



Univerzita Palackého
v Olomouci

Genius loci...

Tisková zpráva

Pevnost poznání zve na výstavu komiksů. Olomouckou vědu přiblíží robot Herman a jeho kamarádka Begonie

Olomouc (31. ledna 2025) – **Jak superkondenzátor pohání superhrdinu? Jak lze odhalit vepřové maso v hovězím a proč jsou hrozbou pruhované brambory? Tyto a řadu dalších příběhů, které přibližují práci vědců z Českého institutu výzkumu a pokročilých technologií – CATRIN Univerzity Palackého v Olomouci, přinese výstava komiksů v Pevnosti poznání. Kreslená dobrodružství robota Hermana a jeho kamarádky Begonie, která vytvořil Patrick Trouillas, si mohou zájemci prohlédnout od 1. do 28. února.**

„Formou komiksů přibližujeme vědu pravidelně v našich newsletterech. Cílem je představit poutavě a srozumitelně zajímavá vědecká témata, které souvisejí s výzkumem našeho vědeckého centra. Je skvělé, že se veřejnost může i tímto způsobem seznámit s tím, jak věda přispívá k řešení některých globálních problémů. Jsem rád, že nyní si budou moci komiksy prohlédnout návštěvníci Pevnosti poznání,“ uvedl ředitel CATRIN Pavel Banáš. Vědecké centrum je zaměřené na špičkový výzkum v oblasti nanotechnologií, biotechnologií a biomedicíny.

Autor komiksů Patrick Trouillas je profesorem na fakultě farmacie na Univerzitě v Limoges a působí rovněž v CATRIN.

„Od dětství mě fascinovala věda, zejména přírodní vědy, a později jsem se stal vědcem. Měl jsem to štěstí, že jsem mohl rozvíjet fascinující vědecké projekty v rámci evropských konsorcií. Kromě toho se již dlouhou dobu věnuji kreslení a malování. Je úžasné a intelektuálně obohacující ponořit se hluboko do vědeckého poznání, ale nejvíce mě baví toto poznání předávat široké veřejnosti. Proto mi přišlo logické využít svou touhu všechno kreslit k popularizaci vědy prostřednictvím obrázků, příběhů a postav. Jsem velmi hrdý, že mohu být součástí CATRIN. Vysoká úroveň vědy, kterou zde vědci dělají, a její klíčový dopad na společnost mi poskytují fantastickou příležitost věnovat se vědecké ilustraci,“ řekl Trouillas, který vyučuje fyzikální chemii, biofyziku a molekulární modelování. Ve své vědecké práci se zabývá studiem fyzikálních a chemických vlastností přírodních a syntetických molekul v atomárním měřítku skrze molekulární modelování. Vydal více než 100 vědeckých prací v odborných časopisech.

„Výstava komiksů Příběhy Begonie a robota Hermana originálním způsobem propojuje vědu a umění. Do našeho programu jsme ji zařadili mimo jiné proto, že odráží autorovu vášeň pro vědu, kterou s láskou popularizuje kreativní formou,“ dodala k výstavě vedoucí koordinátorka Šárka Kostková z Pevnosti poznání.

Výstava bude přístupná v galerii Atom v otevírací době Pevnosti poznání (úterý–pátek 9–17, sobota–neděle 10–18).

Kontaktní osoby:

Martina Šaradínová | PR koordinátor
CATRIN Univerzity Palackého v Olomouci
martina.saradinova@upol.cz | M: 773 616 655

Matěj Dostálek | ředitel
Centrum popularizace PŘF UP | Pevnost poznání
Univerzita Palackého v Olomouci
E: matej.dostalek@upol.cz | M: 775 095 485

Egon Havrlant | tiskový mluvčí
Univerzita Palackého v Olomouci | oddělení komunikace
E: egon.havrlant@upol.cz | M: 606 607 687
www.upol.cz