

POZVÁNKA

Utorok s chémiou na TVT 2016!

Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri CVTI SR Vás pozýva na podujatie pod názvom **Utorok s chémiou**, ktorého cieľom je priblížiť verejnosti, do akých oblastí každodenného života zasahuje chémia, pritom o tom niekedy ani netušíme.

Utorok s chémiou sa uskutoční v utorok 8. 11. 2016 ako jedno z hlavných podujatí v rámci Týždňa vedy a techniky na Slovensku 2016 v Centre vedecko-technických informácií SR na Lamačskej ceste 8/A v Bratislave. Podujatie bude rozdelené na dve samostatné prednášky, predpoludním o 9.00 hod. a popoludní o 17.00 hod., pričom každá z nich sa bude venovať inej téme z oblasti chémie.

Chémia lásky

V predpoludňajšej prednáške pod názvom Chémia lásky sa bude **docent Ing. Peter Szolcsányi, PhD.**, z Fakulty chemickej a potravinárskej technológie STU venovať fenoménu lásky z pohľadu /bio/chemického procesu. Bude hovoriť o hormónoch, pachoch a neurotransmiteroch a vysvetlí podstatu toho, ako a prečo sa zaľúbime, čo nás drží spolu a prečo je rozchod takmer zakaždým nepríjemný. Popritom poukáže na azda najväčší mýtus v tejto oblasti a objasní, že nie srdce, ale mozog je ústredným orgánom lásky. Dozviete sa, že láska je unikátnym psychofyzikologickým stavom organizmu a čo presne znamená, keď medzi dvomi ľuďmi jednoducho „zafunguje“ chémia v našom tele.

Symbióza chémie a umenia

V popoludňajšej prednáške pod názvom Symbióza chémie a umenia privítame dvoch hostí. **Docentka Ing. Milena Reháková, PhD.**, z Fakulty chemickej a potravinárskej technológie STU a **docentka Danica Stojkovičová**, akad. maliarka z Katedry reštaurovania VŠVU budú hovoriť o tom, ako dokážu vedci spolu s reštaurátormi chrániť naše kultúrne dedičstvo a aký je význam interdisciplinárneho prístupu pri jeho ochrane. Predstavia spôsob koordinovanej spolupráce profesií historik umenia – reštaurátor – prírodovedec, ktorí vzájomnou súčinnosťou dokážu aplikovať najnovšie poznatky zo svojich oblastí do ochrany objektov kultúrneho dedičstva. Ukážu, že pri reštaurovaní objektov nedochádza len k spoznaniu materiálového zloženia, stupňa poškodenia, či degradačných procesov, ale častokrát aj k odhaleniu samotnej histórie skúmaného diela. Súčasťou prednášky budú ukážky a príklady spolupráce vedcov Slovenskej technickej univerzity s reštaurátormi Vysokej školy výtvarných umení, Slovenskej národnej galérie a Slovenského národného múzea.

Podujatie Utorok s chémiou bude mať dve samostatné prednášky. Predpoludním, o 9.00 hod., bude prednáška pod názvom Chémia lásky určená organizovaným skupinám zo stredných škôl, ktoré sa môžu prihlasovať na email: ncpvat@cvtisr.sk. Popoludňajšia prednáška pod názvom Symbióza chémie a umenia je určená širokej verejnosti a uskutoční sa o 17.00 hod. Vstup na prednášku je voľný.

Viac informácií nájdete na www.tyzdenvedy.sk a www.imbm.sk.

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

Eva Koprena, tel.: +421 2 59374 854, +421 918 949 837, eva.koprena@minedu.sk

Kontakt pre médiá – Centrum vedecko-technických informácií SR:

Eva Vašková, tel.: 02/ 69 253 113, eva.vaskova@cvtisr.sk