



Data nașterii: [redacted] | **Cetățenie:** română | **Gen:** Masculin | **Număr de telefon:**

[redacted] 0 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** [redacted] |

Adresă: [redacted]

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

ASISTENT UNIVERSITAR – UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI – 10/2025 – În curs – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

Activități didactice (lb. română / lb. engleză):

- Susținerea lucrărilor de laborator și seminare pentru următoarele discipline: Integrarea Tehnologiilor în Industrie, Tehnologii de Asamblare, Ventilații Industriale, Asigurarea Controlului Calității, Tehnologia Materialelor 1 & 2
- Elaborarea și actualizarea materialelor didactice (prezentări, fișe de laborator, suporturi de curs).
- Îndrumarea studenților în realizarea proiectelor tehnice și aplicațiilor practice.
- Evaluarea activităților studenților: teste, proiecte, rapoarte de laborator și examene.
- Oferirea de consultații și mentorat academic pentru studenți.

INGINER PROIECTANT – SACAU INDUSTRIAL KNIFE ROMANIA – 09/2023 – 10/2025 – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

- Proiectare piese mecanice pentru utilaje industriale
- Servicii de consultanță pentru clienți
- Coordonarea și supravegherea echipelor de aprovizionare, depozitare și producție
- Elaborarea de strategii și protocoale de lucru
- Mobilitate internațională periodică (2 luni) anuală, în cadrul diviziei din Italia, Milano

PRACTICANT – SEATBELT CONSULTING – 06/2022 – 08/2022 – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

- Vizite periodice pentru asigurarea conformității SSM la diverse companii
- Instruiri periodice PSI / SU
- Suport pentru inspecțiile RSVTI

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

29/09/2025 – ÎN CURS București, România

DOCTORAT ÎN INGINERIE Universitatea Politehnica din București - Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

Site de internet <https://www.fiir.upb.ro/index.php/ro/> | **Domeniu de studiu** Inginerie Industrială |

Lucrare de diplomă Contribuții privind îmbunătățirea microclimatului locurilor de muncă din industria prelucrătoare pe baza optimizării măsurilor tehnico-organizatorice

03/10/2023 – 27/06/2025 București, România

MASTER ÎN INGINERIE Universitatea Politehnica din București - Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

Site de internet <https://www.fiir.upb.ro/index.php/ro/> | **Domeniu de studiu** Ingineria Securității și Sănătății în Muncă |

Lucrare de diplomă Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională pentru locul de muncă strungar

10/2019 – 07/2023 București, România

LICENȚĂ ÎN INGINERIE Universitatea Politehnica din București - Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică

Site de internet <https://www.fiir.upb.ro/index.php/ro/> | Domeniu de studiu Ingineria Securității în Industrie |

Lucrare de diplomă Procesul tehnologic de realizare a produsului capac cilindru pneumatic în condițiile respectării normelor de securitate și sănătate în muncă

10/2014 – 06/2018 Râmnicu Vâlcea, România

STUDII PREUNIVERSITARE Colegiul Național de Informatică "Matei Basarab"

Site de internet <https://cnimateibasarab.ro/cnimb/> | Domeniu de studiu Matematică - Informatică

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Competențe de comunicare

Comunicare clară și structurată în mediul academic și profesional | Capacitatea de a explica concepte tehnice complexe într-un mod accesibil | Abilități de prezentare și susținere a materialelor în fața unui public | Colaborare eficientă în echipe multidisciplinare

Competență digitală

ECDL: Permisul European de Conducere a Computerului Complet | Office Suite: Microsoft Office | Navigare Internet | Social Media | Cunoștințe în AutoCAD și Inventor | Proiectare SolidWorks 3D | ANSYS-Workbench 19.0 | Nivel Intermediar în Graphic Design (Adobe Illustrator / Photoshop)

Aptitudini și competențe organizatorice/tehnice

Planificarea și coordonarea activităților de proiect și a echipelor de lucru | Gestionarea eficientă a timpului și prioritizarea sarcinilor | Elaborarea și structurarea materialelor tehnice și a prezentărilor profesionale | Proiectare CAD și prototipare prin imprimare 3D

CERTIFICĂRI

Universitatea Politehnica din București, 2022

Certificat de Absolvire al programului de formare Psihopedagogică

Link <https://dfcdssu.upb.ro>

PROIECTE TEHNICE ȘI ACTIVITĂȚI INDEPENDENTE

Proiectare și imprimare 3D

- Proiectare și modelare CAD 3D pentru realizarea de componente și prototipuri personalizate
- Pregătirea și optimizarea modelelor pentru fabricație aditivă (printare 3D): slicing, orientarea pieselor și configurarea parametrilor de printare

- Realizarea de prototipuri funcționale prin tehnologie FDM, precum și testarea și îmbunătățirea designului în funcție de cerințele tehnice
- Colaborare cu beneficiari pentru definirea specificațiilor tehnice și adaptarea soluțiilor de design la nevoile proiectelor

Realizare materiale de prezentare

- Elaborarea de prezentări profesionale (PowerPoint) pentru materiale de comunicare destinate pieței din România pentru Berlin-Chemie (Nebilet)
- Structurarea și adaptarea conținutului tehnic și informativ pentru prezentări

PUBLICAȚII

2025

STUDY ON THE INFLUENCE OF MICROCLIMATE ON WORK PERFORMANCE IN THE MANUFACTURING INDUSTRY

Autori: Tiberiu Nicolae TOȘU, Dumitru Titi CICIC, Marilena GHEORGHE, Oana Roxana CHIVU, Dan Florin NIȚOI, Mădălina Giulia BOBOCEA

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

29/11/2025 Facultatea de Inginerie din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu

CONFERENȚĂ

13/05/2022 Universitatea Politehnică din București

Sesiunea de Comunicări Științifice, secțiunea Ingineria Securității în Industrie

15/05/2021 Universitatea Politehnică din București

Sesiunea de Comunicări Științifice, secțiunea Mecanică

DISTINȚII ONORIFICE ȘI PREMII

15/05/2021

Sesiunea de Comunicări Științifice, secțiunea Mecanică - Diplomă Locul III - Universitatea Politehnică din București

Pentru lucrarea "Modelarea mecanismului unui motor OVERHEAD VALVE"

VOLUNTARIAT

2014 - 2019 Râmnicu Vâlcea

Interact Râmnicu Vâlcea

- Membru implicat în organizarea și desfășurarea proiectelor de voluntariat și a evenimentelor comunitare
- Realizarea și administrarea materialelor digitale și a paginilor web pentru promovarea activităților organizației
- Coordonarea unor proiecte de voluntariat în rol de Project Manager, gestionând planificarea activităților, echipele de voluntari și comunicarea în cadrul proiectelor
- Coordonator al ediției a VI-a a proiectului național „TalentShow”, responsabil pentru organizarea evenimentului, coordonarea echipei de voluntari și gestionarea activităților logistice și de promovare

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

(

(

Anexa 4a. Standarde minimale ACS

1. Să fie absolvent cu examen de licență sau de diplomă al studiilor în învățământul universitar de lungă durată sau absolvent cu diplomă de master în specialitate sau domenii conexe
2. Media generală de absolvire a studiilor universitare minimum 7 sau calificativul acordat „Bine”
3. Media de promovare a examenului de licență sau master, după caz, minimum 7 sau calificativul acordat „Bine”
4. 1 scrisoare de recomandare de la supervizori și/sau profesori de curs pentru candidații care au absolvit în ultimii 3 ani.

**Anexa 4b. Fișa de autoverificare pentru îndeplinirea criteriilor minimale
pentru ocuparea postului de ACS**

Candidat [REDACTAT] pentru postul de Asistent de cercetare

Criteriu	Standard minimal impus	Standard minimal realizat	Punctaj realizat
absolvent cu examen de licență sau de diplomă al studiilor în învățământul universitar de lungă durată sau absolvent cu diplomă de master în specialitate sau domenii conexe	DA	DA	
media generală de absolvire a studiilor universitare	7/ „Bine”	8,95	
media de promovare a examenului de licență sau master, după caz	7/ „Bine”	10	
scrisori de recomandare de la supervizori și/sau profesori de curs (pentru candidații care au absolvit în ultimii 3 ani)	1	1	