

# 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:

18. 2. 2025 Mgr. Stanislav Škorňa, PřF UPOL  
*Splajnová aproximace hustot pravděpodobností*
4. 3. 2025 doc. Mgr. David Kraus, Ph.D., PřF MU, Brno  
*Statistická analýza částečně pozorovaných funkcionálních dat*
18. 3. 2025 RNDr. Milan Sedlář, CSc., Sigma Lutín  
*Predikce kavitační eroze na základě numerického modelování dynamiky kavitačních struktur*
1. 4. 2025 Mgr. Věra Krajščíková, PřF UPOL  
*Nekonečně mnoho řešení Dirichletovy úlohy v biliárových prostorech*
15. 4. 2025 doc. Ing. Mgr. Petr Jizba, Ph.D., FJFI ČVUT, Praha  
*New class of entropy-power-based uncertainty relations*
29. 4. 2025 dr. Ionas Erb, Centre for Genomic Regulation (CRG)  
Barcelona, Španělsko  
*Marginalisation of Probability Distributions: Euclidean versus Information Geometry*

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

