

TOMÁŠ CIPRA

Prof. RNDr. Tomáš Cipra, DrSc. se narodil 27. listopadu 1952 v Praze. Po maturitě na Akademickém gymnáziu Štěpánská vystudoval na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy obor Pravděpodobnost a matematická statistika. Studium zakončil v roce 1977 závěrečnou rigorózní prací *Momentová úloha matematické statistiky a její aplikace ve stochastickém programování*.

Po absolutoriu Tomáš Cipra pokračoval jako asistent na Katedře pravděpodobnosti a matematické statistiky, která se mu stala celoživotním působištěm. V letech 2010-2013 profesor Cipra tuto katedru vedl, později byl zástupcem vedoucího katedry a v letech 2016-2023 byl garantem magisterského studia Finanční a pojistné matematiky na MFF UK.

Během let Tomáš Cipra vyučoval řadu předmětů z oblasti ekonometrie a optimalizace, časových řad, finanční a pojistné matematiky, životního a věcného pojištění, matematické statistiky, náhodných procesů a matematické demografie. Dále vedl řadu bakalářských a diplomových prací a byl školitelem jedenácti doktorandů. Profesor Cipra je mezi studenty oblíbeným vyučujícím nejen kvůli pečlivé přípravě jeho přednášek, ale i kvůli množství praktických příkladů, kterými učivo doplňuje. Od roku 1995 také externě vyučuje na Vysoké škole ekonomické.



V 80. a 90. letech Tomáš Cipra postupoval po akademickém žebříčku a postupně získal titul kandidáta věd (CSc., 1980), habilitoval se (doc., 1992) a získal titul doktora věd (DrSc., 1996). V roce 1998 ho prezident Václav Havel jmenoval profesorem pro obor Pravděpodobnost a matematická statistika.

Tomáš Cipra je autorem 11 monografií, 16 „populárně-naučných“ knih určených pro širší odbornou veřejnost, šesti vysokoškolských skript a přibližně 150 odborných článků, příspěvků do sborníků a výzkumných zpráv. Během své akademické kariéry absolvoval řadu zahraničních stáží a přednášel na více než stovce zahraničních univerzit, institucí, konferencí a kongresů.

Zmiňme zde jen některé jeho publikace:

- V roce 1986 vyšla první Ciprova kniha *Analýza časových řad s aplikacemi v ekonomii*, která získala Cenu rektora Univerzity Karlovy za nejlepší učebnici roku 1986 v oboru přírodních věd.
- Dvě knihy z počátku 90. let neformálně nazývané „Červený Cipra“ (*Finanční matematika v praxi*) a „Zelený Cipra“ (*Pojistná matematika v praxi*), které byly začátkem celé řady knih určených širší veřejnosti.
- Monografie *Time Series in Economics and Finance* vydanou v roce 2020 nakladatelstvím Springer.
- A také kniha *Matematické metody demografie a pojištění* z roku 1990, kterou na dvou místech uvádí *Core Syllabus* Groupe Consultatif z roku 1998 jako doporučenou četbu.

Úplný seznam publikací profesora Cipry lze nalézt na [webu MFF UK](http://webu.mff.uk).

Tomáš Cipra je zakládajícím členem České společnosti aktuárů. Během více než třiceti let byl členem Výboru (1995-1998), členem Revizní komise (1998-2019) a od jejího zřízení v roce 1996 až do současnosti je členem Aprobační komise. Profesor Cipra je od roku 1998 také držitelem Osvědčení o způsobilosti vykonávat aktuárskou činnost, které získal jako jeden z prvních členů Společnosti.

Mezi záliby Tomáše Cipry patří cestování a studium cizích jazyků (včetně čínštiny) a o tom, že je mužem mnoha talentů, svědčí i jeho hudební vystoupení na Jarním aktuárském setkání 2024.