

# KONKURS CHEMICZNO – EKOLOGICZNY

## „Chemia wokół nas”

Organizatorem wewnątrzszkolnego konkursu chemiczno – ekologicznego jest IV Liceum Ogólnokształcące im. Generała Stefana Roweckiego „Grota” w Piotrkowie Trybunalskim.

### Cele konkursu:

1. Rozwijanie i pogłębianie zainteresowań uczniów tematyką chemiczno-ekologiczną.
2. Budowanie poczucia przynależności do środowiska przyrodniczego.
3. Pogłębianie wiedzy uczniów związanej z konwencjonalnymi i odnawialnymi źródłami energii oraz ich wpływu na zdrowie człowieka.
4. Wskazywanie szkodliwego wpływu niektórych związków chemicznych, zawartych w pożywieniu, na zdrowie człowieka.
5. Motywowanie do nauki chemii i biologii, poznawania m.in. procesów zachodzących w organizmie człowieka oraz w czasie produkcji żywności.
6. Propagowanie zdrowego odżywiania opartego na produktach ekologicznych oraz zachowań sprzyjających zdrowiu.
7. Uatrakcyjnienie treści programowych o tematyce zdrowotnej ze szczególnym akcentem na zdrowe odżywianie uczniów.
8. Uwrażliwienie młodzieży na problem związany z marnowaniem żywności (Zero Waste).
9. Promocja uczniów uczęszczających do IV Liceum Ogólnokształcącego w Piotrkowie Trybunalskim zainteresowanych zdobywaniem wiedzy.

### Terminarz konkursu:

1. Ogłoszenie konkursu: 12.04.2023 r.
2. Termin zgłoszenia udziału w konkursie: do 17.05.2023 r.
3. Termin przeprowadzenia testu wiedzy: 24.05.2023 r.
4. Ogłoszenie wyników: 31.05.2023 r.

### Zasady uczestnictwa:

1. Konkurs skierowany jest do uczniów klas I- III naszego liceum.
2. 12.04.2023 r. w czasie ogłaszania konkursu uczniowie zostaną zapoznani z wykazem literatury potrzebnej do przygotowania się do konkursu.
3. Informacje dotyczące konkursu będą zamieszczone na tablicy informacyjnej znajdującej się przy pracowni chemicznej i stronie internetowej szkoły.
4. Uczniowie, którzy chcą wziąć udział w konkursie muszą najpóźniej do 17.05.2023 r. wpisać się na listę uczestników konkursu znajdującą się u nauczycieli chemii.
5. Konkurs jest jednoetapowy i polega na wypełnieniu testu. Zagadnienia znajdujące się w teście będą odnosiły się do tematyki konkursu.
6. Konkurs odbędzie się 24.05.2023 r.

7. Test przygotowuje komisja konkursu. Będzie się on składał z 40 pytań. Maksymalny czas na wypełnienie testu wynosi 45 minut.
8. Uczestnicy rozwiązują testy samodzielnie. W czasie trwania konkursu uczestnicy nie mogą korzystać z pomocy naukowych, elektronicznego sprzętu służącego do gromadzenia lub przekazywania danych oraz porozumiewać się ze sobą i innymi osobami. Przekroczenie powyższego zakazu skutkować będzie wykluczeniem z konkursu przez komisję konkursu.
9. Test uczestnicy wypełniają przez zaznaczenie jednej prawidłowej odpowiedzi.
10. Za każdą prawidłową odpowiedź uczestnik otrzymuje 1 punkt, za brak odpowiedzi lub odpowiedź błędną - zero punktów, za wskazanie więcej niż jednej odpowiedzi uczestnik otrzymuje zero punktów. Wszystkie poprawki traktowane są jako odpowiedzi błędne.

### **Zasady rozstrzygnięcia konkursu:**

1. Test wiedzy zostanie sprawdzony i oceniony przez komisję złożoną z nauczycieli chemii i biologii w składzie:
  - mgr inż. Anna Telążka
  - mgr Daria Kowalczyk
  - mgr Dominika Magiera
2. Po sprawdzeniu testów komisja konkursowa sporządzi protokół.
3. Ogłoszenie wyników nastąpi 31 maja 2023 r.
4. Laureatami konkursu zostaje trzech finalistów, którzy zdobędą największą liczbę punktów.
5. Laureaci konkursu otrzymają nagrody rzeczowe.

### **Postanowienia końcowe:**

1. Udział w konkursie jest równoznaczny z wyrażaniem zgody na wykorzystanie danych osobowych uczestnika i wizerynku na stronie www, Facebook.
2. Niniejszy Regulamin dostępny jest na stronie internetowej <https://liceum4.piotrkow.pl/> szkoły.

Organizatorzy konkursu:  
mgr Anna Telążka  
mgr Daria Kowalczyk  
mgr Marta Stobiecka  
mgr Dominika Magiera