

Moravian Science Centre Brno,
příspěvková organizace
Křížkovského 554/12
603 00 Brno
tel: (+420) 737 134 878
info@vida.cz, www.vida.cz

VIDA! vás vezme do světa robotů

V únoru nastane ve VIDA! největší robotické klání v rámci ČR. V pátek 24. února proběhne pod vedením týmu Domu dětí a mládeže Helceletova Robotiáda. Své robotické znalosti a dovednosti poměří týmy v sedmi napínavých disciplínách. V sobotu 25. února pak vypukne zábavný program plný robotů VIDA! Roboti pro rodiny s dětmi.

Akce [VIDA! Roboti](#) začíná v 10:00 a až do 18:00 nabídne **nevšední přehlídku robotů, ale také workshopy a dílny pro děti.** „Vyzkoušíte si programování malých ozobotů pomocí barevných kódů, to zvládnou děti už od 4 let. V naší laboratorní dílně pak můžete vyrobit robota WOBBLEBOT z CD disku. A taky uvedeme představení pro nejmenší návštěvníky Oskar a 3D bratři, které se věnuje digitálnímu světu a výhodám reálných vztahů. Chceme dětem přiblížit, jak funguje svět technologií, který je sice lákavý, ale má svá pravidla,“ láká na rodinnou akci Lucie Koubková z VIDA!

„Jedním z největších lákadel pro děti je výroba vlastního hopsajícího robůtka z CD disku s názvem WOBBLEBOT. Hraní z ozoboty, programování robotů z lega, nebo formule od studentů z brněnského Vysokého učení technického. Taky se na VIDA! Roboti potkáte s robotickou recepční a řadou dalších robotických zajímavostí. Sobotní program je v rámci běžného vstupného do expozice,“ doplnil ředitel VIDA! Lukáš Richter.

Studenti z brněnského Vysokého učení technického (VUT) předvedou simulátor závodní formule, na kterém si vyzkoušíte pocity pilota formule 1. Tým TU Brno Racing VUT je jedním z nejlepších týmů ve světové soutěži v kategorii studentských formulí na spalovací motor. Stolní hru Air hockey (vzdušný hokej) asi znáte, jak ale hra dopadne, když svého protihráče nevidíte? Dokážete ho porazit? Přijďte si vyzkoušet souboj s Air Hockey Robot.

„Roboti umí řadu věcí, například vyřešit hlavolam Hanojských věží. Přijďte se podívat, jak si s tím robot poradil. Studenti z VUT připravili pro nejmenší návštěvníky tematické pexeso, dále mechanické modely jako robotický pavouk, mini segway a rotační inverzní kyvadlo. Taky vám ukážou, co vše se dá vytvořit pomocí Lego MINDSTORMS,“ doplnila nabídku Kateřina L. Brettschneiderová, mluvčí VIDA!

Otevírací doba VIDA! v únoru

Pondělí 9:00–14:00

Úterý až pátek 9:00–18:00

Víkendy 10:00–18:00

VIDA! science centrum

Křížkovského 12, Brno

www.vida.cz

www.facebook.com/vidabrno

jihomoravský kraj

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.