



### ÚSTAV FYZIKÁLNYCH VIED

#### Oddelenie didaktiky fyziky

ÚFV PF UPJŠ, Park Angelinum 9, 041 54 Košice

tel.: +421 55 234 2440, 2223, 2546, 2532, fax: +421 55 622 21 24

<http://www.upjs.sk/prirodovedecka-fakulta/>, <http://ufv.science.upjs.sk>, <http://physedu.science.upjs.sk>

Milí kolegovia, učitelia fyziky stredných škôl!

Mnohí z vás si iste spomínajú na stretnutia **Klubu učiteľov fyziky stredných škôl**, ktoré sme v minulosti organizovali. Klubové stretnutia postupne prerástli do akreditovaných kurzov, projektov vzdelávania učiteľov, prípravných atestačných kurzov a pod.

S odstupom času by sme sa radi vrátili k tradičným stretnutiam venovaným aktuálnym témam na podporu fyzikálneho vzdelávania na stredných školách. Veríme, že aj vy tento zámer uvítate.

Pozývam vás na stretnutie Klubu učiteľov fyziky stredných škôl s nasledovným programom:

Termín a čas: Utorok, **7.6.2016**, 13.30 -16:00

Miesto: ODF ÚFV PFUPJŠ v Košiciach, Park Angelinum 9

Téma a lektori: **Nanotechnológie vo výučbe fyziky na strednej škole**

Mgr. Lucie Kolářová - Kat. exp. fyziky PF UP Olomouc

Ing. Zuzana Tkáčová - Gym. sv.E.Steinovej, Košice

Program:

**Úvod do nanotechnológií a možnosti zaradenia problematiky do výučby fyziky na strednej škole**

**Praktické ukážky aktivít pre žiakov, pracovné listy a študijné materiály**

**Diskusia**

Svoju účasť potvrdte krátkym mailom ([marian.kires@upjs.sk](mailto:marian.kires@upjs.sk)), aby sme pripravili potrebný počet pomôcok a tlačенých materiálov pre zúčastnených.

Tešíme sa na stretnutie,

doc. RNDr. Marián Kireš, PhD.  
vedúci ODF