



Vasile George CIOATĂ

Data nașterii: | Cetățenie: română | Gen: Masculin |
vasile.cioata@upt.ro |

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020 - ÎN CURS - UNIVERSITATEA POLITEHNICĂ TIMIȘOARA

CONFERENȚIAR UNIVERSITAR - FACULTATEA DE INGINERIE DIN HUNEDOARA, DEPARTAMENTUL DE INGINERIE SI MANAGEMENT

Activități didactice de curs și aplicative (laborator/proiect) la disciplinele: *Geometrie descriptivă, Desen tehnic și infografică, Geometrie descriptivă și desen tehnic, Proiectare asistată de calculator, Aplicații CAD/CAM/CAE, Grafică asistată de calculator, Proiectarea echipamentelor de lucru auxiliare, Acționări hidraulice și pneumatice.*

Activități de laborator la disciplina *Analiza experimentală a tensiunilor și deformațiilor.*

Activități didactice de curs și laborator la cursul de specializare *Proiectare asistată de calculator cu CATIA V5*, în cadrul Centrului de Studii Postuniversitare al Facultății de Inginerie din Hunedoara.

HUNEDOARA

2005 - 2020 - UNIVERSITATEA POLITEHNICĂ TIMIȘOARA

ȘEF DE LUCRĂRI UNIVERSITAR - FACULTATEA DE INGINERIE DIN HUNEDOARA, DEPARTAMENTUL DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT

Activități didactice de curs și aplicative (laborator/proiect) la disciplinele: *Geometrie descriptivă și desen tehnic, Proiectare asistată de calculator, Aplicații CAD/CAM/CAE, Grafică asistată de calculator, Proiectarea echipamentelor de lucru auxiliare.*

Activități de laborator la disciplina *Analiza experimentală a tensiunilor și deformațiilor.*

Activități didactice de curs și laborator la cursul de specializare *Proiectare asistată de calculator cu CATIA V5*, în cadrul Centrului de Studii Postuniversitare al Facultății de Inginerie din Hunedoara.

HUNEDOARA

2000 - 2005 - UNIVERSITATEA POLITEHNICĂ TIMIȘOARA

ASISTENT UNIVERSITAR - FACULTATEA DE INGINERIE DIN HUNEDOARA, DEPARTAMENTUL DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT

Activități didactice de curs și aplicative (laborator/proiect) la disciplinele: *Geometrie descriptivă și desen tehnic, Mașini-unelte și agregate, Grafică asistată de calculator, Proiectarea echipamentelor de lucru auxiliare.*

HUNEDOARA

1998 - 2000 - UNIVERSITATEA POLITEHNICĂ DIN TIMIȘOARA,

PREPARATOR UNIVERSITAR - FACULTATEA DE INGINERIE DIN HUNEDOARA, DEPARTAMENTUL DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT

Activități didactice de laborator la disciplina *Geometrie descriptivă și desen tehnic*

HUNEDOARA

1995 - 1998

INGINER - RAIL HUNEDOARA, SECȚIA APĂ, CANAL ȘI TERMIFICARE

Responsabilități în proiectarea, execuția, exploatarea și întreținerea rețelelor de apă, canalizare și încălzire centrală.

HUNEDOARA

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

1999 - 2004 - TIMIȘOARA

DIPLOMĂ DE DOCTOR INGINER – Universitatea "Politehnica" din Timișoara

- Domeniul ȘTIINȚE INGINEREȘTI, specializarea ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR

2000 - 2002

DIPLOMĂ DE STUDII POSTUNIVERSITARE – Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

- Specializarea: PEDAGOGIE, METODICĂ ȘI MANAGEMENT EDUCAȚIONAL

1997 - 1998 - HUNEDOARA

DIPLOMĂ DE STUDII APROFUNDATE – Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Inginerie din Hunedoara

- Specializarea: OPTIMIZAREA PROCESELOR METALURGICE

1990 - 1995 - IAȘI

DIPLOMĂ DE INGINER – Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Facultatea de Construcții de Mașini

- Specializarea: TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI (TCM)

1986 - 1990 - RĂDĂUȚI, SUCEAVA

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT – Liceul industrial "E. Hurmuzachi"

- Profil: MATEMATICĂ - FIZICĂ

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	B2	B1	B1	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

REȚELE ȘI AFILIERI

Afilieri

- Membru în Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR).

PROIECTE

Proiecte

- Un proiect de cercetare cu mediul economic în calitate de director, valoare 5500 Euro.

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

Competențe organizaționale/manageriale dobândite în calitate de:

- membru în *Consiliul Departamentului de Inginerie și Management*;
- membru în board-ul specializării *Autovehicule rutiere*;
- membru în board-ul specializării *Inginerie Economică în Domeniul Mecanic*;
- membru în board-ul specializării *Informatică industrială*;
- referent cu evaluarea și analiza calității pe linie de cercetare în cadrul *Comisiei pentru evaluarea și asigurarea calității la nivelul departamentului IM*;
- responsabil cu întocmirea dosarului de autoevaluare a specializării *Materiale și Tehnologii Avansate pentru Industria Autovehiculelor (MTAIA)*.

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

- Bune abilități de comunicare, obținute și dezvoltate în activitatea de cadru didactic;
- Capacitate de cooperare cu mediul social și economic, în probleme tehnice și manageriale.

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

- Capacitatea de elaborare de materiale didactice proprii, tipărite și pe suport electronic;
- Spirit de echipă, dobândit din experiența în activitățile în sprijinul procesului didactic și în colectivele constituite pentru derularea activităților de cercetare/proiectare;
- Capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența colaborărilor internaționale ale facultății și universității.

CERTIFICĂRI

Certificări

- Curs specializare AutoCAD 2D, Universitatea "Politehnica" Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Departamentul de Educație Permanentă, 2001;
- Curs specializare AutoCAD 3D, Universitatea "Politehnica" Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Departamentul de Educație Permanentă, 2001;
- Curs Algor - Implementare și Instruire, Universitatea "Politehnica" Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, 2005;
- Curs CAD/CAM/CAE - Autodesk Inventor Professional 9, Universitatea "Politehnica" Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, 2005;
- Permisul european de conducere al computerului - modulul ECDL CAD, Universitatea "Politehnica" Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, 2006;
- Formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar - DidaTec, Universitatea "Politehnica" Timișoara, Centrul de e-Learning, 2013.

PUBLICAȚII

Publicații

- Cărți, manuale, monografii: 10;
- Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI Thomson: 18;
- Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte BDI: 29.

CITĂRI

Citări

- în articole indexate ISI: 38 citări;
- în articole indexate SCOPUS: 63 citări;
- în Google Scholar: 229 citări.

COLECTIVE DE REDACȚIE / COMITETE ȘTIINȚIFICE / RECENZOR

Colective de redacție / Comitete științifice / Recenzor

- MANUFACTURING 2019 - VI International Scientific-Technical Conference (Poznan, Poland) - indexată Web of Science;
- ACTA TECHNICA CORVINIENSIS - Bulletin of Engineering - indexată BDI;
- ANNALS of Faculty of Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering - indexată BDI;
- InterPartner - 2019 - Grabchenko's International Conference on Advanced Manufacturing Processes (Odessa, Ukraine) - indexată SPRINGER, Web of Science;
- InterPartner - 2020 - Grabchenko's International Conference on Advanced Manufacturing Processes (Odessa, Ukraine) - indexată SPRINGER, Web of Science;
- InterPartner - 2021 - 3rd Grabchenko's International Conference on Advanced Manufacturing Processes (Odessa National Polytechnic University, Odessa, Ukraine, September 7-10, 2021) - indexată SPRINGER, Web of Science;
- DSMIE-2019 - 2nd International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange (Sumy, Ukraine) - indexată SPRINGER, Web of Science;
- ICAS 2019 - International Conference on Applied Sciences (Hunedoara, Romania) - indexată SCOPUS;
- ICAS 2020 - International Conference on Applied Sciences (Hunedoara, Romania) - indexată SCOPUS;
- ICAS 2021 - International Conference on Applied Sciences (Hunedoara, Romania) - indexată SCOPUS;
- DSMIE-2020 - 3rd International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange (Sumy, Ukraine) - indexată SPRINGER, Web of Science;
- DSMIE-2021 - 4th International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange (Lviv Polytechnic National University, Lviv, Ukraine), June 8-11, 2021, indexată SPRINGER, Web of Science;
- DSMIE-2022 - 5th International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange (Sumy, Ukraine, June 8-10, 2022), indexată SPRINGER, Web of Science.

07.03.2022

Ciortă Vasile George