

Realizacja zajęć z programu #LaboratoriaPrzyszłości w miesiącu maju 2023 r.

#LaboratoriaPrzyszlosci Pracownia plastyczno - techniczna

W naszej pracowni w miesiącu maju przygotowaliśmy prezenty na Dzień Mamy. Korzystając z wypalarek, w drewnie powstawały obrazki z wyrazami uczuć do Mam. Z kolei klej na gorąco pomógł przyklejać kolorowe rozmaitości na pudełkach dedykowanych Mamom.

Rozpoczęliśmy pracę nad domkami dla owadów. Klej na gorąco, ostre nożyce i piły były nam w tym pomocne.

Starsze klasy miały okazję oprócz większych prac z wypalarkami zacząć swoją przygodę ze stacjami lutowniczymi. Każdy chętny mógł zrealizować zaproponowany przez nauczycielkę układ elektroniczny składający się z 6 diod, przewodów elektronicznych, włącznika, adapteru i baterii. Pracę rozpoczęliśmy od ściągania izolacji z kabli, następnie należało po kolei ze sobą zlutować poszczególne elementy nie myląc się przy ułożeniu diod. To trudne zadanie i wymaga dużo skupienia. Jeszcze tyle przed nami, by ukończyć dzieło. W czerwcu zdążymy zakończyć rozpoczęte prace.

#LaboratoriaPrzyszlosci

#LaboratoriaPrzyszlosci Robotyka

W ramach Laboratorium Przyszłości w maju odbyły się zajęcia dla młodzieży polsko – niemieckiej biorącej udział w wymianie. Młodzież miała za zadanie zbudować jeden z dwóch projektów zaproponowanych przez nauczyciela prowadzącego:

- Kiki – The Dog
- Rhino

Po zbudowaniu robotów oraz stworzeniu programu, młodzież zaprezentowała swoje osiągnięcia grupie.

Warsztaty były przeprowadzone w języku polskim, angielskim oraz niemieckim.

#LaboratoriaPrzyszlosci i #LaboratoriaPrzyszlosci @LaboratoriaPrzyszlosci

#LaboratoriaPrzyszlosci Pracownia audio-wizualna

W maju uczniowie używali urządzeń elektronicznych podczas pracy na lekcji. Dokumentowaliśmy postępy uczniów w formie zdjęć oraz krótkich filmików.

Sprzęty elektroniczne, takie jak: mikrofony, mikser, głośniki, kamery i aparat fotograficzny wykorzystaliśmy do nagłośnienia prób dźwiękowych przed konkursem gminnym “Kolbudy Music Talent Show”. Dzięki codziennej pracy z mikrofonem dziewczynki czuły się pewnie podczas konkursu, wiedziały w jaki sposób trzymać mikrofon oraz swobodnie poruszały się po scenie, co zaowocowało zajęciem II miejsca przez uczennicę klasy 4.

Powyższe sprzęty elektroniczne posłużyły także do nagłośnienia koncertu “Pop, rock, muzyka rozrywkowa” przy współpracy z prywatną szkołą muzyczną “Straż Rytmiczna” z Gdańska. Koncert odbył się podczas festynu rodzinnego i Dnia Otwartego Szkoły.

#LaboratoriaPrzyszlosci