



Jednota českých matematiků a fyziků, pobočka Zlín  
si Vás dovoluje pozvat na přednášku

# Zobrazování atomů a molekul aneb vyrobíme život?

kterou přednese

**doc. RNDr. Vojtěch Křesálek, CSc.**

ředitel Ústavu elektroniky a měření Fakulty aplikované informatiky  
Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

**ve čtvrtek dne 8. prosince 2011 od 15.00 hodin**

v posluchárně 51-220 v budově Fakulty aplikované informatiky  
Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, Nad Stráněmi 4511

---

## Anotace přednášky

Metody a přístroje postavené za účelem zobrazení atomů, molekul a molekulárních struktur. Lze s atomy manipulovat? Jak vypadá molekula? Jaký tvar má molekula ve fotosyntetizující membráně? Ale to je jenom krůček k vytvoření života a nebo ne? Uvidíme.

**Přednáška je určena nejen vyučujícím fyziky středních škol.**

Svoji účast prosím potvrďte na adresu [lsedlacek@fai.utb.cz](mailto:lsedlacek@fai.utb.cz).

Mgr. Lubomír Sedláček, Ph. D.  
předseda JČMF, pobočka Zlín

RNDr. Eva Pomykalová  
místopředsedkyně JČMF, pobočka Zlín