***Laboratoria Przyszłości***

W semestrze pierwszym roku szkolnego 2022 - 2023 w ramach programu „Laboratoria Przyszłości” zostały zrealizowane następujące zajęcia:

1. Arduino z zestawem BeCreo w kasie VII a.
2. Budowanie Kryptona 4 – klasa V a.
3. Budowanie Kryptona 4 – na lekcji języka angielskiego.

Photon z matami interaktywnymi:

1. Bezpieczna droga do szkoły z robotem Photon w klasach 1a, 2a, 3 a, 3b.
2. Programowanie drogi do szkoły z zastosowaniem sygnalizatorów świetlnych – z wybrani uczniowie z klasy 5 a.
3. Programowanie w języku angielskim klasa 5 a
4. Dzień kropki z Photonem w klasie 1a
5. Dary jesieni: 1a, 2a, 3a
6. Dowolne zabawy z robotami Photon - Dzieci przebywające na świetlicy szkolnej we wtorek w godz. 9 -10

Kodowanie:

1. Święta listopadowe – kodowanie 1a
2. Scrath z Photonem 3 a, 5 a, 7 a

Jak widać na zdjęciach, dzieci pracowały z ogromnym zaangażowaniem, zaciekawieniem i zainteresowaniem. Świetnie kodowały, programowały, budowały z klocków Arduino i Kryptona. Błyskawicznie podejmowały się wszystkich zadań, przy okazji zadawały mnóstwo pytań związanych z robotami i ich możliwościami. Jak widać, takie zajęcia bardzo im się podobają a przy okazji mocno rozwijają ich kreatywność, logiczne myślenie i podejście do nowoczesnych technologii.

Zajęcia zrealizowała : Kamila Myszka - Marcinkowska

Wnioski do pracy: W drugim semestrze roku szkolnego 2022/2023 w dalszym ciągu systematyczna realizacji założonych zadań i tematów z wdrożeniem programowania na innych lekcjach przedmiotowych.