

MODELOWANIE I DRUK 3D

Uczniowie na zajęciach technicznych zapoznali się z podstawowymi informacjami dotyczącymi drukarki 3D.

Starali się odkryć najważniejsze jej elementy i wyjaśnić na podstawie obserwacji jej działanie. Poznali sposoby pracy w przestrzeni roboczej, tworząc trójwymiarowe konstrukcje.

Wydrukowana została prosta konstrukcja. W trakcie jej druku zwrócono uwagę na to, w jaki sposób powstaje wydruk 3D oraz jak funkcjonują najważniejsze elementy drukarki. Na podstawie elementów składowych zajęć wyjaśnione zostało jak wygląda proces druku 3D, od wstępnego pomysłu do gotowego modelu.