



Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy w Toruniu wspólnie z partnerem PGE Polską Grupą Energetyczną rozpoczynają zapisy do czwartej już edycji projektu "Ogrzewanie w pudełku". Zajęcia dla uczniów są bezpłatne.

Celem programu jest popularyzacja wśród młodzieży szkolnej wiedzy z zakresu produkcji, użytkowania i oszczędzania ciepła, jak również zainteresowanie młodych ludzi zjawiskami fizycznymi i naukami ścisłymi. Pierwsze zajęcia odbędą się 27 października 2025, a można [zapisywać się na nie za pośrednictwem specjalnego formularza](#).

W dotychczasowych edycjach programu wzięło udział ponad 4 tysiące uczniów ze szkół podstawowych i średnich z całej Polski.

Z każdą kolejną edycją program "Ogrzewanie w pudełku" rozszerza się o nowe grupy wiekowe. Obecnie mogą w nim uczestniczyć wszyscy uczniowie szkół podstawowych. Oprócz tego do 1000 zwiększyła się pula miejsc dostępnych dla uczestników zajęć stacjonarnych i online. IV edycja to również nowe doświadczenia i prowadzący zajęcia, dlatego mogą w niej uczestniczyć te same szkoły i klasy, które

brały udział w programie w poprzednim roku szkolnym.

*-Projekt "Ogrzewanie w pudełku" realizowany wspólnie z PGE Polską Grupą Energetyczną każdego roku cieszy się bardzo dużym zainteresowaniem, zarówno wśród szkół z naszego województwa, jak również z Polski. Dzięki udziałowi w warsztatach uczestnicy i uczestniczki mogą poszerzyć wiedzę poświęconą energii termicznej, przeprowadzić doświadczenia związane m.in. z drogami "ucieczki ciepła", takimi jak konwekcja, przewodnictwo czy promieniowanie. Uczniowie dowiedzą się również, jak zapobiegać stratom ciepła, jak użytkować ciepło, by go nie tracić, także w trosce o środowisko. Jesteśmy w przededniu czwartej edycji programu i zachęcamy do udziału - mówi **Monika Wiśniewska, dyrektor CNMW.***

*- Z satysfakcją wspieramy kolejną edycję programu "Ogrzewanie w pudełku", który w nowoczesny i angażujący sposób przybliży młodzieży zagadnienia związane z energią ciepłą, jej oszczędzaniem oraz odnawialnymi źródłami energii. Wierzymy, że zrozumienie tych procesów już na etapie edukacji szkolnej to nie tylko fundament odpowiedzialnego obywatelstwa, ale także klucz do budowania przyszłości energetycznej Polski. Młodzi ludzie, którzy dziś uczą się, jak mądrze gospodarować energią, jutro będą decydować o kierunkach rozwoju naszego kraju - powiedziała **Justyna Moritz, dyrektor Departamentu Marketingu i Reklamy w PGE Polskiej Grupie Energetycznej.***

W wersji stacjonarnej czwartej odsłony projektu będą realizowane co najmniej 60-minutowe warsztaty (w wybrane poniedziałki, w pracowni fizycznej CNMW) dla uczniów wszystkich poziomów nauczania szkół podstawowych i ponadpodstawowych w zakresie wytwarzania ciepła i jego oszczędzania (min. 20 osób).

Dla uczniów zajęć online (dla klas 1-6 SP) zostały przygotowane specjalne zestawy edukacyjne - pudełka (stąd nazwa programu), zawierające materiały do samodzielnego wykonania na lekcjach doświadczeń i eksperymentów związanych z ciepłem. Uczestnicy zajęć znajdą w nich również materiały informacyjne dotyczące oszczędzania ciepła, w tym link do wideo z udziałem edukatora CNMW, który poprowadzi warsztaty online. Terminy zajęć stacjonarnych, jak i wysyłki zestawów edukacyjnych będą ustalane indywidualnie, po dokonaniu zgłoszenia.

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

- [Print](#)
- [PDF](#)