



Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Departamentul de Măsurări și Electronică Optică anunță cu adâncă durere încetarea din viață a prof. dr. ing. Eugen Pop.

S-a născut în data de 22.11.1927. În anul 1950 a absolvit cu diplomă de merit Facultatea de Electrotehnică, a obținut titlul de doctor inginer în anul 1970, iar din 1971 a funcționat ca profesor universitar în facultatea noastră. A ocupat funcțiile de prorector și de șef de catedră.

Și-a desfășurat întreaga activitate în domeniul măsurărilor electrice, iar preocupările științifice s-au dezvoltat în același cadru, urmărind evoluțiile pe plan mondial. Principalele direcții în care a obținut rezultate deosebite sunt: elaborarea unei teorii generale a instrumentelor electromecanice de măsurat, optimizarea unor metode și scheme de măsurare; utilizarea unor noi efecte fizice la construcția unor aparate de măsurat, măsurarea intensității câmpului electric de joasă frecvență, măsurări numerice; teoria măsurării, metode numerice de prelucrarea semnalelor; teoria distribuțiilor.

A publicat 12 cărți și numeroase lucrări științifice în țară și străinătate.

Activitatea profesională pe care a desfășurat-o a fost apreciată și prin faptul că a fost ales membru de onoare al Societății Române de Măsurări (1990), al Asociației de Robotică din România (1990) și al Societății pentru Optimizarea Consumurilor Energetice din România (1992). A făcut parte din Consiliul de Conducere al revistei Metrologie aplicată (1975 – 1988). A fost desemnat membru în Comitetul Științific al Conferinței IEEE Instrumentation and Measurement Technology, Anchorage, AK, USA, 21-23 May 2002.

Domeniile abordate au fost dezvoltate într-o largă măsură în numeroase teze de doctorat. Având dreptul la conducere de doctorat din 1973, a condus cu succes 35 de doctoranzi, dintre care doi din străinătate. Au fost abordate domenii noi: microsenzori, transmisii pe fibre optice, senzori piezoelectrice, măsurarea vibrațiilor cu aplicații în echilibrarea rotoarelor, transformatoare de curent compensate electronic, calibratoare de putere, etc.

Profesorul Eugen Pop a avut o contribuție decisivă la crearea Secției de Electronică Aplicată în Timișoara, la înființarea primului Laborator de Lasere și Holografie în cadrul Universității Politehnica și la dotarea laboratoarelor facultății cu aparatură modernă. A fost un promotor al colaborărilor cu unitățile productive.

Trecerea în neființă a profesorului Eugen Pop reprezintă un moment de adâncă durere pentru toți cei care i-au fost discipoli, dintre care mulți activează în cadrul Facultății de Electronică și Telecomunicații.

Dumnezeu să-l odihnească!