

PERSONALITĂȚI DE VAZĂ ALE INTELECTUALITĂȚII TEHNICE ROMÂNEȘTI

„Ce noroc ar avea omenirea dacă ar exista multe nații care să-i fi adus – față de numărul de locuitori – atât cât ia adus nația română în ultimii 120 de ani”
(Henri Coandă)

CÂMPAN, TEODOR I.
(1899-1960)
FIZICIAN

Profesorul dr. Teodor I. Câmpan s-a născut în comuna Arbore, județul Suceava, la 9 mai 1899, din părinți țărani, neștiutori de carte și apăsați de nevoi. Între anii 1906 și 1911 a urmat școala primară din comuna natală. Studiile liceale începute la liceul *Dragoș Vodă* din Cîmpulung, între 1911 și 1914, au fost continuate la liceul din Suceava, pe care l-a absolvit în anul 1920. Apoi, a urmat Școala militară de ofițeri de rezervă - infanterie - la Roman. Printr-o muncă perseverentă, învingând nenumărate privațiuni, a absolvit în anul 1925 Facultatea de științe, secția de fizică a Universității din Cernăuți, între anii 1925-1929 a elaborat sub conducerea academicianului Eugen Bădărău lucrarea de doctorat, obținând în 1929 titlul de doctor în științe fizice. Profesorul Teodor I. Câmpan și-a început activitatea didactică în învățământul superior în anul 1924, ca asistent, și a continuat-o până la sfârșitul vieții, obținând succesiv toate gradele didactice până la cel de profesor șef de catedră. Din 1940 a funcționat ca șef de lucrări definitiv, întâi la Universitatea *Alexandru Ioan Caza* din Iași și apoi la Facultatea de electrotehnică de la Institutul politehnic Gheorghe Asachi. În anul 1942 a fost numit profesor titular de Electricitate, în cadrul aceluiași institut, unde a funcționat până în anul 1948. Între 1948-1952 a fost decanul Facultății de electrotehnică și tot din 1948, prin reforma învățământului, a fost numit profesor, șef de catedră, la disciplina Termotehnică de la Institutul politehnic din Iași, unde a funcționat până la 5 martie 1960, când s-a stins din viață. De-a lungul a 36 de ani, profesorul dr. Teodor Câmpan a depus o vastă muncă didactică, științifică și educativă. Într-o primă perioadă a activității sale științifice s-a ocupat în special de diverse probleme privind ionizarea gazelor și descărcările electrice în gaze. După numirea sa ca profesor de termotehnică la Institutul politehnic Gheorghe Asachi din Iași, Teodor Câmpan și-a îndreptat eforturile spre studiul conductivității termice a solidelor și lichidelor. Acestor eforturi le datorăm atât noi metode de determinare a conductivității termice în regim nestaționar cit și numeroase determinări experimentale ale parametrilor termici la materiale tehnice deosebit de importante pentru economia națională. Profesorul Teodor Câmpan a publicat peste 20 de lucrări științifice, cele din domeniul conductivității termice trezind un deosebit interes în lumea științifică internă și internațională. Subliniem și faptul că Teodor Câmpan a elaborat primul curs românesc de transmiterea căldurii într-o epocă în care această disciplină era puțin cunoscută la noi. De la el au învățat sute de studenți și zeci de cadre didactice tinere ce înseamnă munca științifică, modul de abordare și rezolvare a problemelor de cercetare științifică, importanța legăturii dintre teorie și practică. Teodor Câmpan a muncit cu perseverență la crearea multor laboratoare, la extinderea muncii de cercetare științifică. Eminent profesor și ora de știință, pedagog cu o bogată experiență, Teodor Câmpan a fost un model de modestie, sobrietate, omenie și demnitate. În calitate de decan al Facultății de electrotehnică a dat dovadă de spirit organizatoric, îndrumând și mobilizând colaboratorii săi în rezolvarea problemelor legate de desfășurarea în bune condiții a muncii de formare și pregătirea cadrelor de specialiști. Pentru activitatea profesională și obștească depusă, pentru merite deosebite în pregătirea cadrelor de specialiști, profesorul Teodor Câmpan a fost distins cu *Ordinul Muncii clasa a II-a*.

Rubrică susținută de Valeriu Dulgheru