



Ekologiczna Akcja Edukacyjna



Projekt **Arting** 2015

**Miejsce w którym żyjemy -
pozostawmy przyszłym pokoleniom
w stanie, który nie umniejszy ich
szans na przetrwanie**



Prezentacja metodyki zajęć edukacyjnych oraz jej wykorzystanie w procesie dydaktycznym

Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Edukacja na każdym poziomie kształcenia powinna obejmować tematykę problemów współczesnego świata związanych z postępem społecznym, cywilizacją i zanieczyszczeniem środowiska. Niestety potrzeby współczesnego człowieka i poziom społeczny spowodowały że produkcja i utylizacja stały się problemem globalnym.

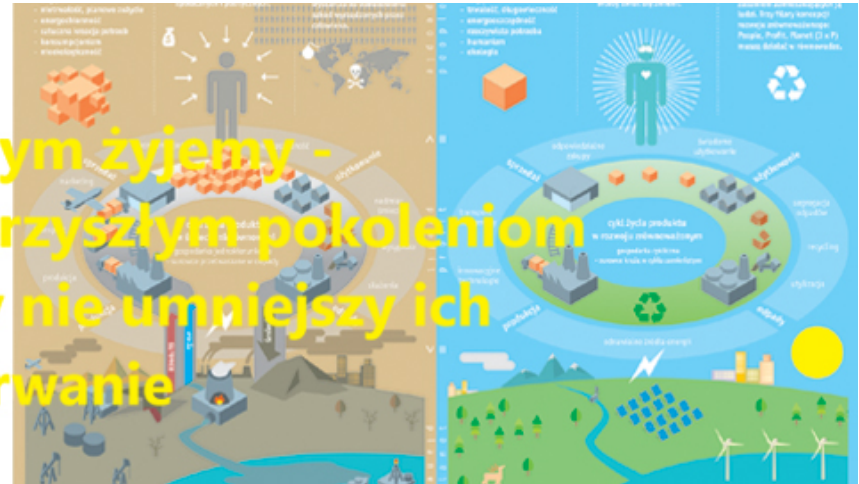


Ekologiczna Akcja Edukacyjna



Projekt **Arting** 2015

**Miejsce w którym żyjemy -
pozostawmy przyszłym pokoleniom
w stanie, który nie umniejszy ich
szans na przetrwanie**



Problem sam się nie rozwiąże, dlatego Fundacja Ludzie – Innowacje – Design, prowadząc akcje społeczne pragnie trafić do jak najszerzej grupy odbiorców, by zachęcić ludzi do zgłębiania treści **rozwoju zrównoważonego**. Jedną z propozycji jest przeprowadzenie ciekawych zajęć w szkołach gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych, ponieważ największy potencjał jest właśnie w młodych ludziach.

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA

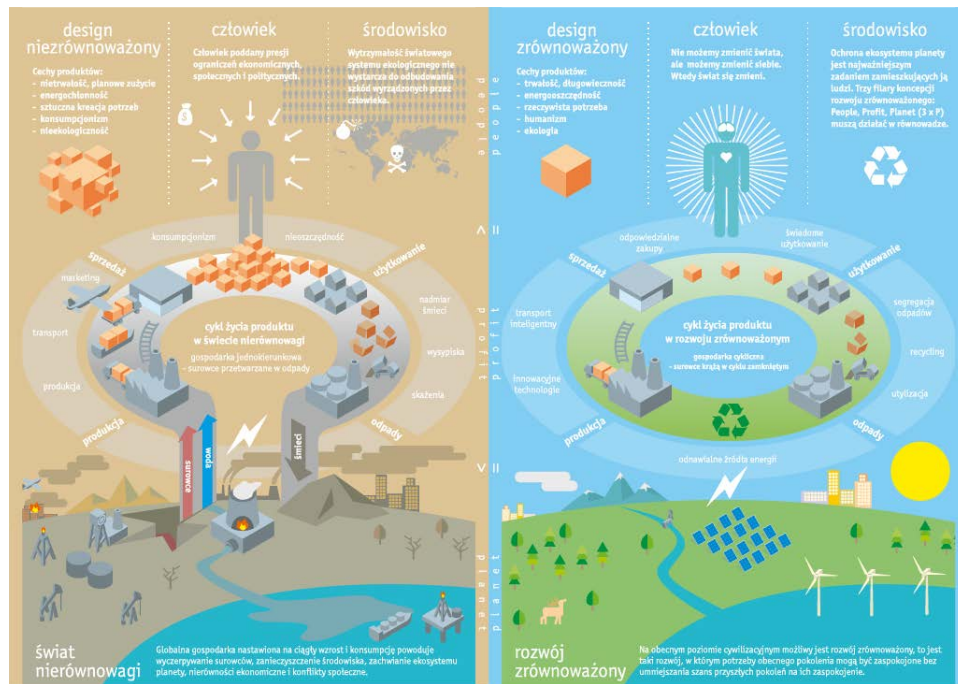


Elementy materiału metodycznego:

- film edukacyjny
- Magazyn specjalny
- plakat-ulotka
- zestaw projektów,
będących przykładem
projektowania
zrównoważonego - prace
nadesłane na Konkurs
„Miejsce w którym
żyjemy - Projekt Arting
2015”



ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Cele:

Uświadomienie, czym
jest stan
nierównowagi
i jakie niesie za sobą
skutki

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Pokazanie jakie
skutki dla
środowiska ma
nadmierna
produkcja, surowców
i produktów
codziennego użytku

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Wyjaśnianie co to jest
zrównoważony rozwój
i jakie może mieć
korzyści dla
współczesnego świata,
wytwarzania produktów,
utylizacji odpadów
i konsumpcjonizmu -
może być przyjazny
środowisku i nie musi
prowadzić do niszczenia
i degradacji środowiska

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Analiza równowagi trzech elementów (3xP) People (ludzie) – Profit (zysk) – Planet (planeta), czyli zaspokajanie potrzeb ludzi w zgodzie z naturą, czystą Ziemią i przyszłością świata

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Umiejętność myślenia
prospołecznego,
ekologicznego, czyli
zwracanie uwagi na
jakość i trwałość
kupowanych
i używanych
produktów oraz
sposobu ich
wytwarzania i odpadów
jakie powstają
przy produkcji



ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Rozbudzanie
świadomości
w młodych ludziach,
że wszyscy jesteśmy
odpowiedzialni za
naszą planetę i to od
nas zależy w jakim
stanie pozostawimy
ją następnym
pokoleniom

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA

Rozwój gospodarczy, ochrona środowiska geograficznego oraz rozwój warunków bytowych człowieka można pogodzić ze sobą, tak aby nie naruszyć równowagi na naszej planecie. Potrzeby współczesnego człowieka są sterowane zarówno poziomem życia, warunkami społecznymi, kulturowymi, postępem cywilizacyjnym jak również zamożnością ludzi. Nie trzeba z tego wszystkiego rezygnować, wystarczy mądrze, odpowiedzialnie i ekologicznie prowadzić gospodarkę, aby przyszłe pokolenia mogły spokojnie żyć i realizować rozpoczęte działania proekologiczne.

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA

Niestety globalna gospodarka przyczynia się do tragicznych skutków przyszłości naszej planety, zasoby naturalne kończą się w szybkim tempie, nie zastępujemy ich odnawialnymi źródłami choć ciągle o tym mówimy, nasilają się konflikty między państwami, ciągle płacimy kary za przekraczanie norm zanieczyszczeń środowiska, mało wykorzystując innowacyjność w tym zakresie.

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TO POMOC W RATOWANIU ŚWIATA



Czas realnie
i odpowiedzialnie
uświadomić
ludziom, że **rozwój
zrównoważony** jest
potrzebny i wręcz
konieczny, aby
przyszłość naszej
planety nie była
zagrożona.

FUNDACJA
LUDZIE-INNOWACJE-DESIGN



PEOPLE-INNOVATION-DESIGN
FOUNDATION



Ekologiczna Akcja Edukacyjna „Energia
jutra - czyli jak dbać o środowisko
i mądrze wykorzystywać siły przyrody”



Podniesienie
świadomości uczniów na
temat oszczędzania
energii
i alternatywnych źródeł
energii przez zajęcia
edukacyjne, warsztaty,
doświadczenia, gry
edukacyjne.



Promowanie
przedsięwzięcia
i zachęcanie
nauczycieli do pomocy
w realizacji projektu
poprzez
przeprowadzenie
zajęć ekologicznych
dotyczących
racjonalnego
gospodarowania
zasobami naturalnymi
i oszczędzania energii.

FUNDACJA
LUDZIE-INNOWACJE-DESIGN



PEOPLE-INNOVATION-DESIGN
FOUNDATION



Euroregion Beskidy
zagwarantował
kontynuowanie
wszystkich
dotychczasowych
działań na rzecz
edukacji uczniów,
nauczycieli, rodziców
na temat
oszczędzania energii.





Celem projektu było
znalezienie nowego
pomysłu, aby lepiej
dotrzeć do młodych
ludzi właśnie poprzez
gry komputerowe
edukacyjne, które
będą mogły być
wykorzystane we
wszystkich szkołach.





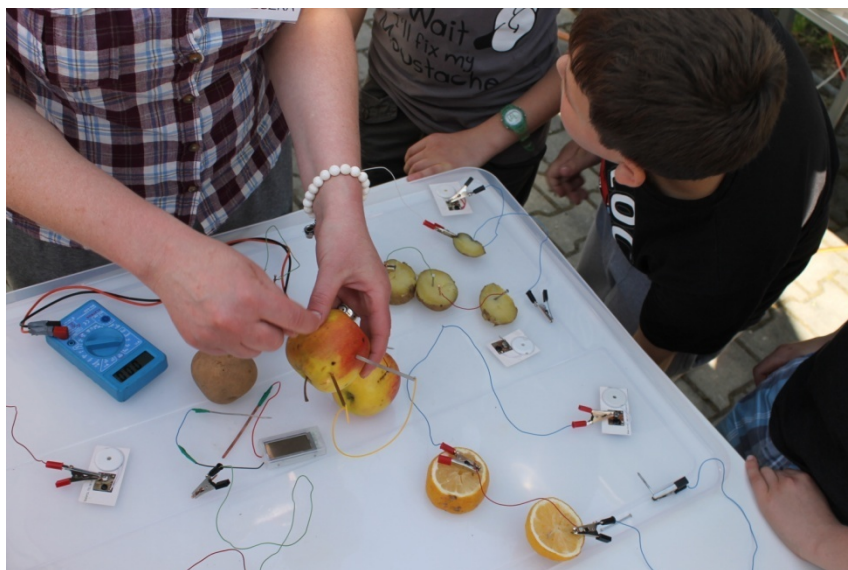
Efektem pracy zespołu są ciekawe pomoce dydaktyczne: oprogramowanie edukacyjne, gry i quizy edukacyjne dotyczące wykorzystania energii odnawialnych w życiu codziennym.



FUNDACJA
LUDZIE-INNOWACJE-DESIGN



PEOPLE-INNOVATION-DESIGN
FOUNDATION



Możliwość udziału
w ciekawych
mobilnych
warsztatach
multimedialnych
o tematyce
ekologicznej z
wykorzystaniem
EKO-BOXU.



Dla nauczycieli są
ciekawe pomoce
dydaktyczne:

- oprogramowanie
edukacyjne
przybliżające
dzieciom tematykę
proekologiczną.

FUNDACJA
LUDZIE-INNOWACJE-DESIGN



PEOPLE-INNOVATION-DESIGN
FOUNDATION



Dziękuję za uwagę



opracowała:
mgr inż. Bernadeta Sitek