

---

Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava 1, Slovenská republika

Vážené kolegyně,  
vážení kolegovia,

srdečne Vás pozývame na prednášku

***Ing. Petra Hudeka, PhD.***

*Výskumné centrum mikrotechnológií FH VORARLBERG  
Spoločnosť Erwina Schroedingera pre nanovedu  
Ústav informatiky SAV*

## ***„Tvarovanie mikro a nanoelektronických štruktúr novej generácie s vysokým rozlíšením“***

***Prednáška sa koná***

***v stredu 13. februára 2013***

***v Klube zamestnancov, prízemie B blok o 14,00 hod***

**Tézy prednášky:**

1. Stručný prehľad súčasných materiálov, metód a systémov
2. „Triky“ používané na zvýšenie rozlíšenia a redukovanie rozmerov detailov
3. Optimalizácia procesu – Kompromis: Rozlíšenie-Citlivosť-Konformita
4. Modely a simulácie
5. Alternatívne technológie nano-tvarovania

Tešíme sa na Vašu účasť!

v. r.

-----  
doc. Ing. Ladislav Hulényi, CSc.  
sekretár spolku

v. r.

-----  
prof. Ing. Július Bajcsy, CSc.  
výkonný predseda klubu