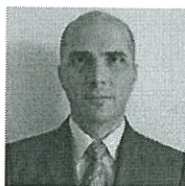


INFORMAȚII PERSONALE

LĂZĂRESCU LUCIAN


📍 B-dul Mama 103-105, 400011, Cluj-Napoca, România

☎ +40744401731 📠 +40744127135

✉ lucian.lazarescu@utcluj.ro

📅 Data nașterii: 07.02.1977 / Cluj-Napoca, România

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA

**Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea Construcții de
Mașini, Departamentul Ingineria Fabricației, Postul Conferențiar,
Poziția 20.**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2011 – prezent

Șef de lucrări (lector)

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, Nr. 28, Cluj-Napoca, România,
www.utcluj.ro

- Activitate didactică și de cercetare. Titular al cursurilor: Bazele Proceselor de Deformare Plastică, Tehnologii și Utilaje Avansate de Presare la Rece, Modelare, simulare și Analiza cu Elemente Finite.
- Tipul sau sectorul de activitate: Educație și cercetare

2006 – 2011

Asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, Nr. 28, Cluj-Napoca, România,
www.utcluj.ro

- Activitate didactică și de cercetare. Aplicații la disciplinele: Bazele Proceselor de Deformare Plastică, Tehnologii de Prelucrare prin Deformare Plastică.
- Tipul sau sectorul de activitate: Educație și cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2003 – 2009

Doctor în domeniul Inginerie Industrială

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, Nr. 28, Cluj-Napoca, România,
www.utcluj.ro

- Titlul tezei de doctorat: Posibilități de creștere a calității pieselor tubulare îndoite

2003 – 2004

Diplomă de Studii aprofundate

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, Nr. 28, Cluj-Napoca, România,
www.utcluj.ro

- Denumirea specializării: Tehnologii moderne pentru fabricarea pieselor din materiale plastice și compozite

1997 – 2002

Inginer diplomat

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, Nr. 28, Cluj-Napoca, România,
www.utcluj.ro

- Denumirea specializării: Tehnologia Construcțiilor de Mașini

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Germană	C1	C1	C1	C1	C1
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Franceză	B1	B1	B1	B1	B1



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

Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Competențe de comunicare dobândite prin activitățile didactice, participări la conferințe naționale și internaționale, seminarii și întâlniri cu persoane din mediul academic și industrial.
Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Competențe organizaționale dobândite prin coordonarea unui proiect cu terți, a activităților preluate în cadrul unor proiecte de cercetare, respectiv a unui proiect postdoctoral; prin participarea la organizarea a opt ediții a conferinței internaționale Modern Technologies in Manufacturing (MTeM) în perioada 2003-2017.
Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cunoașterea proiectării tehnologiilor și a sculelor pentru prelucrări prin deformare plastică. ▪ Competențe de cercetare în domeniul prelucrării prin deformare plastică. ▪ Competențe de utilizare a tuturor echipamentelor din laborator în domeniul prelucrării prin deformare plastică.
Competențe informatice	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Programe de analiză cu elemente finite: Auto Form, Dyna Form, ABAQUS, Deform. ▪ Programe de proiectare: Solid Works, CATIA, Auto CAD. ▪ Programe de grafică: Corel Draw. ▪ Microsoft Office etc.
Permis de conducere	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 6 cărți la edituri naționale. ▪ 1 capitol în carte la editură internațională. ▪ 58 Articole științifice. ▪ 1 brevet național.
Proiecte	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Director al unui contract internațional cu terți. ▪ Responsabil de modul experimental al unui contract național. ▪ Cercetător postdoctoral în cadrul unui proiect național. ▪ Membru în echipa a 5 proiecte naționale sau internaționale.
Conferințe	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Participare la conferințele: MTeM 2017-Cluj-Napoca, SheMet 2015 (Erlangen, Germania), SheMet 2011 (Leuven, Belgia), ESAFORM 2013 (Aveiro, Portugalia); ESAFORM 2012 (Erlangen, Germania), ESAFORM 2011 (Belfast, UK), Metal Forming 2012 (Cracovia, Polonia) ▪ Co-chairman pentru 11th International Conference Modern Technologies in Manufacturing (MTeM 2013), organizată de Departamentul Ingineria Fabricației, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Romania. Octombrie 17-19, 2013 (http://www.mtem.utcluj.ro/) ▪ Co-chairman pentru 10th International Conference Modern Technologies in Manufacturing (MTeM 2011), Otombrie 6-8, 2011 (http://www.mtem.utcluj.ro/old) ▪ Membru în comitetul științific pentru <ul style="list-style-type: none"> - The 15th International Conference Metal Forming, Septembrie 21-24, 2014, Palermo, Italia. - The 13th International Conference Modern Technologies in Manufacturing (MTeM 2017). ▪ Moderator de sesiuni științifice ale unor conferințe internaționale: MTeM 2017, Cluj-Napoca; Metal Forming 2012, Cracovia, Polonia; The 16th „Building Services, Mechanical and Building Industry Days”, 2010, Debrecen, Ungaria.
Distincții	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Certificate of Outstanding Contribution in Reviewing – 2017, acordat de The Editors of International Journal of Material Processing Technology, ELSEVIER, Amsterdam, The Netherlands. ▪ Certificate of Outstanding Contribution in Reviewing – 2016, acordat de The Editors of International Journal of Mechanical Science, ELSEVIER, Amsterdam, The Netherlands. ▪ Honours Row Reviewer – 2014, International Journal of Advanced Manufacturing Engineering, Springer-Verlag London. ▪ Cea mai bună lucrare la secțiunea a 5-a "Metal Forming" la cea de a 13-a ediție a Conferinței Internaționale MTeM 2017, Cluj-Napoca.



Recenzent pentru revistele
(selectiv)

- Materials & Design (Elsevier, Factor de impact: 4.364)
- Journal of Material Processing Technology (Elsevier, FI: 3.147)
- International Journal of Mechanical Sciences (Elsevier, FI: 2.884)
- Transactions of Nonferrous Metals Society of China (Elsevier, FI: 1.342)
- Chinese Journal of Aeronautics (Elsevier, FI: 1.307)
- The International Journal of Advanced Manufacturing Technology (Springer, FI: 2.209)
- International Journal of Material Forming (Springer, FI: 1.978)
- Journal of Testing and Evaluation (ASTM International, FI: 0.389)

Afilieri

- The European Scientific Association for Material Forming (ESAFORM).
- Asociația Universitară de Ingineria Fabricației (AUIF).

Citatări

- 65 în Web of Science; 99 în SCOPUS; 181 în Google Scholar.

ANEXE

- Copii ale diplomelor de studii.
- Lista de lucrări și proiecte.

05.06.2018

