



# Curriculum vitae

**Nume / Prenume**

Adresă

Telefon

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex

**Mîndru Teodor-Daniel**

[teodor-daniel.mindru@academic.tuiasi.ro](mailto:teodor-daniel.mindru@academic.tuiasi.ro)

română

Masculin

**Experiența  
profesională**

2022 – Prezent

Cadru didactic - Asistent universitar

Activitate didactică, activități organizatorice și de cercetare.

Universitatea Tehnică "Gheorghe ASACHI" din Iași

2022 – Prezent

Membru

Asociația Profesională RME, Iași (organizator FSRo)

2018 – 2022

Șef producție

Coordonarea echipei de producție, Planificarea producției și a măsurătorilor în laborator JT&MT. Menținerea și dezvoltarea relației cu clienții. Participarea activă la ședințele de management, de organizare a producției, etc.

S.C. NECOM S.R.L., Iași

Iulie 2015 – 2018

Inginer Proiectant

Proiectarea matrițelor pentru injecția (reactivă) transformatoarelor; Proiectarea transformatoarelor de măsură pentru medie tensiune; Realizarea fișelor de execuție; Coordonaarea departamentului de producție; dezvoltarea relațiilor comerciale cu clienții existenți.

S.C. NECOM S.R.L., Iași

Ianuarie 2014 – Iunie 2015

Inginer Proiectant

Proiectarea elementelor pentru sistemele hidraulice din industria aeronautica, verificarea proiectelor realizate de echipa din care făceam parte

S.C. Cambric S.R.L., Brașov (Tata Technologies)

2013 – Prezent

Membru în consiliul director

Asociația Profesională ModTech Romania, Iași

Ianuarie 2008 – Noiembrie 2010

Inginer Vânzări

Prospectarea pieței; Dezvoltarea portofoliului de clienți; Realizarea studiilor de caz; Vânzarea softurilor CAD, CAM, CAE (SolidWorks, SoldCAM, PDM) și realizarea training-urilor, după vânzare.

S.C. CadWorks Internatonal S.R.L., Craiova, Jud. Dolj

	<p>Iunie 2007 – Ianuarie 2008 Inginer mecanic Proiectarea instalațiilor HVAC; Realizarea devizelor și a ofertelor; deplasarea pe teren pentru consultări și verificări. S.C. TRAX S.R.L., Iași</p> <p>Octombrie 2006 – August 2007 Tehnician Realizarea documentației de proiect; Verificare etape proiect. Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, CEEX 127/26-07-2006</p> <p>August 2006 – Noiembrie 2006 Inginer CTC Control pe flux și final; Întocmirea fișelor de neconformitate și rebut; găsirea soluțiilor tehnice pentru remedierea neconformităților și urmărirea procesului de remediere. S.C. TOTALGAZ S.A.</p>
<b>Educație și formare</b>	<p>2010 – 2013: Doctorat în cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” Iași , Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial, specializare Inginerie Industrială, Diploma de Doctor în Inginerie Industrială Seria 1, Nr. 0003688, eliberată de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași</p> <p>2007 – 2009 Master în cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” Iași, Departamentul Programe, specializarea Managementul Proiectelor. Diplomă de Master în Managementul Proiectelor Seria G, Nr. 0156094, eliberată de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași</p> <p>2004 – 2007 Facultatea Construcții de Mașini și Management Industrial, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași Diplomă de Inginer Diplomat în Inginerie Industrială, specializarea: Tehnologia Construcțiilor de Mașini Seria G, Nr. 0019021, eliberată de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași</p>
☐ <b>Calificări / cursuri</b>	<p>Certificat <i>SolidWorks CSWA</i>, ID: C-VM4R99UW9F Certificat <i>Online Cyber Hygiene Training to Protect Your Institution Against Cybertheft of Research and Intellectual Property (IP)</i> Certificat <i>Additive Manufacturing</i> ID: C-WXPANZDL6B Curs <i>Instruire privind redactarea lucrărilor științifice cu respectare normelor de etică și integritate academică</i></p>
☐ <b>Activitate științifică</b>	<p>☐ <b>Lucrări științifice – conform listei de lucrări</b> - Lucrări publicate în reviste cotate WoS cu factor de impact; - Articole publicate în alte jurnale indexate în diferite baze de date; - Lucrări publicate în Proceedings de conferințe internaționale; - Cărți publicate la edituri naționale; - Capitole de cărți publicate la edituri naționale;</p> <p>☐ <b>Participări la Conferințe Internaționale:</b> România, Polonia, Republica Moldova, Malaezia.</p>

<b>Aptitudini și competențe personale</b>	<div>□ <b>Diplome și premii obținute:</b></div> <div><div>- Lucrări premiate la Sesiunile de Cercuri Științifice din cadrul Facultății Construcții de Mașini și Management Industrial;</div><div>- Diplome de participare de la toate conferințele;</div><div>- Premiul III ModTech 2011, <b>Teodor Daniel Mîndru</b>, Ciprian Dumitru Ciofu &amp; Dumitru Nedelcu, “The simulation of mono-component injection process to obtain parts with one or more gate location”, 25-27 May, 2011, Vadul lui Vodă, Chișinău, Republica Moldova</div></div>									
	<div><div>- Spirit de echipă;</div><div>- O buna capacitate de comunicare.</div><div>- Spirit organizatoric;</div><div>- Abilități de conducere.</div></div>									
	română									
	Engleză, franceză									
Limba(i) străină(e)										
Autoevaluare										
Nivel european (*)										
<b>Limba Engleză</b>										
<b>Limba Franceză</b>										
Competente și abilități sociale	<div><div>- Spirit de echipa;</div><div>- O buna capacitate de comunicare.</div></div>									
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	<div><div>- Windows 95 – Win 11;</div><div>- Pachet Office (Word, Excel, Power Point, Visio);</div><div>- Catia V5R21;</div><div>- Solidworks 2001 – 2025</div><div>- SolidWorks Simulations (fost Cosmos);</div><div>- CorelDraw;</div><div>- MathCad;</div></div>									
Alte competențe și aptitudini	Hobby: Muzica, lectura, filme, călătorii.									
Informații suplimentare	Referințele pot fi furnizate la cerere.									

Asist. Univ. Dr. Ing. Teodor Daniel MÎNDRU