



KATEDRA ALGEBRY A GEOMETRIE

## POZVÁNKA

Katedra algebry a geometrie PřF UP v Olomouci  
pořádá ve studijním roce 2014–2015 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

- 24. 2. Th. Vetterlein, Ph.D. (JKU Linz):  
*Constructive approaches to residuated lattices: ideas and problems*
- 3. 3. Prof. Mgr. R. Halaš, Dr. (PřF UP):  
*Aggregation operators on lattices*
- 10. 3. Prof. RNDr. I. Chajda, DrSc. (PřF UP):  
*The variety of idempotent semirings*
- 17. 3. Doc. RNDr. J. Paseka, CSc. (PřF MU):  
*Tense orthocomplemented algebras*
- 24. 3. Prof. RNDr. I. Chajda, DrSc. (PřF UP):  
*When does a semiring become a residuated lattice?*
- 31. 3. Mgr. D. Kruml, Ph.D. (PřF MU):  
*TBA*
- 7. 4. Doc. RNDr. J. Kühr, Ph.D. (PřF UP):  
*The varietal join of orthomodular lattices and MV-algebras*
- 14. 4. RNDr. P. Jedlička, Ph.D. (TF ČZU):  
*Medial quandles*
- 21. 4. Mgr. Z. Svoboda (PřF UP):  
*Interior and closure operators*
- 28. 4. Doc. Ing. P. Cintula, Ph.D. (ÚI AVČR):  
*TBA*
- 5. 5. Prof. RNDr. A. Dvurečenskij, DrSc. (MÚ SAV):  
*TBA*

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

Prof. RNDr. Ivan Chajda, DrSc.

Prof. RNDr. Jiří Rachůnek, DrSc.