

PERSONAL INFORMATION

Prof.dr.ing. Daniela POPESCU


✉ daniela.popescu@muri.utcluj.ro

☎ 040-264-202218

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2000 - Prezent

Profesor universitar / Șef catedră (departament) / Decan/ Prorector

- Prorector Management Universitar și Relația cu mediul socio-economic (din mai 2016)
- Decan al Facultății Construcții de mașini (2012-2016)
- Șef al Catedrei "Mașini-Unelte și Roboți Industriali" (2008 - 2011), Directorul Departamentului Ingineria proiectării și robotică (2011 - 2012)
- Conducător de doctorat (din 2009)
- Responsabil program de studii masterat: Proiectarea asistată de calculator a sistemelor de fabricație (2009-2013)
- Responsabil specializare: "Robotică" cu predare în limbile română și engleză (1992-2008)
- Responsabil specializare studii aprofundate "Proiectarea asistată de calculator a sistemelor integrate și mașini-unelte" (1996-2009)
- Director al centrului "Dassault Systemes Solutions"
- Director al "Fraunhofer IAO Office" din cadrul UTCN

1988-2000

IN INDUSTRIE 1983-1988

Cercetător (1988-1990), Asistent (1990-1991), Șef de lucrări (1991-1998), Conferențiar (1998-2000)
Intrep.UNIREA , Cluj-Napoca – analist programator, proiectant (1984-1988)
IMUAS Baia-Mare-Inginer proiectant (1983-1984)

Învățământ universitar

Certificări postuniversitare
naționale și internaționale

- Doctorat în inginerie industrială (1990-1998) - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Studii de lungă durată în inginerie, Tehnologia Construcțiilor de Mașini (1978-1983), - Institutul Politehnic Cluj-Napoca
- Proiectarea asistată de calculator - certificat (Incheon University, Coreea de Sud, 2002)
- Trainer certificat pentru Autocad (1993), CATIA (2002), DELCAM (2002)
- Design industrial - certificat (Bournemouth University, Anglia, (2001, 2002)
- Sisteme flexibile de fabricație - certificat University of Central Lancashire, Anglia, (1993)
- Management de proiect - certificat (2010)
- Manager sistem calitate (Schema armonizată EOQ pentru înregistrarea personalului în domeniul calității, 2000)
- Proiectare pentru calitate - certificat (University of Bologna, Italia, 1999)
- Leadership certificat – Babson University, Harvard University 2023

Listening

Reading

Spoken interaction

Spoken production

EDUCAȚIE ȘI FORMARE
COMPETENȚE PERSONALE

Limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2 - Utilizator experimentat	C2 - Utilizator experimentat	C1 - Utilizator experimentat	C1 - Utilizator experimentat	B2 - Utilizator independent
LCCI English proficiency certificate JETSET, Level 5					
Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine					
Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none"> Experiență în medii academice multiculturale Consultanță și instruire/formare pentru companii (peste 10 cursuri postuniversitare predate) Contracte de colaborare și cercetare internaționale 				
Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none"> Prorector Management Universitar și Relația cu mediul socio-economic (din mai 2016) Decan Facultatea Construcții de mașini (2012-2016) Șef Cat. Mașini Unelte și Roboți Ind. (Dep. Ingineria proiectării și robotică) (2008-2012) Adjunct Șef Catedră Mașini Unelte și Roboți Industriali (1998-2007) Responsabil specializări lungă durată/licență, studii aprofundate/master (1992-2013) Director contracte de cercetare (CNCSIS), contracte internaționale, contracte cu industria Director centru "Dassault Systemes Solutions" și alte 4 laboratoare în domeniul proiectării asistate de calculator Director "Fraunhofer IAO Office" din cadrul UTCN 				
Competențe digitale	<ul style="list-style-type: none"> Software CAD-CAM: AutoCAD, SolidWorks, CATIA, Delmia, Delcam Software ERP, software CAPP, software VR/AR 				
Competențe științifice și tehnice	<ul style="list-style-type: none"> Cărți/capitole de cărți publicate: 13 Editor de volum la Conferințe internaționale: 8 Articole științifice: peste 120 (indexate ISI Web of Science, 43 în jurnale Q1, Q2) Proiecte de cercetare, educaționale și de dezvoltare instituțională pe bază de contract/grant: peste 50 (din care 9 internaționale și 10 proiecte strategice POSDRU, POC, POCIDIF, Interreg) 				
Recunoașteri internaționale	<ul style="list-style-type: none"> Membru al board-ului (din 2013), secretar general (din 2023) al International Foundation for Production Research IFPR Profesor sau lector invitat la universitățile: TU Viena Austria, Univ. din Miskolc Ungaria, HAMK University Finlanda, Uni. Stuttgart Germania, IIM Mumbai India Evaluator al Comisiei Europene pentru programul Horizon 2020 Expert EUREKA pentru România - Pro Factory Plus 				
Organizator sau membru în comitetul unor conferințe internaționale de prestigiu	<ul style="list-style-type: none"> Chair al conferinței ICPR-AEM (Regional Conference Africa, Europe and the Middle East of International Foundation for Production Research - 2014, 2016, 2018) Chair al conferinței ICPR -2023 Membru al comitetului științific al: <ul style="list-style-type: none"> CIRP-DET 2016 - 9th International Conference on Digital Enterprise Technology, Nanjing, China; CIRP-DET 2014 - 8th International Conference on Digital Enterprise Technology, Stuttgart, Germania. World Conferences on Production Research, 23rd in Manila, Filipine, 2015; 24th in Poznan, Poland, 2017, 25th in Chicago, USA, 2019, 26th Taiwan 2021; 				

Data,
07.03.2024

Semnătura,
Daniela Popescu