

Burmistrz Miasta Kalety Klaudiusz Kandzia
zaprasza na piknik edukacyjny pn.

ZE KALETY ZE PIKNIK

27.05.2023

PROGRAM PIKNIKU:

Od godz. 12.00 możliwość zwiedzania wystaw OZE

15.00 - Prelekcja edukacyjna

Koszty ogrzewania domów, wybrane technologie.
Ograniczenia energochłonności w gosp. domowych.

15.25 - Rozpoczęcie konkursu rysunkowego dla dzieci

15.35 - Prelekcja edukacyjna

Pompy ciepła – technologie.

17.00 - Prelekcja edukacyjna

Pompy ciepła R290. Zależności temperaturowe.

17.25 - Rozpoczęcie konkursu o tematyce OZE dla rodzin
„Mama, tata i ja – mój świat”.

17.55 - Prelekcja edukacyjna

Fotowoltaika, wiatraki, jako wsparcie dla pomp ciepła.
Magazynowanie ciepła.

18.20 - Wręczenie nagród w konkursie rysunkowym
dla dzieci.

PONADTO

● Stanowiska edukacyjne:

- samochód elektryczny – możliwość jazdy próbnej
- systemy ładowania samochodów elektrycznych
- model instalacji fotowoltaicznej i wiatrak
- pompa ciepła
- magazyn energii na super kondensatorach
- magazyn energii elektrochemiczny
- dron z kamerą
- panele fotowoltaiczne

● Edukacyjne felietony filmowe

EKO STREFA – gry i zabawy
dla dzieci o tematyce OZE

● Wystawa planszowa:

- pompy ciepła – porównanie systemów
- pompa ciepła – zasada działania
- przykłady instalacji pomp ciepła
- magazyny akumulatorowe
- magazyny ciepła
- samochody elektryczne
- instalacje fotowoltaiczne
- instalacje solarne

MIEJSCE IMPREZY: STADION MIEJSKI



Niniejszy materiał powstał w ramach projektu dofinansowanego ze środków
NFOŚiGW z Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach



Politechnika
Częstochowska

