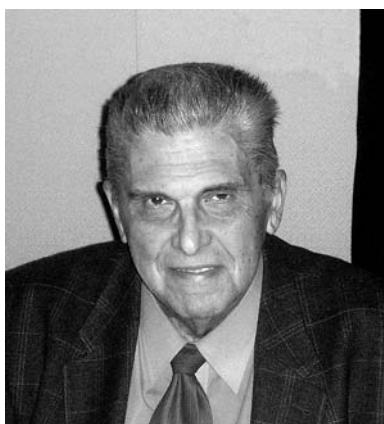


IN MEMORIAM



Prof. emer. dr. sc. ANTE ŠANTIĆ (12. 11. 1928. Novi Sad – 18. 06. 2008. Zagreb)

Tijekom lipnja, nakon duge i teške bolesti, zauvijek nas je napustio prof. emer. dr. sc. Ante Šantić ne dočekavši svoj osamdeseti rođendan. Osnovnu školu i gimnaziju pohađao je u Karlovcu, a 1953. godine diplomirao je na Tehničkom fakultetu u Zagrebu. Nakon toga počinje raditi kao razvojni inženjer u Institutu za elektroprivredu u Zagrebu gdje 1959. godine postaje šef Laboratorijskog razvoja elektronike. Tamo započinje s razvojem uređaja za mjerjenje bioloških napona, posebice elektroencefalografa. Bili su to prvi takvi uređaji razvijeni u ovom dijelu Europe.

Od početka 1956. godine radi i na Elektrotehničkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu kao honorarni asistent. Godine 1964. izabran je za docenta, a 1969. za izvanrednog profesora. Doktorirao je 1966. godine. Godine 1970. stalno se zapošljava na Elektrotehničkom fakultetu

u Zagrebu gdje uvodi dva nova predmeta »Elektronička instrumentacija« i »Biomedicinska elektronika«. Godine 1975. izabran je u zvanje redovitog profesora. Znanstveni savjetnik postao je 1980. godine. Godine 1999. izabran je u trajno zvanje redovitog profesora.

Godine 1971. osniva sa suradnicima i Laboratorij za biomedicinsku elektroniku. Kasnije je uveo još pet predmeta u dodiplomskoj i šest predmeta poslijediplomskoj nastavi. Pod njegovim vodstvom diplomiрали su 182 studenta, magistriralo je 29 magistara i doktoriralo 10 doktora znanosti. Iz područja elektroeničke instrumentacije i biomedicinske elektronike napisao je dva, još i danas, temeljna udžbenika »Elektronička instrumentacija« i »Biomedicinska elektronika« koji je nagrađen nagradom »Josip Juraj Strossmayer« (1995.) kao najuspješnija knjiga iz područja tehničkih znanosti.

Godine 1980. utemeljio je na Elektrotehničkom fakultetu (s prof. H. Babićem) novi smjer Industrijsku elektroniku. Akademskih godina 1976./78. bio je prodekan za nastavu, a 1978./80. dekan Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu. Godine 1999. izabran je u počasno zvanje »posebno istaknuti profesor FER-a«. Na Fakultetu elektrotehnike i računarstva aktivno je radio do kraja života.

Prof. Šantić je za svoj rad dobio i niz priznanja i nagrada. Tako je 1980. godine dobio državnu nagradu »Nikola Tesla« za dostignuća u području biomedicinske tehnike, a 1986. godine Zlatnu medalju »Josip Lončar« za znanstveni i nastavni rad na Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu. Nagradu HAZU za doprinos od osobitog i trajnog značenja za Republiku Hrvatsku u području tehničkih znanosti dobio je 1997. godine, a iste godine odlikovan je Redom Danice hrvatske s likom Ruđera Boškovića za posebne zasluge u znanosti.

Bio je osnivatelj i predsjednik Hrvatskog društva za medicinsku i biološku tehniku od njegovog osnutka u Hrvatskoj 1984. godine do odlaska u mirovinu. Uz potporu nekadašnje JUREMA-e, do 1990. godine organizirao je i predsjedavao na osam skupova (Simpozija »Medicina i tehnika«), a nakon osamostaljenja RH i osnivanja KoREMA-e na dva međunarodna skupa (»Int. Symposium on Biomedical Engineering«) iz područja biomedicinske tehnike.

Prof. Šantić bio je vrhunski i svjetski priznati znanstvenik, u području biomedicinske elektronike i elektroeničke instrumentacije i utemeljitelj ovih znanstvenih područja u Hrvatskoj. Svoj život posvetio je svojoj struci. Napisao je prve udžbenike iz tih područja. Bio je primjer pravog inženjera i nastavnika, a generacijama studenata i svojih suradnika ostat će u trajnoj uspomeni kao primjer stručnjaka koji je volio svoj posao i nesebično godinama prenosio svoje znanje iznimno jasnim i preciznim predavanjima, razgovorima ili savjetima. Zato će ostati u sjećanjima svih koji su ga poznavali.

Prof. dr. sc. Stanko Tonković