

TISKOVÁ ZPRÁVA projektu Technologická gramotnost za rok 2023.

Praha, 29.11.2023

Projekt Technologická gramotnost dosáhl jedinečného úspěchu ve svém poslání vzdělávat mladé lidi v oblasti moderních technologií. Projekt, který rozšířil svou působnost na střední a základní školy po celé České republice, dosáhl v roce 2023 významného pokroku, překonal své stanovené cíle a zavedl do výuky inovativní postupy.

V letošním roce si projekt ambiciózně stanovil navštívit 225 škol, což je cíl, který překračuje celkový počet za předchozí dva roky dohromady. Do konce října byl tento cíl nejen splněn, ale i překročen, což pro tým znamená významný úspěch. Do projektu se zapojilo více než 14 000 studentů ze 125 středních škol a poprvé také 100 základních škol.

Zapojení základních škol bylo cílem projektu pro rok 2023 a přináší několik prvenství. Patří mezi ně školení nových lektorů, vytvoření specializované prezentace pro mladší žáky, vytvoření nové školní databáze a přepracovaného formuláře pro zpětnou vazbu. Toto rozšíření vyžadovalo navázání vztahů s novou sítí učitelů a přizpůsobení učebních osnov mladším ročníkům.

V průběhu roku se projekt potýkal s různou mírou zapojení, přičemž nejsilnějšími měsíci byly březen a říjen, zatímco v lednu došlo k poklesu. I přes tyto výkyvy zůstalo odhodlání vzdělávat mladé lidi v tématech, jako je elektromobilita, umělá inteligence, 5G, internet věcí a kybernetická bezpečnost, nezlomné. Klíčem k překonání těchto výzev byla flexibilita a odhodlání týmu.

Kromě toho projekt rozšířil svůj dosah i mimo školní lavice. Účast na významných akcích, jako je "Strojírenský veletrh" na BVV a "Prague Maker Fair", umožnila projektu komunikovat s širším publikem, včetně studentů středních škol a široké veřejnosti. Projektový den Gymnázia ve Žďáru nad Sázavou, zaměřený na elektromobilitu, dále představil odbornost projektu prostřednictvím přednášek a panelových diskusí.

Spolupráce s CIIRK a NCP 4.0 vedla k uspořádání čtyř projektových dnů, které studentům poskytly jedinečnou příležitost prohloubit si znalosti o technologiích prostřednictvím návštěvy zkušebního pracoviště CIIRK ČVUT v Praze, kde měli studenti možnost zažít přednášku Technologické gramotnosti a komentovanou prohlídku CIIRKu.

Úspěch projektu Technologická gramotnost 2023 svědčí o rozvíjejícím se přístupu ke vzdělávání a vytrvalém odhodlání podporovat technologické povědomí a nadšení studentů.

Projekt se dívá do budoucnosti a pokračuje v inspiraci a přípravě mladých mozků na technologicky vyspělý svět.

V roce 2023 nás podpořili:

Generálním partnerem projektu je Škoda AUTO a.s. ve spolupráci s ČVUT FEL Praze, partnerem projektu je Skupina ČEZ a T-Mobile CZ, odborným garantem GasNet CZ a Pražská plynárenská.

Projekt Technická gramotnost je pod záštitou Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstvo průmyslu a obchodu.

Našimi podporovateli jsou Fakta o klimatu, prg.ai, Prusa Research 3D printers, Paioneers, Svaz průmyslu a dopravy ČR a Kosmonautix.

