

Projekt Edugrant

Díky tomuto projektu, jehož partnerem je The Velux Foundations, si zařizujeme digitální dílnu, ve které žáci zúročí své znalosti a dovednosti z odborných předmětů napříč všemi obory. Digitální pomůcky budou využity ke zvýšení názornosti výuky zaměřené na práci s výkresy, strojně technickými daty, k práci s grafickými editory a s různými typy souborů.

Projekt má několik fází – nejprve nás navštívila pojízdná polytechnická laboratoř EDUbus, ve kterém byl realizován program pro studenty a seminář pro učitele. Učitelé si vyzkoušeli širokou škálu pomůcek, které lze využívat na střední škole. V další fázi jsme vymysleli projekt, ve kterém bychom využívali digitální pomůcky v hodnotě až 250 000 Kč. Kromě uvedené částky škola získá zdarma úvodní zaškolení a lektori EDUteamu budou škole v průběhu procesu zavádění k dispozici.

A to vše bez složitého papírování a vykazování. Jedinou podmínkou je aktivní využívání zakoupených pomůcek. Výstupem celého grantu je příprava a realizace ukázkové hodiny, která bude zveřejněna na webu <https://edugrant.cz/> jako příklad dobré praxe.

My jsme se rozhodli pro projekt Digitální dílny, ve které bude žákům k dispozici termolis, řezací ploter, laserová gravírka a plotr. Pak přidáme ještě naše 3D tiskárny a můžeme se pustit do práce.