

## Nabídka aktivit ve Světě techniky

**Svět techniky – Science and Technology Center** v areálu Dolní oblasti Vítkovice v Ostravě je jedinečná zážitková infrastruktura nabízející doplňkové vzdělávací aktivity školním skupinám žáků, inspirativní návštěvy pedagogům i volnočasové aktivity pro veřejnost.



## 1. Den pro učitele ve Světě techniky s tématem „Práce s nadanými dětmi“

čas	místo	program
8:30 - 9:00		příjezd, ranní občerstvení
9:00 - 10:30	Expozice a učebny Světa techniky	krátké představení jednotlivých pracovišť a lektorů pod vedením Jakub Švrčka – ředitele Světa techniky
15 min.		přestávka
10:45 - 11:45	učebna	představení zkušeností s aktivitami koordinátorů nadání v rámci statutárního města Ostrava a diskuze na téma podpora nadání Jiří Szücs – vedoucí koordinátor nadání SMO
12:00 - 13:00	U6	oběd
13:00 - 14:00	Divadlo vědy	přednáška <i>Student - profesionál</i> aneb jak vést žáky k výběru povolání Petr Vitásek
14:00 - 15:00		závěrečná diskuze a sdílení zkušeností a nápadů v Divadle vědy - společně všichni zúčastnění lektori i pedagogové
15:00 – 18:00		Individuální prohlídka expozic Světa techniky včetně expozice U6

**Cena 11 450 Kč**

Zahrnuje uvedený program včetně drobného ranního občerstvení – káva, čaj a pitný režim po celý den pro 30 účastníků.

## 2. Výjezdové akce do škol

Umožníme realizaci vybraných vzdělávacích programů mimo areál Světa techniky. Jedná se o aktivity snadno převozitelné s pomůckami, které je možné převážet osobním autem. Takto je možné realizovat současně až 4 akce se 4 lektory (pojedu jedním osobním autem) v rámci Jablunkovska.

program	věková kategorie
Kouzelný oxid	MŠ a 1.st. ZŠ
Robot Ozobot	1.st. ZŠ
Roboti a Legoroboti	1. i 2. st. ZŠ

**Cena programu 1 300 Kč**

Zahrnuje přípravu a realizaci jednorázové výuky lektorem, funkčnost potřebných pomůcek. Cena nezahrnuje dopravu do místa konání akce (je závislá na vzdálenosti od Světa techniky. Jednotková cena za km jízdy osobním autem je 8 Kč.)

**Aktivita Malý řemeslník** – kurz o 5 lekcích pro 2 skupiny po 6 dětech během jednoho dne po dobu 5 týdnů (nebo možno upravit dle domluvy)

**Cena kurzu 28 500 Kč**

Zahrnuje přípravu a realizaci kurzu 2 lektory, potřebné polotovary a funkčnost potřebného nářadí, obhlídku místa konání a zapůjčení pracovních stolů na dobu konání kurzu. Výsledné výrobky v každé lekci (5x12 výrobků) se automaticky stávají dárkem zapojených dětí = vyrábí si sami. Cena nezahrnuje dopravu do místa konání akce (je závislá na vzdálenosti od Světa techniky. Jednotková cena za km jízdy osobním autem je 8 Kč.)

### 3. on-line živá výuka vedená lektory Světa techniky

Realizace vzdělávacích lekcí z nabídky Světa techniky, které je možné převést do on-line prostředí naživo v reálném čase (nejde o předtočená videa), které nejsou náročné na speciální pomůcky, nebo které jsou založeny na demonstraci. Jedná se o tyto programy, jejichž délka bude přizpůsobena věku dětí a žáků, většinou cca 60 minut:

Program	věková kategorie
Kouzelný oxid	MŠ a 1. st ZŠ
Barvy, světlo stín	3.–5. ročník ZŠ
Šifrování	5. – 7. ročník ZŠ
Magnety a magnetismus	2. st. ZŠ
experimenty v Divadle vědy	2. st. ZŠ

**Cena programu 1 300 Kč**

Zahrnuje přípravu a realizaci výuky lektorem pod dohledem a ve spolupráci s technikem.

### 4. Aktivity realizované ve Světě techniky

Dle naší nabídky vzdělávacích programů, či dle individuálních představ a potřeb je možno připravit projektové dny a jiné speciální aktivity. Aktivity lze kombinovat a doplnit návštěvou expozic včetně návštěvy science show či 3D projekce v kině Světa techniky.

Nabídka zde: <http://skola.stcostrava.cz/cs/nabidka-vzdelavaci-programy>

ceník vzdělávacích programů (za jednoho žáka): <http://skola.stcostrava.cz/cs/cenik>

Programy umíme realizovat v rámci tzv. Šablon – projektové dny mimo školu. Osvědčila se nám forma objednávky ze strany zřizovatele škol. Podpoříme realizaci Vašich projektů a aktivit, do jejichž programu bude zařazena návštěva science centra – např. v rámci letních táborů či doučovacích campů. Umíme se přizpůsobit mnoha různým požadavkům, které ze strany zřizovatelů nebo samotných škol či jednotlivých pedagogů vyvstanou.

**Těšíme se na Vás s lektory, animátory a celým realizačním týmem Světa techniky**

**po znovuotevření v roce 2021**