

Královéhradecká Noc vědců odhalí překvapivé proměny. Na Univerzitě Hradec Králové vám prozradí, jak proměnit vodu ve víno

19.9.2024 - | Univerzita Hradec Králové

Chemie, jako fascinující vědní obor, se může na první pohled zdát složitá. Laboratoře Přírodovědecké fakulty UHK však nabídnou jedinečnou příležitost proniknout do tajů chemických reakcí, které ohromí vaše smysly. Během vědecké show, zaměřené na proměnu barev, se dozvíte, jak v průběhu několika minut proměnit vodu ve víno.

Svět vědy chceme přibližovat i těm nejmenším návštěvníkům, pro které jsme na Pedagogické fakultě UHK připravili environmentální zážitkovou hru Tajemná říše. Pro malé i velké umělce a umělkyně jsme zpřístupnili Galerii T, kde se při výtvarném workshopu „Od skvrny k obrazu“ kreativně a experimentováním s různými výtvarnými technikami meze nekladou.

Pokud vás více než umění láká spíše studium čísel a vzorců a rádi rozvíjíte své logické myšlení, zapojte se do nezapomenutelného dobrodružství na Fakultě informatiky a managementu UHK, kde aktivita Magické proměn(n)y matematiky mění čísla v kouzla a proměnné ožívají.

Na to, jak budou vypadat automobily zítřka, se přijďte podívat na budovu Filozofické fakulty UHK na náměstí Svobody. Na unikátní interaktivní výstavě modelů aut z různých dekád si můžete zkusit jejich chronologické seřazení, a navíc procvičíte inovativní myšlení při tvorbě svého vlastního automobilu budoucnosti.

Mimo Univerzitu Hradec Králové můžete v průběhu večera navštívit i další vědecko-vzdělávací instituce ve městě. „Díky podpoře města Hradce Králové nabízíme návštěvníkům i letos speciální bezplatnou linku MHD „Noc vědců“, která zaručeně zjednoduší a urychlí přesun mezi jednotlivými institucemi“, uvádí organizátorka Noci vědců na UHK Tereza Vaničková.

Bohatý program zaměřený na vědu o zdraví nabízí nedaleko od kampusu UHK **Lékařská fakulta Univerzity Karlovy**, kde můžete prozkoumat, jak se lidské tělo vyvíjí během klíčových fází života. Farmaceutická fakulta Univerzity Karlovy, která se letos účastní královéhradecké Noci vědců podruhé, zpřístupnila navíc i Zahradu léčivých rostlin.

Téma letošní Noci vědců je inspirováno dílem Franze Kafky. V Knihovně města Hradce Králové se můžete těšit na zábavnou aktivitu pro rodiče s dětmi, která jeho povídku Proměna přiblíží zábavným a interaktivním způsobem, a to netradičně již od 15:00.

Celý program Noci vědců v Hradci Králové naleznete na **www.nocvedcu.cz/hradeckralove**.

Přijďte s námi proměnit jednu noc na jedinečnou oslavu vědy již v **pátek 27. září 2024**.

<https://www.uhk.cz/cs/univerzita-hradec-kralove/uhk/aktualne/kralovehradecka-noc-vedcu-odhali-prekvapive-promeny.-na-univerzite-hradec-kralove-vam-prozradi-jak-promenit-vodu-ve-vino>