



Centrum vedecko-technických informácií SR

Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti



Tlačová správa

Veda v Centre – Čo má fyzika spoločné s bezpečnosťou

Pozývame Vás do vedeckej kaviarne pod názvom **Veda v Centre**, ktorú v **Centre** vedecko-technických informácií v Bratislave pravidelne raz do mesiaca, posledný štvrtok v mesiaci, organizuje pre širokú verejnosť Národné **Centrum** pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti.

Vo štvrtok dňa **31. 1. 2013 o 17.00 hod.** príde do vedeckej kaviarne známy slovenský fyzik, dlhoročný predseda Slovenskej akadémie vied a úspešný manažér vedy prof. Ing. Štefan Luby, DrSc. z Fyzikálneho ústavu SAV v Bratislave. Po odchode z predsedníckeho postu sa ako fyzik opäť aktívne zapojil do výskumu nanovedy a nanotechnológií. Navyše sa venuje riešeniu strategických otázok civilnej bezpečnosti. V rokoch 2004 – 2005 prof. Luby reprezentoval Slovensko v Európskom poradnom výbore, ktorý sformuloval obsah výskumu bezpečnosti na našom kontinente. Potom sa stal slovenským zástupcom programového výboru tejto témy v 7. rámcovom programe EÚ. Bezpečnosť spolu s informačnými technológiami a výskumom nanomateriálov patrí k trom najúspešnejším témam Slovenska v uvedenom programe.

Čo má fyzika spoločné s bezpečnosťou? – to je názov januárovej Vedy v Centre, ktorej obsahom bude využitie nanotechnológií v civilnej bezpečnosti, a naopak, bezpečnosť a etika výskumu v nanosvete. Okrem iného sa v nej dozvieme o vývoji nanočasticových senzorov plynov, ktoré sú schopné identifikovať prítomnosť výbušnín, ako aj iných, zdravie a životné prostredie ohrozujúcich látok, a používajú sa aj pri diagnostike chorôb. Vedecká kaviareň bude ukázkovým príkladom toho, ako výtvarníky vedy pomáhajú čeliť najrôznejším hrozbám, ktorým je vystavené civilné obyvateľstvo v globalizujúcej sa spoločnosti.

V neformálnej a priateľskej atmosfére pri káve sa môžete do diskusie zapojiť aj vy. Vedecká kaviareň sa koná v budove CVTI SR na Lamačskej ceste 8/A na Patrónke. Vstup na podujatie je pre verejnosť voľný.

Pripravila: Zuzana Hajdu
Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti,

KONTAKT:
PhDr. Zuzana Hajdu
Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti,
Oddelenie komunikácie a propagácie
02/69253 134
zuzana.hajdu@cvtisr.sk