

# OLMOUCKÝ SEMINÁŘ Z MATEMATICKÉ ANALÝZY

V úterý 17. 2. 2026 od 13.30 v učebně LP-3005, PřF UPOL, 17. listopadu 12

RNDr. Jaroslav Hájek, Ph.D.  
Google (Senior Staff Software Engineer)

pronese přednášku na téma

## Jaké je to být matematikem v IT korporaci?

### Abstrakt:

- Cesta matematika přes letectví k internetovým službám.
- K čemu může být lineární algebra.
- Proč je těžké generovat unikátní čísla?
- Jak se chrání Google před Googlem.

**Jaroslav Hájek** byl úspěšným účastníkem matematické olympiády, třikrát reprezentoval ČR v mezinárodním kole, v roce 2002 zvítězil v celostátním kole kategorie A. Doktorát získal na Katedře numerické matematiky MFF UK v Praze a posléze pracoval 5 let v pražském Národním centru pro letectví a vesmír. Od roku 2010 pracuje pro mezinárodní společnost Google.

