

# FEL na Veletrhu vědy: Seznamte se s roboty a vyrazte na napínavou cestu za pokladem!

29.5.2026 - | Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze

**Veletrh vědy vypukne už za pár dnů a naše fakulta bude opět při tom! Chystáme pestrý program, během kterého se ponoříte (nejen) do elektrotechnických rébusů, spájíte si originální suvenýr, seznámíte se se zástupcem robotické smečky FEL i stavebnicí vyvinutou na naší fakultě. Veletrh vědy, největší popularizační akce v Česku, se uskuteční 4. až 6. června v PVA Expo Praha. Expozici FEL najdete v rámci stánku ČVUT v hale č. 1.**

Dobrodružnou cestou „za pokladem“ děti provedou členové a členky EduGems, společnosti, kterou tvoří studenti a absolventi ČVUT. Cesta nebude úplně snadná, ovšem bude velmi zábavná.

„EduGems si pro návštěvníky připraví interaktivní hru s pirátskou tematikou inspirovanou únikovkou. Účastníci a účastnice budou pomocí logických hádanek, šifer a jednoduchých technických úkolů otevírat truhlu s pokladem. Hra je určena dětem i dospělým a hravou formou propojuje zábavu s poznáváním elektrotechniky a techniky,“ popsala za EduGems Bc. Kateřina Pilařová, studentka programu Inteligentní budovy na FEL.

Bude i „rychlouř“ pájení. Pod dohledem studentů a studentek FEL si malí i dospělí návštěvníci a návštěvnice osvojí jeho základy natolik, že si vlastní, funkční výtvar odnesou domů na památku. Je to i skvělý trénink soustředění a jemné motoriky! Na pájení se necítíte? Udělejte si placku – ať už podle vzoru, nebo ve vlastním designu.

Ani letos v expozici FEL nebude chybět robot! Posílí ji MARV, „průzkumník a záchranář“ z katedry kybernetiky FEL. MARV byl vyvinut tak, aby dokázal autonomně sledovat člověka, vyhýbat se překážkám a neohrozil záchranáře – a je výsledkem práce studentů a studentek FEL. MARVa budete moci potkat prakticky kdekoli v areálu Veletrhu vědy. Tak mějte oči na stopkách, byla by škoda se minout.

S robotikou souvisí i poslední část expozice – ukázky robotů ze stavebnice Brian v akci. Stavebnice vyvinutá na Fakultě elektrotechnické patří k pilířům populárních Robosoutěží pro základní i střední školy. Našich studujících se můžete zeptat na cokoliv, co vás ohledně stavebnice i soutěží zajímá.

Přijďte na Veletrh vědy.  
Těšíme se na Vás!

<https://fel.cvut.cz/cs/aktualne/novinky/84384-fel-na-veletrhu-vedy-seznamte-se-s-roboty-a-vyrazte-na-napinavou-cestu-za-pokladem>