



## Regulamin Turnieju wiedzy „Mistrz OZE”

*realizowany w ramach Projektu „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” Poddziałanie 1.3.3 Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020*

### § 1

#### Postanowienia ogólne

1. Organizatorem Turnieju jest Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu (zwany dalej „Organizatorem” lub „Funduszem”), jako partner Projektu „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” Poddziałanie 1.3.3 Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, zwanego dalej PDE.
2. Adres Organizatora: Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu, ul. Krakowska 53, 45-018 Opole.
3. Osobami upoważnionymi do udzielania informacji na temat Turnieju są: Doradcy energetyczni Funduszu: Dariusz Grabowiecki tel. 77 44 78 044, Paweł Klimczak tel. 77 44 78 033, Mariusz Tekliński tel. 77 44 78 041, e-mail: doradztwo@wfosigw.opole.pl oraz Pani Daria Misz – Koordynator Zespołu Organizacji Biura i Promocji tel. 77 44 78 021, email: d.misz@wfosigw.opole.pl
4. Organizacja Konkursu oraz nagrody są finansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach budżetu PDE.
5. Turniej wiedzy realizowany jest pod nazwą: „**Mistrz OZE**”. Skierowany jest do uczniów 7 i 8 klasy szkoły podstawowej z terenu województwa opolskiego, zwanych dalej „uczestnikami”.
6. Z jednej szkoły można zgłosić maksymalnie 2 osoby.
7. Udział w Turnieju wiedzy jest bezpłatny.
8. Niniejszy Regulamin określa zasady i tryb przeprowadzenia Turnieju wiedzy.

### § 2

#### Cele Turnieju wiedzy

Celem Turnieju wiedzy jest:



- a) Upowszechnianie wiedzy na temat odnawialnych źródeł energii i racjonalnego gospodarowania energią.
- b) Kształtowanie proekologicznych postaw i poczucia odpowiedzialności za środowisko województwa opolskiego.
- c) Promocja energetyki odnawialnej.
- d) Zwrócenie uwagi na rozwiązania technologiczne do pozyskiwania energii cieplnej i elektrycznej z energii: słońca, wiatru, wody, biomasy i energii geotermalnej.
- e) Wzrost poczucia odpowiedzialności za jakość środowiska naturalnego, w tym poprzez dbanie o czystość powietrza, racjonalne gospodarowanie energią, propagowanie rozwoju odnawialnych źródeł energii, budowanie umiejętności współzawodnictwa.

### § 3.

#### Założenia organizacyjne

Turniej wiedzy podzielony jest na etapy:

**I etap:** Ogłoszenie Turnieju: do 31.10.2023 r.

**II etap:** Przyjmowanie zgłoszeń od szkół do 15.11.2023r.

**III etap** - eliminacje szkolne do 30.11.2023r.:

- Przeprowadzane na podstawie testu wiedzy (pytania zamknięte) opracowanego przez Organizatora Turnieju i przekazanego szkołom, które zgłosiły chęć uczestnictwa w Turnieju poprzez przesłanie do Organizatora wypełnionego formularza zgłoszeniowego.
- Czas rozwiązania testu 30 minut.

**IV etap** - finał do 15.12.2023r.:

- Przeprowadzane na podstawie testu wiedzy (pytania zamknięte i otwarte) opracowanego przez Organizatora Turnieju o odnawialnych źródłach energii i zadania obliczeniowe.
- Czas rozwiązania testu 45 minut

**V etap:** Rozstrzygnięcie Turnieju i wręczenie nagród do 15.12.2023 r.

### § 4

#### Uczestnicy Turnieju wiedzy

Turniej wiedzy skierowany jest do uczniów 7 i 8 klasy szkoły podstawowej z terenu województwa opolskiego.

### § 5

#### Zakres wiedzy i umiejętności

1. Test i zadania obliczeniowe będą zawierały pytania z n/w zakresu:
  - skutków eksploatacji i wykorzystywania surowców nieodnawialnych;
  - pochodzenia i rodzajów gazów cieplarnianych, wielkość ich emisji oraz ich wpływ na środowisko geograficzne;
  - znajomości zasad zrównoważonego rozwoju;
  - rozumienia znaczenia odnawialnych źródeł energii oraz konieczności zastępowania nimi surowców nieodnawialnych;



- rodzajów źródeł energii odnawialnej i nieodnawialnej służących produkcji energii cieplnej i elektrycznej w Polsce i na świecie;
- geograficznego uwarunkowania występowania odnawialnych źródeł energii w Polsce i na świecie, cechy, rozmieszczenie, zasoby, efektywność wykorzystania odnawialnych surowców energetycznych;
- zastosowania oraz rodzajów biomasy wykorzystywanej jako odnawialne surowce energetyczne;
- zasady działania urządzeń służących produkcji energii odnawialnej z poszczególnych źródeł (kolektory słoneczne, ogniwa fotowoltaiczne, pompy ciepła, hydroelektrownie, elektrownie wiatrowe, pływowe, geotermiczne, biogazownie, rozwiązania hybrydowe oraz urządzenia będące w fazie eksperymentalnej);
- zastosowanie energii odnawialnej w życiu codziennym (przykłady nowatorskich urządzeń wykorzystujących tę energię, np. samoloty solarne, samochody na wodór itp.);
- największe elektrownie bazujące na poszczególnych rodzajach źródeł energii odnawialnych;
- obliczenia wielkości emisji np. z ruchu samochodowego i ze spalania paliw w źródłach ciepła.
- obliczenia w zakresie doboru mocy i wydajności instalacji P.V.

## § 6.

### Zasady zgłaszania udziału w Turnieju wiedzy

1. Zgłoszenie do Turnieju wiedzy polega na wypełnieniu przez szkołę i przesłaniu do siedziby Funduszu, na adres poczty elektronicznej: [doradztwo@wfosigw.opole.pl](mailto:doradztwo@wfosigw.opole.pl) lub drogą tradycyjną na adres WFOŚiGW w Opolu ul. Krakowska 53, 45-018 Opole formularza zgłoszeniowego (Załącznik nr 1).
2. Termin nadsyłania zgłoszenia szkoły biorącej udział w Turnieju wiedzy i oświadczeń upływa w dniu 15 listopada 2023r. (decyduje data stempla pocztowego).
3. Zgłoszenie uczestnika do Turnieju wiedzy polega na przesłaniu przez szkołę listy uczniów zakwalifikowanych do finału wojewódzkiego /zgodnie z postanowieniami § 8/, na adres poczty elektronicznej: [doradztwo@wfosigw.opole.pl](mailto:doradztwo@wfosigw.opole.pl) lub drogą tradycyjną na adres WFOŚiGW w Opolu ul. Krakowska 53, 45-018 Opole wraz z formularzem zgłoszenia uczestnika do udziału w Turnieju oraz oświadczenia (załącznik nr 2 i załącznik nr 3).
4. W imieniu uczestników nie posiadających pełnej zdolności do czynności prawnych, załączniki podpisywane są przez rodzica/opiekuna prawnego.
5. Zgłoszenie do Turnieju wiedzy wraz z oryginałami załączników do regulaminu (jeśli zostały wysłane pocztą elektroniczną), należy dostarczyć osobiście lub przesłać pocztą/kurierem na adres siedziby Funduszu: ul. Krakowska 53, 45-018 Opole.
6. Podpisanie zgłoszenia do Turnieju wiedzy jest równoznaczne z akceptacją zapisów niniejszego Regulaminu.

## § 7.

### Komisja konkursowa

1. Komisja konkursowa powołana przez Prezesa Zarządu Funduszu zwana dalej „Komisją” przygotowuje testy wiedzy wraz z zadaniami obliczeniowymi na potrzeby



- przeprowadzenia na eliminacji szkolnych i finału wojewódzkiego oraz dokonuje oceny formalnej nadesłanych wniosków a także oceny merytorycznej testów finałowych, na podstawie których wyłoni zwycięzców turnieju.
2. W skład Komisji wchodzi od 3 do 5 osób w tym osoby zaangażowane w realizację PDE. Pracami Komisji kieruje jej przewodniczący.
  3. Rozstrzygnięcia w ramach prac Komisji zapadają większością głosów jej członków w głosowaniu jawnym.
  4. Z przeprowadzenia rozstrzygnięcia Turnieju wiedzy zostanie sporządzony protokół, który zostanie podpisany przez wszystkich członków Komisji.
  5. Wyniki Turnieju wiedzy zatwierdzone przez Komisję są ostateczne i nie przysługuje od nich odwołanie.
  6. Wyniki Turnieju wiedzy zostaną opublikowane na stronie internetowej Organizatora [www.wfosigw.opole.pl](http://www.wfosigw.opole.pl) oraz na profilu Funduszu w portalu społecznościowym Facebook.

## § 8.

### Warunki ogólne

1. Etap szkolny przeprowadzany jest w szkołach zgodnie z terminarzem określonym przez Komisję. Za organizację, prawidłowy przebieg i kwalifikację uczniów na III etapie turnieju odpowiedzialna jest szkoła/ nauczyciel prowadzący, która po zakończeniu etapu szkolnego przesyła listę uczniów zakwalifikowanych do IV etapu- finału wojewódzkiego.
2. Testy wiedzy i zadania obliczeniowe na eliminacje szkolne i finał wojewódzki przygotowuje Komisja.
3. Komisja, z 7 dniowym wyprzedzeniem, powiadomi szkołę i uczestników Turnieju wiedzy zakwalifikowanych do finału wojewódzkiego o terminie i miejscu jego przeprowadzenia.
4. Uczestnik, przystępując do Turnieju wiedzy, wyraża nieodpłatną zgodę na przetwarzanie danych osobowych oraz utrwalenie i rozpowszechnianie wizerunku, co obejmuje także wykorzystanie, utrwalanie, zwielokrotnienie, kopiowanie, rozpowszechnianie, obróbkę, opracowanie i powielanie wizerunku dowolną techniką bądź za pośrednictwem dowolnego medium na potrzeby opublikowania dla potrzeb przeprowadzenia Turnieju wiedzy, na warunkach określonych w ustawie z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. 2019 poz. 1781).
5. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu informuje, że jest administratorem danych osobowych w rozumieniu ustawy o ochronie danych osobowych, informacje nt. przetwarzania danych osobowych znajdują się na stronie <https://www.wfosigw.opole.pl/polityka-prywatnosci>.
6. Ze względów bezpieczeństwa we wszystkich sprawach, o których mowa w ust. 2 właściciel danych winien osobiście zwracać się do Organizatora na piśmie.
7. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednak konieczne do wzięcia udziału w Turnieju wiedzy.
8. Niniejszy Turniej wiedzy nie jest grą losową w rozumieniu ustawy z dnia 19 listopada 2009 r. o grach hazardowych (Dz.U. 2023 poz. 227).



## § 9. Nagrody

1. Nagrodami w Turnieju wiedzy są nagrody rzeczowe nawiązujące do przedmiotu Turnieju oraz materiały informacyjno-promocyjne PDE.
2. Organizator Turnieju wiedzy przewiduje przyznanie nagród za pierwsze, drugie i trzecie miejsce.
3. Nagrody będą wręczane przez przedstawicieli Zarządu WFOSiGW w Opolu i Komisji Konkursowej w lokalizacji uprzednio uzgodnionej z laureatami konkursu albo zostaną przesłane pocztą lub kurierem do laureatów konkursu na adres korespondencyjny podany w zgłoszeniu do Turnieju wiedzy.

## § 10. Postanowienia końcowe

1. Organizator zastrzega sobie prawo dokonania zmian postanowień niniejszego Regulaminu w każdym czasie, w razie zaistnienia szczególnych, uzasadniających to okoliczności. O dokonanych zmianach Organizator poinformuje w sposób określony w ust. 2.
2. Niniejszy Regulamin podlega ogłoszeniu, z możliwością pobrania i wydruku, ze stron internetowych Funduszu: [www.wfosigw.opole.pl](http://www.wfosigw.opole.pl) oraz profilu Funduszu na portalu społecznościowym Facebook.
3. Załącznikami do regulaminu są:
  - załącznik nr 1 do Regulaminu - Formularz zgłoszenia dla szkoły
  - załącznik nr 2 do Regulaminu – Formularz zgłoszenia uczestnika (ucznia)
  - załącznik nr 3 do Regulaminu – Oświadczenie rodzica/opiekuna prawnego





Załącznik nr 2

**Formularz zgłoszenia uczestnika do udziału w Turnieju wiedzy  
„Mistrz OZE”**

a) Nazwa szkoły: .....

b) Adres :.....

c) Imię i nazwisko ucznia zakwalifikowanego do udziału w etapie wojewódzkim Turnieju wiedzy „Mistrz OZE”

.....

d) Imię i nazwisko osoby odpowiadającej za przeprowadzenie Turnieju wiedzy w szkole.....

e) Dane kontaktowe do osoby wymienionej w pkt. c /powyżej/

.....

Oświadczam, że zapoznałem/am się z treścią Regulaminu Turnieju wiedzy i w pełni ją akceptuję.

.....  
Data miejscowość Podpis

Powyższe dane są przetwarzane w związku z prowadzeniem działań informacyjno-promocyjnych realizowanych w interesie publicznym.



Załącznik nr 3

.....

.....

.....

(Imię i nazwisko rodzica/ opiekuna prawnego,  
adres, telefon, e-mail)

## OŚWIADCZENIE

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie danych i udział w Turnieju wiedzy „Mistrz OZE”

.....

Imię i nazwisko ucznia

Jednocześnie na podstawie art. 81 ust. 1 ustawy z 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1231) wyrażam zgodę na rejestrowanie i upublicznianie wizerunku:

.....

Imię i nazwisko ucznia

podczas przeprowadzenia i rozstrzygnięcia Turnieju wiedzy „Mistrz OZE” organizowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu oraz na wykorzystanie tego wizerunku poprzez umieszczanie nagrań wideo oraz zdjęć na stronie internetowej WFOŚiGW w Opolu, a także na profilu Funduszu w serwisach społecznościowych w celach informacji i promocji.

Oświadczam, że zapoznałem/am się z treścią Regulaminu Turnieju wiedzy i w pełni ją akceptuję.

.....  
(imię i nazwisko rodzica/opiekuna prawnego)

