

## INFORMAȚII PERSONALE

Moldovan Liviu



## LOCUL DE MUNCĂ

Profesor universitar - Decan  
Departamentul de Inginerie Industrială și Management  
Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației  
Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade”  
din Târgu Mureș

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1990-prezent

**Cadru didactic universitar**

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș

- 1990-1993 asistent universitar, 1993-1996 șef de lucrări, 1996-1999 conferențiar universitar, 1999-prezent profesor universitar
- 1999-2000 Decan al Facultății de Inginerie, 2006-2012 Director calitate, 2012-2020 Prorector, 2020- prezent Decan
- Cursuri: Mecanică, Vibrații mecanice, Modelare simulare, Managementul calității, Managementul activităților de logistică

1989-1990

**Inginer proiectant**

Centrul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică pentru Mașini din Industria Ușoară București, filiala Metalotehnica Târgu Mureș

1986-1989

**Inginer stagiar**

Întreprinderea de Utilaje și Piese de Schimb, Reghin

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016

**Abilitat – domeniul de studii universitare de doctorat Inginerie și management**

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

2001-2003

**Masterat - Managementul afacerilor**

Universitatea „Petru Maior” din Târgu Mureș

1999-2001

**Postuniversitar - Informatică**

Universitatea „Petru Maior” din Târgu Mureș

1999.03-07

**Manager sistem calitate**

Asociația Română pentru Calitate

1992-1996 **Doctor inginer**  
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
Tema: Contribuții la cinematica și dinamica mecanismelor spațiale cu ghidare în șase puncte de tip III

1981-1986 **Inginer**  
Institutul Politehnic Cluj-Napoca, Facultatea de Mecanică  
▪ Profilul: Mecanic; Specializarea: Tehnologia construcțiilor de mașini

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

### Alte limbi străine cunoscute

|         | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|---------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|         | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Engleză | C1         | C1     | C1                         | C1           | C1      |
| Germană | A2         | A2     | B2                         | B2           | A2      |

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

**Competențe de comunicare**

- O bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de Prorector, Decan, Director Calitate, Președinte al Asociației Naționale a Evaluatoarelor CT Mureș, Președinte AGIR Mureș;
- capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de stagii și deplasări multiple în străinătate în cadrul proiectelor europene.

**Competențe organizaționale/manageriale**

- Abilități în management operațional și management universitar; Capacitatea de a planifica și de a acționa strategic; Disponibilitate în asumarea responsabilităților; Capacitatea de implementare a deciziilor; Aptitudini de coordonare; Experiență profesională în leadership și managementul proiectelor; Spirit de inițiativă.

**Competențe informatice**

- Stăpânirea instrumentelor Microsoft Office, Baze de date – am absolvit cursul postuniversitar de specializare în informatică cu durată de 3 semestre organizat de Universitatea „Petru Maior” din Târgu-Mureș
- Cunoștințe ale aplicațiilor de grafică pe calculator – Autocad – am absolvit cursul Autocad nivelul 1 și 2 organizat de Autodesk

**Permis de conducere** ▪ Categoriile A, B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

**Publicații**

- 56 de articole în reviste și volume de conferințe indexate WoS Clarivate
- 49 articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale
- 6 brevete de invenție

**Proiecte**

- 20 proiecte europene câștigate prin competiție: director (14) responsabil local (6)
- 3 proiecte naționale câștigate prin competiție: director (3)

**Afilieri** ▪ Membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economisti

## Activități editoriale

- Editor șef Acta Marisiensis. Seria Technologiaca / Scientific Bulletin of "Petru Maior" University of Târgu-Mureș/
- Director "Petru Maior" University Press 2012-2018
- Președinte al comitetului științific al conferinței Inter-Eng edițiile 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022
- Guest editor, Elsevier - Procedia Technology, vol. 12, 19, 22
- Guest editor, Elsevier - Procedia Engineering, vol. 181
- Guest editor, Elsevier - Procedia Manufacturing, vol. 22, 46
- Guest editor, MDPI – Proceedings, vol. 63
- Guest editor, Springer – LNNS, vol. 386
- Membru al comitetului editorial, revistele: Revista de Management și Inginerie Economică, Quality Issues and Insights in the 21st Century

Târgu Mureș, 25.10.2022

