

REGULAMIN
Ogólnopolskiego Konkursu "Energia a środowisko"
rok szkolny 2019/2020

§1
ORGANIZATOR I PATRONATY

1. Organizatorem konkursu jest Technikum Kształtowania Środowiska w Zespole Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie.
2. Patronat honorowy nad konkursem sprawują:
 - 1) Zachodniopomorski Kurator Oświaty,
 - 2) Członek Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego – Stanisław Wziątek
 - 3) Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie,
 - 4) Ośrodek Szkoleniowo - Badawczy w Zakresie Energii Odnawialnej w Ostoi - jednostka ZUT w Szczecinie,
 - 5) Firma Hewalex Sp. z o.o. Sp. K.,
 - 6) Firma Kospel S.A.,
 - 7) Firma Tweetop Sp. z o.o.,
 - 8) Firma Viessmann Sp. z o.o.,
 - 9) portal „Chrońmy klimat“ – Fundacja na rzecz Ekorozwoju,
 - 10) portal „Sozosfera.pl“.

§2
ADRESAT KONKURSU

1. Konkurs skierowany jest do uczniów szkół podstawowych (klasy VI-VIII), ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych (klasy I – IV).
2. Konkurs ma zasięg ogólnopolski.
3. Udział w konkursie jest bezpłatny i dobrowolny.
4. Z jednej szkoły można zgłosić max. 3 osoby. Każdy uczestnik wykonuje jedną pracę konkursową. Prace konkursowe mogą być wykonane tylko indywidualnie.
5. Do konkursu mogą zostać zgłoszone prace, które nie zostały uprzednio nagrodzone.
6. Jury zastrzega sobie prawo do zdyskwalifikowania prac, które będą sprzeczne z niniejszym regulaminem.

§3
CELE I TEMATYKA KONKURSU

1. Upowszechnianie wiedzy na temat odnawialnych źródeł energii i podniesienie świadomości ekologicznej związanej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w celu ochrony środowiska.
2. Kształtowanie proekologicznych postaw i poczucia odpowiedzialności za środowisko naszego kraju.
3. Promocja energetyki odnawialnej i kierunków kształcenia *Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej* oraz *Technik ochrony środowiska*.
4. Wzrost znaczenia i rangi technik informatycznych w życiu zawodowym i społecznym.
5. Utworzenie interaktywnych gier, animacji i komiksów promujących postawy proekologiczne.
6. Rozwijanie umiejętności korzystania z technologii informacyjno-komunikacyjnych, w tym projektowania, programowania i publikowania.
7. Upowszechnianie nauki programowania w szkołach podstawowych i średnich.
8. Poznanie przykładów zastosowania komiksów w edukacji, w wyniku wizualizacji ożywienia słowem obrazów.

§4 ETAPY KONKURSU

1. Konkurs organizowany jest w dwóch etapach i w dwóch grupach wiekowych.
2. W pierwszym etapie oceniane będą dwie kategorie:

Kategoria I. Wykonanie interaktywnej animacji lub gry edukacyjnej „Energia a środowisko” w programie Scratch.

Kategoria II. Wykonanie komiksu nt. „Energia a środowisko” z wykorzystaniem np. kreatorów komiksu Make Beliefs Comix, ToonDoo lub Pixton.

3. W drugim etapie przeprowadzony zostanie test wiedzy z zakresu ochrony środowiska i systemów energetyki odnawialnej dla 40-osobowej grupy finalistów w dwóch grupach wiekowych (po 10 osób z każdej kategorii tematycznej i z każdej grupy wiekowej).
4. Pierwszą grupę wiekową stanowią uczniowie szkoły podstawowej (klasy VI - VIII). Drugą grupę wiekową stanowią uczniowie szkół średnich.

§5 ZAKRES WIEDZY

1. Ochrona powietrza przed zanieczyszczeniami gazowymi i pyłowymi pochodzącymi głównie ze spalania paliw konwencjonalnych (nieodnawialnych).
2. Zagrożenia związane z zanieczyszczeniem środowiska spowodowanym użytkowaniem paliw kopalnianych.
3. Sposoby pozyskiwania energii cieplnej i elektrycznej z odnawialnych źródeł energii.
4. Charakterystyka systemów energetyki odnawialnej.

§6 ZASADY UCZESTNICTWA W KONKURSIE

1. Zgłoszenie do konkursu polega na:
 - a) wypełnieniu formularza zgłoszeniowego i oświadczeń (Załącznik nr 1) i przesłaniu ich pocztą tradycyjną wraz z pracą konkursową na adres szkoły:

**Zespół Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana
ul. Portowa 21, 70-833 Szczecin
z dopiskiem: Ogólnopolski Konkurs "Energia a środowisko"**

2. Termin nadsyłania zgłoszenia, oświadczeń i pracy konkursowej upływa w dniu **17 marca 2020r.** (decyduje data stempla pocztowego).
3. Każda praca ma być przypisana do osoby w sposób stały (opublikowany link) oraz plik programu zgrany na płytę CD w przypadku Scratch. W przypadku komiksów należy dołączyć wersję drukowaną w kolorze w formacie A4, dopuszcza się druk obustronny, jedna strona na arkusz. W przypadku komiksów wykonywanych ręcznie dopuszcza się wersję skanowaną.
4. Pracę należy opatrzyć tytułem i opisem, wyjaśniającym treść komiksu lub gry - animacji (opis nie będzie brany pod uwagę przy ocenie). Opis pozwoli komisji konkursowej poprawnie zrozumieć komiks i grę.
5. Uczestnik przystępując do Konkursu oświadcza, że jest autorem nadesłanej pracy konkursowej.
6. Uczestnik przystępując do Konkursu zawiera umowę nieodpłatnego przekazania całości praw autorskich majątkowych na rzecz Organizatora Konkursu.

7. Organizator nie zwraca prac biorących udział w Konkursie, prac zdyskwalifikowanych, wyłączonych i dostarczonych po terminie.
8. Uczestnicy niepełnoletni zobowiązani są do wypełnienia zgody od swych rodziców bądź opiekunów prawnych zgodnie z Załącznikiem nr 2.
9. Zgłoszenie prac konkursowych jest równoznaczne z uznaniem warunków niniejszego regulaminu oraz wyrażeniem zgody na publikowanie danych osobowych zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. Nr 133 poz. 883).
10. Nadesłane prace będą oceniane w następujących kryteriach:
 - sposób przedstawienia tematu, pomysłowość (0 - 10 punktów),
 - funkcja ekspresyjna i informacyjna (0 - 10 punktów),
 - forma graficzna (0 - 10 punktów),
 - atrakcyjność, przejrzystość i szczególne walory (0 - 10 punktów).
11. Do etapu drugiego kwalifikuje się po 10 uczestników z obu kategorii w każdej grupie wiekowej. Ranking finalistów tworzą osoby, które za nadesłaną pracę uzyskały we wstępnej ocenie największą ilość punktów. Łącznie 40 osób.
12. Ogłoszenie listy uczestników zakwalifikowanych do drugiego etapu nastąpi w dniu **31 marca 2020r.** poprzez stronę internetową szkoły (www.zs2.szczecin.pl).
13. **Etapy drugi** Konkursu planuje się na **17 kwietnia 2020r., godz. 10:00**, w budynku Technikum Kształtowania Środowiska Zespołu Szkół Nr 2 w Szczecinie, przy ul. Portowej 21.
14. Koszt przejazdu na konkurs finałowy każdy uczestnik pokrywa we własnym zakresie.
15. Zadaniem uczestników **drugiego etapu konkursu** będzie **rozwiązanie w czasie 60 minut testu składającego się z 40 pytań**. Uczestnicy mogą korzystać z kalkulatora prostego. Nie dopuszcza się stosowania kalkulatorów wbudowanych w inne urządzenia (np. telefony komórkowe). Karty odpowiedzi muszą być wypełnione długopisem, pod rygorem nieuznania odpowiedzi.

§7 NAGRODY

1. Komisja konkursowa po ocenieniu prac konkursowych I etapu i sprawdzeniu kart odpowiedzi z etapu drugiego zweryfikuje wyniki konkursu i ogłosi je w dniu zakończenia konkursu na stronie internetowej Zespołu Szkół Nr 2 w Szczecinie: www.zs2.szczecin.pl.
2. Tytuł **finalisty Ogólnopolskiego Konkursu "Energia a Środowisko"** przysługuje **każdemu uczestnikowi II etapu**.
3. Tytuł **laureata** otrzymują uczestnicy z trzech pierwszych miejsc z rozróżnieniem na dwie kategorie tematyczne i na dwie grupy wiekowe.
4. W konkursie mogą także być przyznane wyróżnienia. Maksymalna liczba wyróżnionych jest uzależniona od liczby uczestników konkursu.
5. Laureaci otrzymują dyplomy i atrakcyjne nagrody rzeczowe.
6. Wyróżnieni otrzymują dyplomy.

§8 SKŁAD KOMISJI KONKURSOWEJ

1. Przewodniczącą komisji konkursowej jest dr inż. Agnieszka Raducka.
2. Członkowie Komisji Konkursowej:
 - specjalista merytoryczny z zakresu energetyki odnawialnej,
 - specjalista merytoryczny z zakresu ochrony środowiska,
 - informatyk - specjalista oceniający grę, animację i komiks od strony twórczej.
3. O wyniku Konkursu rozstrzyga Komisja konkursowa na podstawie oceny wyników z dwóch etapów.

§9
POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Regulamin wchodzi w życie z dniem ogłoszenia na stronie internetowej.
2. Regulamin dostępny jest w siedzibie Organizatora oraz na stronie internetowej.
3. Organizator zastrzega sobie prawo przerwania, zmiany terminów lub przedłużenia Konkursu w razie wystąpienia przyczyn od niego niezależnych.
4. Organizatorowi przysługuje prawo unieważnienia Konkursu bez podania przyczyny oraz prawo do niewyłaniania zwycięzcy.
5. Przystąpienie Uczestnika do Konkursu jest równoznaczne z akceptacją treści Regulaminu.
6. Wszelkie sprawy sporne związane z Regulaminem rozstrzyga Organizator.
7. Dodatkowych informacji udziela główny koordynator Konkursu, **dr inż. Agnieszka Raducka - radaga17@wp.pl**.
8. **Organizator może dokonać zmiany niniejszego regulaminu. Treści zmian regulaminu będą umieszczone na stronie głównej serwisu internetowego Zespołu Szkół Nr 2 (zs2.szczecin.pl).**

**ZGŁOSZENIE UCZESTNICTWA
W OGÓLNOPOLSKIM KONKURSIE „ENERGIA A ŚRODOWISKO”**

Imię i nazwisko uczestnika	
Wiek	
Klasa	
Kierunek kształcenia (jeśli dotyczy)	
Nazwa szkoły	
Adres szkoły	
Nauczyciel – opiekun (imię i nazwisko)	
Adres mailowy nauczyciela	
Telefon kontaktowy	

**Oświadczenie ucznia, że akceptuje Regulamin Ogólnopolskiego Konkursu
"Energia a środowisko"**

.....
Podpis ucznia

Oświadczenie nauczyciela - opiekuna

Ja, niżej podpisany (-a), wyrażam zgodę na przechowywanie i przetwarzanie moich danych osobowych w celach niezbędnych do realizacji i promocji Konkursu "Energia a środowisko" organizowanego przez Technikum Kształtowania Środowiska przy Zespole Szkół Nr 2 zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2002, Nr 101, poz 926 ze zm.)

.....
(miejsce, data)

.....
czytelny podpis opiekuna

OŚWIADCZENIE RODZICA/OPIEKUNA PRAWNEGO

§ 1

Wyrażam zgodę na udział mojego dziecka/ podopiecznego

Imię i nazwisko:

..... wiek:
w Ogólnopolskim Konkursie „**Energia a środowisko**” organizowanym przez Zespół Szkół
Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie.

§ 2

Oświadczam, że moje dziecko/ podopieczny jest autorem pracy konkursowej.

§ 3

Na mocy Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018r., poz. 1000) i z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz.Urz. UE L 119/1 z 4.5.2016r.), niniejszym wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Zespół Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie (adres: ul. Portowa 21, 70-833 Szczecin) danych osobowych mojego dziecka w związku z rekrutacją i udziałem w Ogólnopolskim Konkursie "Energia a środowisko".

§ 4

Wyrażam zgodę, bez zobowiązań i kompensaty dla mnie, do publikacji, pokazywania i wykorzystywania przez Zespół Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie (adres: ul. Portowa 21, 70-833 Szczecin) danych osobowych mojego dziecka w szczególności zdjęć, wizerunku, portretu, nazwiska, głosu i moich danych biograficznych z Ogólnopolskiego Konkursu "Energia a środowisko" w dowolnym formacie oraz we wszystkich istniejących mediach. Materiały te mogą być wykorzystane przez podmioty trzecie wyłącznie za zgodą Zespołu Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie.

§ 5

Oświadczam, że zapoznałem/-am się z treścią Regulaminu Konkursu, który rozumiem i w pełni akceptuję.

.....
(data, czytelny podpis prawnego opiekuna uczestnika konkursu)

**OŚWIADCZENIE O WYRAŻENIU ZGODY NA PRZETWARZANIE
DANYCH OSOBOWYCH OPIEKUNA UCZESTNIKÓW
OGÓLNOPOLSKIEGO KONKURSU "ENERGIA A ŚRODOWISKO"**

Ja niżej podpisany/a,
(imię i nazwisko)

1. Na mocy Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018r., poz. 1000) i z art.13 ust.1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz.Urz. UE L 119/1 z 4.5.2016r.), niniejszym wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Zespół Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie (adres: ul. Portowa 21, 70-833 Szczecin) moich danych osobowych w związku z rekrutacją i udziałem ucznia w Ogólnopolskim Konkursie "Energia a środowisko".
2. Wyrażam zgodę, bez zobowiązań i kompensaty dla mnie, do publikacji, pokazywania i wykorzystywania przez Zespół Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie (adres: ul. Portowa 21, 70-833 Szczecin) moich danych osobowych w szczególności zdjęć, wizerunku, portretu, nazwiska, głosu i moich danych biograficznych z Ogólnopolskiego Konkursu "Energia a środowisko" w dowolnym formacie oraz we wszystkich istniejących mediach. Materiały te mogą być wykorzystane przez podmioty trzecie wyłącznie za zgodą Zespołu Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie.

Data:

Podpis:

Na mocy Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018r., poz. 1000) informuję, że

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zespół Szkół Nr 2 im. Władysława Orkana w Szczecinie z siedzibą przy ul. Portowa 21, 70-833 Szczecin.
- 2) w sprawach związanych z danymi osobowymi można skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych pod adresem e-mail: iod@spnt.pl.
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit.c RODO w związku z rekrutacją i udziałem w Ogólnopolskim Konkursie "Energia a środowisko".
- 4) dostęp do danych osobowych posiadają upoważnieni pracownicy Zespołu Szkół Nr 2 w Szczecinie, podmioty upoważnione do odbioru danych na podstawie przepisów prawa oraz podmioty, z którymi podpisano umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.
- 5) odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będzie Zespół Szkół Nr 2 w Szczecinie,
- 6) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji wskazanego powyżej celu przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego, wynikającego z przepisów prawa.
- 7) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
- 8) Pani/Pana dane osobowe nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym również profilowaniu.
- 9) posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem (realizacja powyższych praw musi być zgodna z przepisami prawa, na podstawie których odbywa się przetwarzanie danych oraz RODO, a także m.in. z zasadami archiwizacji).
- 10) ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,
- 11) podanie danych osobowych jest dobrowolne, przy czym podanie danych i udzielenie zgody jest niezbędne, abyście Państwo mogli wziąć udział w Konkursie.