

Omagiu Prof.univ.dr.ing. Daniel CHINCIU la împlinirea vârstei de 90 de ani

Născut la data de 9 februarie 1930 în localitatea Nădăștia de Sus din județul Hunedoara, într-o familie de țărani agricultori, Daniel Chinciu face parte din seria, care a trecut prin transformările aduse de reforma învățământului din anul 1948, ce prevedea reducerea învățământului liceal de la 12 la 11 clase, iar examenul de Bacalaureat a fost înlocuit cu examenul de Absolvire, astfel că deși era în al 12-lea an de școală a primit diploma de absolvire a 11 clase.

În 1949, după terminarea liceului, a dat examen de admitere la Institutul Politehnic București, la *Facultatea de Textile*. Doi ani mai târziu, facultatea s-a transformat în *Institut de Industrie Ușoară*, după care institutul s-a mutat la Iași, a devenit facultate și a fost înglobată în Institutul Politehnic „Gheorghe Asachi” din Iași.

Daniel Chinciu a finalizat studiile universitare împreună cu alți 74 de colegi în anul 1953, Specializarea Mecanică-Țesătorie, aceștia constituind **prima promoție de ingineri textiliști absolvenți la Iași**. Tânărul inginer Daniel Chinciu a lucrat la Întreprinderea Țesătura din Iași (1954-1963), ajungând în timp scurt *Șef Secție Țesătorie*.

În anul 1963, Daniel Chinciu a dat concurs pentru ocuparea postului de asistent universitar la Facultatea de Textile, din cadrul Institutului Politehnic Iași. În primii ani de activitate la catedră, bazându-se și pe experiența din cei 10 ani de activitate în fabrică, a fost motivat să pregătească specialiști cu înaltă calificare, ce trebuiau să se implice în proiectarea și construirea unei industrii mai necesară decât altele, pentru a acoperi în primul rând strictul necesar pentru consumul intern.

Doctoratul a fost susținut în anul 1977, având drept conducător științific pe Domnul Profesor ing. Ioan C. Ștefănescu.

Domnul Daniel Chinciu a parcurs toate treptele carierei didactice: șef lucrări (1965-1990), conferențiar (1990-1992), profesor universitar (1992-2000). A devenit conducător de doctorat din 1997 în domeniul „Inginerie industrială”. Sub atenta și competența sa coordonare au fost finalizate 15 teze de doctorat.

Profesorul univ. dr. ing. Daniel Chinciu a creat două laboratoare didactice: unul pentru aplicații practice la disciplina *Sisteme informatice și analiză economică* și al doilea pentru *Structura și proiectarea țesăturilor*. Se remarcă faptul că dumnealui a fost cel care, **pentru prima dată în România**, a contribuit efectiv la crearea și implementarea programelor de calculator destinate proiectării și construcției legăturilor pentru țesături simple și compuse. Acestea se puteau utiliza de către studenți, la laboratoarele de specialitate, dar și de inginerii proiectanți din industrie, în vederea diversificării gamei sortimentale de țesături. De asemenea, dumnealui a pus bazele proiectării asistate de calculator a structurii țesăturilor, intuind că viitorul inginerilor va fi dominat de prezența tehnicii de calcul și a programelor software/aplicațiilor IT dedicate.

Domnul profesor Daniel Chinciu a elaborat și publicat manuale de specialitate și îndrumare de laborator necesare unei bune pregătiri a studenților la disciplinele la care el a fost titular: Organizarea și conducerea întreprinderilor textile, Sisteme informatice și analiză economică, Tehnologie mecanică textilă, Tehnologia țeserii, Mecanizări și automatizări în filatură și țesătorie, Bazele proiectării țesăturilor, Proiectarea țesăturilor asistată de calculator. Dintre aceste cărți, se remarcă „Bazele proiectării țesăturilor” și „Proiectarea țesăturilor”, care abordează din punct de vedere științific algoritmi de calcul, total originali, unici în literatura de specialitate, ceea ce constituie **o premieră în România și în lume**.

Domnul profesor Chinciu a prezentat expuneri pe probleme legate de proiectarea țesăturilor, structuri țesute și îmbunătățirea parametrilor structurali la diferite mese rotunde și simpozioane organizate în cadrul *Institutului Politehnic Iași*, în fabrici textile, la sesiuni științifice organizate de Ministerul Industriei Ușoare și Centralele Industriale. Acumulând o bogată pregătire profesională, dumnealui a obținut rezultate notabile legate de: coordonarea producției în fabricarea țesăturilor simple și compuse, elaborarea și coordonarea a numeroase teme de cercetare științifică, pregătirea cadrelor medii pentru industria producătoare de țesături, perfecționarea profesională a inginerilor și cadrelor didactice din învățământul preuniversitar, realizarea a numeroase teme de cercetare științifică, concretizate în peste 290 de comunicări științifice.

Dintre realizările deosebite ale prof. univ. dr. ing. Daniel Chinciu se remarcă:

- prodecan al Facultății de Textile între anii 1974-1976;
- membru în Biroul executiv al Consiliului facultății între anii 1972-1975 și 1978-1982;
- membru în Senatul Institutului Politehnic din Iași între anii 1990-1994;
- președinte sau membru în unele comisii de recepție pentru numeroase obiective industriale construite între anii 1972-1980: Țesătoria de mătase Deva, Dezvoltarea țesătoriei și finisajului din Buzău, Unitatea de țesături extralate de bumbac din Năsăud, Dezvoltarea și reutilizarea întreprinderii Bumbacul din Timișoara și altele;
- coordonator al *Secțiunii a IV-a: Țesătorie*, Manualul inginerului textilist, volum I, Editura AGIR, București, 2003;
- autor sau coautor la elaborarea și publicarea a 12 volume (carti de specialitate, manuale și îndrumare de laborator);
- autor a peste 10 lucrări pentru care a obținut brevete de invenții și inovații;
- publicare în reviste de specialitate din țară și din străinătate a 155 de lucrări științifice;
- elaborarea a peste 15 programe de proiectare asistată de calculator în domeniul țesăturilor simple și compuse.

Majoritatea lucrărilor publicate sunt cuprinse în bibliografiile a numeroase cărți, teze de doctorat și reviste de specialitate din țară și din străinătate. Ca specialist recunoscut în domeniul proiectării țesăturilor, prof. univ. dr. ing. Daniel Chinciu a fost confirmat drept membru activ al Asociației Generale a Inginerilor din România (AGIR) din anul 1953, a fost expert tehnic evaluator, membru al ASITEX de la înființare.

Personalitatea și activitatea domnului prof. univ. dr. ing. Daniel Chinciu sunt evidențiate în volumul omagial „60 ani de Învățământ Superior Textil și de Pielărie la Iași” publicat în anul 2012 la *Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial*.

Seriozitatea și simțul datoriei, dar și conștiinciozitatea exemplară cu care a onorat sarcinile primite de-a lungul timpului trebuie să constituie un model de urmat pentru generațiile de azi. Fără îndoială, domnul profesor Daniel Chinciu este un exponent de seamă al învățământului superior textil din România, fiind printre cei care, cu înalt profesionalism și cu multă dăruire, au format specialiști ce au pus bazele multor țesătorii din țara noastră și și-au adus contribuția la dezvoltarea cercetării științifice de profil.

Cu prilejul împlinirii a 90 de ani de viață, dintre care peste 60 de ani au fost închinați în mod activ domeniului textil, transmitem domnului prof. univ. dr. ing. Daniel Chinciu multă sănătate, bucurii, satisfacții și împlinirea dorințelor pe măsura meritelor sale deosebite.

LA MULTI ANI!

