

## INFORMAȚII PERSONALE

## Moldovan Liviu


 liviu.moldovan@umfst.ro

 <https://umfst.ro/inginerie/prezentare/cuvantul-decanului/>
 Skype moldovan-liviu

Sexul Masculin | Data nașterii [REDACTED] | Naționalitatea Română

## LOCUL DE MUNCĂ

Profesor universitar - Decan  
 Departamentul de Inginerie Industrială și Management  
 Facultatea de Inginerie și Tehnologie 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 Evaluatorilor 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 durata 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 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 83 de articole în reviste și volume de conferințe indexate WoS Clarivate</li> <li>▪ 151 articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale</li> <li>▪ 7 brevete de invenție</li> </ul> |
| Proiecte   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 20 proiecte europene câștigate prin competiție: director (14) responsabil local (6)</li> <li>▪ 3 proiecte naționale câștigate prin competiție: director (3)</li> </ul>                                                                        |
| Afilieri   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economisti</li> </ul>                                                                                                                                                                         |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Activități editoriale | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Editor șef Acta Marisiensis. Seria Technologiaca / Scientific Bulletin of "Petru Maior" University of Târgu-Mureș/ 2012-prezent</li> <li>▪ Director "Petru Maior" University Press 2012-2018</li> <li>▪ Președinte al comitetului științific al conferinței Inter-Eng edițiile 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026</li> <li>▪ Guest editor, Elsevier - Procedia Technology, vol. 12, 19, 22</li> <li>▪ Guest editor, Elsevier - Procedia Engineering, vol. 181</li> <li>▪ Guest editor, Elsevier - Procedia Manufacturing, vol. 22, 46</li> <li>▪ Guest editor, MDPI – Proceedings, vol. 63</li> <li>▪ Guest editor, Springer – LNNS, vol. 386, 605, 926, 928,929, 1249, 1250</li> <li>▪ Membru al comitetului editorial, revistele: Revista de Management și Inginerie Economică, Quality Issues and Insights in the 21st Century, FAIMA Business &amp; Management Journal, Mesopotamiam Journal of Artificial Intelligence in Healthcare</li> </ul> |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Târgu Mureș, 23.02.2026



