

Chcesz pokazać swoje umiejętności, zrealizować swoje marzenia, a może sprawdzić swoją wiedzę?

Zapraszamy Cię do udziału w naszych konkursach on-line w których możesz wygrać
super nagrody :)



PGE Energia Odnawialna, spółka z Grupy Kapitałowej PGE, zaprasza przedszkolaków oraz uczniów szkół podstawowych i ponadpodstawowych województwa opolskiego na **kontynuację** sześciu konkursów związanych z tematyką „zielonej energii”.

Współorganizatorem wydarzenia jest Zespół Szkół Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Opolu oraz Przedszkole Publiczne nr 25 w Opolu.

Wolisz pracować sam - nie ma problemu. Podoba Ci się praca w grupie - super.

W ramach naszego projektu związanego z Odnawialnymi Źródłami Energii możesz uczestniczyć w grupach lub samodzielnie w różnych konkursach o bardzo szerokiej tematyce oraz zakresie twórczym.

Pamiętaj - nic nie ogranicza w nich Twojej wyobraźni oraz użytych technik czy materiałów.

W konkursie:

- **plastycznym** praca może być wykonana dowolną techniką, może być płaska jak i przestrzenna. Zaskocz nas swoją kreatywnością i techniką. Chcesz tą pracę wyróżnić - nie ma problemu, namalować wielki obraz - spróbuj,
- **multimedialnym** możesz przygotować prezentację teatralną, kabaretową, pantomimiczną lub plastyczną. A może jesteś lub chcesz zostać twórcą filmowym. Przygotuj zatem film i wyślij go nam. Komponujesz muzykę - nagraj własny utwór, a my chętnie go wysłuchamy,

- **na projekt kalendarza lub plakietki** możesz opracować swój własny kalendarz lub plakietkę informacyjną. Technika wykonania dowolna m.in. rysunek, malarstwo, wycinanka, wyklejanka, kolaż, techniki mieszane, grafika komputerowa itp. A może masz inny pomysł na kalendarz? Zwycięski projekt będzie miał szansę wydruku w profesjonalnej drukarni,

- **wiedzy** o odnawialnych źródłach energii możesz sprawdzić swoją wiedzę w tym zakresie. Stań do rywalizacji z rówieśnikami i odpowiedz na nasze pytania przygotowane przez specjalistów w tej dziedzinie,

- **na budowę robota** zaprojektuj i zbuduj robota typu freestyle - dowolna forma jego budowy, dowolne materiały wykorzystane do budowy robota, dowolność wykonywanych przez robota czynności itp. - który do swojego działania wykorzystuje OZE. Może to być np: robot poruszany wiatrem, wykonujący ruchy pod wpływem energii wody itp. Wykorzystaj do jego budowy klocki, podzespoły elektroniczne czy też odpady powstałe w gospodarstwie domowym lub inne materiały dostępne wokół Ciebie.

Pamiętaj robot ten nie musi być humanoidem, ale może być dowolną konstrukcją wykonującą dowolne przydatne, śmieszne lub zaskakujące czynności. Pozwól działać swojej wyobraźni.

- **na wykonanie programu, animacji lub symulacji (gry) komputerowej.** Może animujesz w Scratch'u, Balcie, Minecrafcie, programujesz w Pythonie, JavaScript, C#, tworzysz gry w Unity lub Blenderze. A może posługujesz się innymi technikami komputerowymi. Nie ma problemu. Wykorzystaj je do stworzenia własnego zaskakującego projektu i przedstaw go nam.



Szukasz inspiracji? Znajdziesz ją tutaj

https://www.youtube.com/channel/UC9q_kMQiPWuqxHeQNFUbNKQ/featured

Najlepsze prace zostaną nagrodzone.

Z pewnych źródeł wiemy, że będą to m.in. tablety, smartbandy, słuchawki, dyski przenośne, roboty edukacyjne, gry planszowe, układanki logiczne i nie tylko :)

Wszystkie nadesłane do tej pory zgłoszenia do konkursów oraz prace biorą także w nich udział.

Wszelkie informacje na temat konkursów oraz ich regulaminy można znaleźć na naszej stronie <http://elektryk.opole.pl/konkursy-oze>