

Zapraszamy do udziału w Konkursie Fizyczno-Chemicznym

w ramach

„DNI GLIWICKICH MŁODYCH NAUKOWCÓW”

Cele konkursu:

- rozwijanie zainteresowania naukami przyrodniczymi,
- motywowanie do nauki przedmiotów matematyczno-przyrodniczych,
- rozwój kompetencji kluczowych,
- stymulowanie młodzieży do twórczej pracy,
- pomoc w wyborze ścieżki edukacyjno-zawodowej,
- doskonalenie umiejętności autoprezentacji,
- promocja osiągnięć szkół i placówek oświatowych,
- współpraca szkół z Politechniką Śląską, integracja środowiska lokalnego.

Regulamin Konkursu Fizyczno-Chemicznego dla Szkół Podstawowych

1. Konkurs Fizyczno-Chemiczny dla Szkół Podstawowych (klasy VII i VIII) to konkurs, który zostanie przeprowadzony przez V Liceum Ogólnokształcące z Oddziałami Dwujęzycznymi w Gliwicach.
2. Konkurs wiedzy obejmuje treści z podstawy programowej dla II etapu kształcenia z chemii i fizyki.
3. Konkurs trwający około 3 godzin przeprowadzony będzie w dwóch etapach. Pierwszy etap eliminacyjny będzie zawierał zadania otwarte z fizyki i chemii. Najlepszych 10 uczestników zakwalifikowanych zostanie do ścisłego finału, który będzie zorganizowany w formie „jeden z dziesięciu”. Istnieje możliwość dopuszczenia do ścisłego finału większej liczby uczestników w przypadku uzyskania tej samej liczby punktów w etapie wstępnym finału. Zadania etapu finałowego dotyczą zagadnień z fizyki i chemii. Uczestnicy, którzy uzyskają najwyższą liczbę punktów zyskują tytuł „Mistrzów”.

4. Podsumowaniem projektu w roku szkolnym 2024/25 będzie Dzień Gliwickich Młodych Naukowców – impreza zorganizowana w Politechnice Śląskiej, podczas której będą też wręczone nagrody wyróżnionym uczestnikom Konkursu Fizyczno-Chemicznego.
5. **Zgłoszenia szkół** podstawowych do **Konkursu Fizyczno–Chemicznego** przyjmowane są do **9.12.2024** drogą elektroniczną na adres email: sekretariat@lo5.gliwice.eu. Każda szkoła może zgłosić dwóch uczniów.
6. **Konkurs Fizyczno–Chemiczny** odbędzie się **9.01.2025** w auli V Liceum Ogólnokształcącego z Oddziałami Dwujęzycznymi w Gliwicach o **godz. 9:30**.

Uwaga: Uczniowie mogą korzystać z własnego kalkulatora i układu okresowego pierwiastków.