



Curriculum vitae

Nume / Prenume

Mîndru Teodor-Daniel

Adresă(e)

Telefon(-oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tati)

Data nașterii

Sex

română

Masculin

Experiența profesională

2018 – Prezent

Șef producție

Coordonarea echipei de producție, Planificarea producției și a măsurătorilor în laborator, Menținerea și dezvoltarea relației cu clienții. Participarea activă la ședințele de management, 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; Coordonarea 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 aeronautică, verificarea proiectelor realizate de echipa din care făceam parte

S.C. Cambric S.R.L., Brașov (Tata Technologies), punct de lucru Iași

2013 – Prezent

Membru în consiliul director

Asociația Profesională ModTech Romania, Iași

Ianuarie 2008 – Noiembrie 2010

Inginer Vânzări

Prospectarea pieței; Realizarea studiilor de caz; Vânzarea softurilor și realizarea trainingurilor, după vânzare.

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

	<p>Iunie 2007 – Ianuarie 2008 Inginer mecanic Proiectarea instalațiilor HVAC; Realizarea devizelor si a ofertelor; deplasarea pe teren pentru consultări și verificări. S.C. TRAX S.R.L., Iași</p> <p>Durată proiect: 2007 - 2010 Operator calculator Realizarea documentației de proiect; Verificare documentatie proiect. Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iași, PN II 71-071/18.09.2007</p> <p>Durată proiect: 2006 - 2008 Operator calculator Realizarea documentației de proiect; Verificare documentatie proiect. Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iași, CEEX 127/26-07-2006</p> <p>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>
<p>Educație și formare</p>	<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>
<p>✕ Calificări / cursuri</p>	<p>Certificare SolidWorks CSWA, ID: C-VM4R99UW9F Certificate Catia V5 R20 nr. IGI-209890-4489; IGI-209890-4446; IGI-209890-4428</p>

✕ **Activitate științifică**

Lucrări științifice - 28

- Lucrări publicate în reviste cotate WoS cu factor de impact – 4;
- Articole publicate în alte jurnale indexate în diferite baze de date – 9;
- Lucrări publicate în Proceedings de conferințe internaționale ind. ISI– 7;
- Lucrări publicate în volumele diferitelor conferințe internaționale – 3;
- Cărți publicate la edituri naționale – 1;
- Capitole de cărți publicate la edituri naționale recunoscute CNCSIS – 4;
- Proiecte de cercetare ca membru - 2.

Participări la Conferințe Internaționale:

România, Polonia, Republica Moldova.

Diplome și premii obținute:

- Lucrări premiate la Sesiunile de Cercuri Științifice din cadrul Facultății Construcții de Mașini și Management Industrial;
- Diplome de participare la toate conferințele la care am participat;
- Lucrare premiată CNCSIS, Nedelcu Dumitru, Fetecau Catalin, Ciofu Ciprian, **Mindru Teodor Daniel**, (2009), Aspects regarding the use of FEM for calculus performing at the injection moulding of a high accuracy part, Materiale Plastice, 46(3), 269-273, factor de impact 0,593;
- **Premiul III** ModTech 2011, **Teodor Daniel Mîndru**, Ciprian Dumitru Ciofu & 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;
- **Premiul II**, Teodor Daniel Mîndru, Dumitru Nedelcu, (2012), *The Influence of Input Parameters on The Flexural Strength for Parts Obtained by Injection*, Seminarul Internațional WYBRANE PROBLEMY INZYNIERSKIE, 3, 147-150, Gliwice, Polonia, 25-26 Oct. 2012, ISSN 2083-1021

Aptitudini și competențe personale

- Spirit de echipă;
- O bună capacitate de comunicare.
- Spirit organizatoric;
- Abilități de conducere.

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e)

Engleză, franceză

Autoevaluare
Nivel european
(*)

Limba Engleză
Limba Franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
mediu	mediu	mediu	mediu	mediu	
începător	începător	începător	începător	începător	

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> - Spirit de echipa; - O buna capacitate de comunicare.
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> - Windows 95 – 10; - Pachet Office (Word, Excel, Power Point, Visio); - Catia V5R20 (Certificat nr. nr. IGI-209890-4489; IGI-209890-4446; IGI-209890-4428); - Solidworks 2001 – 2020 (Certificat CSWA ID: C-VM4R99UW9F); - SolidWorks Simulations (fost Cosmos); - CorelDraw; - MathCad;
Alte competențe și aptitudini	<p>Hobby: Muzica, lectura, filme, călătorii.</p> <p>Permis de conducere: Categoria B din 2001</p>
Informații suplimentare	Referințele pot fi furnizate la cerere.

17.01.2022

Dr. Ing. Teodor Daniel Mîndru