



## TLAČOVÁ SPRÁVA/POZVÁNKA

Bratislava, 8. jún 2015

### Zažite dych berúcu vedeckú show v Trenčíne!

**Vedecká show Michaela Londesborougha je fantastickým predstavením plným vedeckých experimentov. Tentokrát ju môžete zažiť v Trenčíne. Pripravené budú opäť dve témy – „Tajomstvo energie“ a „Špióni, raketové palivá a mikroelektronika: úžasná chémia boranov!“. Tento jedinečný zážitok organizuje Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri Centre vedecko-technických informácií SR.**

Podujatie sa uskutoční **17. júna 2015 o 9.00 hod. a 13.00 hod.** na adrese **Študentská 1, v Aule Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne**. Bližšie informácie o podujatí a možnosť registrácie nájdete na stránke [www.ncpvat.sk](http://www.ncpvat.sk) v sekcii Popularizačné podujatia.

Prednáška „*Tajomstvo energie*“ je určená najmä stredoškolskej mládeži, Michael Londensborough objasní, čo je energia, aký je jej pôvod, ako sa uvoľňuje a ako ju môžeme skrotiť pre vlastné potreby. Odpovie tiež na otázku, či výroba energie musí škodiť životnému prostrediu.

Téma „*Špióni, raketové palivá a mikroelektronika: úžasná chémia boranov!*“ je určená hlavne vysokoškolskej mládeži a odbornej verejnosti. Michael Londensborough 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.

*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