



Katedra fyziky kondenzovaných látok,  
Ústav fyzikálnych vied, Prírodovedecká fakulta UPJŠ

**SEMINÁR**  
**Z FYZIKY KONDENZOVANÝCH LÁTKO**  
(letný semester, akademický rok 2011/2012)

- 23.2.** Doc. RNDr. FRANTIŠEK LOFAJ, DrSc.  
Ústav materiálového výskumu SAV  
*NANOINDENTATION AND TRIBOLOGICAL PROPERTIES OF PECVD AND MAGNETRON SPUTTERED WC-C COATINGS*
- 8.3.** RNDr. MARCELA KAJŇÁKOVÁ, PhD.  
Ústav fyzikálnych vied PF UPJŠ  
*MAGNETIZMUS ORGANICKÝCH LÁTKO A FAKTORY, KTORÉ HO MÔŽU OVPLYVNŮVAŤ*
- 22.3.** JESUS OLIVERA CABO, PhD.  
Sensor department, Centre for applied acoustics and non-destructive evaluation, CSIC, Madrid, Spain  
*MAGNETIC PROPERTIES OF AMORPHOUS AND NANOSTRUCTURED MICROWIRES FOR TECHNOLOGICAL APPLICATIONS*
- 29.3.** Bc. MAROS SKYBA  
2FKLm – Fyzika kondenzovaných látok  
*SPINOVÁ DYNAMIKA V SUPRATEKUTÝCH FÁZACH HÉLIA-3 V LIMITE  $T \rightarrow 0$  K*
- 19.4.** Dr. ELENA FERTMAN, PhD.  
B.Verkin Institute for Low Temperature Physics and Engineering NASU, Kharkov, Ukraine  
*CLUSTER GLASS MAGNETISM IN THE PHASE-SEPARATED PEROVSKITE MANGANITES*
- 3.5.** Mgr. IVAN ČURLÍK  
4FKLD - Ústav experimentálnej fyziky SAV  
*ŠTÚDIUM ZÁKLADNÉHO STAVU SILNE KORELOVANÝCH ZLÚČENÍN NA BÁZE VZÁCNÝCH ZEMÍN*
- 17.5.** RNDr. PETER VRÁBEL  
4FKLD - Ústav fyzikálnych vied PF UPJŠ  
*EXPERIMENTÁLNE ŠTÚDIUM VYBRANÝCH TYPOV GEOMETRICKY FRUSTROVANÝCH SYSTÉMOV*

Semináre sa konajú vždy v uvedených termínoch v posluchárni P1, na PF UPJŠ, Park Angelinum 9, o 13:30 hod.

Prof. RNDr. Alexander Feher, DrSc.  
vedúci seminára