

30.06.2022

UDZIAŁ NASZEJ SZKOŁY W PROGRAMIE LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



**Laboratoria
Przyszłości**

Informacja o programie i otrzymaniu wsparcia finansowego.

Szkoła w Sułkowicach bierze udział w programie **Laboratoria Przyszłości** - inicjatywie edukacyjnej realizowanej przez Ministerstwo Edukacji i Nauki we współpracy z Centrum GovTech w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

Wsparcie finansowe Szkole w Sułkowicach 30 000 zł i zostało wykorzystane na zakup nowoczesnego wyposażenia do rozwoju umiejętności praktycznych naszych uczniów.

*Sułkowice: drukarka 3D Banach School, Akcesoria druku 3D-wsparcie 5 lat, Notebook DELL 3510, edu. Zestaw Forbot Mistrz Arduino, Aparat Canon PowerShot SX70, statyw, zestaw softbox 50*70 + statyw, stabilizator do aparatu gimbal, wkrętarka FMC625D2, Edu. Lego spike - zestaw podstawowy, Filament 3D PLA 1kg kolor, zestaw kamerowy Sennheiser EW112, mikrofon V-MIC D3, Edu. Długopisy Banach 3D-walizka, Filament 3D do długopisu, zestaw Lego Boost, Stacja lutownicza Zhaoxin 852D 2w1 hotair i grotowa.*

Krótki opis programu. Laboratoria Przyszłości to Program skierowany do szkół podstawowych oraz ogólnokształcących szkół artystycznych. Jego celem jest budowanie kompetencji kreatywnych i technicznych wśród uczniów. W ramach Programu szkoły otrzymują od państwa wsparcie finansowe na zakup wyposażenia technicznego niezbędnego do rozwoju umiejętności praktycznych wśród dzieci i młodzieży.

Kreatywne myślenie oraz obsługa narzędzi to jedne z podstawowych umiejętności decydujących o rozwoju cywilizacyjnym, gospodarczym i społecznym. Wzrost innowacyjności oraz rozwój technologiczny spowodował, że umiejętności matematyczne, w zakresie nauk przyrodniczych, technologii i inżynierii są dziś ważniejsze niż kiedykolwiek wcześniej. Laboratoria Przyszłości to kolejny krok w stronę wzmocnienia i uatrakcyjnienia dotychczasowego procesu zdobywania wiedzy i praktycznych umiejętności w tych obszarach przez uczniów.

W ramach Laboratoriów Przyszłości szkoły otrzymają wsparcie finansowe na zakup wyposażenia technicznego potrzebnego w kształtowaniu i rozwijaniu umiejętności manualnych i technicznych, umiejętności samodzielnego i krytycznego myślenia, zdolności myślenia matematycznego oraz umiejętności w zakresie nauk przyrodniczych, technologii i inżynierii, stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych, jak również pracy zespołowej, dobrej organizacji i dbania o porządek na stanowisku pracy oraz radzenia sobie w życiu codziennym.

Wykorzystanie zakupionego sprzętu. Laboratoria Przyszłości to nowoczesny sprzęt, który uatrakcyjni od roku szkolnego 2022/2023 zajęcia szkolne i pozwoli uczniom rozwijać swoje zainteresowania nie tylko na lekcjach techniki i w ramach innych obowiązkowych zajęć edukacyjnych, lecz także w ramach zajęć pozalekcyjnych, kół zainteresowań i innych form rozwijania umiejętności.

Więcej o programie na stronie: <https://www.gov.pl/web/laboratoria>