

Sprawozdanie z realizacji programu „Laboratoria Przyszłości” w roku szkolnym 2023/2024.

Szkoła Podstawowa nr 1 w Parczewie uczestniczy w ogólnopolskim programie Laboratoria Przyszłości. Jest to inicjatywa edukacyjna realizowana przez Ministerstwo Edukacji i Nauki we współpracy z Centrum GovTech. Od września 2022 roku w naszej szkole realizowane są zajęcia z wykorzystaniem pomocy dydaktycznych i sprzętu zakupionego w ramach projektu Laboratoria Przyszłości na lekcjach obowiązkowych – do realizacji podstawy programowej, a także na zajęciach dodatkowych oraz kołach zainteresowań.

W roku szkolnym 2023/2024:

Uczniowie na lekcjach matematyki, fizyki i zajęciach dodatkowych korzystali z długopisów 3D Banach. Są to urządzenia przeznaczone do tworzenia modeli 3D, a oprócz długopisów są jeszcze potrzebne kreatywność, wyobraźnia oraz szablon. Można skorzystać z gotowych projektów, których nie brakuje w sieci, lub samemu przygotować wzór. Razem 6 godzin Na lekcjach z matematyki korzystano z edukacyjnego programu multimedialnego do geometrii. Razem 5 godzin.

Na lekcjach techniki wykorzystano lutownice, zestawy do budowy obwodów elektrycznych, zestawy narzędzi warsztatowych, zestawy narzędzi do drewna, różne narzędzia elektryczne, maszyny do szycia. Razem 16 godzin.

Na zajęciach koła fotograficznego korzystano z aparatów fotograficznych, kamery, statywów, tła fotograficznego, oświetlenia i programów do obróbki zdjęć. Razem 18 godzin.

W ramach zajęć rozwijających w klasach I-III wykorzystywano klocki LEGO Education, farby, pędzle, bloki rysunkowe, kredki i farby i mazaki do tkanin. Razem 34 godziny.

Na zajęciach indywidualnych wykorzystano klocki konstrukcyjne. Razem 8 godzin.

W ramach działania koła dziennikarskiego korzystano z dyktafonów, aparatu fotograficznego, kamery statywów, laminatora. Razem 12 godzin.

W związku z organizacją imprez szkolnych, lokalnych i środowiskowych korzystano ze sprzętu nagłośnieniowego. Razem 20 godzin.

Na zajęciach Koła rękodzieła artystycznego korzystano z maszyn do szycia, materiałów tekstylnych i całego zestawu przydatnych pomocy związanych z szyciem, haftowaniem, robieniem na drutach. Razem 30 godzin.

W ramach Koła plastycznego Jedynecki wykorzystywano włóczki, nożyczki, materiały tekstylne, farby itp. Razem 11 godzin.

Na zajęciach świetlicowych korzystano z materiałów papierniczych, tekstylnych, farb itp. Razem 17 godzin.

Zakupiony w ramach programu Laboratoriów Przyszłości sprzęt odpowiada potrzebom naszej szkoły, jest i będzie w przyszłości wykorzystywany na lekcjach obowiązkowych – do realizacji podstawy programowej, a także na zajęciach dodatkowych oraz kołach zainteresowań.

Razem 177 godzin.