

INFORMAȚII PERSONALE

CONSTANTIN-CĂTĂLIN DOSOFTEI



POZIȚIA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

📍 IASI, CP 700717  
 ☎ 0232701358  
 ✉ [cdosoftei@ac.tuiasi.ro](mailto:cdosoftei@ac.tuiasi.ro) ; [constantin-catalin.dosoftei@academic.tuiasi.ro](mailto:constantin-catalin.dosoftei@academic.tuiasi.ro)

Sexul M | Naționalitatea RO

OBȚINEREA ATESTATULUI DE ABILITARE DOMENIUL INGINERIA SISTEMELOR

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	2022-prezent / 2012-2021/ 2000-2012 / 1998-2000
Funcția sau postul ocupat	<b>CONFERENȚIAR/ ȘEF LUCRĂRI / ASISTENT UNIVERSITAR / PREPARATOR UNIV.</b>
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri, lucrări de laborator și proiect în cadrul facultăților de AC, IEI/A și Mecanică (discipline: Conducerea proceselor tehnologice, Senzori și transductoare; Servomecanisme, Mașini și acționări electrice; Echipamente hidraulice și pneumatice, Echipamente și structuri de automatizare, Tehnica reglării automate, Automate și microprogramare, Tehnici de optimizare, Etică și Integritate)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași Str. Prof.dr.doc.. Dimitrie Mangeron nr. 67, 700050 Iași, România
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2015-2018 / 2007-2014 / 2005-2006 / 2002-2004
Funcția sau postul ocupat	<b>DIRECTOR GENERAL / DIRECTOR EXECUTIV / COORDONATOR DEPARTAMENT / INGINER AUTOMATIST</b>
Numele și adresa angajatorului	TECH-CON INDUSTRY SRL (fostul Meteor Auto SRL – Departamentul de Automatizări) Bvd. Constructorilor nr. 16A, 060542, București, România
Activități și responsabilități principale	Organizarea și coordonarea activității filialei din România, realizarea de strategii de dezvoltare a afacerii
Tipul sau sectorul de activitate	Societate ce acționează în domeniul automatizărilor industriale, parte a unui grup multinațional
Perioada	2019-prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Expert dezvoltare resurse de predare-învățare-evaluare</b> - expert pe termen lung, tip A; COR: 235202
Activități și responsabilități principale	Activitate de expert în cadrul proiectului "Oferte educaționale noi și flexibile în învățământul terțiar universitar și non-universitar tehnic conforme cu cerințele pieței muncii în schimbare" POCU/320/6/21/122333
Numele și adresa angajatorului	Partener 1 - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași - TUlasi Str. Prof.dr.doc.. Dimitrie Mangeron nr. 67, 700050 Iași, România
Tipul sau sectorul de activitate	Expertiză învățământ

Perioada	Ianuarie - Iulie 2020
Funcția sau postul ocupat	<b>EXPERT STAGII DE PRACTICĂ</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate de expert în cadrul proiectului "Insertia absolvenților prin stagii de pregătire PRACTica moderne și eficiente din cadrul Universității TEHnice Gheorghe Asachi din Iași, pe piața muncii – PRACTEH" - POCU/626/6/13/ID 131181
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași - Tulasi Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron nr. 67, 700050 Iași, România
Tipul sau sectorul de activitate	Expertiză învățământ
Perioada	2011-2013
Funcția sau postul ocupat	<b>CERCETĂTOR ÎN ELECTROTEHNICĂ – Cod COR 251301</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare în domeniul sistemelor electrotehnice de conversie a energiei în cadrul programului: POS CCE- Axa 2- Domeniul 2.3 - Operațiunea O.2.3.1, denumirea proiectului: Sisteme de conversie a energiei eoliene prevăzute cu posibilități de stocare, ID / Cod SMIS: 1073/31582, Nr. Contract: 367 / 13.12.2011, valoarea contractului fiind de 846000 RON, director de contract – Prof dr. ing. Botan Corneliu Gheorghe
Numele și adresa angajatorului	SC ENEOL-SP SRL – companie Spin-off, Iași, str. Cozma Toma nr.9
Tipul sau sectorul de activitate	Cercetare industrială cu realizarea unui prototip donat către TUIAȘI
Perioada	2011-2013
Funcția sau postul ocupat	<b>EXPERT FORMARE PROFESIONALĂ</b> - expert pe termen lung, tip A; COR: 235202
Activități și responsabilități principale	Activitate de formator în cadrul proiectului " FLEXFORM-Program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice" - POSDRU/87/1.3 /S/64069
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași - Tulasi Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron nr. 67, 700050 Iași, România
Tipul sau sectorul de activitate	Formare profesională

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2020 Program postuniversitar **ANTREPRENORIAT INOVATIV PENTRU CADRE DIDACTICE**
  - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- 2020 **ONLINE TRAINING - Entrepreneurial Tools and Competences for Teachers and their Students**
  - EURO PASS TEACHER ACADEMY
- 2019 Program perfecționare **BROKER DE TEHNOLOGII**
  - CIT IRECSO -CENTRUL DE INFORMARE TEHNOLOGICĂ – MINISTERUL MUNCII & MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
- 2017 **CERTIFICAT DIRECTOR GENERAL SC**
  - COMPETITIVE IN BUSINESS & CONSULTING – MINISTERUL MUNCII & MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÂNTULUI ȘI CERCETĂRII
- 2013 **Program postuniversitar de formare și dezvoltare personală continuă “Controlul predictiv al structurilor de reglare în rețea”**
  - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- 2012-2013 **Program postuniversitar de formare și dezvoltare personală continuă**

- "Cadru didactic supervisor și tutore de practică"**
- Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- 2010 **DOCTOR ÎN AUTOMATICĂ**
- Tema: Utilizarea inteligenței computaționale în conducerea proceselor
- 2006-2008 **MBA**
- CETEX, UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IASI
- 1998-1999 **MASTER – TEHNICI AVANSATE ÎN CONTROLUL PROCESELOR**
- FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- 1993-1998 **DIPLOMĂ DE LICENȚĂ – AUTOMATICĂ**
- FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

**COMPETENTE PERSONALE**

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
ENGLEZĂ	C1 Utilizator experimentat nivel 1	C1 Utilizator experimentat nivel 1	C1 Utilizator experimentat nivel 1	C1 Utilizator experimentat nivel 1	C1 Utilizator experimentat nivel 1

- Competențe și abilități sociale** Bună capacitate de comunicare, spirit de echipa, seriozitate, onestitate, perseverența, cumpătare, exigența, sociabilitate, abilități de ascultare activă și consiliere.
- Competențe și aptitudini organizatorice** Aptitudini de leadership, abilitatea de a construi și coordona echipe de lucru, capacitatea de inițiativă și capacitatea de a răspunde pozitiv în situații de criză.
- Competențe și aptitudini tehnice** Implementarea de soluții de automatizare în cadrul proceselor industriale  
Realizarea unor studii de piață și de impact din zona automatizărilor industriale.

Competențe digitale

**AUTOEVALUARE**

Procesarea informației	Comunicare	Creare conținut	Securitate	Rezolv. Probl.
Utiliz.exp.	Utiliz.exp.	Utiliz.exp.	Utiliz.ind.	Utiliz.exp.

**Alte competențe și aptitudini** Aptitudini de training, de consiliere și dezvoltare personală, de evaluare și intervenție organizațională, organizare activități de team building.

**Permis de conducere** Categoria B – 1996

**INFORMATII SUPLIMENTARE**

**Publicații** Coautor(3), singur autor (1) la Cărți publicate în țară, la edituri recunoscute CNCS  
Coautor la 55 de articole științifice publicate în cadrul unor reviste științifice/conferințe științifice internaționale

- Proiecte **Director/Responsabil de proiect** – un număr de 3 proiecte de cercetare, perioada 2018-2024
- Proiect de cercetare industrială cu agent economic ANTIBIOTICE SA nr. 388P/2024: Dezvoltarea și implementarea unei soluții semiautomate de ambalare secundară a flacoanelor injectabile în pliante, utilizând un brat robotizat (cobot) precum și un sistem de viziune OCR/OCV având un grad de nivel de maturitate tehnologică TRL6 - valoare 74.073 Euro fără TVA
  - Proiect de cercetare: Sisteme inteligente pentru Industria 4.0, Competiție națională ARUT, finanțare contract GnaC2018\_190 /2019 – perioada de desfășurare 2019-2020, valoare 28.000 Ron
  - Proiect de cercetare Dezvoltarea unui sistem logistic inteligent utilizând roboți mobili omnidirecționali autonomi, acronim „ROSY-LOGISTIC” Competiție națională UEFISCDI-PTE (transfer de tehnologie către operator economic) finanțare contract nr. 19/2020, perioada de desfășurare 2020-2022 – valoare 437.330 Ron
- Membu echipă proiecte cercetare** – 21 proiecte: 2 proiecte internaționale și 18 proiecte naționale
- Coordonator Centru de inovare eXtended Reality și Digital Twin TUIASI** – Competiție Grant intern top-down DIGITALL7/2022

- Stagii de perfecționare în străinătate, mobilități externe
- Ianuarie-aprilie 2001
    - Bursa Erasmus – Universitatea Joseph Fourier, Grenoble, Franța
  - Septembrie 2012
    - Program de schimb de experiență – practică industrială pentru studenți - BUDAPEST UNIVERSITY OF TECHNOLOGY AND ECONOMICS
  - Februarie 2023
    - Program Erasmus+ - Universitat Innsbruck, schimb de experiență predare-cercetare
- Afilieri
- Membru al registrului angajatorilor din cadrul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS)
  - Membru SRAIT
- Diverse
- Prim autor brevet – - ROBOT MOBIL OMNIDIRECȚIONAL AUTONOM a2021 00710
  - Membru în comitetele de organizare a manifestării științifice internaționale indexate ISI – ICSTCC2021
  - Membru în colectivul de organizator sesiune EDUIND4,0 din cadrul manifestării științifice internaționale indexate ieeexplore – SOHOMA2023
  - Presedinte a unei secțiuni științifice din cadrul manifestării științifice internaționale indexate ISI – ICSTCC2021
  - Presedinte a unei secțiuni științifice din cadrul manifestării științifice internaționale indexate ieeexplore – EPE2022
  - Implementarea unor concepte moderne de laborator în cadrul Facultății de Automatică și Calculatoare în cadrul unor parteneriate publice-private (Laboratorul Tech-Con, Laboratorul Comunicatii Industriale Avansate, Laboratorul Industry 4.0 și Centrul de excelență în Robotică și Sisteme Inteligente)