

NECROLOG: PROF.DR.ING. SEVER CRIŞAN



Prof.dr.ing. Sever CRIŞAN

1930 – 2010

La 26 iulie 2010 a început din viață, la vîrsta de 80 de ani, profesorul Sever CRIŞAN, un distins membru al corpului profesoral din Facultatea de Electronică și Telecomunicații. Este absolventul Facultății de Electrotehnică a Institutului Politehnic din Timișoara, promoția 1954. În 1955 ocupă postul de asistent la disciplina de măsurări electrice. Între 1962-1968 activează la Institutul de Medicină din Timișoara, în laboratorul de Microscopie Electronică. În 1972 devine șef de lucrări la Catedra de Electrificări și Măsurări Electrice unde predă disciplinele de Măsurări electrice și electronice și Senzori și traductoare. În 1975 introduce și predă în premieră la Politehnica din Timișoara cursul de Electronică optică, înființând de asemenea Laboratorul de electronică optică și

holografie. În 1978 obține titlul de doctor-inginer în urma susținerii tezei de doctorat intitulată „Studiul efectelor electrooptice în cristalul KDP și unele aplicații la realizarea modulatoarelor de lumină”. Urmează treptele carierei universității devenind profesor la Departamentul de Măsurări și Electronică Optică din cadrul Facultății de Electronică și Telecomunicații. Activitatea științifică s-a axat pe preocupări în domeniul măsurărilor electrice și electronice, traductoare și senzori, electronică cuantică, optoelectrică și holografie. Are contribuții însemnante la rezolvarea a peste 20 de contracte de cercetare științifică și granturi cu teme din domeniul de preocupare, cu rezultate brevetate: Măsurarea curenților intenși la potențiale ridicate cu transmiterea informației pe fibră optică; Măsurarea intensității câmpurilor electrice de frecvență industrială; Sisteme giroscopice de măsurare și stabilizare; Aplicații ale efectelor electrooptice, magnetooptice și piezoelectrice în tehnica măsurării; Aparatură de măsurare cu microprocesoare. Din 1990 a fost conducător de doctorat.

Înmormântarea va avea loc Miercuri, 28 iulie 2010, ora 12:00 la cimitirul din Calea Lipovei, la capela mică. Dumnezeu să-l ierte!