

MIRCEA MODIGA (1939 - 2023)

Domnul prof. univ. dr. ing. Mircea MODIGA s-a născut pe 5 noiembrie 1939 în Dej-Cluj. A absolvit, în anul 1961, secția de Nave și Instalații de Bord, Facultatea de Mecanică din cadrul Institutului Politehnic din Galați. În perioada 1967 - 1971 a urmat studiile doctorale la Sankt Petersburg, obținând titlul de doctor inginer în domeniul Mecanica construcțiilor de nave și teoria elasticității. A continuat să se specializeze în domeniile didactice și de cercetare la Institutul de Construcții Navale din Sankt Petersburg (1967-1971), Institutul de Construcții Navale din Hamburg și Școala Tehnică Superioară din Aachen (1977) și Institutul de Deformări plastice din Clausthal-Germania (1993).

Pe parcursul a peste 50 de ani de carieră didactică a predat disciplinele Mecanică, Rezistența materialelor, Teoria elasticității, Teoria Structurilor de Nave, Mecanica Construcțiilor de Nave, Teoria, Construcția și Vitalitatea Navei, Concepte avansate de Inginerie Marină, Complemente de Arhitectură Navală.

Activitatea de cercetare științifică s-a concretizat prin publicarea a peste 150 de lucrări științifice, coordonarea a peste 75 de contracte de cercetare și convenții de colaborare, peste 40 în calitate de responsabil de contract, în echipe de cercetare atât universitare cât și din mediul industrial, din șantierele navale din țară, Registrul Naval al RDG, BKR - Registrul Naval Bulgar, OSTC - Organizația Registrelor din țările Sud-Est Europene, întreprinderi de navigație/exploatare flotă, Combinatul Siderurgic Galați, Regionala Căi Ferate etc. De asemenea, a fost membru al Asociației Române de Tensometrie (ARTENS), Societății de Inginerie Asistată de Calculator (SIAC), Romanian Fracture Mechanics Association (RFMA).

Domnul prof. univ. dr. ing. Mircea MODIGA s-a implicat și în activitatea de management din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, fiind Prodecan la Facultatea de Mecanică (1977-1978, 1989), Director al Compartimentului de Cercetare Mecanica Mediilor Continue (1994 - 2002) și Director al Specializării Inginerie Mecanică (2000-2005).

Experiența și dăruirea domnului prof. univ. dr. ing. Mircea MODIGA a fost recunoscută prin obținerea a numeroase premii și titluri academice și onorifice, respectiv Premiul Aurel Vlaicu al Academiei Române, Premiul Municipiului Galați (2009) și titlul de Profesor Emerit al Universității „Dunărea de Jos” din Galați (2018), încununată de primirea domniei sale ca membru corespondent al Academiei de Științe Tehnice din România.



Departamentul Inginerie Mecanică, Facultatea de Inginerie,
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați