

Rektor Českého vysokého učení technického v Praze doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.,
spolu s děkanem Fakulty dopravní ČVUT doc. Ing. Pavlem Hrubešem, Ph.D.,
s hlubokou lítostí oznamují, že dne 28. března 2019 zemřel ve věku 67 let
dlouholetý prorektor naší univerzity, vedoucí katedry aplikované matematiky,
náš milý kolega

pan

prof. RNDr. Miroslav Vlček, DrSc.

Počátkem března pan profesor vzkazoval:

*„Cesta ČVUT vzhůru v konkurenci všech technických škol bude dlouhá a pracná.
Přejí nám všem, kteří se identifikují se lvíčkem, trpělivost a pevné odhodlání tímto směrem působit.“*

Narodil se v roce 1951 v Praze. Od útlého mládí se projevovala jeho záliba v matematice, která se pak dále vine celým jeho životem. V roce 1974 zakončil studium oboru teoretická fyzika – matematická fyzika na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy v Praze. O rok později složil rigorózní zkoušku a získal titul doktora přírodních věd.

Jeho profesionální dráha je spojena zejména s Českým vysokým učením technickým v Praze. Bezprostředně po promoci nastoupil na katedru teorie obvodů Elektrotechnické fakulty. Působil jako vědecký pracovník v oblasti šíření signálů po vedeních a v oblastech návrhu analogových a číslicových filtrů a jejich approximací. Jako jeden z prvních se v tehdejším Československu začal zabývat návrhem vícerozměrných číslicových filtrů. Od roku 1993 se jeho hlavním působištěm stala nově vzniklá Fakulta dopravní. Při jejím zakládání sehrál jednu z klíčových rolí. I nadále však zůstal v úzkém pedagogickém i vědeckém kontaktu s Fakultou elektrotechnickou, kde získal v roce 1994 titul doktora věd v oboru radioelektronika, v roce 1998 se habilitoval a v roce 2000 se stal profesorem v oboru teoretická elektrotechnika.

V pedagogické oblasti na obou fakultách zavedl do výuky nové předměty, byl náročný, ale spravedlivý, uměl trpělivě vyštělovat. Pedagogicky působil i v zahraničí, v letech 1989 až 1992 vyučoval aplikovanou matematiku na ostrově Malta. Vedle studentů vychoval úspěšné doktorandy, kteří se později stali profesory, někteří působí na zahraničních univerzitách.

Ve vědecké oblasti je pan profesor autorem, popř. spoluautorem, více než 130 vědeckých publikací v oblastech číslicového zpracování signálů s aplikacemi v telekomunikacích, návrhu číslicových filtrů, teorii approximací, speciálních funkcí a numerických metod. Stěžejních vědeckých úspěchů dosáhl zejména v oblasti návrhu optimálních číslicových filtrů s konečnou impulsní odevzduvou.

Vedle pedagogické a vědecké činnosti působil mnoho let ve vedoucích funkcích v akademických orgánech. Nejprve na úrovni fakulty. V letech 1993 až 1998 byl proděkanem pro pedagogickou činnost, později proděkanem pro vědeckou a výzkumnou činnost. Krátce fakultu řídil jako pověřený děkan. V roce 1995 založil a úspěšně 23 let vedl katedru aplikované matematiky.

Později, v letech 2000 až 2010 a znova od roku 2014 do roku 2018 byl prorektorem pro zahraniční vztahy. Po dlouhou dobu byl členem vědeckých rad ČVUT a jejích součástí, vědecké rady Vysoké školy ekonomické. Nepřetržitě od roku 2006 až dosud byl členem vědecké rady Univerzity Karlovy.

Profesor Vlček vždy šířil dobré jméno Českého vysokého učení technického. Nejen během stipendiálních zahraničních pobytů. Jde např. o stipendium British Council na Queen Mary College, University of London, v letech 1978/79, několik pobytů v rámci prestižního stipendia Alexander von Humboldt na Technische Universität Erlangen-Nürnberg v letech 1987/88, 1997 a 1999, v roce 1996 pobyt na Institut National des Télécommunication, France Telecom, Evry, v roce 1998 Eisenhower Exchange stipendium a další. Nezapomutelná je jeho audience u prezidenta Spolkové republiky Německo Richarda von Weizsäckera ve vile Hammerschmidt v Bonnu.

Od roku 2015 až dosud byl duchovním otcem myšlenky a koordinátorem projektu Study in Prague, který sdružuje sedm pražských veřejných vysokých škol a láká zahraniční studenty ke studiu v Praze.

Životní postoj profesora Vlčka charakterizuje jeho krédo „*Gutta cavat lapidem nōn vī sed saepe cadendō*“.

Odchodem pana profesora Miroslava Vlčka ztrácíme uznávaného odborníka, oblíbeného pedagoga, trpělivého školitele, vizionáře, skvělého spolupracovníka a obětavého kamaráda, který více myslil na ostatní než na sebe.

Čest jeho památce.

**S profesorem Miroslavem Vlčkem se rozloučíme
v pátek dne 5. dubna 2019 v 10.00 hodin
ve velké obřadní síni krematoria v Praze - Strašnicích.**