

Skrytá síla diamantů



Editorial

Máme pro Vás další vydání VideoJournalu. Vítejte!

I tentokrát jsme pro Vás našli v laboratořích českých badatelů hned několik zajímavostí, které jistě stojí za Vaši pozornost.

Hned na úvod Vás zavedeme přímo do útrob experimentálního „šperkařství“, ve kterém badatelé z Ústavu organické chemie a biochemie Akademie věd ČR provádí experimenty s diamanty na úrovni nanotechnologií.

Další reportáž Vám poodhalí tajemství českých lanýžů a představí Vám unikátní výzkum této luxusní lahůdky, který probíhá v laboratořích Mikrobiologického ústavu Akademie věd ČR.

Druhá polovina VideoJournalu Vás zavede do historie české literatury a připomene Vám tak trochu neprávem opomenutou postavu Václava Hájka z Libočan a jeho Kroniku českou.

Poslední reportáž se ohlédne za slavnostním udílením Cen Wernera von Siemense, které proběhlo v Betlémské kapli v Praze. Ocenění převzali pedagogové vysokých škol, studenti, ale i vědci z Akademie věd ČR.

Doufáme, že Vás nový VideoJournal potěší.

Za celou redakci srdečně zdraví
Martina Spurná

Na stopě vzniku života



Lanýž. Luxusní, vynikající, velmi drahá a velmi vyhledávaná kulinářská pochoutka známá především z francouzské kuchyně. Tyto jedinečné houby ale dnes nezajímají jen labužníky. Svou pozornost na ně překvapivě obrací i čeští vědci z Mikrobiologického ústavu Akademie věd. Zajímá je totiž, za jakých podmínek by se dala tato houba žijící v symbióze s kořeny rostlin cíleně pěstovat i na našem území.

Talentovaný rebel Václav Hájek z Libočan



460 let od úmrtí proslulého českého kronikáře Václava Hájka z Libočan vydalo nakladatelství Academia ve spolupráci s badateli z Ústavu pro českou literaturu Akademie věd novou, moderní edici jeho Kroniky české. Nové vydání tak upozornilo na význam nejen tohoto na svou dobu ojedinělého díla, ale i na důležitost samotné a tak trochu opomenuté postavy Václava Hájka z Libočan. Kronika česká až do 19. století patřila, a to i přes tvrdou kritiku historiků, k nejčtenějším a nejoblíbenějším česky psaným knihám, ze které vycházelo mnoho českých autorů, ale i výtvarných umělců.

Český Siemens ocenil nejlepší vědce, studenty i pedagogy



Ceny Wernera von Siemense byly již po šestnácté předány na slavnostní večer, který se uskutečnil ve čtvrtek 6. února 2014 v pražské Betlémské kapli. Tradiční soutěž nejlepších mladých mozků se koná ve spolupráci s předními českými univerzitami a Akademií věd České republiky, pod záštitou ministra školství, mládeže a tělovýchovy a ministra průmyslu a obchodu. Společnost Siemens ocenila talentované studenty, mladé vědce a vysokoškolské pedagogy. Vítězové získali odměny v celkové výši 1,2 milionu korun.