

Cluj-Napoca  
8 decembrie 2011

## **Profesor dr. ing. DESIDERIU MAROS (1920-2011) – In memoriam**

Profesorul Desideriu Maros s-a născut la Hațeg în județul Hunedoara, la 30 septembrie 1920, fiind absolvent al Politehnicii din București (1939) unde a urmat cursurile Facultății de Mecanică. De asemenea, în anul 1943 a absolvit aceeași facultate la Universitatea Tehnică din Budapesta, iar în 1946 devine licențiat al Facultății de Matematică-Fizică din cadrul Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca.

Dotat cu o remarcabilă vocație pentru studiu și cercetare, tânărul Desideriu Maros își susține doctoratul (1970) la Institutul Politehnic din București, iar apoi, în 1972, devine doctor-docent la Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” din Iași.

Pentru profesorul Desideriu Maros, orice problemă comporta abordări alternative teoretice sau empirice, raționale sau intuitive, dar a știut mereu că una nu poate înlocui pe celelalte, toate trebuind articulate și confirmate, iar pentru aceasta avem nevoie de cât mai multă școală și practică.

Desideriu Maros a debutat ca inginer la firma Ganz din Budapesta (1943-1944), transferându-se apoi la Fabrica de Încălțăminte “Dermata” din Cluj-Napoca. Din anul 1947 este cadru didactic la Școala de Subingineri, apoi la Institutul de Mecanică, care în 1947 se transformă în Institutul Politehnic din Cluj-Napoca, actuala Universitate Tehnică unde profesorul a activat până acum, ca profesor titular și apoi consultant.

Trebuie remarcat faptul că reputatul dascăl și om de știință a fost și cercetător științific principal (1971-1986) la Institutul de Calcul Numeric al Academiei Române - filiala Cluj, respectiv profesor consultant la Universitatea Tehnică din Miskolc (1993) în Ungaria.

Edificiul științei pe care profesorul Maros l-a slujit decenii în șir, se bazează pe ideea sa că tot ce există, ascultă de anumite legi ce pot fi cunoscute. În acest sens numeroasele sale lucrări din domeniul mecanismelor și angrenajelor, tratatele sale cu subiecte din aceste domenii și tezele de doctorat conduse sunt definiții pentru valoarea științifică a profesorului, recunoscută în țară și peste hotare.

În sistemul normativ al științei există o ambivalență față de preferința între rolul de cercetare și cel de dascăl, de predare iar profesorul Maros a fost adeptul obligației primordiale de a forma generații de cercetători prin doctoranzii săi, generând un pol de interes științific cu veleități internaționale la Catedra de Mecanisme, Mecanică Fină și Mecatronică din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca.

Pentru întreaga sa activitate profesorul Desideriu Maros a fost distins cu titlul de “Cetățean de Onoare” al municipiului Cluj-Napoca și Doctor “Honoris Causa” al Universității Tehnice din Cluj-Napoca.



Activitatea sa prodigioasă se regăsește și în calitate de membru al unor societăți profesional-științifice de prestigiu în care a activat, dintre care amintim cronologic: Consiliul științific al Institutului de Mecanica Solidelor din București, Gesellschaft für angewandte Mathematik und Mechanik (Germania), Société d'Étude de l'Industrie de l'Engrénage (Franța), Academia de Științe din Ungaria, fondator și președinte al cercului teritorial Cluj al IFTOMM etc.

Prin cercetările sale, profesorul Desideriu Maros s-a dovedit un deschizător de drumuri în domeniul de mare actualitate, remarcându-se prin complexitatea tematicii abordate, modul remarcabil de tratare și nu în ultimul rând, prin maniera eficace de valorificare a rezultatelor, reflectate și în procesul de învățământ.

La 6 decembrie, în anul de acum, viața profesorului Maros a ajuns la ceasul transparentelor, regăsind-o prelinsă în amintire și totul devine definitiv pentru cei care au fost și nu mai sunt, pentru cei care sunt și nu vor mai fi.

Odihnească-se în pace!

Prof.dr.ing. Radu MUNTEANU  
rectorul Universității Tehnice din Cluj-Napoca

---

**Daniel SÎRB**

Compartimentul de presă și relații publice  
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
str. Memorandumului nr. 28  
400114, Cluj-Napoca

web-site: [www.utcluj.ro](http://www.utcluj.ro)  
telefon: 0264/592.055, int. 2394  
mobil GSM: 0756.075.512; 0721.815.384;  
e-mail: [daniel.sirb@staff.utcluj.ro](mailto:daniel.sirb@staff.utcluj.ro)