

Kroužek 3D modelování a 3D tisku



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 Průša MK3S, MK4S a XL

3D pera SUNLU SL-300

3D scanner Sense

Kdy a kde:

Od 01. 10. 2024 - **každé úterý od 14:00**

Učebna **FabLab** - Elektro oddělení (Pod Koželuhy 100)

Kontakt:

Ing. Jiří Mašek, DiS. - masek@spsjc.cz

