

KATEDRA ALGEBRY A GEOMETRIE

# POZVÁNKA

Katedra algebry a geometrie PřF UP v Olomouci  
pořádá v akademickém roce 2018–2019  
tradiční

## SEMINÁŘ Z UNIVERZÁLNÍ ALGEBRY A USPOŘÁDANÝCH MNOŽIN

vždy v úterý od 13.00 do 14.00  
v posluchárně č. 5.029 v budově Přírodovědecké fakulty, 17. listopadu 12

Na programu semináře jsou přednášky:

- 2. 10. Prof. RNDr. Ivan Chajda, DrSc. (PřF UP)  
*Operator residuated posets*
- 9. 10. Doc. RNDr. Jan Kühr, Ph.D. (PřF UP)  
*Divisible bireiduation algebras*
- 16. 10. Mgr. David Kruml, Ph.D. (PřF MU Brno)  
*Algebraic methods in industry and logistics*
- 23. 10. Doc. RNDr. Michal Holčápek, Ph.D. (ÚVAFM OU Ostrava)  
*MI-groups*
- 30. 10. Doc. Mgr. Michal Botur, Ph.D. (PřF UP)  
*Kites and residuated lattices*
- 13. 11. Prof. Dr. Helmut Länger (TU Wien & PřF UP)  
*Lattices of subspaces of a vector space over a field*
- 20. 11. Doc. RNDr. Jan Paseka, CSc. (PřF MU Brno)  
*Triples and quadruples in bounded Hilbert algebras and bounded relatively pseudocomplemented posets*
- 27. 11. TBA
- 4. 12. Dr. Davide Fazio (Univ. di Cagliari)  
*The generalized orthomodularity property: configurations, pastings and completions*

K účasti jsou srdečně zváni všichni učitelé, vědečtí pracovníci a studenti,  
kteří mají zájem o danou problematiku.