

# Kroužek 3D modelování a 3D tisku



**S SOLIDWORKS**

## Co je cílem kroužku:

Cílem kroužku je seznámit zájemce s 3D modelováním a 3D tiskem. Účastníci kroužku si navrhují na počítači vlastní objekty, které následně převádí do reálné podoby pomocí moderní technologie 3D tisku. Kroužek je ZDARMA a je vhodný pro začátečníky i pro pokročilé.

## Čím se budeme zabývat:

Navrhování 3D modelů pomocí CAD programů

3D tisk vytvořených modelů

Nastavení a ovládání 3D tiskárny a 3D pera

Analýza a testování vytisknutých modelů

Skenování objektů pomocí 3D scanneru



## S čím pracujeme:

CAD programy SolidWorks, Tinkercad apod.

3D tiskárny Bambu Lab P1S s AMS

3D pera SUNLU SL-300

3D scanner Sense

## Kdy a kde:

Od 15. 09. 2026 – **každé úterý od 14:00**

Učebna **lab1** - Strojní oddělení (Komenského náměstí 45)

## Kontakt:

Ing. Jiří Mašek, DiS. - [masek@spsjc.cz](mailto:masek@spsjc.cz)

