

Prof. Ing. František Vejražka, CSc.

S hlubokým zármutkem oznamujeme, že nás opustil prof. Ing. František Vejražka, CSc., dlouholetý pedagog, vědec a významná osobnost Fakulty elektrotechnické ČVUT v Praze. Jeho odchod znamená ztrátu výjimečného odborníka, skvělého kolegy, inspirativního učitele a člověka, který svým životem a dílem formoval podobu českého technického vysokého školství.

Významná akademická dráha

Profesor Vejražka se narodil 6. dubna 1942 v Pardubicích. Po absolvování pardubické průmyslové školy zahájil studium na Fakultě radiotechniky ČVUT, která tenkrát sídlila v Poděbradech. Od prvního ročníku byl pomocnou vědeckou silou v oblasti radiových měření. Inženýrský titul získal v roce 1966. V roce 1972 úspěšně obhájil dizertační práci a stal se kandidátem věd. Od roku 1969 působil jako odborný asistent na katedře radioelektroniky Fakulty elektrotechnické ČVUT, kde se později stal docentem (1982) a profesorem (1996). V letech 1994–2006 působil jako vedoucí katedry.

Významnou roli sehrál i ve vedení fakulty a univerzity. V letech 2000–2001 působil jako proděkan FEL ČVUT pro zahraniční vztahy a následně v letech 2001–2011 jako prorektor ČVUT pro vnější vztahy a mimo jiné se podílel na vzniku Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT. V obou funkcích přispěl k rozšíření mezinárodní spolupráce a prestiže univerzity.

Přínos vědě a výzkumu

Profesor Vejražka patřil k průkopníkům v oblasti rádiové navigace, navigačních a komunikačních systémů pro letectví a družicových technologií. V době omezeného přístupu k informacím se svým týmem dokázal analyzovat strukturu GPS signálu a navrhnout vlastní přijímač, který odpovídal leteckým standardům. Tento systém byl v roce 1990 předán do výroby v podniku MESIT a stal se jediným přijímačem GPS vyráběným ve východním bloku.

Na mezinárodní úrovni vedl český tým v projektu GARDA (EC FP6), kde spolupracoval na vývoji přijímače pro evropský systém Galileo. Působil jako místopředseda Civil GPS Service Interface Committee v USA, byl členem Poradní komise Evropské komise pro systémy EGNOS a Galileo a stal se Fellow Královského institutu pro navigaci.

v Londýně. Jeho odborné publikace, výzkumné projekty a vedení mladých vědců výrazně ovlivnily obor a posílily prestiž ČVUT ve světě.

Pedagogická a kulturní činnost

Profesor Vejražka byl nejen mimořádný vědec, ale i inspirující pedagog. Na FEL ČVUT vyučoval desítky let a byl garantem i autorem předmětů jako Signály a soustavy, Rádiové určování polohy a navigace, Řízení letového provozu či Digitální rádiová komunikace. Jeho přednášky byly známé svou přesností, vysokou odborností i lidským přístupem.

Mimo odbornou práci byl také velkým milovníkem klasické hudby. V roce 2010 založil spolu s prof. Václavem Hlaváčem cyklus koncertů „Setkání s hudbou“, který se pravidelně koná v Zengerově posluchárně. Tento cyklus přinesl atmosféru klasické hudby do technického prostředí a stal se jedinečným mostem mezi technikou a uměním. Koncerty otevíraly svět hudby zaměstnancům i studentům a přispěly k vytváření kultivovaného akademického prostředí.

Ocenění a uznání

Za svou práci byl profesor Vejražka oceněn řadou vyznamenání, mezi nimi Medailí ministra školství, mládeže a tělovýchovy ČR II. stupně, Zlatou Felberovou medailí ČVUT I. stupně a čestným členstvím v mnoha odborných institucích. Tato ocenění svědčí o jeho celoživotním přínosu české vědě, školství a technické kultuře.

Vzpomínáme s úctou

Profesor František Vejražka byl výjimečným člověkem. Jeho odborný přínos, lidskost, pedagogická oddanost a kulturní rozhled zanechaly hlubokou stopu v životě Fakulty elektrotechnické ČVUT i celé akademické obce. Byl vzorem pro mnohé studenty a kolegy a jeho odkaz bude i nadále inspirovat generace.

Čest jeho památce.