

INFORMAȚII PERSONALE

DICIUC Vlad

 vlad.diciuc@imtech.utcluj.ro

Naționalitatea Roman

LOCUL DE MUNCA

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare/ Departamentul Inginerie și Managementul Tehnologiei, Facultatea de Inginerie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2014 - prezent**Șef de lucrări**

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare

▪ Educație – Cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior**2022 - prezent****Lector invitat**

University of Applied Sciences Campus02, Graz, Austria

▪ Educație – Cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior**2011 - 2014****Asistent universitar**

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare

▪ Educație – Cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior**2007 - 2011****Cadru didactic asociat**

Universitatea de Nord din Baia Mare

▪ Educație – Cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior**2006 - 2007****Inginer CAD**

S.C. TechnoCAD S.A. Baia Mare

▪ Proiectare dispozitive

Tipul sau sectorul de activitate Proiectare asistată de calculator pentru industria auto

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2006 - 2011**Doctor Inginer**

Universitatea de Nord din Baia Mare

- Inginerie Mecanică

2006 - 2007 Studii aprofundate

Universitatea de Nord din Baia Mare

- Proiectarea și fabricarea roților dințate

2001 - 2006 Inginer diplomat

Universitatea de Nord din Baia Mare

- Tehnologia Construcțiilor de Mașini
- anul universitar III (2003 - 2004) a fost efectuat la Universitatea Tehnică din Salonic, Grecia, în baza Programului Erasmus Students Exchange
- proiectul de licență a fost pregătit în perioada (Ianuarie 2006 – Martie 2006) la Universitatea Tehnică din Clausthal, Germania, sub tutela Institutului pentru Fabricație Virtuală IMAB

2011 Curs NX CAM (Fabricație asistată de calculator – frezare și strunjire)

Siemens & Lockheed Martin prin Ada Computers România

- Utilizarea aplicației NX CAM 7.5 pentru generarea de tehnologii de execuție a reperelor complexe, prelucrate pe MUCN de tip freză și strung

2008 Modul pedagogic

Universitatea de Nord din Baia Mare, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic

- Psihologie educațională, Introducere în psihologie, Teoria curriculumului, Didactica predării disciplinelor tehnice, Managementul educației, Instruire asistată de calculator, Practică pedagogică

2002 Curs AutoCAD 2002 nivelul 1 (2D) și 2 (3D)

S.C. TechnoCAD S.A. Baia Mare

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	C1	C1	B2	B2
Germană	B1	A1	A2	A1	A1
Maghiară	B2	A1	B2	A2	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic și coordonator activități de proiectare, fabricație aditivă, scanare 3D, tehnici ale ingineriei inverse
- leadership (coordonator activități de proiectare; coordonator activități practice de laborator în cadrul disciplinelor tehnice predate)

Competențe organizaționale/manageriale

Competențe dobândite la locul de muncă

- Așchiera metalelor
- Fabricație asistată de calculator
- Programarea mașinilor unelte cu comandă numerică
- Fabricație aditivă
- Scanare 3D
- Proiectare asistată de calculator
- Scule așchietoare

- Competențe informatice
- CATIA V5
 - NX CAD/CAM
 - AUTODESK INVENTOR
 - SOLIDWORKS
 - AUTOCAD
 - COREL SUITE X6
 - Microsoft Office

- Alte competențe
- Competențe și abilități sociale:
- spirit de echipă
 - răbdător
 - meticulos
 - comunicativ
 - exigent
 - ușor adaptabil unor medii diferite, datorită programelor de schimb de experiență la care am participat

- Permis de conducere
- A, B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații** 31 de lucrări științifice dintre care 19 ca prim autor, 1 carte, suport de curs pentru disciplinele predate
- Proiecte** Director de grant de cercetare CNCSIS și membru în echipe de cercetare în cadrul a 10 proiecte/granturi de cercetare
- Distincții** **Award of Excellence** for the Contribution in Science and Research within the Innovative Manufacturing Engineering International Conference – ImanE 2013 with the paper entitled „A Comparison between the Wear of the Ball Nose End Mill Generated in 4 Axes Milling and in 5 Axes Milling” – Iași, România

Șef lucr.dr.ing. Vlad DICIUC
Iunie 2026