

POZVÁNKA

na

Seminář Katedry matematické analýzy a aplikací matematiky

vždy v úterý od 13:30 hodin
v posluchárně č. 5.068 v budově PřF UPOL, 17. listopadu č. 12.

Program semináře:

7. 10. 2025 prof. RNDr. dr hab. Jan Andres, DSc., PřF UP Olomouc
Dynamické systémy a kvantitativní lingvistika
4. 11. 2025 Prof. Ing. Filip Šroubek, Ph.D. DSc., Ústav teorie informace
a automatizace, AV ČR, Praha
*Detekce a trekování dynamických buněčných procesů v časosběrných
snímcích pořízených super-resolution mikroskopií*
18. 11. 2025 Prof. Philip T. Reiss, Ph.D., University of Haifa, Israel
Continuous-time multivariate analysis
2. 12. 2025 Ing. Monika Machalová, PřF UP Olomouc
*Neuronové sítě řízené obrazovými daty: od predikce životaschopnosti
buněk k dalším aplikacím*
16. 12. 2025 Mgr. Veronika Šmajserová, PřF UP Olomouc
Predikce pomocí hladkých modelů smíšených efektů

K účasti jsou zváni jak členové katedry, tak všichni učitelé, vědečtí pracovníci
a studenti, kteří mají o problematiku zájem.

Aktuální program sledujte na [webových stránkách katedry](#),
[Facebooku](#) či [Instagramu](#).

doc. RNDr. Jan Tomeček, Ph.D.
vedoucí semináře

prof. RNDr. Karel Hron, Ph.D.
vedoucí KMA

