**Nahlédněte až do světa menšího než atom**

**tisková zpráva** │ Brno │20. 9. 2018

Moravian Science Centre Brno,

příspěvková organizace

Křížkovského 554/12

603 00 Brno

tel: (+420) 730 896 545

info@vida.cz, www.vida.cz

Zábavní vědecký park VIDA! otevírá novou výstavu s názvem KUK připravenou ve spolupráci s [Ústavem přístrojové techniky Akademie věd České republiky, v. v. i.](https://www.isibrno.cz/cs). Výstava představuje dobrodružnou výpravu ze světa viditelného pouhým okem až k částicím menším než atom. Čtyři tematické okruhy seznámí zájemce s výzkumy a přístroji z laboratořípředního vědeckého pracoviště. Návštěvníci zjistí víc o elektronových mikroskopech, svařování laserem nebo pozorování chlazených levitujících nanočástic. *„Na vlastní oči si také prohlédnou první stolní elektronový mikroskop, který oslnil i porotu světové výstavy EXPO 1958 v Bruselu a získal zlatou medaili,“* upozornila na vzácný exponát kurátorka výstavy Tereza Kopecká ze Střediska společných činností AV ČR. *„****P****omocí* ***speciálního programu vyvinutého našimi vědci*** *si lidé v reálném čase prohlédnou elektrickou činnost vlastního srdce. Objeví také****, jaké miniaturní motivy skrývá hologram, který si mohou odnést i domů,****“* dodala Kopecká.

Výstava KUK se zaměřuje především na nástroje poznání, tedy na nejrůznější přístroje. Ty bývají častokrát opomíjeny, přestože často hrají klíčovou roli. *„Podobně jako při pohledu z okna nevnímáme okno samé, ale výhled, který nám nabízí, i při pohledu do okuláru nebo na obrazovku mikroskopu nevnímáme přístroj, ale obraz, který díky němu vidíme. Přesto hrají přístroje zcela zásadní roli v našem pohledu na realitu,“* zdůvodnila záměr výstavy Pavla Schieblová z PR oddělení ÚPT.

Výstava KUK se ve VIDA! koná od 20. září 2018 až do 1. března 2019 a je v ceně vstupenky do expozice. Ve všední dny, od úterý do pátku, od 16 do 18 hodin je možné navštívit VIDA! jen za 90 korun. *„Odpolední vstupenka je určená všem, kteří si chtějí užít chytrou zábavu v čase, který jim zbývá po škole či po práci,“* dodala Hana Laudátová, tisková mluvčí VIDA!

NABÍDKA VIDA! V ZÁŘÍ A ŘÍJNU 2018

### [Indiánské léto](https://vida.cz/doprovodny-program/indianske-leto-vevida) ****– víkendové labodílny pro rodiny s dětmi****

každou sobotu a neděli až do konce září za příplatek ke vstupnému do VIDA!

50 Kč/skupina (1–4 osob), 30 minutový program několikrát během dne

Na účastníky čeká příprava zlata, kouřové signály, barevné pokusy indiánských šamanů a výroba lapače snů.

[**Noc vědců ve VIDA!**](https://vida.cz/doprovodny-program/noc-vedcu-2018) **pátek 5. října, 18.00–23.00  
Vstup zdarma pouze na základě registrace!**

VIDA! letos poprvé pořádá Noc vědců přímo ve své budově u brněnského výstaviště. Kromě 170 hravých exponátů si tu rodiny s dětmi mohou užít speciální program zaměřený na české vynálezy a science show Časograf s prvorepublikovou atmosférou.

[**VIDA! After Dark: MOVIE**](https://vida.cz/doprovodny-program/vida-after-dark-movie) **středa 26. září, 19.00–23.00**První party 18+ v novém semestru nabídne kromě baru a hudby také filmové triky, workshop stop motion animace, 3D filmy, klíčovací pozadí, filmový [Chytrý kvíz](http://www.chytrykviz.cz/region/region-brno) nebo ozvučení němé grotesky.

[**Labyrint peněz**](https://vida.cz/doprovodny-program/labyrint-penez) **– rodinná hra  
během zářijových a říjnových víkendů**

Díky podpoře ČSOB se návštěvníci VIDA! naučí zkrotit rodinný rozpočet.

### Vysoké napětí ****– víkendové labodílny pro rodiny s dětmi nabité elektřinou****

každou sobotu a neděli během října a listopadu za příplatek ke vstupnému do VIDA!

50 Kč/skupina (1–4 osob), 30 minutový program několikrát během dne

Zájemci se dozvědí, jak vypadá elektrický proud, na vlastní oči spatří plazma a naučí se nejjednodušší způsob, jak získat elektřinu. Na závěr si vyrobí svítící překvapení.



VIDA! science centrum

Křížkovského 12, Brno

[www.vida.cz](http://www.vida.cz)

[www.facebook.com/vidabrno](http://www.facebook.com/vidabrno)

Zábavní vědecký park VIDA! provozuje Moravian Science Centre Brno, příspěvková organizace Jihomoravského kraje.

Moravian Science Centre Brno, p. o. je členem České asociace science center.