



# MATEMATICKÉ PROBLÉMY NEMATEMATIKŮ

SEMINÁŘ MFF UK O APLIKACÍCH MATEMATIKY

## Chceš vědět k čemu je dobrá matika?

Populárně-naučný seminář MPN ti představí matiku (a třeba i trochu fyziky a informatiky) tak, jak ji ze školy neznáš. Přednášející z praxe předávají své know-how z nejrůznějších oborů, kde se aplikovaná matematika využívá.

V zimním semestru 2024/2025 se můžeš těšit na přednášky:

- 9. 10. Počítačová grafika pro videohry aneb ze života pixelu**  
Martin Kahoun (Bohemia Interactive)
- 23. 10. Supernáhoda a její projevy v dynamice proudění vozidel**  
Milan Krbálek (FJFI ČVUT)
- 6. 11. Interpretace HR dat pomocí jazykových modelů**  
Luděk Kopáček a Martin Korytak (Workday)
- 20. 11. AI, budoucnost a Google: Q&A**  
Petr Šmíd (Google)
- 4. 12. Diagnostika onemocnění z obrazů oční sítnice**  
Kamila Dvořák (Channel Lab)
- 18. 12. Matematika a tajemství Enigmy (Spoluorganizováno s ČMS)**  
Filip Soudský (TUL)

**Kdy:** jednou za dva týdny, 17:30 – 19:00

**Kde:** K1 (MFF UK, Sokolovská 83) nebo live stream na YouTube

**Zápis:** na MFF UK (NMAT100), FJFI ČVUT, TUL, ...

Pro více informací navštiv náš:

**Facebook:** @MFFSeminar

**Web:** [www.karlin.mff.cuni.cz/mffseminar](http://www.karlin.mff.cuni.cz/mffseminar)

**YouTube:** Matematické problémy nematematiků