

OGRZEWANIE W PUDEŁKU

projekt edukacyjny

warsztaty online | warsztaty stacjonarne

Ruszyły zapisy do II edycji projektu edukacyjnego o ciepłe „Ogrzewanie w pudełku”, przygotowanego przez PGE Energia Ciepła i PGE Toruń z Grupy PGE oraz Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy. W pierwszej edycji programu wzięło udział 30 szkół. Druga edycja skierowana jest do ponad 1600 uczniów z całej Polski i została rozszerzona o klasy I-III szkół podstawowych.

Edukacyjny projekt o ciepłe „Ogrzewanie w pudełku” został zainaugurowany wspólnie przez PGE Energię Ciepła i PGE Toruń z Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy w Toruniu w styczniu 2023 r. Jego celem jest popularyzacja wśród młodzieży szkolnej wiedzy w zakresie ciepła – jego właściwości, sposobów wytwarzania i oszczędzania, ale także poszerzanie zainteresowań młodych ludzi zjawiskami fizycznymi.

- „Ogrzewanie w pudełku” jest naszym autorskim projektem, który realizujemy już drugi raz z rzędu. Jako odpowiedzialny wytwórca i dystrybutor ciepła chcemy od najmłodszych lat wypracować w dzieciach nawyk umiejętnego wykorzystania i użytkowania ciepła w domach, jak również rozbudzić w nich ciekawość do poznania branży energetycznej i zainteresowania naukami ścisłymi. Na najmłodszych

*uczestników konkursu czekają materiały z naszego autorskiego programu „Przygody Kota Ciepłostawa”. Starsi uczniowie natomiast będą przeprowadzali eksperymenty w laboratoriach Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy lub samodzielne doświadczenia na lekcjach z wykorzystaniem wysłanych zestawów edukacyjnych. Zachęcamy nauczycieli do zgłaszania szkół do programu - **mówi Dariusz Kozak**, wiceprezes zarządu PGE Toruń.*

Druga edycja programu edukacyjnego o ciepłe „Ogrzewanie w pudełku” kierowana jest do uczniów klas I-III oraz VI-VIII szkół podstawowych, a także dla szkół ponadpodstawowych.

*- Pierwsza edycja projektu „Ogrzewanie w pudełku” pokazała, że temat ciepła cieszy się bardzo dużym zainteresowaniem nauczycieli i uczniów. Zrealizowane przez Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy zajęcia stacjonarne i online wypełnione doświadczeniami, a nie tylko teorią, umożliwiły poszerzenie wiedzy w zakresie procesów i zjawisk związanych z szeroko rozumianym ciepłem. Cieszymy się, że wspólnie z PGE Energia Ciepła i PGE Toruń będziemy mogli zaprosić do drugiej edycji tego „pełnego ciepła” projektu. Już w okresie wakacyjnym otrzymaliśmy sporo zapytań zarówno ze strony nauczycieli, jak i rodziców, którzy dopytywali czy będzie realizowana kolejna edycja. Teraz możemy to oficjalnie potwierdzić i zaprosić do zgłaszania udziału, a pierwsze zajęcia stacjonarne odbędą się już w październiku - **podkreśla Monika Wiśniewska**, dyrektor Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy w Toruniu.*

Podobnie jak w pierwszej edycji, projekt „Ogrzewanie w pudełku” polegać będzie na realizacji lekcji fizyki w laboratoriach CNMW dla szkół z regionu kujawsko-pomorskiego oraz realizacji zajęć online przez szkoły, które zgłoszą się do projektu z całej Polski. Uczestnicy zajęć online otrzymają zestawy edukacyjne tzw. pudełka (stąd nazwa projektu) do samodzielnego wykonywania doświadczeń. Zestawy będą zawierać niezbędne materiały do przeprowadzenia doświadczeń, kartę pracy dla nauczyciela i uczniów, materiały informacyjne dotyczące oszczędzania ciepła. Do zestawu zostanie dołączony link do materiału wideo z udziałem edukatora CNMW, który poprowadzi warsztaty online. Doświadczenia związane z ciepłem będą inne niż w pierwszej edycji, stąd te same szkoły będą mogły po raz kolejny wziąć udział w projekcie.

Projekt realizowany będzie od października tego roku do kwietnia 2024 roku.

Aby wziąć udział w projekcie należy zapoznać się z zasadami i wypełnić formularz zgłoszeniowy. Zgłoszenia na zajęcia stacjonarne i online są przyjmowane **do 30 września 2023 roku** (lub do wyczerpania miejsc/zestawów edukacyjnych).

[>>> Przejdź do formularza zgłoszeniowego](#)

Tekst: PGE

- [Go back](#)
- [Share on: X](#)
- [Share on: FB](#)
- [Print](#)
- [PDF](#)