISCED – 7 (2011)

UNIVERSITATEA BUCUREȘTI, Facultatea de Fizică

▪ Domeniul de bază: Fizică

octombrie 1989 - iulie 1994

Diplomă de Licență în Fizică Nr. 20918 din 30 iunie 1995 / instituție de învățământ superior de stat

Licență
ISCED – 6 (2011)

UNIVERSITATEA BUCUREȘTI, Facultatea de Fizică

▪ Specializarea Optică, Spectroscopie, Plasmă și Laseri.

septembrie 1984 - august 1988

Studii medii / diploma de bacalaureat, Seria: R, Nr: 93 din 16 August 1988 (cursuri de zi)

Bacalaureat
ISCED – 3 (2011)

Liceul "Salamon Ernő", Gheorgheni

▪ Pregătire fundamentală

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română/Maghiară

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	B2	B1	B2
Maghiară	C2	C2	C2	C2	C2

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

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

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de profesor la catedră atât la nivelul învățământului universitar cât și la nivelul învățământului preuniversitar

Competențe organizaționale/manageriale

- membru al echipelor de implementare a unor proiecte de cercetare sau în domeniul activităților educaționale (Membru în echipa managerială a proiectului POSDRU 57054 Program de perfecționare teoretică și practică pentru formarea și dezvoltarea competențelor personalului didactic preuniversitar din domeniile fizicii și disciplinelor tehnice);
- membru în biroul catedrei de fizică;
- secretar comisii (admitere, licență, electorale)

Competențe dobândite la locul de muncă

- Instalarea și punerea în funcțiune a unor montaje experimentale de laborator (organizarea și proiectarea unui laborator de fizică)

Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- programare avansată utilizând Visual Basic
- utilizare curentă a mediilor de prelucrare și procesare a datelor (Mathlab, Mathcad, Mathematica, etc.)
- competențe în vederea realizării unor modelări și simulări al fenomenelor, proceselor din diferite domenii de activitate

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afilieri

- Membru al Societății Române de Fizică.
- Membru al Asociației pentru Dialogul între Știință și Teologie din România.

ANEXE

-

Data

3.03.2025

Semnătura

Lect. Dr. Fiz. BORSOS Zoltan