

Zdroj: <https://vedavyzkum.cz/z-domova/z-domova/informatik-daniel-kral-ziska-titul-americke-matematicke-spolocnosti>

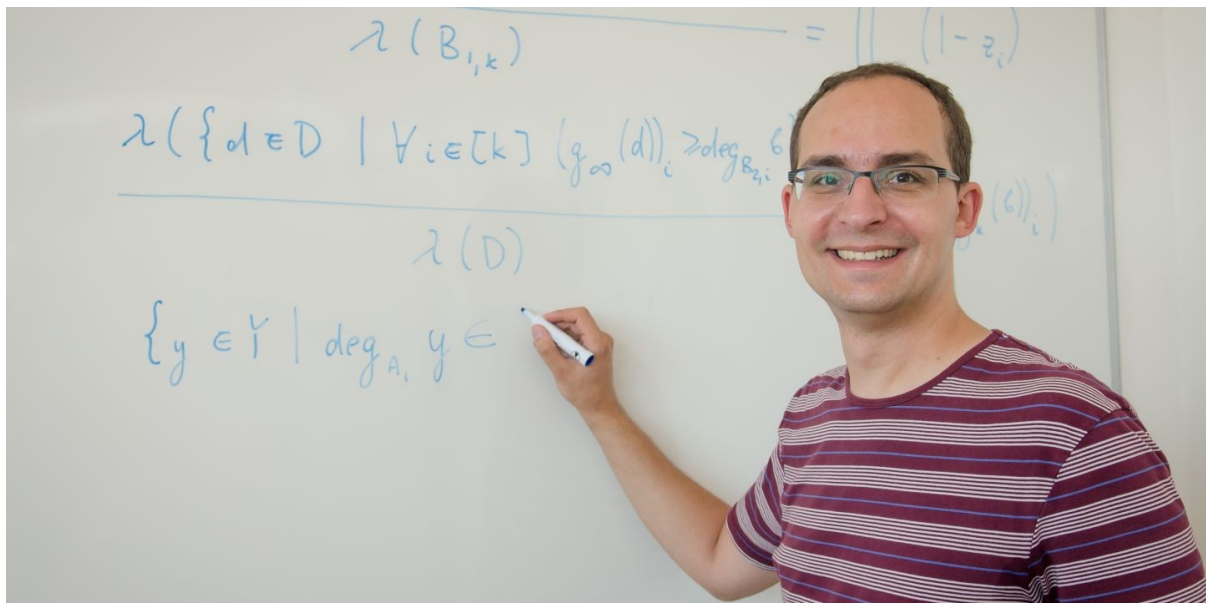
## Informatik Daniel Král získá titul Americké matematické společnosti

6. 1. 2020

[Tisk Email](#)



Vysoké ocenění Americké matematické společnosti (AMS) dostane v pátek 17. ledna v americkém Denveru profesor Daniel Král z Fakulty informatiky Masarykovy univerzity. Organizace cenu každoročně uděluje svým členům, kteří významným způsobem přispěli k rozvoji matematiky.



Daniel Král je teprve druhým člověkem, který titul Fellow of AMS získá a působí přitom v České republice, a celkově teprve 19. oceněným vědcem, jenž pracuje v některé ze zemí východní Evropy (včetně Ruska).

**Americká matematická společnost**, která byla založena roku 1888, je jedním z nejvýznamnějších a největších sdružení profesionálních matematiků na světě. Titul **Fellow of the AMS** uděluje svým členům každoročně a letos jich bude přesně 52. Ocenění je ale hlavně americkou doménou. Z dosud udělených 1534 titulů bylo evropským vědcům propůjčeno **méně než 200**. Profesor Král je také jedním z 25 nejmladších vyznamenaných.

*„Udělení titulu považuji za mimořádné ocenění vědecké práce, nejen mé, ale i mých bývalých a současných studentů a postdoktorandů, kterým bych rád poděkoval za nekonečně mnoho hodin společně strávených u tabule a počítače. Mezi nositeli titulu je mnoho vědců, kteří ovlivnili informatiku a matematiku velmi zásadním způsobem. Výsledky jejich práce, které lze nalézt ve vysokoškolských učebnicích, byly a jsou pro mne významným zdrojem inspirace,“* uvedl Král, jenž si nakonec ocenění z důvodu pracovního vytížení v USA nepřeveze osobně.

Daniel Král patří mezi nejúspěšnější české vědce. Dlouhodobě se věnuje aplikacím diskrétní matematiky v informatice a vývoji matematických modelů velkých grafů, které reprezentují sítě v informatice. Díky tomu získal už dva [ceněné granty Evropské výzkumné rady](#) (ERC). Na Fakultu informatiky MU nastoupil jako profesor v roce 2018 díky grantu **MUNI Award**, předtím působil jako profesor matematiky a informatiky na University of Warwick.

Zdroj: [Masarykova univerzita](#)