

REGULAMIN KONKURSU (dla szkół gimnazjalnych)

I. Nazwa konkursu: XIX POWIATOWY KONKURS EKOLOGICZNY

II. Cele konkursu:

- propagowanie postaw proekologicznych
- rozwijanie świadomości ekologicznej
- wzbudzanie zainteresowań problemami ochrony środowiska naszego powiatu
- rozwijanie umiejętności współdziałania i szlachetnej rywalizacji

III. Organizatorzy:

Powiatowe Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Wodzisławiu Śląskim, ul. Gałczyńskiego 1,
Zespół Szkół nr 3 w Wodzisławiu Śląskim, ul Mieszka 10; Powiatowy Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli.

IV. Regulamin konkursu:

1. W konkursie uczestniczą uczniowie szkół gimnazjalnych powiatu wodzisławskiego.
2. Do konkursu można zgłosić jedną lub dwie trzyosobowe drużyny z danej szkoły.
3. Etapy konkursu:

Etapy konkursu	Termin	Miejsce	Informacje dodatkowe
I - Eliminacje do finału	25 maja 2017r. godz.8.00	Zespół Szkół nr 3 w Wodzisławiu Śląskim ul Mieszka 10	Każdy uczestnik indywidualnie rozwiązuje test, testy poprawia powołane jury
II – Ogłoszenie wyników eliminacji	25 maja 2017r.	Zespół Szkół nr 3 w Wodzisławiu Śląskim ul Mieszka 10	Po sprawdzeniu testów uczniowie z nauczycielami przejdą do PCKZiU ul. Gałczyńskiego 1 w Wodzisławiu Śląskim
III – Finał konkursu	25 maja 2017r. godz.10.30	PCKZiU w Wodzisławiu Śląskim, ul. Gałczyńskiego 1 aula szkolna	Uczestnicy odpowiadają na różnego rodzaju pytania i rozwiązują zadania z podanego zakresu
IV- Zakończenie konkursu i wręczenie nagród laureatom	PCKZiU w Wodzisławiu Śląskim, ul. Gałczyńskiego 1 25 maja 2017r.	aula szkolna	

4. Część eliminacyjna obejmuje rozwiązanie testu wyboru. Test rozwiązują uczniowie samodzielnie. Zdobyte punkty przez uczniów z danej drużyny są sumowane. Do części finałowej zakwalifikuje się maksymalnie 6 drużyn z najwyższą sumaryczną liczbą punktów.
5. Rywalizacja w finale ma formę quizową. Każda drużyna odpowiada na różnego typu pytania i rozwiązuje zadania konkursowe.
6. Rywalizacja ma formę otwartą i odbywa się przy udziale zaproszonych gości i publiczności.

7. O miejscu drużyny w finale decyduje liczba zdobytych punktów w części finałowej konkursu (nie wlicza się punktów z części eliminacyjnej).
8. Zdobywcy 3 czołowych miejsc w finale otrzymują **nagrody rzeczowe**, zaś pozostali uczestnicy dyplomy.
Uczestników należy zgłaszać pod adresem e-mail - angosia@op.pl do 22.05.2017r.
(podając imiona i nazwiska uczniów, imię i nazwisko opiekuna, szkołę uczestnika)

Zagadnienia do eliminacji konkursu:

1. Zasady systemu klasyfikacji biologicznej - rozpoznawanie organizmów roślinnych i zwierzęcych.
2. Populacja, biocenoza, biotop i ekosystem:
 - a) zależności pokarmowe (łańcuchy i sieci pokarmowe) w ekosystemie
 - b) obiegu materii i przepływu energii przez ekosystem
 - c) zależności międzygatunkowe
3. Biomy kuli ziemskiej – charakterystyczna flora i fauna.
4. Wpływ człowieka na różnorodność biologiczną:
 - a) gospodarka odpadami
 - b) smog
 - c) globalne ocieplenie
 - d) dziura ozonowa itp.
5. Proekologiczna działalność człowieka.
6. Ochrona gatunkowa organizmów.
7. Ochrona przyrody i aspekty prawne.
8. Znaki ekologiczne na produktach, opakowaniach i żywności.

Zagadnienia do finału konkursu:

1. Podręczniki gimnazjum do biologii i geografii.
2. Ekologia z ochroną środowiska; Ewa Pyłka-Gutowska; wyd. Oświata
3. Zagadnienia:
 - a) charakterystyka Parków Narodowych (położenie, charakterystyczne rośliny, zwierzęta, elementy krajobrazu) - źródło- strony internetowe Parków
 - b) logo Parków Narodowych
 - c) rośliny i zwierzęta chronione w Polsce