



### **In memoriam – Conf. dr. ing. Iosif CĂRĂBAȘ (1956–2025)**

A plecat dintre noi, neașteptat și mult prea devreme, conferențiarul **dr. ing. Iosif Cărăbaș**, una dintre personalitățile marcante ale **Departamentului de Mecatronică** din cadrul **Facultății de Mecanică – Universitatea Politehnica Timișoara**.

Născut la 3 decembrie 1956 în Timișoara, a absolvit Facultatea de Mecanică, secția Mașini Hidraulice și Pneumatice (1981). A activat ca inginer proiectant la IMUAS Baia Mare și Electrotimiș Timișoara, unde a contribuit la realizarea **primului robot industrial românesc – REMT-1**, implementat la Electromotor Timișoara, precum și la numeroase proiecte de automatizare și robotizare a proceselor industriale.

Din 1989 și-a dedicat viața învățământului superior, parcurgând toate treptele carierei universitare până la gradul de conferențiar. În 1999 a obținut titlul de **Doctor inginer** cu teza „*Contribuții la metodologia de rodare a angrenajelor*”, sub coordonarea prof. Marcu Balekics. A fost un dascăl pasionat, recompensat în 2012 cu titlul de „**Profesor Bologna**”, la propunerea studenților săi.

Între anii 2001–2012 a condus **Catedra de Organe de Mașini și Mecanisme**, remarcându-se prin profesionalism, echilibru și eleganță. După pensionarea din 2022, și-a continuat activitatea didactică până în 2025, rămânând un reper pentru colegi și studenți.

A publicat peste **100 de lucrări științifice** și mai multe volume de referință în domeniul mecanismelor, contribuind substanțial la dezvoltarea școlii de inginerie mecanică timișorene.

A fost un **om de caracter, demnitate și noblețe sufletească**, respectat și iubit de întreaga comunitate academică.

Prin plecarea sa, **Facultatea de Mecanică și Departamentul de Mecatronică** pierd un coleg de mare valoare și un profesor dedicat, a cărui amintire va rămâne vie în inimile noastre.

**Dumnezeu să-l odihnească în pace!**