



europa  
social fund in the  
czech republic



EUROPEAN UNION



MINISTRY OF EDUCATION,  
YOUTH AND SPORTS



OP Education  
for Competitiveness

INVESTMENTS IN EDUCATION DEVELOPMENT

---

# POZVÁNKA

Katedra algebry a geometrie PřF Univerzity Palackého v Olomouci &  
Ústav matematiky a statistiky PřF Masarykovy univerzity  
pořádají seminář

## ALGEBRAICKÉ METODY V KVANTOVÉ LOGICE

Na programu jsou přednášky:

- 26. 2. (Olomouc) Prof. RNDr. I. Chajda, DrSc. (PřF UP):  
*On a problem by F. Paoli*
- 5. 3. (Olomouc) RNDr. J. Pócs, Ph.D. (MÚ SAV Košice):  
*TBA*
- 12. 3. (Olomouc) Doc. RNDr. J. Paseka, CSc. (PřF MU):  
*Dynamic algebras*
- 19. 3. (Brno) Dr. S. Solovjovs (PřF MU):  
*On monoidal nuclei*
- 26. 3. (Brno) Dr. S. Solovjovs (PřF MU):  
*Categorical lattice-valued topology I*
- 28. 3. (Brno) Prof. M. Kondo (Tokyo Denki Univ.):  
*States on non-commutative residuated lattices*
- 2. 4. (Brno) Dr. S. Solovjovs (PřF MU):  
*Categorical lattice-valued topology II*
- 16. 4. (Olomouc) Mgr. J. Krňávek (PřF UP):  
*Embeddings of semilattices with section antitone involutions into lattices*
- 23. 4. (Olomouc) Ing. M. Petřík, Ph.D. (ÚI AVČR a PřF MU):  
*Positively cancellative  $t$ -subnorms*
- 30. 4. (Olomouc) Ao. Univ. Prof. Dr. H. Länger (TU Wien):  
*A simple recursion for polynomials of sums of powers*

Semináře 19. 3., 26. 3., 28. 3. a 2. 4. se konají v Brně (budova 08 PřF MU, Kotlářská 2) od 14.00 do 15.00, ostatní přednášky v Olomouci (PřF UP, 17. listopadu 12) od 13.00 do 14.00.

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

Prof. RNDr. Ivan Chajda, DrSc.

Doc. RNDr. Jan Paseka, CSc.