

## Lužánecký Polybus vyjede na čtyři podzimní akce v Brně a okolí

Pojízdný polytechnický kabinet neboli **Polybus** dosud vzdělával a bavil především děti na základních a mateřských školách, v říjnu a listopadu se s ním setká také široká veřejnost. Při příležitosti otevření nového pavilonu Základní školy Židlochovice, na Ekofilmu Brno, Maker Faire Brno a Bastlfestu. Děti i dospělí si tak vyzkouší řemeslo na vlastní kůži pod dohledem zkušených lužáneckých lektorek a lektorů. Projekt Polybus realizuje **SVČ Lužánky** v rámci mezinárodního **projektu EduSTEM**.

Díky kouzelnému autu, které v nitru ukrývá spoustu pomůcek, už vznikly miniučebny pro technické vzdělávání v Brně, Krumvíři, Boleradicích a u dalších jihomoravských škol na jaře a v létě. Letošní podzim bude jiný. Lektori s Polybusem navštíví kromě škol také několik akcí pro rodiny s dětmi. Účastníci se mohou těšit na workshopy, ze kterých si odnesou vlastnoruční výrobek.

*„Pro většinu dětí byla zatím nejzajímavější práce s reálnou pilkou a pilníkem. Samozřejmě je baví také práce se stojanovou vrtačkou, pájkou do dřeva, výřez lupénkovou pilkou a pájení elektrických obvodů. Připravujeme i termotisk pomocí termolisu,“* zmínila metodička a lužánecká lektorka **Miroslava Dančáková**.

Vedle praktických zkušeností předávají lektori také teoretické znalosti například o recyklaci, lesním hospodářství, řemeslech nebo o elektronice. I na to se zaměří na chystaných akcích.

*„Součástí výukového programu na Ekofilmu Brno bude výroba dřevěného stojanu na mobil a recyzipisník. Plánujeme také dílnu pro veřejnost, kde si rodiny s dětmi zasadí květinu a vytvoří živé obrázky. Na Maker Faire Brno bude na programu ptačí minikrmítko zdobené pyrografikou,“* doplnila Dančáková.

Zda jsou dílny pro veřejnost otevřené, nebo je nutné se na ně přihlásit, se zájemci dozví na webových stránkách pořádajících akcí. Více o Polybusu, kam a kdy dorazí s lužáneckou posádkou, najdete na [webu](#).

### Přehled podzimních akcí s Polybusem

Věda a technika jede (slavnostní otevření nového pavilonu ZŠ Židlochovice) - 8. října

Ekofilm Brno na náměstí Svobody - 21.-22. října

Maker Fair Brno na brněnském výstavišti - 23.-24. října

Bastlfest ve VIDA! science centru Brno - 20.-21. listopadu

### Kontakt

**Miroslava Dančáková**, metodička projektu, [dancakova@luzanky.cz](mailto:dancakova@luzanky.cz), tel.: 732 126 334

**Peregrina Štípová**, manažerka projektu DigiMe a EduSTEM,

[peregrina.stipova@luzanky.cz](mailto:peregrina.stipova@luzanky.cz), tel.: 604 942 323