

Bezzałogowe statki powietrzne

Zajęcia pozalekcyjne – bezzałogowe statki powietrzne rozpoczęte ...

Wraz z początkiem lutego 2022 roku grupa 5 uczniów kształcących się w zawodzie technik mechatronik rozpoczęła zajęcia pozalekcyjne **BEZZAŁOGOWE STATKI POWIETRZNE**.

Podczas zajęć młodzież będzie miała możliwość zapoznania się z podstawą obsługą i pilotażem bezzałogowych maszyn powietrznych, pozna ich budowę, zasadę działania i przygotowania do lotu. Uczestnicy zapoznają się z komercyjnym zastosowaniem dronów, ich rodzajem oraz wymaganymi uprawnieniami. Tematyka zajęć będzie dostosowana do wieku uczniów i sposobu przyswajania wiedzy. Zajęcia pozalekcyjne pozwolą młodzieży oswoić się z nowoczesną technologią oraz pogłębić wiedzę przydatną w rozwijaniu zainteresowań związaną z robotyką.

W ramach pierwszego modułu uczniowie zapoznali się z podstawowym słownictwem oraz symbolami stosowanymi w lotnictwie. Zostały zaprezentowane możliwości wykorzystania bezzałogowców do różnych celów, a także zasady ich użytkowania w oparciu o podstawy prawa lotniczego. Poznali odpowiedzialność karną i cywilną na jaką jest narażony operator w związku z wykonywanym lotem. Część zadań koncentrowała się na przepisach BHP i procedurach ruchu lotniczego. Uczniowie poznali warunki i sposób działania służb i organu ruchu lotniczego.

