

Laboratoria Przyszłości

Rodzaj zajęć: **Edukacja techniczna, 2c- 13.10.2023 r.**

Nauczyciel prowadzący: **Aneta Giemzik**

Temat zajęć: Dokąd dolecą ptaki cudaki- wykonanie ptaków cudaków z wykorzystaniem różnych materiałów naturalnych- darów jesieni (kasztany, żołądźcie, orzechy) oraz plasteliny i piór.

Wykorzystanie pomocy zakupionych z programu „Laboratoria Przyszłości”:

- Mikroskopy OPTIKON BIOLIFE PRO z zestawem akcesoriów do wykonywania preparatów
- Pistolety do kleju na gorąco

Na tych pasjonujących zajęciach warsztatowych nasi uczniowie stworzyli przepiękne ptaki cudaki. Nawiązując do zajęć o odlotach ptaków uczniowie zapoznali się z narządem lotu ptaka- skrzydłem i piórem ptaków. Bo to między innymi właśnie pióro- niezwykle i pasjonujący twór umożliwia tak dalekie loty ptakom. Uczniowie dzięki mikroskopom zapoznali się z misterną budową pióra. Byli pod wielkim wrażeniem jak natura jest doskonała. W świetle okularów mikroskopu udało się im dojrzeć elementy ledwo widoczne gołym okiem jak haczyki. Następnie uczniowie przygotowali piękne ptaki wykorzystując dary jesieni, plastelinę i pióra. Ptaki zdecydowanie było łatwiej ozdobić piórami wykorzystując klej na gorąco.



