**Návštěvníci nahlédnou do nitra sopky**

Olomouc (2. prosince 2020) – **Dobrá zpráva pro všechny, kteří touží po poznání a zábavě. Univerzitní popularizační centrum Pevnost poznání otevře díky uvolnění vládních opatření již tento pátek 4. prosince. Muzeum vědy Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci se tentokrát naladí na adventní atmosféru. Jeho tým chystá tvůrčí dílny i vánoční chemické pokusy.**

Pevnost může mít otevřeno na 25 procent své kapacity, což je 125 návštěvníků v jeden okamžik. Koordinátoři proto prosí učitele, kteří do centra plánují cestu se svými žáky, aby se dopředu nahlásili. To platí také pro větší skupiny z řad veřejnosti. Nezbytné bude také mít uvnitř muzea nasazenu roušku a použít dezinfekci u vstupu.

*„Každodenní provoz nám všem chybí, proto se celý tým těší na páteční otevření. Plně si uvědomujeme, že situace je nadále kritická. Apelujeme proto na potenciální návštěvníky, aby dodržovali příslušná opatření,“* řekl Matěj Dostálek, ředitel Pevnosti poznání.

**Interaktivní model sopky i tvůrčí vědecké dílny**

Nově se návštěvníci mohou podívat na interaktivní model sopky, který vznikl v dílnách Pevnosti v době, kdy bylo zavřeno*. „Na modelu si lidé zkusí pojmenovat jednotlivé části sopky. Po stisknutí ‚kouzelného tlačítka‘ se začnou dít věci! Na vlastní oči uvidí vroucí magma, které stoupá vzhůru k povrchu, kde se rozlije do lávových proudů. Těšit se mohou i na menší výbuch,“* popsala model jeho autorka Michaela Hašková.

Kromě opravy a tvorby exponátů se tým popularizačního centra věnoval natáčení [instruktážních videí](https://www.nocvedcu.cz/misto/520-pevnost-poznani). Novinkou je také [virtuální prohlídka](https://my.matterport.com/show/?m=HBu8YHPRsKs), jejíž vznik finančně podpořil Olomoucký kraj. Nechybělo ani online vyučování matematiky a fyziky, které pokračuje v prosinci.

Muzeum vědy myslí také na ty, kteří chtějí své blízké obdarovat vlastnoručně vyrobenými dárky. V sobotu i neděli proto od 10 do 17 hodin otevře tvůrčí vědecké dílny. Zájemci tam objeví kouzlo jedné z prvních fotografických technik, tzv. kyanotypie. *„Pomocí UV světla vytvoříme originální modrobílé otisky na plátno. Můžeme zobrazit například sušenou květinu, šišku, větvičku nebo obrázek,“* vysvětlila lektorka Sabina Krčmová.

**Kontaktní osoba:**Martina Vysloužilová **|** vedoucí komunikace  
Centrum popularizace PřF UP | Pevnost poznáníUniverzita Palackého v Olomouci   
E: [martina.vyslouzilova@upol.cz](mailto:martina.vyslouzilova@upol.cz) | M: 603 359 126  
[www.pevnostpoznani.cz](http://www.pevnostpoznani.cz)