

Krúžok 3D Tlač

Termín konania: od 15. októbra 2018, pondelok v čase od 14:30 do 16:00

Miesto konania: Základná škola, Bystrická cesta 14, 03401 Ružomberok

Cena krúžku: ZDARMA - krúžok je hrađený z národného projektu IT Akadémia - vzdelávanie pre 21.storočie.

Cieľová skupina: žiaci 5. – 9. ročníka základných škôl.

Rozsah krúžku: 6-krát 2 vyučovacie hodiny, 1x týždenne

Počet účastníkov: 15 žiakov.

Cieľ krúžku: : Oboznámiť účastníka s problematikou 3D tlače a to na teoretickej a praktickej úrovni. Prezentovať historický vývoj 3D tlače a technológie používané v súčasnosti. Orientovať sa v programovom a technickom vybavení.

Žiaci sa naučia ovládať voľne dostupný program Tinkercad pre vytvorenie vlastného 3D modelu. Tento budú môcť vytlačiť na 3D tlačiarni, ktorú sa aj naučia ovládať. K dispozícii bude aj veľké množstvo hotových výrobkov.

Organizácia krúžku:

Ing. Ladislav Staroň, 0905 683 288 ladislav.staron@svslm.sk

Lektori krúžku:

Ing. Majherová Janka, PhD., 044 / 5526 221 janka.majherova@svslm.sk