

V pátek v noci si zabírají Ostravu vědci a vědkyně s jejich tajemstvím

4.10.2023 - | Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Své dveře v rámci programu otevře Ostravská univerzita, VŠB - Technická univerzita Ostrava, Svět techniky, Národní zemědělské muzeum Ostrava, Moravskoslezská vědecká knihovna a nově Tyfloservis o. p. s.

Noci vědců se na VŠB - Technické univerzitě otevře kampus v Porubě, ale i FBI ve Výškovicích

VŠB - Technická univerzita Ostrava otevře pro návštěvníky a návštěvnice Noci vědců svůj porubský kampus, Národní superpočítačové centrum IT4Innovations i Planetárium Ostrava. Mezi vědeckými centry pojede Kampus bus. Program chystají také vědci a vědkyně na Fakultě bezpečnostního inženýrství ve Výškovicích.

Nejvíce koncentrovaný bude program v porubském kampusu. Návštěvníci a návštěvnice zde potkají vědce a popularizátory mnoha oborů. *„Nejraději bych návštěvníky provedla od A do Z – od univerzitní auly, ve které mohou zažít přednášky a komentované ukázky a workshopy z mnoha oborů, přes hry a soutěže pro děti v Geologickém pavilonu, jízdu v elektromobilech a Smart Factory až do superpočítačového centra a planetária. A to nemluvím o tajuplných programech bezpečnostních inženýrů ve Výškovicích,“* uvádí Jarmila Černá, koordinátorka Noci vědců na VŠB - Technické univerzitě Ostrava. Na otázku, na co by se měli návštěvníci připravit a co s sebou, s úsměvem Černá odpovídá: *„Dobré boty, alespoň malou představu o svých prioritních programech a hlavně otevřenou mysl, protože zážitků a informací bude opravdu hodně.“*

Letos hodlají pořadatelé kampus označit fosforeskující barvou a svítícími tyčinkami, aby jim nikdo nikde nebloudil. K tomu dostanou návštěvníci do ruky mapu s kompletním programem. A jako novinku ohlašují Smokemanovu energetickou show s pokusy odhalení tajemství mezi mužem a ženou. *„Přiblížili jsme také historickou tavbu železa ve starodávné peci a takzvaný raku výpal keramiky přímo na hlavní trasu. Už nemusíte hledat náš Archeopark v zastrčeném dvoře,“* doplňuje ke změnám Jarmila Černá. Více z programu VŠB-TUO naleznou zájemci tady.

Návštěva nových špičkových laboratoří na Ostravské univerzitě

Ostravská univerzita letošní Noc vědců přesouvá do svých nových prostor, do City Campusu a Simulačního centra Lékařské fakulty. Na Noci vědců tak bude k vidění nejen špičková věda, zábavné vědecké show a moderní experimenty, ale také nové laboratoře a speciální prostory, které vědci, vědkyně a studující univerzity denně využívají. Mezi stanovištěm City Campusu v centru města a vzdálenějším Simulačním centrem můžou návštěvníci využít historický autobus Bobík.

„Letošní téma tajemství vás zavede do nepoznaných hlubin vědy. Zjistíte, co nám skrývá příroda, medicína, lidská psychika a třeba nové technologie. Mimo rozmanité workshopy napříč vědními obory pro vás chystáme přednáškový cyklus Nocvědecké talks, který vás zavede na nečekaná místa,“ říká organizátorka Noci vědců na Ostravské univerzitě Lada Čecháčková. Na chvíli speakeři přenesou návštěvníky do tajemných mořských hlubin nebo skrze lékařskou misi až na Madagaskar. Kromě toho se dotknou tématu sourozeneckých vztahů, psychosomatiky a i současné umělecké scény Ostravy. Budou poodhaleny záhady neverbální komunikace a také to, co se skrývá v obrazech

pozdního středověku.

„Na Noci vědců je skvělé to, že si každý najde to své. Děti mohou poznat vědu hrou díky bohaté nabídce zábavných workshopů, ukázek a aktivit, dospělí zase proniknou do témat hlouběji, třeba právě prostřednictvím inspirativních Nocvědeckých talks, které si připravili odborníci ze všech fakult univerzity,“ zve organizátorka Noci vědců na Ostravské univerzitě Lada Čecháčková. Více o programu na OU najdete zde.

Ostravské neuniverzitní stálice, ale také staronový organizátor

Mezi stálice v ostravském prostředí patří Velký svět techniky, v němž si pro Noc vědců připravili unikovou hru. K jejímu vyřešení budou muset návštěvníci starší 13 let vyluštit nejrůznější šifry, úkoly nebo hledat nápovědy v samotné expozici. Hned vedle sídlí také Národní zemědělské muzeum Ostrava, které odhalí tajemství nejlepších náplní tradičních bramborových lokší nebo prozradí, jak na pěstování mikrogreens.

V samotném centru Ostravy se pak návštěvníkům otevře staronový organizátor, kterým je Tyfloservis. *„S Nocí vědců už vlastně zkušenost máme. V roce 2017 jsme se jí v Ostravě zúčastnili a moc se to vydařilo. Pravda je, že v Tyfloservisu, o. p. s., pracujeme především s klienty se zrakovým handicapem, často také s jejich nejbližšími, ale osvěta laické veřejnosti je neméně důležitá. Akce má vysokou prestiž a účastníci jsou napříč věkovým spektrem od těch nejmenších až po dospělé i seniory, což je skvělé a důležité,“* uvádí za Tyfloservis, o. p. s., Edita Janková, instruktorka rehabilitace. Tyfloservis, o. p. s., využil blízkosti Moravskoslezské vědecké knihovny, která se řadí mezi tradiční pořadatele Noci vědců, a vytvořili společnou šifrovací hru. Na Prokešově náměstí v centru Ostravy to bude žít.

Celý ostravský program můžete vidět tady.

O Noci vědců

Noc vědců zastřešuje už po šesté jako národní koordinátor seskupení dvou ostravských univerzit (Ostravská univerzita a VŠB – Technická univerzita Ostrava). Do akce se dále zapojuje přes 20 univerzit a přes 40 vědeckých institucí, science center hvězdáren a dalších. Koná se na více než 100 místech v celé České republice.

Noc vědců jako taková vznikla z podnětu Evropské komise v roce 2005 a jejím posláním je ukázat lidem, že věda není nudná, ale naopak je studnicí zajímavostí a fascinujících úkazů. Jeden den v roce jsou na stovkách míst v Evropě ve večerních a nočních hodinách zpřístupněny univerzity, vědecká a výzkumná pracoviště, science centra a další organizace, ve kterých se zdarma konají komentované prohlídky, populárně vzdělávací přednášky, workshopy, experimenty, vědecké show, hudební vystoupení a podobně. Cílem Noci vědců je bořit mýty o vědcích a vědkyních jako lidech zavřených v laboratořích a ukázat nejširší veřejnosti, že vědci jsou „obyčejní lidé“, kteří dělají práci přínosnou pro každého z nás, dokážou ji poutavě představit, ale také se dovedou bavit.

<https://www.vsb.cz/magazin/cs/detail-novinky?reportId=46057>