



Fundacja
Kapitana
Nemo



Odnawialne Źródła Energii (OZE)

Podnoszenie świadomości ekologicznej młodzieży oraz
perspektywy pracy w rozwijającym się sektorze.

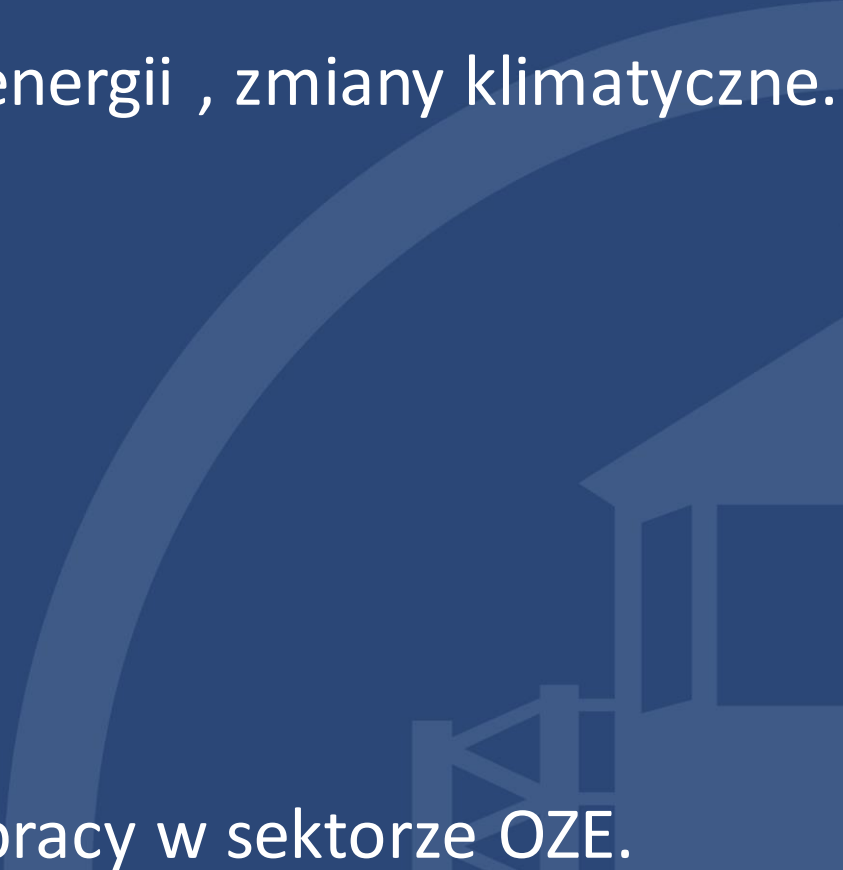
Założenia wstępne projektu edukacyjnego

- Grupa docelowa - uczniowie ósmych klas szkoły podstawowej. (istnieje możliwość dopasowania programu dla klas młodszych).
- Czas trwania – półrocze lub cały rok szkolny.
- Forma - wykłady, prezentacje, webinary, ćwiczenia, wycieczki, konkursy (formy będą dobierane do aktualnej sytuacji z COVID-19, wszystko może być w postaci online jeżeli będzie potrzeba).
- Miejsce - Szkoła Podstawowa nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Mrągowie lub online.

Dlaczego projekt edukacyjny o OZE?

- Jest realizacją celów statutowych Fundacji Kapitana Nemo.
- Wpisuje się w ramy „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030”
- Zwiększy poziom świadomości ekologicznej uczniów w zakresie efektywności energetycznej, wykorzystania alternatywnych źródeł energii i ich wpływu na środowisko naturalne.
- Zwiększy świadomość uczniów w zakresie wyboru szkół.
- Ukaże perspektywy pracy w dynamicznie rozwijającym się sektorze OZE.
- Podkreśli znaczenie OZE w ekologii i kształtowaniu przyszłości planety.

Główne tematy projektu edukacyjnego o OZE

- Energia i jej rodzaje.
 - Szkodliwe skutki pozyskiwania energii , zmiany klimatyczne.
 - Odnawialne źródła energii.
 - Energia wiatrowa.
 - Energia wody.
 - Energia słońca.
 - Energia ziemi.
 - Inne odnawialne źródła energii.
 - Potencjał rynku I perspektywy pracy w sektorze OZE.
- 

Dlaczego Fundacja Kapitana Nemo?

- Czterech członków Fundacji ukończyło Szkołę Podstawową nr 1 w Mrągowie.
- Wiemy jak ważną rolę w planowaniu i kształtowaniu przyszłości zawodowej odgrywa wiedza o możliwościach na rynku pracy.
- Prezes FKN i wykładowca w projekcie – kpt.ż.w. Tomasz Pruszyński, urodził się i wychował w Mrągowie. Od ponad 3 lat pracuje w sektorze OZE na statkach przy budowie morskich farm wiatrowych dla firm zagranicznych.
- Temat edukacji o OZE jest jednym ze statutowych celów FKN oraz jednym z zainteresowań członków Fundacji.
- Rozumiemy jak ważna jest edukacja i praca na rzecz zielonej energii w kontekście przyszłości ludzkości i naszej planety.

A sunset scene over a body of water. In the foreground, the water reflects the golden light of the setting sun. In the middle ground, several wind turbines are visible, some in silhouette against the bright sky. To the left, a large wind turbine stands prominently. In the background, a factory or industrial facility is visible, with a thick plume of white smoke rising into the sky. The sky is filled with soft, golden clouds, and the sun is a bright orb on the horizon. The overall mood is serene yet carries a message about energy and industry.

Dziękujemy za uwagę!

Photo by
Tomasz Pruszyński