

INFORMAȚII PERSONALE



 Bld. Iuliu Maniu, Sector 6, București, 061121, România

 -

 cristian.tarba@imst.pub.ro

Sexul M | Data nașterii 24/12/1978 | Naționalitatea română

POZIȚIA

Șef de lucrări universitar, poziția 56 din ștutul de funcții al departamentului TCM, facultatea IMST.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Martie 2009 – prezent

Asistent universitar în cadrul Departamentului Tehnologia Construcțiilor de Mașini a Facultății de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice

Universitatea POLITEHNICA din București, <http://www.upb.ro>

Coordonarea de lucrări de laborator pentru disciplinele:

- Proiectare Asistată de Calculator, utilizând ca pachete software Catia, Autodesk Inventor
- Project Management, utilizând ca pachet software Oracle Primavera Project Portofolio Management
- Baze de date, utilizând Microsoft Access din Suita Office
- Programarea calculatoarelor, utilizând LabView

Tipul sau sectorul de activitate Educație, învățământ

Dec. 2014 – Sept. 2015

Formator în cadrul proiectului „Inserție activa pe piața muncii prin FORMare profesionala inovativa in domeniul INGINeriei – FORMING”, POSDRU/125/5.1/S/134003

Universitatea POLITEHNICA din București (UPB), <http://www.upb.ro>

- Predare cursuri de formare profesională pentru ocupația Manager proiect
- Predare cursuri de formare profesională pentru ocupația Specialist în domeniul proiectării asistate de calculator

Tipul sau sectorul de activitate Educație - cercetare

Martie 2013 – Martie 2016

Inginer de sistem în cadrul Facultății Ingineria si Managementul Sistemelor Tehnologice

Universitatea POLITEHNICA din București (UPB), <http://www.upb.ro>

- Analizarea logurilor de sistem si identificarea potențialelor probleme.
- Efectuarea rutinelor de audit a sistemelor și pachetelor software.
- Efectuarea backup-urilor.
- Aplicarea update-urilor, patch-urilor și noilor configurații.
- Instalarea și configurarea noilor componente hardware și software.
- Adăugarea, ștergerea și actualizarea informațiilor despre utilizatori, resetarea parolelor etc.
- Suport tehnic.
- Rezolvarea problemelor raportate
- Asigurarea bunei funcționari a rețelei de calculatoare
- Asigurarea bunei funcționări ale imprimantelor 3D: ZCorp Z310 și 3D Systems Projet 1500

Tipul sau sectorul de activitate Educație - cercetare

Sept. 2012 – Dec. 2016

Asistent cercetare, specialist IT în cadrul proiectului ”Aliaje inovative din aluminuri de titan și acoperiri de protecție pentru temperaturi înalte, pentru reducerea poluării în producerea de energie și transporturi -(HOTCOAT)”, ID: Parteneriate 2012 contract 65

Universitatea POLITEHNICA din București (UPB), <http://www.upb.ro>

- Realizarea infrastructurii informatice aferentă proiectului
- Realizarea setărilor echipamentelor implicate în proiect

Mentenanță și suport

Sept. 2010 – Aug. 2013

Tipul sau sectorul de activitate Educație - cercetare

Expert pe termen lung pentru organizarea și implementarea de stagii de practică pentru studenți în cadrul proiectului "Tranziția de la statutul de student la cel de angajat prin corelarea învățării practice în domeniul tehnologiei construcțiilor de mașini", POSDRU/90/2.1/S/60333

Universitatea POLITEHNICA din București, <http://www.upb.ro>

- Organizarea de întâlniri între studenții implicați în proiect și companiile partenere pentru realizarea planului stabilit pentru pregătirea practică
- Evaluarea studenților după perioada de practică
- Concepția și realizarea broșurii și pliantului de promovare pentru partenerul 2, UPB

Tipul sau sectorul de activitate Educație, învățământ

Septembrie 2002 – Martie 2008

Inginer Proiectant și CAMSC ASSA ABLOY Romania SRL, <http://www.assaabloy.ro>

- Proiectare de matrițe de turnare sub presiune, matrițe de forjat, matrițe de turnare în câmp gravitațional pentru companii aparținând grupului ASSA ABLOY, precum: ASSA ABLOY AB (Suedia), FIX AB (Suedia), ABLOY OY (Finlanda), JPM (Franța), Vachette (Franța),
- Generarea de programe pentru mașinile CNC
- Elaborarea de instrucțiuni în vederea certificării Sistemului de Management al Calității
- Pachetele software utilizate:
 - CAD - ProDesktop, Solidworks
 - CAM - Edgecam

Tipul sau sectorul de activitate Industrie – confecționarea de sisteme de siguranță pentru locuințe și spații comerciale

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Septembrie 2016

Doctor în Inginerie Industrială în cadrul Școlii Doctorale a Facultății Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice

Universitatea POLITEHNICA din București

Titlul tezei de doctorat: " Contribuții la studiul și dezvoltarea de instrumente operaționale asistate privind structuri de învățământ superior de inginerie industrială "

Noiembrie 2011

Specialist in domeniul proiectării asistate de calculator - Catia

Pro Management, Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului și Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale

Dobândirea de abilități avansate în modulele de Part Design, Drafting, Assembly, Sheet Metal, Generative Shape Design

2008 - 2009

Certificat de absolvire a cursurilor pentru Cisco Certified Network Associate

Academia Cisco din cadrul Facultății de Automatică și Calculatoare a Universității POLITEHNICA din București

Network Fundamentals, Routing Protocols and Concepts, LAN Switching and Wireless, Accessing the WAN

2008 - 2009

Certificat de absolvire a cursului Oracle Database 10g: Administration Workshop I Ed. 3

Academia Oracle, București

Tehnici de administrare a Oracle Database 10g, backup și restore

1997 - 2002

Inginer Diplomat în profilul Inginerie Economică, specializarea Ingineria și Managementul Sistemelor de Producție

Facultatea Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice a Universității POLITEHNICA din București

Studii de licență, ingineri zi

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
Franceză	A2	A2	A2	A2	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - A2/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de asistent universitar
- bune competențe de comunicare în limba engleză dobândite în urma absolvirii unor cursuri IT

Competențe organizaționale/ manageriale

- spirit de echipă
- abilitatea de a organiza, prioritiza
- gândire analitică

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de securizare a rețelelor de calculatoare
- o bună cunoaștere a tehnologiei de lucru în cloud

Competențe informatice

- Primavera Project Planner, Windows OSes, Windows Server 2008, Microsoft Office Applications, Mechanical Desktop 6, AutoCAD 2004, AutoLisp, Pro/DESKTOP, Labview – Graphical Programming Language, Autodesk Inventor, EdgeCam (CAD CAM Software), TCP/IP – the Internet Protocol Suite, CISCO IOS, ZPrint software

Permis de conducere

Permis de conducere – categoria B, din 1998

INFORMATII SUPLIMENTARE