

Chystá se Noc vědců. Sejdeme se na pitevně?

22.9.2023 - Helena Zdráhalová | Univerzita Karlova

Co jsou to ultrazpracované potraviny a proč často končí v nákupních koších, aniž by si to člověk uvědomoval? Jaká pikantní tajemství se skrývají za nevinnými detaily některých uměleckých děl? A jak se na snímcích z družice promítají proměny planety vyvolané válkami nebo měnícím se klimatem? Odpovědi na tyto otázky dostanou zájemci v pátek 6. října večer, kdy se některé budovy UK otevrou široké veřejnosti v rámci celorepublikové akce Noc vědců, tentokrát s podtitulem Tajemství. Bavit se budou děti i dospělí.

Poprvé se Noc vědců konala v roce 2005 na popud Evropské komise. Dnes se do akce zapojuje na sto univerzit, vědeckých a vzdělávacích institucí napříč celou Českou republikou, které prostřednictvím popularizačních přednášek, workshopů, zábavných experimentů nebo kvízů ukazují, jak pestrá a poutavá věda je, podotýká koordinátorka Noci vědců Dana Kardová.

„Věda je tajemná a zajímavá. Je všude kolem nás. Představuje tajemství, která nás fascinují, i tajemství, která nás děsí. Noc vědců je příležitost, jak se o těchto tajemstvích dozvědět víc,“ zdůraznila Dana Kardová.

Univerzita Karlova a její fakulty si letos připravily pestrý program, při kterém se budou bavit a rozšiřovat si své obzory děti i dospělí. Lidé si mohou přijít užít nevšední páteční večer do budov UK v Praze i v Hradci Králové. Otevřené budou i prostory, které jsou jinak veřejnosti nepřístupné, třeba pitevna nebo operační sál. Návštěvníci se mohou těšit na desítky přednášek, workshopů, různých kvízů, experimentů nebo hlavolamů. Otevřeny budou také Hrdličkovo muzeum, Chlupáčovo muzeum historie Země, Mineralogické muzeum nebo Mapová sbírka Přírodovědecké fakulty UK, jak podotýká koordinátorka Noci vědců za UK Helena Láznička.

„Univerzita Karlova nabízí v letošním roce bohatý program, a to hned na pěti místech (tři v Praze a dvě v Hradci Králové). V Motole se můžou návštěvníci těšit na tradičně pestrý program na 2. lékařské fakultě. Prohlédnout si můžou Anatomický ústav, kde si vyzkoušejí chirurgické šití, zjistí, jak jde dohromady virtuální realita a ORL. Přístupné budou i pitevny. Královéhradecké fakulty – Farmaceutická a Lékařská – nabídnou bohatý program plný zajímavostí ze světa výroby léčiv i ze světa medicíny. Hlavní část programu se odehraje na Přírodovědecké fakultě na pražském Albertově, kde se představí zbylých čtrnáct fakult. Návštěvník si tak bude moci na jednom místě vyzkoušet fyzikální pokusy, nahlédnout mikroskopem do tajemství kamenného mikrosvěta, pokusit se vyluštit hieroglyfy nebo si vyslechnout přednášku o tom, jak spolu souvisí Harry Potter a filozofie. Vzdělávací centrum Didaktikon v Kampusu Hybernská se na jeden večer zase promění na Laboratoř hudebních badatelů,“ usmívala se Helena Láznička.

Organizační tým Noci vědců pořádá také soutěž Český vševěd, jejímž cílem je představit veřejnosti české vědce a jejich pracoviště. UK letos v soutěži reprezentuje Jan Exner z Právnické fakulty UK, který se zabývá problematikou dopingu sportovců, jeho trestáním a prevencí. Zájemci, kteří by ho chtěli podpořit, pro něj mohou hlasovat on-line až do 15. října ZDE.

<https://cuni.cz/UK-6311.html?locale=cz&news=19711>