

FOTORELACJA

Z WYKORZYSTANIA SPRZĘTU



zakupionego w ramach projektu Laboratoria Przyszłości

przez

PSP W KRZĘTOWIE - STYCZEŃ 2023

ZAKUPIONY SPRZĘT WYKORZYSTYWALIŚMY:

- na lekcjach;
- na zajęciach świetlicowych;
- na zajęciach dodatkowych np. kołach zainteresowań;
- podczas szkolnych akcji;
- podczas wycieczek;
- podczas szkolnych uroczystości czy spotkań ogólnoszkolnych.

Poniżej prezentujemy sposoby praktycznego zastosowania sprzętu i krótki opis tych działań.



Laboratoria
Przyszłości

[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

PSPK - I 2023

1

Temat 1: **SZKOLNY KONKURS PIŁKI SIATKOWEJ DZIEWCZĄT KLAS IV-V**

(konkurs szkolny z udziałem dziewcząt kl. 5 i 6)

Nasz kolega z klasy 5 dokumentował przebieg szkolnego konkursu piłki siatkowej koleżanek z klasy 5 i 6 wykorzystując aparat cyfrowy Canon.
Efekty w formie zdjęć można zobaczyć na naszej szkolnej stronie internetowej.



Laboratoria
Przyszłości



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

PSPK / I 2023

2

Temat 2: **TRADYCJE SZOPKI BOŻONARODZENIOWEJ – BUDOWANIE SZOPKI BETLEJEMSKIEJ Z KLOCKÓW "MINI WAFFLE"**

(zajęcia z edukacji wczesnoszkolnej w kl.1)

Znów mamy okazję pobudzać naszą wyobraźnię przy użyciu klocków Mini Waffle Edu. Tym razem budowaliśmy szopki betlejemskie. Spójrzcie na nasze prace! To prawdziwe dzieła sztuki ;)



Laboratoria
Przyszłości



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

PSPK - I 2023

3

Temat 3: **TAJEMNICE UDANEJ RECYTACJI**

(lekcja języka polskiego w kl. 5)

Recytacja wiersza to jedno, ale nagrywanie wspólnej recytacji ... to dopiero wyzwanie! Wiele prób, poprawek, ujęć, mnóstwo czasu i ...zmęczenie... Uff - nie było łatwo! Jednak największe emocje pojawiły się podczas oglądania efektów naszej wspólnej pracy. Zobaczcie sami ;) Oto link do nagrania.



Laboratoria
Przyszłości



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

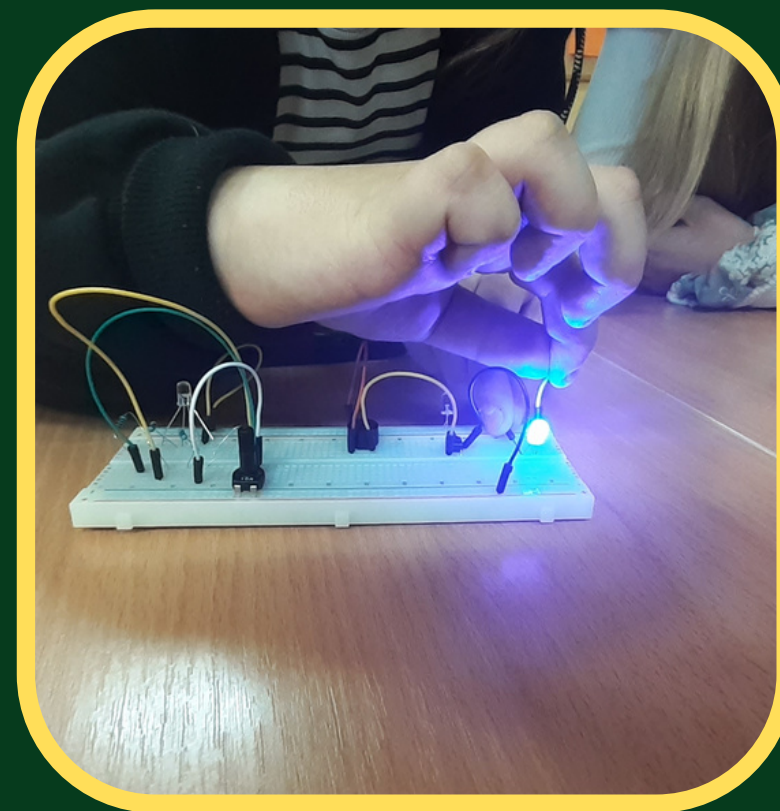
PSPK - I 2023

4

Temat 4: **PROJEKTY PRZYSZŁOŚCI**

(lekcja techniki w kl. 6)

Na lekcji tworzyliśmy schemat obwodu elektrycznego a na jego podstawie obwód elektryczny z wykorzystaniem diody LED, diody RGB i buzzera z generatorem.



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

5

Temat 5: **PROGRAMUJEMY ROBOTA PHOTON**

(zajęcia w oddziale przedszkolnym i kl. 0)

Na zajęciach programowaliśmy trasę robota Photon. Wykorzystywaliśmy do tego aplikację na telefon współpracującą z robotem oraz papierowe strzałki.



Laboratoria
Przyszłości



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

6

Temat 6: **WSPÓLNE KOŁĘDOWANIE - ĆWICZENIA EMISJI GŁOSU**

(lekcja muzyki w kl. 6)

Na lekcji muzyki wykorzystywaliśmy mikrofon kierunkowy Saramonic do nagrania ćwiczeń z emisji głosu podczas wspólnego kołędowania.



Laboratoria
Przyszłości



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

7

Temat 7: **NASI DZIADKOWIE DAWNIEJ I DZIŚ - ... PRZYGOTOWANIE DO WYWIADU ... ŚPIEW I RECYTACJA DLA BABCI I DZIADKA - PRÓBA PRZEDSTAWIENIA**

(zajęcia edukacji wczesnoszkolnej w kl.1)

Przed ważnym przedstawieniem na Dzień Babci i Dziadka ćwiczyliśmy korzystanie z mikrofonu podczas występów. Fragmenty tej próby zostały utrwalone przez starszych kolegów cyfrowym aparatem Canon. Po próbie z zaciekawieniem oglądaliśmy te nagrania a nasza wychowawczyni udzielała nam cennych wskazówek dotyczących publicznych występów.



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)

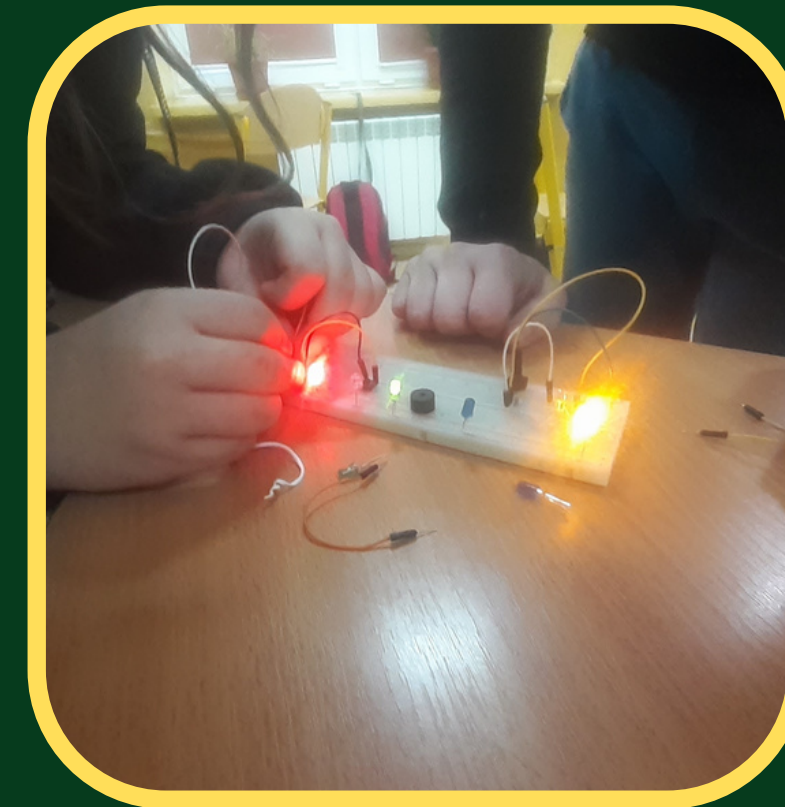
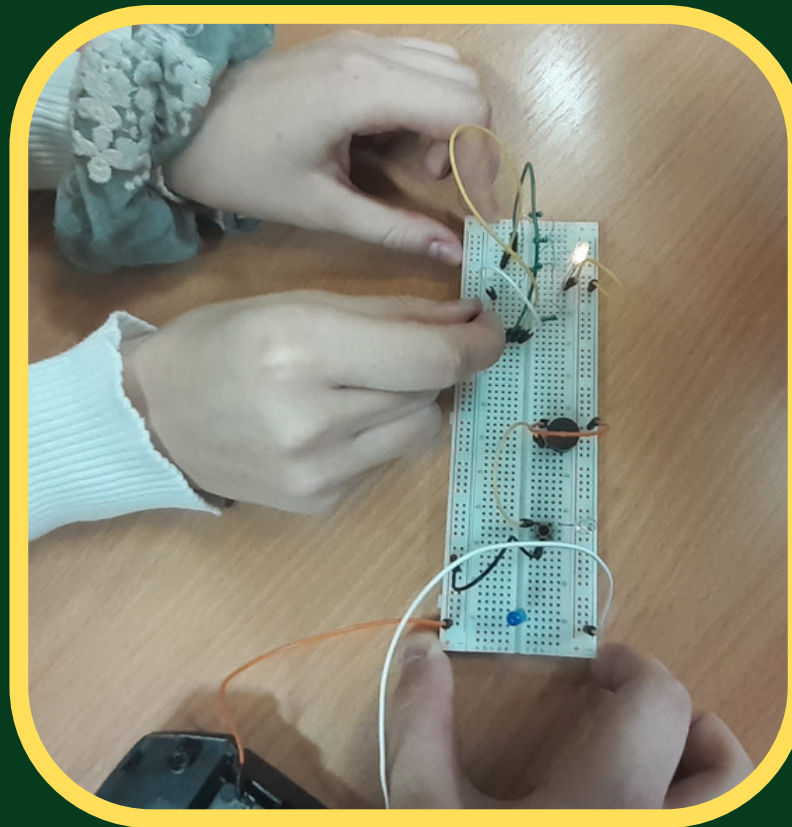
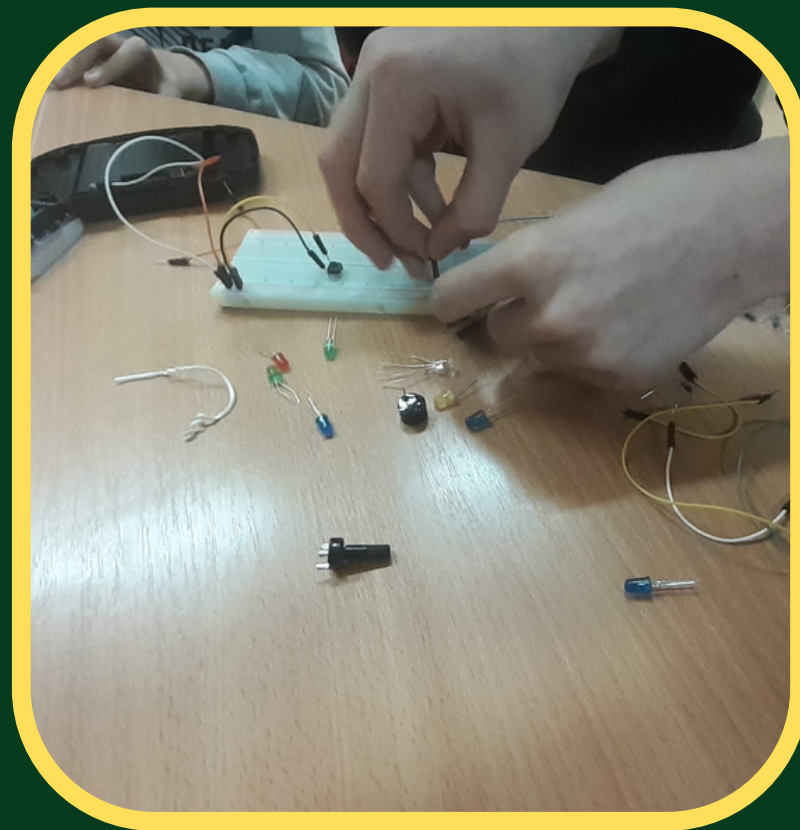
PSPK - I 2023

8

Temat 8: **PROJEKTY PRZYSZŁOŚCI - CZ.2**

(lekcja techniki w kl.6)

Podczas projektowania i budowania obwodów elektrycznych z wykorzystaniem diod oraz buzzera z generatorem ćwiczyliśmy umiejętność kreatywnego myślenia - jedną z ważnych kompetencji przyszłości.



[#LaboratoriaPrzyszłości](#)

[#LaboratoriaPrzyszlosci](#)

[@LaboratoriaPrzyszłości](#)



Laboratoria
Przyszłości

DZIĘKUJEMY ZA UWAGĘ

STYCZEŃ 2023
PSP W KRZĘTOWIE

Wykorzystanie sprzętu zakupionego w ramach projektu Laboratoria Przyszłości