

CURRICULUM VITAE

- **Numele și prenumele:** MOLDOVAN Liviu
- **Data și locul nașterii:** 11 octombrie 1961, Tîrgu-Mureș.
- **Starea civilă:** căsătorit, un copil.
- **Studii secundare:** Liceul „Alexandru Papiu-Ilarian” Tîrgu-Mureș (1972-1980).
- **Studii universitare:** Tehnologia Construcțiilor de Mașini (1981-1986, *șef de promoție*) - Facultatea de Mecanică, Institutul Politehnic din Cluj-Napoca.
- **Studii postuniversitare:**
 - Manager Sistem Calitate (1998), Asociația Română pentru Calitate București,
 - Utilizarea calculatoarelor compatibile IBM-PC (1991), Institutul Român de Management București,
 - Informatică (200-2001), Facultatea de Științe, Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu Mureș.
- **Studii masterale:** Managementul afacerilor (2001-2003) - Facultatea de Științe Economice Juridice și Administrative - Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu Mureș.
- **Doctorat:** Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (1996), cu lucrarea „Contribuții la cinematica și dinamica mecanismelor spațiale cu ghidare în șase puncte de tip III”.
- **Limbi străine:**
 - Limba engleză (citit, scris, conversație generală și de specialitate),
 - Limba germană (citit, scris, conversație generală).
- **Funcții pe perioade:**
 - Inginer stagiar la întreprinderea IUPS Reghin (1986-1988),
 - Inginer proiectant la CCSITMIU Metalotehnica Tîrgu Mureș (1988-1990),
 - Cadru didactic titular la Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu Mureș: asistent universitar (1990-1992), șef de lucrări (1992-1996), conferențiar universitar (1996-1999), profesor universitar (1999-prezent),
 - Secretar Științific al Colegiului universitar (1996-1998),
 - Decan al Facultății de Inginerie (1998-2000),
 - Director al Departamentului Managementul Calității (2005-2012),
 - Prorector științific (2013-prezent)
- **Calitatea actuală:**
 - Profesor universitar la Facultatea de Inginerie,
 - Prorector științific.
- **Membru al societăților științifice naționale și internaționale:**
 - Asociația Română de Robotică (1996-2000),
 - Asociația Generală a Inginerilor din România (1996-2002, *președinte* al filialei Mureș 1998-2001),
 - Asociația Română de Transmisii Mecanice (1998-2002),
 - European Distance Education Network (2001-prezent),

- Asociația Managerilor și Inginerilor Economisti din România (2001-prezent),
- Asociația Națională a Evaluatorilor din România (2003 – prezent).
- **Competențe:**
 - Expert evaluator extern al ARACIS – pentru programele de studiu din domeniul Inginerie și management și pentru programele de studiu prin învățământ la distanță, membru în comisia de experți permanenți CEPSSI;
 - Expert evaluator ANEVAR în evaluarea proprietăților imobiliare și a bunurilor mobile.
- **Lucrări didactice și științifice:**
 - Cărți publicate în edituri din țară și străinătate: 15 (13 autor, 2 coautor)
 - Cursuri universitare, culegeri de probleme, îndrumare de laborator: 22 (autor),
 - Studii și articole științifice publicate în reviste de specialitate și volume ale conferințelor: 146 (din care: 1 articol în revistă indexată ISI, 22 articole indexate ISI proceedings).
- **Contracte de cercetare științifică CNCSIS:** 4 (2 contracte director, valoare 17.400 lei).
- **Contracte CNFIS:** 2 (director de contacte, valoare 103.728 USD).
- **Granturi europene:** 10 (7 granturi director, 3 granturi coordonator local, valoare 509.206 euro).
- **Granturi SEE Norvegia:** 1 (director, valoare 1.128.533 euro, <http://move-it.upm.ro/>).
- **Contribuții și rezultate semnificative:**
 - Înființarea primei specializări de masterat din cadrul UPM (2001),
 - Pionierat național în înființarea unei specializării de masterat, forma de învățământ la distanță (2003),
 - Acreditarea instituțională a UPM cu calificativul ARACIS „grad de încredere ridicat” (2010, 2015),
 - Dezvoltarea infrastructurii centrului interregional pentru educație la distanță (2011),
 - Elaborarea de proiecte și obținerea de granturi în valoare de 1,7 milioane euro.

Tîrgu Mureș, Decembrie 2015

Prof.dr.ing. Liviu MOLDOVAN

