

REGULAMIN WOJEWÓDZKIEJ OLIMPIADY WIEDZY EKOLOGICZNEJ IX edycja

Temat przewodni olimpiady:

„Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii szansą poprawy stanu środowiska”

I. Organizator Olimpiady:

- *Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach*
- *Barzkowicki Ośrodek Edukacji Ekologicznej przy Zachodniopomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach*

II. Cele Olimpiady:

- ✓ Popularyzowanie wiedzy na temat wykorzystania odnawialnych źródeł energii
- ✓ Upowszechnianie wartości przyrodniczych w warunkach racjonalnego gospodarowania,
- ✓ Popularyzowanie wiedzy na temat ekologizacji wsi i ochrony środowiska na obszarach wiejskich,
- ✓ Poszerzenie wiedzy z zakresu ekologii i ochrony środowiska w aspekcie integracji Polski z UE,
- ✓ Podnoszenie świadomości ekologicznej młodzieży,
- ✓ Ukształtowanie postaw prośrodowiskowych.

III. Uczestnicy Olimpiady:

W olimpiadzie udział mogą brać uczniowie szkół ponadgimnazjalnych z terenu województwa zachodniopomorskiego i lubuskiego. Uczestnictwo w olimpiadzie jest dobrowolne.

IV. Etapy:

- I eliminacje szkolne,
- II eliminacje wojewódzkie – olimpiada w ZODR w Barzkowicach.

V. Zakres tematyczny:

Zakres tematyczny olimpiady etapu I będzie zawierał się w pytaniach testowych przygotowanych przez nauczycieli przedmiotu – „Ekologia i ochrona środowiska” szkół ponadgimnazjalnych nawiązujących do tematu przewodniego.

W II etapie testy przygotowane zostaną przez zespół merytoryczny Barzkowickiego Ośrodka Edukacji Ekologicznej na podstawie materiałów zamieszczonych w wymienionej w regulaminie literaturze i stronach internetowych.

VI. Organizacja Olimpiady:

I etap – szkolny

1. Szkoły wyrażające chęć uczestniczenia w olimpiadzie zgłaszają swój udział do ZODR w Barzkowicach do dnia **29 października 2010 roku**.
2. Eliminacje szkolne odbędą się **8 listopada 2010 r.** w formie testu przeprowadzonego na poziomie szkolnym, który wyłoni uczestników do olimpiady wojewódzkiej. Eliminacje szkolne odbędą się we wszystkich zgłaszanych szkołach jednocześnie.
3. Etap szkolny polegać będzie na rozwiązaniu testu pisemnego, składającego się z 30 pytań w czasie 45 minut. Test przygotowuje nauczyciel przedmiotu „Ekologia i ochrona środowiska”.
4. Do II etapu (olimpiady) zakwalifikuje się dwóch finalistów, którzy uzyskają najwyższą ilość punktów w etapie szkolnym. Komisja etapu szkolnego prześle protokół z przeprowadzonego etapu szkolnego dołączając listę wszystkich uczestników biorących udział w etapie szkolnym najpóźniej do dnia **19 listopada 2010 roku** do ZODR Barzkowice.
5. Protokół z etapu powinien zawierać imiona i nazwiska wszystkich uczestników, ilość uzyskanych przez każdego z nich punktów, wskazywać finalistów, o których mowa w pkt 4 oraz zawierać imiona i nazwiska nauczycieli prowadzących.

II etap - wojewódzki

przeprowadzony zostanie **3 grudnia 2010 r.** w ZODR w Barzkowicach.

1. Wezmą w nim udział finaliści I etapu – eliminacji szkolnych.
2. II etap składać się będzie z:
 - części pisemnej, w ramach której przeprowadzony zostanie test złożony z 50 pytań (czas na odpowiedź - 60 minut), który wyłoni 6 laureatów. Zakwalifikowanie tych osób do części ustnej, jest równoznaczne z nadaniem im tytułu laureata Wojewódzkiej Olimpiady Wiedzy Ekologicznej.
 - finału ustnego, podczas którego każdy z 6 laureatów odpowie na 2 pytania problemowe.
3. Komisja II etapu olimpiady, powołana przez organizatora, dokona oceny wiedzy uczestników na podstawie testu pisemnego i finału ustnego. Po zsumowaniu wyników części pisemnej i finału ustnego, komisja wyłoni 3 zwycięzców i 3 wyróżnionych.
4. W przypadku osiągnięcia równej ilości punktów przez dwóch lub więcej uczestników, o kolejności zajętych miejsc zadecydują odpowiedzi na pytania dodatkowe.

VII. Kryteria oceny:

- I etap – eliminacje szkolne
 - czas odpowiedzi na 30 pytań - 45 minut,
 - ocena odpowiedzi: prawidłowa 1 punkt, nieprawidłowa 0 punktów.
- II etap – etap wojewódzki:
 - a) test pisemny
 - czas odpowiedzi na 50 pytań – 60 minut,
 - ocena odpowiedzi: prawidłowa 1 punkt, nieprawidłowa 0 punktów.
 - b) finał ustny
 - odpowiedź na 5 pytań problemowych,
 - ocena odpowiedzi: w skali od 0 do 10 punktów.

Maksymalna ilość zdobytych punktów z części pisemnej i części ustnej 100 punktów.

VIII. Nagrody i wyróżnienia:

Wszystkie szkoły biorące udział w IX Edycji Olimpiady Wiedzy Ekologicznej w ZODR w Barzkowicach otrzymają dyplomy za uczestnictwo. Zwycięzcy trzech czołowych miejsc otrzymają indywidualne nagrody, fundowane przez sponsorów Olimpiady. Każdy z uczestników otrzyma dyplom i nagrody książkowe ufundowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie.

IX. Organizacja olimpiady:

1. Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach,
2. Barzkowicki Ośrodek Edukacji Ekologicznej,
3. Organizatorzy olimpiady zapewniają uczestnikom i ich opiekunom, biorącym udział w etapie wojewódzkim poczęstunek oraz możliwość wykupienia obiadu,
4. Koszty przejazdu uczestnika olimpiady wraz z opiekunem do ZODR w Barzkowicach ponosi szkoła.

X. Literatura i strony internetowe wykorzystane przy redagowaniu pytań:

1. „Ekologia” Wydawnictwo SMB Warszawa 2007: s. 68-71
2. www.biomasa.org
3. www.energia-odnawialna.net
4. www.ure.gov.pl --> prawo --> ustawa *Prawo Energetyczne* z 2010 r., art. 3 pkt 20 i 20a,
5. www.agroenergetyka.pl/articles/law/dyrektywy/2009_28_WE.pdf - *Dyrektywa Parlamentu Europejskiego z 22.04.2009 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych*, str. 1, 2, 10 pkt 85, str. 12 art. 2 pkt a, b, c, d, e, i, k, l,

XI. Postanowienia końcowe:

W przypadku braku możliwości wzięcia udziału laureata zgłoszonego przez szkołę, jego miejsce zajmuje osoba, która zajęła kolejne miejsce w etapie szkolnym.

Organizatorzy olimpiady