



## TLAČOVÁ SPRÁVA

Bratislava, 28. september 2015

### Košičania sa môžu tešiť na „výbušnú“ vedeckú show

Uznávaný vedec Michael Londesborough predvedie v Košiciach svoje veľkolepé pokusy. Vedecké show na témy „*Tajomstvo energie*“ a „*Špióni, raketové palivá, lieky a mikroelektronika: úžasná chémia boranov!*“ organizuje Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri Centre vedecko-technických informácií SR.

Čo je energia, aký je jej pôvod, ako sa uvoľňuje a ako ju môžeme skrotiť pre vlastné potreby, sa návštevníci dozvedia v téme „*Tajomstvo energie*“. Určená je predovšetkým stredoškólakom. Okrem spomínaného Michael odpovie na otázku, či výroba energie musí škodiť životnému prostrediu. V ďalšej téme s názvom „*Špióni, raketové palivá, lieky a mikroelektronika: úžasná chémia boranov!*“ vedec vysvetlí, prečo sú borany – teda zlúčeniny bóru a vodíka – úžasné chemikálie. Návštevníkov prevedie prvým storočím ich výskumu plného špionáže, tajomného raketového paliva, polovodičov, mikroelektroniky a dokonca i nádeje pre chorých na HIV/AIDS. Táto téma je určená hlavne vysokoškolskej mládeži a odbornej verejnosti.

Vedecká show Michaela Londesborougha sa uskutoční **30. septembra 2015 o 9.00 a o 13.00 hod. v Aule prof. M. Prasličku v RB pavilóne UPJŠ na Moyzesovej 11 v Košiciach**. Bližšie informácie o podujatí a možnosť registrácie nájdete na stránke [www.ncpvat.sk](http://www.ncpvat.sk) v sekcii Popularizačné podujatia.

*Dr. Michael G. S. Londesborough B.Sc Hons Ph. D. je britský vedec, ktorý v súčasnosti pracuje v Ústave anorganickej chémie na Akadémii vied ČR. Vo svojom výskume dosiahol v roku 2014 veľký úspech; podarilo sa mu v spolupráci so španielskymi vedcami objaviť unikátny laser na báze boranov. Venuje sa najmä popularizácii vedy v širokej verejnosti, výučbe mladých ľudí a budovaniu vzťahov medzi mladými vedcami vo Veľkej Británii a Českej republike.*

**Kontakt pre médiá – Komunikačný odbor Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR:**

Monika Hucáková, mobil: 0915 835 841; [monika.hucakova@minedu.sk](mailto:monika.hucakova@minedu.sk)

**Kontakt pre médiá – Centrum vedecko-technických informácií SR:**

Monika Vozárová, mobil: 0917 733 507; [monika.vozarova@cvtisr.sk](mailto:monika.vozarova@cvtisr.sk)



Podujatie sa koná v rámci implementácie národného projektu PopVaT – Popularizácia vedy a techniky na Slovensku  
Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ