



Europejski tydzień mobilności

„Oszczędzaj energię!”

16-22 września 2023

Europejski Tydzień Mobilności

coroczna kampania Komisji Europejskiej

16 - 22 września 2023



Tegoroczne hasło: OSZCZĘDZAJ ENERGIĘ!

Czym jest zrównoważony transport?

To sposób przemieszczania się, który:

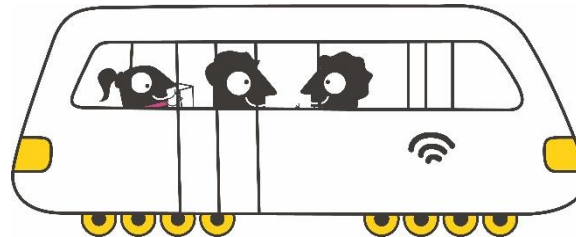
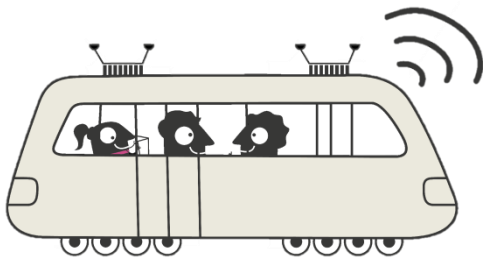
- jest przyjazny dla środowiska i ludzi
- promuje równowagę między ekologią, ekonomią i społeczeństwem
- pomaga zmniejszyć emisję gazów cieplarnianych i zanieczyszczenie powietrza,
- Jest przyjazny dla naszej planety



Jakie są zalety tzw. transportu publicznego?

☐ Transport publiczny to m.in.: autobusy, tramwaje, metro i pociągi

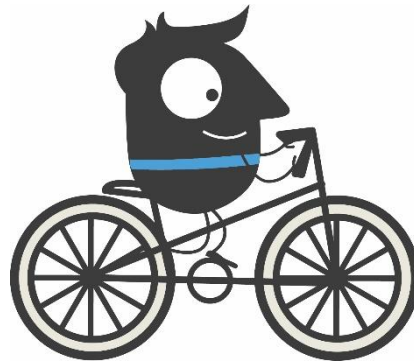
- przewożą wiele osób jednocześnie, zmniejszając liczbę innych pojazdów na drogach (mniejsze korki)
- są jednym z najważniejszych elementów zrównoważonego transportu
- Bywa dużo tańszy niż transport indywidualny
- zmniejsza emisję CO₂ i zanieczyszczenie powietrza, zwłaszcza gdy jest zasilany czystymi źródłami energii



„Przesiadaj się i jedź!”

□ Rowery, hulajnogi, deskorolki

- to ekologiczne środki transportu, które nie emitują żadnych szkodliwych substancji
- jazda na nich nie tylko pomaga oszczędzać energię, ale także poprawia naszą kondycję fizyczną i zdrowie
- to doskonały sposób, aby łączyć przyjemność z dbaniem o środowisko



❑ Carpooling (wspólne korzystanie z samochodu)

- to dzielenie się samochodem z innymi ludźmi, zmniejszające liczbę pojazdów na drogach i koszty podróży

❑ Samochody elektryczne

- są zasilane energią elektryczną, co oznacza, że nie emitują spalin i są znacznie bardziej przyjazne dla środowiska niż tradycyjne pojazdy spalinowe



Co daje nam zrównoważony transport?



Czyste powietrze

- zrównoważony transport zmniejsza emisję szkodliwych substancji do atmosfery, przez co pomaga nam oddychać czystym powietrzem

Oszczędności

- możemy zaoszczędzić pieniądze na paliwie, parkingach i kosztach utrzymania samochodu.
- oszczędzamy też energię (paliwa, energię elektryczną)

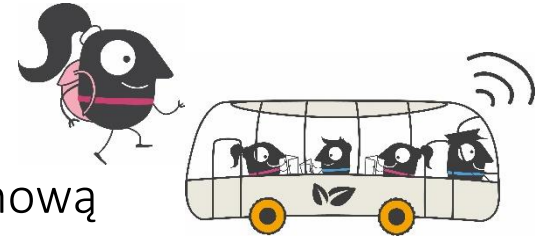


Czy wiesz jak świętujemy Europejski Tydzień Mobilności?

1.

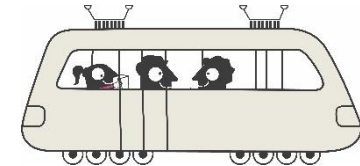
Dzień Bez Samochodu – 22 września

Duże miasta wprowadzają w ten dzień darmową komunikację miejską



2.

Co roku 22 września dostępne są bilety na pociągi po Małopolsce za 1zł



3.

Organizowane są lekcje, warsztaty, szkolenia, akcje typu dzień dojazdu do szkoły rowerem itp.



Jak dodatkowo oszczędzać energię?

Czy oszczędzanie energii wpływa na jakość powietrza?

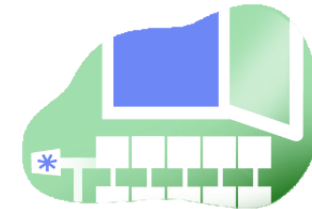


Czy wiesz jak... kontrolować temperaturę?



- nie przegrzewaj pomieszczeń
- zmniejsz temperaturę przed snem – idealna temperatura do snu to to **17-18 °C**
- wietrz swój pokój (krótko, ale intensywnie otwierając okno na oścież)

- odsuń meble od grzejników – nie blokuj ciepła
- nie wieszaj na kaloryferze ubrań do wysuszenia

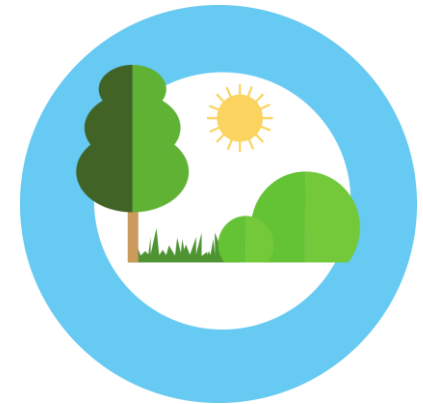


Czy wiesz jak... zmniejszyć zużycie wody?



- bierz **prysznic zamiast kąpieli** - jedna osoba oszczędza w ten sposób ok 1500 l wody
- zmniejsz temperaturę wody o kilka stopni
- myjąc zęby, kiedy nie używasz wody pamiętaj, by ją zakręcić

- nie przesadzaj z podlewaniem trawnika, wystarczy, że zrobisz to **raz na 5 dni**, a jeśli pada deszcz – **raz na 2 tygodnie**
- ogródek podlewamy wieczorem, w ciągu słonecznego dnia większość wody wyparuje



Oszczędzaj energię elektryczną

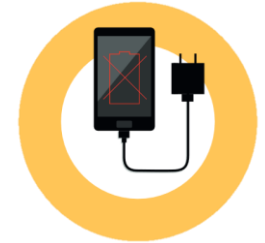
- masz ochotę na herbatę? gotuj tylko **tyle wody, ile potrzebujesz**
- odkamieniaj regularnie czajnik i inne urządzenia



- włączaj zmywarkę lub pralkę dopiero kiedy są **całkowicie załadowane**
- wielokrotne otwieranie lodówki czy zamrażarki powoduje, że urządzenia tracą temperaturę, a w efekcie **pobierają więcej prądu**



Oszczędzaj energię elektryczną



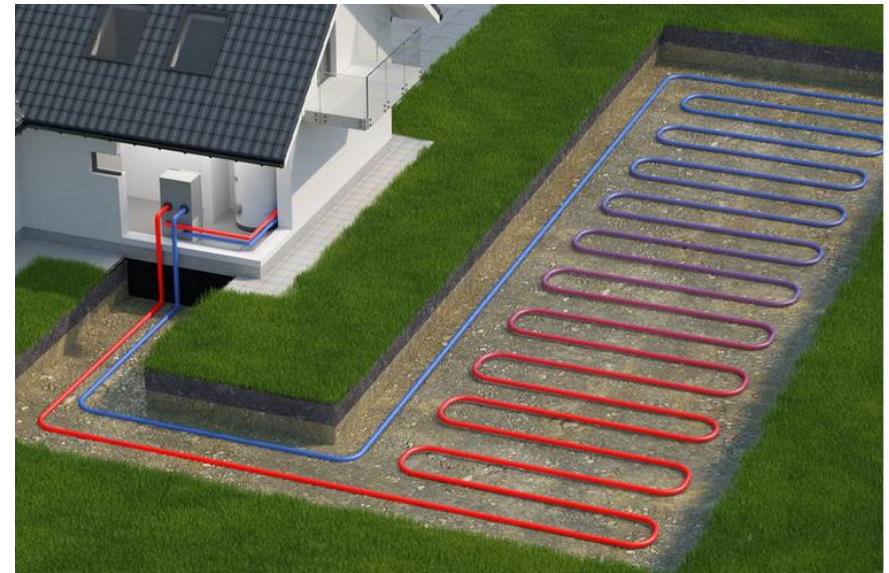
- należy stosować żarówki LED
- nie pozostawiaj włączonego światła** kiedy wychodzisz z pomieszczeń
- jeśli nie korzystasz z urządzenia, **odłącz je z prądu**, nie zostawiaj go w trybie czuwania

- regularnie opróżniaj odkurzacz (wymieniaj worek)
- pamiętaj, by ładowarkę, której nie używasz **wyciągnąć z gniazdka**



Odnawialne źródła energii

POMPY CIEPŁA



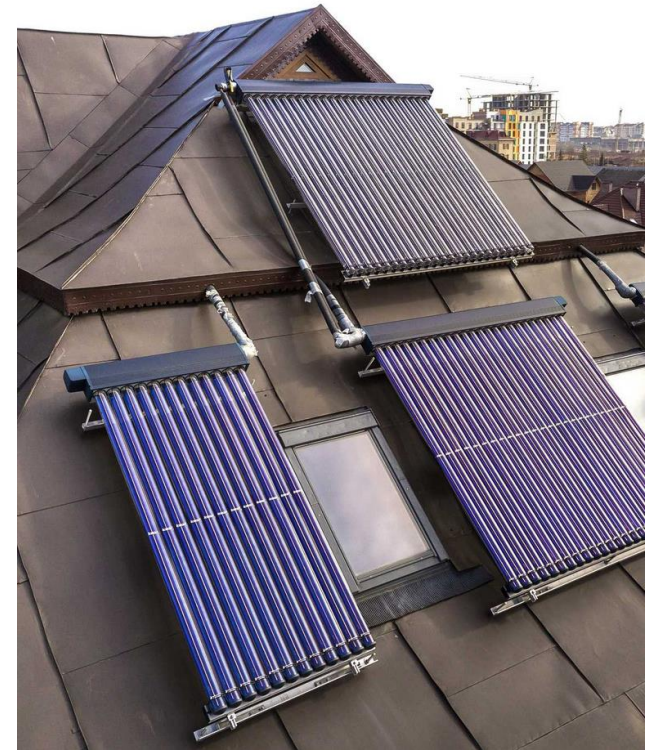
Odnawialne źródła energii



FOTOWOLTAIKA



TURBINY
WIATROWE



KOLEKTORY SŁONECZNE





Główne korzyści z OZE

- brak emisji** szkodliwych gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń powietrza
- oszczędność surowców** naturalnych (węgiel, gaz, ropa naftowa)
- zrównoważone źródło energii**, tj. nie jest ograniczone wyczerpywaniem się paliw kopalnych



Dziękuję za uwagę!

