



DLA NAUCZYCIELI I DYREKTORÓW SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH
Z WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

18 WRZEŚNIA 2024
KATOWICE

Prezentacja dobrych praktyk

Małgorzata Paszkiewicz

Ambasadorka eTwinning
woj. warmińsko- mazurskie



„FUN WITH PHYSICS AND TECHNOLOGY”

- zdobywca European Award w 2020 r.,
- realizowany w partnerstwie z Liceo Linguistico „Ilaria Alpi”, Włochy,
- projekt CLIL oparty na łączeniu wiedzy z zakresu nauk przyrodniczych, prowadzony w języku angielskim,
- główne zadanie projektowe: pokazanie, jak znajomość fizyki, chemii, czy biologii przydaje się w życiu codziennym.





DZIAŁANIA PROJEKTOWE

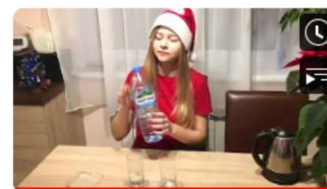
- Prezentacja uczestników projektu oraz naszych szkół (Padlet, video);
- Utworzenie międzynarodowych zespołów uczniowskich i przypisanie im zadań;
- Integracja zespołów - konkurs na logo projektu (projekty logo tworzone przy użyciu programów i narzędzi TIK, głosowanie na Twinspace).





DZIAŁANIA PROJEKTOWE

Realizacja zadań projektowych przez zespoły.
W oparciu o wirtualny kalendarz adwentowy na platformie *Physics in Advent*, zespoły przeprowadzają proponowane eksperymenty i porównują efekty.

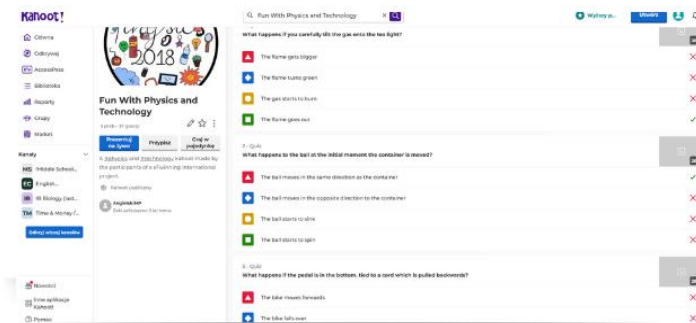
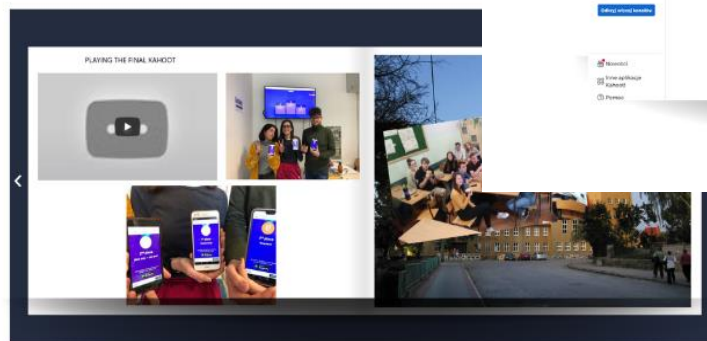
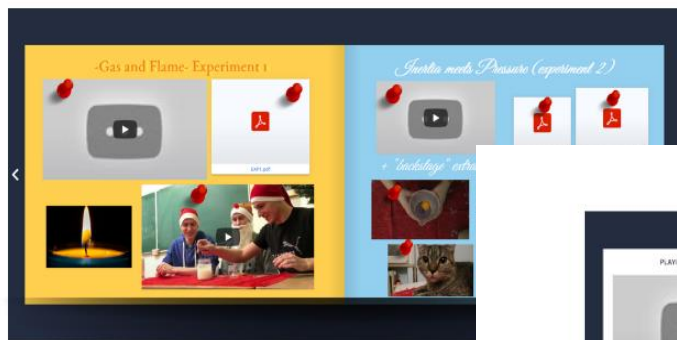




DZIAŁANIA PROJEKTOWE

Upowszechnianie rezultatów - wspólnie redagujemy wirtualną książkę (Bookcreator), w której umieszczamy wszystkie działania realizowane w ramach projektu.

Tworzymy również Kahoot zawierający pytania dotyczącymi przeprowadzonych eksperymentów.





Kompetencje kształtowane podczas realizacji projektu:

- komunikacja w języku ojczystym (specyficzne słownictwo),
- komunikacja w językach obcych (angielski),
- kompetencje naukowe,
- kompetencje cyfrowe (uczniowie nauczyli się tworzyć prezentacje wideo, pracować na Padlecie, korzystać z TwinSpace, tworzyć ebooki),
- umiejętność uczenia się (także obserwowanie i refleksja nad tym, jak pracuje się w innych krajach),
- kompetencje społeczne i obywatelskie (zarządzanie dynamiką grupy i innymi punktami widzenia),
- duch przedsiębiorczości (umiejętność organizowania projektu w celu osiągnięcia swojego celu),
- świadomość i ekspresja kulturalna (szczególnie w prezentacjach swojej szkoły i miasta pochodzenia).



DLA NAUCZYCIELI I DYREKTORÓW SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH
Z WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

18 WRZEŚNIA 2024
KATOWICE

Zapraszam do kontaktu

Małgorzata Paszkiewicz
malgoska.paszkiewicz@gmail.com