

Prof. Norbert Frištacký

* 8.11.1931 - † 5.7.2006

Prof. Ing. Norbert Frištacký, PhD. prežil celý svoj aktívny pracovný život na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave. V rokoch 1950 – 1954 bol študentom - Elektrotechnickej fakulty a od roku 1954 bol jej zamestnancom, postupne ako asistent, odborný asistent, docent a nakoniec od roku 1985 ako profesor.

Patrí k pionierom rozvoja výskumu a vzdelávania v oblasti počítačov a ich využívania u nás. Svoju „počítačiariku“ kariéru začal na Katedre automatizácie a regulácie Elektrotechnickej fakulty STU. Po vytvorení samostatného študijného odboru Elektronické počítače v roku 1974 prešiel na novozriadenú Katedru počítačov, ktorú pomáhal budovať a v rokoch 1978 – 1990 bol jej vedúcim. Rovnako sa podieľal na budovaní novovytvoreného študijného odboru. Podieľal sa na príprave nových kurikulí a sám zaviedol celý rad predmetov z oblasti logických systémov a návrhu číslicových systémov.

Významne sa podieľal aj na prestavbe obsahu vzdelávania po roku 1989, ktoré vyústilo do nových študijných programov a vzniku novej fakulty Fakulty informatiky a informačných technológií, na ktorej bol garantom študijného programu Počítačové systémy a siete.

Považoval za samozrejme zabezpečiť predmety, ktoré prednášal dostupnou literatúrou, či už vo forme skrípt alebo vysokoškolských učebníc. Ich používanie študentmi ďaleko presiahlo rámec fakulty a samotnej vysokej školy. O ich kvalite svedčí i fakt, že mali „celošťátny“ charakter a získali ocenenia Slovenského literárneho fondu i Českej matice technickej.

Výskumne sa prof. Frištacký venoval problematike analýzy a návrhu číslicových systémov. Významné sú jeho pôvodné výsledky v oblasti kompaktie mikroprogramov a najmä rozpracovanie idey tzv. Architektúry SIPO (Single Instruction-Parallel Operation), ktorá zodpovedá známej architektúre VLIW. Ako zodpovedný riešiteľ viedol mnohé úlohy štátneho plánu výskumu, fakultné úlohy i úlohy v rámci medzinárodnej spolupráce. Vyškoliil 12 kandidátov vied, z nich dvaja dosiahli vedecko-pedagogický titul docent a jeden profesor. Publikoval viac ako 100 vedeckých a odborných prác v časopisoch a zborníkoch vedeckých konferencií doma i v zahraničí.

Na univerzite, ale aj mimo nej, zastával celý rad významných funkcií od vedúceho oddelenia katedry, cez vedúceho katedry, až po prvého „ponovembrového“ rektora STU. Ako uznanie jeho pedagogickej a výskumnej práce bolo jeho aktívne členstvo v rôznych vedeckých a odborných komisiách, vo vedeckých radách na viacerých univerzitách i SAV, v radách špecialistov, v skupinách expertov, v redakčných radách časopisov a v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií, sympózií a seminárov. Bol externým pracovníkom viacerých významných domácich i zahraničných pracovísk. Ako hosťujúci profesor pôsobil na technických univerzitách v Salforde, Drážďanoch a vo Viedni.

Za svoje aktivity získal viaceré ocenenia, z ktorých medzi najvýznamnejšie treba zaradiť ocenenie Computer Society of IEEE (Institution of Electrical and Electronic Engineer) za celoživotnú prácu v oblasti informatiky a výpočtovej techniky a udelenie titulu **“Computer Pioneer”**.

Nech odpočíva v pokoji!