



prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr. h. c.

ČLEN VÝZKUMNÉ RADY TA ČR

Profesor Vladimír Mařík absolvoval ČVUT FEL v roce 1975. Habilitoval se v roce 1984, profesorem v oboru Technická kybernetika byl jmenován v roce 1990. V roce 1997 se stal vedoucím katedry řídicí techniky, v roce 1999 pak zformoval a od téhož roku až do roku 2013 vedl katedru kybernetiky ČVUT FEL, která získala titul EU Center of Excellence (2000). Od roku 2013 do 2018 byl ředitelem nově založeného vysokoškolského ústavu s názvem Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky ČVUT, od 2018 se stal jeho vědeckým ředitelem.

Středem jeho vlastního odborného zájmu je umělá inteligence a její využití v automatickém řízení a systémech pro podporu rozhodování, zejména s ohledem na potřeby průmyslové praxe. Podílel se mj. na vývoji řady průmyslových systémů pro plánování a rozvrhování výroby, expertních a diagnostických systémů. Úzce spolupracuje s průmyslovou praxí, mj. je řešitelem dlouhodobých výzkumných kontraktů ČVUT s řadou firem a s dalšími institucemi, jako např. Airbus Industries či Rockwell. V roce 1993 založil a do roku 2009 řídil Výzkumné středisko Rockwell Automation Praha. Je autorem a spoluautorem více než 150 časopiseckých článků a příspěvků na konferencích, spoluautorem a koeditorem 15 knih v renomovaných nakladatelstvích a 5 US patentů.

Obdržel rakouský Čestný kříž za vědu a umění (2003), Cenu invence - Česká hlava (2010), Stříbrnou medaili Jiřího z Kunštátu a Poděbrad (ministr MPO 2015) a Medaili za zásluhy České republiky v oblasti vědy (prezident 2017). V roce 2013 mu byl udělen titul Dr.h.c. (VUT Brno).
