

Předmět: Informatika

Téma: 3D tisk

Cílem tohoto projektu je seznámit se s principem a využitím 3D tisku, druhy 3D tiskáren a materiálem pro tisk. Zároveň bude probíhat ukázka 3D tisku.

Hlavní náplní projektu bude vymodelovat objekty vhodné pro tisk. Může se jednat o různé postavičky, prototypy zařízení nebo částí lidského či zvířecího těla. Můžete si navrhnout například robotickou ruku. Nejzdařilejší modely budou pak vytisknuty.

místo realizace: Učebna 310

čas: 8:00 – 13:30 hod

počet studentů: 16

požadavky pro studenty: tvůrčí myšlenky a prostorovou představivost

Garant: Radek Němec

