

TIRIAMASIS DARBAS

„LAZERIS NE TIK ŠVIEČIA, BET IR PJAUNA!“

Mokiniai susipažįsta su 2D modeliavimo pagrindais ir įrankiais, programine įranga Inkscape. Jie išmoksta kurti paprastus 2D brėžinius, pasirinkto projekto pagrindu. Brėžiamos linijos, figūros ir kiti elementai, kurie sudarys galutinį projektą. Baigę modeliuoti, mokiniai pasiruošia brėžinį, kuris bus naudojamas lazerinėms pjovimo staklėms. Brėžinyje nurodomos pjovimo linijos, matmenys ir kitos reikalingos detalės.

Klasė – 11-12 kl.

Mokinių skaičius – iki 15 asmenų

Trukmė – 3 val.

Kaina – 210 Eur*

Vieta – Marijampolės kolegija,
P.Armino g., 92-4, Marijampolė.

UGDOMOS KOMPETENCIJOS

- Pažinimo
- Komunikavimo
- Skaitmeninė
- Kūrybiškumo

KONTAKTAI

steam@mkolegija.lt
+37065871692

TIKSLAS

Projektuojant modelį, susipažinti su dvimačio brėžinio braižymo ir koregavimo ypatumais bei braižymo įrankiais.

PRIEMONĖS

Vektorinės grafikos modeliavimo programinė įranga. Kompiuteris stacionarus, nešiojamas kompiuteris, multimedija; Lazeris ir eksploatacinės medžiagos.



*kaina gali kisti priklausomai nuo užsiėmimo trukmės.