

**REGULAMIN**  
**Ogólnopolskiego Konkursu "Energia a środowisko" – II edycja**  
rok szkolny 2020/2021

**§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:
  - *Kuratorium Oświaty w Szczecinie*
  - *Firma Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A.*
  - *Członek Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego – Stanisław Wziątek*
  - *Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie – Partner Ekologiczny Konkursu*
  - *Wydział Kształtowania Środowiska i Rolnictwa - Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie*
  - *Firma Viessmann*
  - *Firma Kospel*
3. Konkurs jest zakwalifikowany w „Wykazie zawodów wiedzy, artystycznych i sportowych ustalony przez Zachodniopomorskiego Kuratora Oświaty uwzględnianych w postępowaniu rekrutacyjnym do szkół ponadpodstawowych na rok szkolny 2021/2022”.

**§2**

**ADRESAT KONKURSU**

1. Konkurs skierowany jest do uczniów szkół podstawowych (klasy VII-VIII).
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.
8. Poznanie przykładów zastosowania komiksów w edukacji, w wyniku wizualizacji ożywienia słowem obrazów.

## §4 ETAPY KONKURSU

1. Konkurs organizowany jest w dwóch etapach.
2. W pierwszym etapie oceniane będą dwie kategorie:  
**Kategoria I.** Wykonanie interaktywnej animacji lub gry edukacyjnej „Energia a środowisko” np. w programie Scratch.  
  
**Kategoria II.** Wykonanie komiksu nt. „Energia a środowisko” z wykorzystaniem dowolnej techniki.
3. II etap konkursu polega na sprawdzeniu wiedzy za pomocą testu (w przypadku przedłużającej się pandemii przewidujemy test na platformie edukacyjnej Moodle).

## §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) oraz 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 **19 kwietnia 2021r.** (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 Scratcha. 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. 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).
10. II etap konkursu zaplanowano na dzień **12 maja 2021r.** Organizator poda szczegóły przebiegu etapu II po zweryfikowaniu nadesłanych prac konkursowych, nie później niż do 30 kwietnia 2021r.
11. 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).

## §7 NAGRODY

1. Komisja konkursowa po ocenieniu prac konkursowych pierwszego 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](http://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.
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,
  - nauczyciel informatyk - specjalista oceniający grę, animację i komiks od strony twórczej.

## §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	
Nazwa szkoły	
Adres szkoły	
Nauczyciel – opiekun (imię i nazwisko)	
Adres mailowy nauczyciela	
Telefon kontaktowy nauczyciela	

**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 Ustawą 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.)

.....  
(miejsce, data)

.....  
czytelny podpis opiekuna ucznia

## **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 UCZESTNIKA  
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](mailto: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.