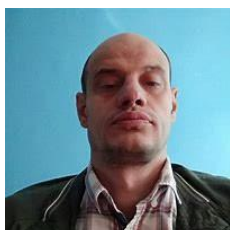


INFORMAȚII PERSONALE

STOICA DOREL

[Toate câmpurile CV-ului sunt opționale. Ștergeți câmpurile goale.]



✉ [dorel.stoica@upb.ro](mailto:dorel.stoica@upb.ro)

București, Romana

Sexul | Data nașterii | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA  
PROFESIONALĂ  
2002 - prezent

Conferențiar Universitatea POLITEHNICA din București  
Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, București,  
Cod Poștal: RO-060042

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2002 – 2011

Doctor inginer, domeniul fundamental: Științe inginerești; domeniul: Inginerie mecanică (Diplomă de Doctor, Seria H, Nr. 0000546/07.12.2012) al universității POLITEHNICA din București, coordonator dn-l Prof. Dr. Ing. Gheroghe VOICU

2002-2004

Diplomă de Master Nr.139/26.10.2004, Universitatea „POLITEHNICA” București, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice, în specializarea: Controlul zgomotelor și vibrațiilor, media absolvire 10

2003

Certificat nr.1194/07.07.2003 de absolvire a Departamentului pentru pregătirea personalului didactic (pedagogie și practică pedagogică), Universitatea „POLITEHNICA” București

2001-2002

Diplomă de Excelență, Universitatea „POLITEHNICA” București, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

1997-2002

Diploma Inginer Diplomat în profilul mecanic, nr.624/18.10.2002; Universitatea „POLITEHNICA” București, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice, Media 9.52, Media examenului de diplomă 10.

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE	
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral
Specificați limba străină	Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul
Engleză	B1	B1	B1	B1

COMPETENȚE PERSONALE

- Alte competențe
- Sistem de operare Windows
- Analiza datelor și reprezentare Microcal Origin, Labview , Solidworks, Autocad
- Editare de text: OpenOffice.org, MS Word
- Prezentări OpenOffice.org, MS Power Point

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații - 60 articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale și în alte reviste de specialitate de circulație internațională:
- 10 articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale
- Membru al asociațiilor profesionale
- Asociația Română pentru Teoria Mașinilor și Mecanismelor (ARTMM)
  - Societati Romane de Robotica (SRR)
  - Asociația Română De Mecanica Ruperii
  - Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din Romania ( SIMAR)
  - European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng)
- Brevete de inventii indexate
1. Ambrazură pentru structurarea aerodinamicii jeturilor difuzive la un arzător pentru hidrogen, A/00608, din 11 octombrie 2024, autori: Lăzăroiu George Cristian, Pișă Ionel, Mihăescu Lucian, Stoica Dorel, Locul de munca la data creării invenției: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA din București
  2. INSTALAȚIE DE CAPTARE A DIN GAZELE DE ARDERE PRIN TEHNOLOGIA GAZEIFICĂRII CU PAT FIX DE MANGAL , A/00199, 2024, autori: Lăzăroiu Gheorghe, Pișă Ionel, Mihăescu Lucian, Tilici Rodica-Manuela, Stoica Dorel, Locul de munca la data creării invenției: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA din București
  3. MODUL DE ARZĂTOR CH4/H2 PENTRU INSTALAȚIILE REZIDENȚIALE DINTR-UN SMART CITY, A/00239, din 16 mai 2023, autori Lăzăroiu Gheorghe, Pișă Ionel, Ștefănescu Alina Elena, Negreanu Gagriel-Paul, Mihăescu Lucian, Stoica Dorel, Locul de munca la data creării invenției: Universitatea Politehnica din București
  4. Instalație de îmbogățire a aerului pentru combustie cu oxigen provenit de la un generator de ozon, A/00158/ 06 mai 2025, autori Lăzăroiu George Cristian, Pișă Ionel, Mihăescu Lucian, Pop Elena, Stoica Dorel, Locul de munca la data creării invenției: Universitatea Politehnica din București

Data: 14.05..2025

Semnatura: