

In memoriam Prof. univ. dr. ing. Corneliu Davidescu



Întreaga comunitate academică a Universității Politehnica Timișoara este îndoliată și profund marcată de trecerea la cele veșnice a unuia dintre cei mai de frunte reprezentanți ai săi, profesorul universitar doctor inginer Corneliu Davidescu, un dascăl strălucit, care și-a pus amprenta pe generații de absolvenți și discipoli, un om de o aleasă omenie, dar și un manager care a contribuit din plin la dezvoltarea instituțională a UPT.

Născut la 23 octombrie 1952, profesorul Corneliu Davidescu a fost un absolvent eminent al Institutului Politehnic din Timișoara, Facultatea de Tehnologie Chimică, promoția 1976, fiind șef de promoție la specializarea Tehnologia Compușilor Macromoleculari.

Este doctor inginer din 1992, iar în 2002 a devenit profesor titular al Universității Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, Disciplina Chimie Fizică. În același an, a devenit și conducător de doctorat.

A efectuat numeroase studii și cercetări în Chimie Fizică, Cinetică Chimică și Cataliză, Chimia Compușilor Macromoleculari, cu interes particular în studiul speciilor chimice grefate pe suporturi polimere, precum și al adsorbției unor compuși organici și anorganici din ape. A publicat peste 150 de lucrări științifice în țară și străinătate (din care peste 100 de lucrări în reviste cotate ISI), 9 monografii/tratate sau cărți de specialitate pentru învățământul superior și a participat la finalizarea a peste 30 de contracte de cercetare științifică. A fost membru al Societății de Chimie din România, președinte al Filialei Timișoara între anii 2005 și 2013, membru al Societății de Chimie Organică (din 1996) și al Societății de Inginerie Chimică din România (din 1997). În anul 2007 a devenit membru corespondent al Academiei de Științe Tehnice din România.

Ca o recunoaștere a expertizei sale, a fost membru al Consiliului Național pentru Atestarea Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU), Comisia de Inginerie Chimică și Știința Materialelor (din 2006); expert al Ministerului Educației și Cercetării pentru evaluarea unităților de cercetare-dezvoltare, în vederea acreditării/reacreditării ca Institute Naționale de Cercetare-Dezvoltare; expert ARACIS și CNCIS; Expert CNCIS pentru evaluarea centrelor de cercetare în vederea acreditării; membru în colegiul de redacție și referent științific la Revista de Chimie și Profesor invitat la universități din Germania și Franța.

A ocupat funcțiile de șef al catedrei de Chimie Fizică și Electrochimie în cadrul UPT (1992-1996); Decan al Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului din Timișoara (1996-2000); Prorector al Universității Politehnica Timișoara (2000-2020).

Dumnezeu să-l odihnească în pace!