



# Laboratoria Przyszłości

## Laboratorium Przyszłości

### O programie

Laboratoria Przyszłości to inicjatywa edukacyjna realizowana przez Ministerstwo Edukacji i Nauki we współpracy z Centrum GovTech w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów. Naszą wspólną misją jest stworzenie nowoczesnej szkoły, w której zajęcia będą prowadzone w sposób ciekawy, angażujący uczniów oraz sprzyjający odkrywaniu ich talentów i rozwijaniu zainteresowań.

Celem inicjatywy jest wsparcie wszystkich szkół podstawowych w budowaniu wśród uczniów kompetencji przyszłości z tzw. kierunków STEAM (nauka, technologia, inżynieria, sztuka oraz matematyka). W ramach programu do Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Zielinie zakupiono wyposażenie podstawowe, w skład którego wchodzi:

- Drukarki 3D z akcesoriami,
- Mikrokontrolery z sensorami, wzmacniaczami, płytkami prototypowymi i innymi akcesoriami
- Sprzęt do nagrań dla nauki prezentacji swoich osiągnięć (aparat fotograficzny, Statyw z akcesoriami Gimbal, mikrofony, oświetlenie etc.)
- Stacje lutownicze (do mikrokontrolerów),

Wyposażenie będzie dostępne dla uczniów na każdym przedmiocie, ale też na zajęciach pozalekcyjnych ( kółkach zainteresowań). Celem jest wsparcie procesu dydaktycznego i uczynienie go bardziej interdyscyplinarnym i innowacyjnym.