

Aktualności

31.08.2022 14:27

Treść



[Laboratoria Przyszłości](#) [#laboratoriaprzyszlosci](#)

Szkoła Podstawowa im. A. Mickiewicza w Podłopieniu przystąpiła do programu Laboratoria Przyszłości. To inicjatywa edukacyjna realizowana przez Ministerstwo Edukacji i Nauki we współpracy z Centrum GovTech w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów. Ma on na celu stworzenie nowoczesnej szkoły, w której zajęcia będą prowadzone w sposób ciekawy, angażujący uczniów oraz sprzyjający odkrywaniu ich talentów i rozwijaniu zainteresowań, a także w budowaniu wśród uczniów kompetencji przyszłości z tzw. kierunków STEAM (nauka, technologia, inżynieria, sztuka oraz matematyka).

W ramach tego programu otrzymaliśmy wsparcie finansowe w kwocie 30 000 zł. Zakupiliśmy następujące wyposażenie:

- Drukarka 3D VAT 0% do pakietu podstawowego Moje Bambino Sygnis Edu Lab 3D
- Laptop Acer Chromebook Spin 512
- Pakiet filamentów Moje Bambino Sygnis Edu Lab 3D
- Moje Bambino Sygnis Edu Lab 3D - pakiet podstawowy

- Aparat fotograficzny Canon PowerShot G7 X Mark II
- Statyw do aparatu i kamery
- Zestaw oświetleniowy: Lampa SOFTBOX ze statywem i żarówką
- Mikrofon kierunkowy Saramonic Vmic-Mini
- Mikroport Saramonic Blink 500 B1
- Gimbal do aparatu fotograficznego i kamery
- Zestaw edukacyjny Arduino
- Stacja lutownicza HOT AIR z grotem 2w1 898D
- LEGO® Education SPIKE™ Prime - zestaw podstawowy i rozszerzający
- Photon Moduł Robotyka i kodowanie
- Zestaw: Robot Photon EDU rozszerzony + tablet 10"
- Magformers - chodzące roboty
- Szafka z klockami konstrukcyjnymi
- Laboratorium przyszłości. Kompetencje techniczne i praktyczne

Doposażenie szkoły w nowy sprzęt i pomoce dydaktyczne pozwoli na uatrakcyjnienie dotychczasowego procesu zdobywania wiedzy oraz praktycznych umiejętności przez uczniów. Uczniowie będą mogli uczyć się współpracy zespołowej poprzez kreatywność, interdyscyplinarność i wspólne rozwiązywanie zadań. Jednocześnie będą odkrywać ukryte talenty, rozwijać kompetencje przyszłości w zakresie nauk przyrodniczych, robotyki, technologii i inżynierii.

