**Poznejte milionkrát zvětšený svět**

**tisková zpráva** │ Brno │3. 10. 2019

Moravian Science Centre Brno,

příspěvková organizace

Křížkovského 554/12

603 00 Brno

tel: (+420) 730 896 545

info@vida.cz, www.vida.cz

V zábavním vědeckém parku VIDA! objeví zájemci o víkendu 19. a 20. října tajemství, která skrývá svět až milionkrát zvětšený. Užijí si zajímavé workshopy, zábavná představení s pokusy, práci s mikroskopy, výstavu i soutěže. Koná se totiž už druhý ročník akce pro děti i dospělé Víkend v mikrosvětě. *„Nebojte**se, že budete tápat. Rádi vám vše zábavně a poutavě vysvětlíme,“* slíbila mluvčí centra Hana Laudátová. Partnerem akce je společnost [Thermo Fisher Scientific](https://thermofisher.jobs.cz/) – přední světový výrobce elektronových mikroskopů sídlící v Brně na Černovických terasách.

Práci na elektronovém mikroskopu si návštěvníci na akci Víkend v mikrosvětě vyzkouší na vlastní kůži. *„Ukážeme vám, jak vypadají zcela běžné věci mnohonásobně zvětšené. Prohlédnete si motýlí křídlo, vodní kámen nebo pylové zrnko. Odhalíte skutečnosti, které by vám při zkoumáním pouhým okem zůstaly navždy skryté,“* řekl Václav Vávra, hlavní organizace akce ve VIDA! S prací na elektronovém mikroskopu seznámí účastníky profesor Miloš Winkler z [Biskupského gymnázia Brno](https://www.bigy.cz/) se svými studenty. Na dílny s elektronovým mikroskopem je nutné se registrovat předem na webových stránkách [www.vida.cz](http://www.vida.cz/). Bez rezervace VIDA! nabízí ukázku práce na polarizačním mikroskopu a stereomikroskopu. Pro všechny, kteří rádi bádají doma, je připravený workshop s návodem na výrobu optického mikroskopu z chytrého telefonu.

*„Tím však nabídka Víkendu v mikrosvětě rozhodně nekončí. Do Divadla vědy se těšte na představení plné pokusů s názvem Rozhýbané elektrony, které si připravilo* [*Úžasné divadlo fyziky*](http://www.udif.cz/)*. V Bastlírně – prostoru pro malé i velké kutily, si vyrobíte různé drobnosti s obrázky z nanosvěta, v sále si užijete i filmy Pavla Kouteckého o počátcích elektronové mikroskopie u nás,“* dodal Vávra. Promítání filmů je možné navštívit zcela zdarma, ostatní program je zahrnutý v ceně vstupenky do expozice VIDA! Na dílny s elektronovým mikroskopem je nutné se registrovat předem.



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.