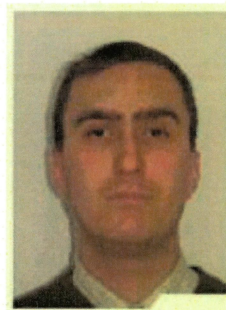




Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Cimpoesu Nicanor**
Adresa(e) -
Telefon(oane) -
E-mail(uri) -
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 10.12.1980
Sex Bărbătesc



Loc de muncă vizat / Domeniu ocupațional

Învățământ

Experiența profesională

Perioada Februarie 2005 → februarie 2007 → octombrie 2011 → februarie 2016 → 2019 → prezent
Funcția sau postul ocupat Preparator universitar, Asistent universitar, Șef de lucrări, Conferențiar, Profesor universitar.
Activități și responsabilități principale Cursuri: Modelarea și Optimizarea Proceselor Tehnologice, Știința Materialelor Metalice Speciale, Procesarea Avansată a Topiturilor Metalice, Materiale Ceramice Avansate, Aliaje Feroase, Bazele Proceselor de Încălzire
Laboratoare: Sisteme de Operare și Limbaje de Programare, Știința Materialelor Metalice Speciale, Elaborarea Aliajelor Feroase, Modelarea și Optimizarea Proceselor Tehnologice, Grafică pe Calculator, Aliaje Feroase, Materiale Ceramice Avansate, Materiale Nemetalice, Bazele Proceselor de Încălzire.
Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" din Iași
Bd. Mangeron nr 53, 700050 Iași (Romania)
Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

Educație și formare

Perioada 01/10/2004 – 03/03/2010
Calificarea/diploma obținută Diploma de doctor, domeniul Ingineria Materialelor
Titlul tezei Cercetări asupra proprietăților de frecare internă a unor aliaje cu memoria formei
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare □ Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Mangeron 23, 700050 Iași (Romania)
Perioada 01/09/2005 - 31/05/2006
Calificarea/diploma obținută Diploma de inginer masterat

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Perioada

Calificarea/diploma obținută

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Tehnici Avansate de Tratamente Termice și Termochimice, Ingineria Suprafețelor, Management și Calitate în Metalurgie.

Competențe profesionale dobândite: prelucrări plastice superioare, tratamente termice combinate.

Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași (Universitate Tehnică)
Mangeron 23, 700050 Iași (Romania)

01 /09/ 1999 - 30 /06/2005

Diploma de inginer

Metalurgie Fizică, Tratamente Termice, Teoria Deformărilor Plastice, Ingineria Suprafeței, Deformarea Materialelor prin Forjare, Laminarea Materialelor, Atmosfere Controlate, Bazele Tehnologice ale Turnării Metalelor, Materiale Inteligente. Competențe generale în ingineria materialelor și particulare în tratamente termice și deformări plastice.

Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" (Universitate)
Mangeron nr.53, 700050 Iași (Romania)

Română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) [Cadrlui european comun de referință pentru limbi](#)

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului
Alte mențiuni

Spirit de echipă, capacitate de integrare în colectiv.

Membri în comitetele de organizare a unor conferințe, coordonator de cercuri studențești, lucrări de licență și de disertație, conducător de doctorat.

Prodecan al facultății de Știința și Ingineria Materialelor (cercetare, antreprenoriat și imaginea facultății)

Utilizarea unor echipamente moderne de cercetare:

Microscop de forță atomică (AFM Easy Scan), microscop electronic de baleiaj (SEM VegaTc), talystep, microscop optic (MO cu cameră digitală de achiziție MotiCam), cuptoare de tratament termic și pentru elaborarea aliajelor metalice, utilizator EDS (Esprit 2.2), utilizator EBSD.

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Acces), Autocad, Matlab, VoltaLab, Developer Studio, VegaTescan, EasyScan

Indice Hirsh: 18 Citations index (957 citari, 660 fără autocitări – WoS, 1032 citări cu 526 excluzând citările tuturor co-autorilor - Scopus).

Membri al Asociației tehnice de turnătorie din România,

Membri în Comisia CNATDCU de Ingineria și Știința Materialelor din anul 2024.

Membri al Societății de microscopie electronică din România,

Membri al European Microscopy Society

Autor și co-autor la 150 articole indexate ISI.

Membri în 23 de contracte de cercetare (din care la 4 director/coordonator).

Recenzor a 3 proiecte internaționale (competiția din Cehia).

Coordonator a 3 teze de doctorat susținute în 2023 și cu titlul de doctor acordat în 2024.

07.03.2025