

**REGULAMIN REGIONALNEGO KONKURSU**

 **MATEMATYCZNO-CHEMICZNEGO**

***„Matematyczno – chemiczne pierwiastkowanie”***

1. **Organizatorzy:**

Technikum Stowarzyszenia Przyjaciół Szkół Katolickich w Wieluniu

1. **Honorowy Patronat**

Pani Maria Chodkiewicz – Prezes Stowarzyszenia Przyjaciół Szkół Katolickich

1. **Adresat konkursu:**

Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas VII i VIII szkół podstawowych.

1. **Cele konkursu:**

1. Rozwijanie wśród uczniów zainteresowań i umiejętności w zakresie nauk ścisłych – matematyki i chemii

2. Podnoszenie kompetencji uczniów z zakresu umiejętności szukania nietypowych, pomysłowych i krótkich rozwiązań zadań matematycznych i chemicznych.

3. Rozwijanie umiejętności logicznego i twórczego myślenia.

4. Promowanie wśród uczniów kształcenia w zawodzie Technik Analityk i Technik Ochrony Środowiska.

5. Promowanie działań ekologicznych.

1. **Przebieg, zakres i forma konkursu.**

Udział w konkursie jest dobrowolny i bezpłatny.

Konkurs jest jednoetapowy.

Do konkursu mogą przystąpić najwyżej trzy osoby z jednej szkoły. Uczniowie będą pisać konkurs indywidualnie. Uczestnik nie może wnosić telefonu komórkowego oraz nie może posiadać smartwatcha. Uczniom nie wolno korzystać z kalkulatorów. Układ okresowy pierwiastków chemicznych będzie dołączony do arkusza z zadaniami.

W konkursie pojawią się zadania sprawdzające logiczne myślenie, pomysłowość i spostrzegawczość (łamigłówki matematyczne, rebusy matematyczne, sudoku, tangramy) oraz zadania wymagające umiejętności projektowania i opisywania ujętych w podstawie programowej eksperymentów z dziedziny chemii.

1. **Komisja konkursowa**

W skład Komisji Konkursowej wchodzą:

- nauczyciele chemii i przedmiotów zawodowych Technikum SPSK w Wieluniu

- nauczyciel matematyki Technikum SPSK w Wieluniu

1. **Zgłoszenia do konkursu**

Zgłoszenie do konkursu polega na dostarczeniu wypełnionego formularza zgłoszenia (Załącznik nr 1) oraz zgody rodzica (Załącznik nr 2) drogą elektroniczną na adres: martaw5@poczta.onet.pl w terminie do dnia 12.03.2025 r.

1. **Terminarz i miejsce przeprowadzenia konkursu:**

Konkurs odbędzie się 03.04.2025 r. o godz. 9.00 w siedzibie Technikum SPSK, ul. Śląska 23,
98 – 300 Wieluń.

Czas trwania – ok 4 godz. lekcyjnych.

Czas pracy z arkuszem konkursowym – 60 minut

Podczas, gdy komisja konkursowa będzie sprawdzać prace dla uczniów, przygotowany będzie pokaz doświadczeń chemicznych i warsztaty ekologiczne.

W razie potrzeby przeprowadzona będzie dogrywka.

1. **Sposób i termin ogłaszania wyników.**

Wyniki konkursu zostaną ogłoszone w tym samym dniu.

1. **Nagrody:**

1. Laureaci (pierwsze trzy miejsca ) otrzymają dyplomy i nagrody rzeczowe.

2. Każdy uczestnik konkursu otrzyma dyplom pamiątkowy.

3. Nauczyciele wszystkich zgłoszonych uczestników zostaną uhonorowani podziękowaniami.

1. **Uwagi końcowe**

1. Wyniki konkursu zatwierdzone przez Komisję Konkursową są ostateczne.

2. Komisja zastrzega sobie prawo przyznania dodatkowych nagród specjalnych.

3. Akceptacja regulaminu konkursu oraz dostarczenie wypełnionego formularza zgłoszenia (Załącznik nr 1) do sekretariatu szkoły lub drogą elektroniczną na adres: martaw5@poczta.onet.pl jest jednoczesną zgodą na publikację wyników oraz wizerunku uczestników na stronie internetowej szkoły [www.klowielun.pl](http://www.klowielun.pl/) oraz na profilu szkolnym facebooka.

4. Opiekun uczniów zgłoszonych do udziału w konkursie jest zobowiązany do uzyskania od rodziców tych uczniów uczestniczących zgody na publikowanie wizerunku dziecka podczas prezentacji zdjęć z konkursu oraz z rozdania nagród na stronie internetowej [www.klowielun.pl](http://www.klowielun.pl/)oraz na profilu szkolnym facebooka. (Załacznik nr 2).

***Organizatorzy z góry dziękują wszystkim uczestnikom za udział w konkursie, mając nadzieję, że przyczyni się on do propagowania nauk ścisłych ze szczególnym uwzględnieniem matematyki i chemii wśród uczniów starszych klas szkół podstawowych.***

***Koordynatorzy konkursu:***

*mgr Marta Wróbel – nauczyciel chemii i przedmiotów zawodowych*

*mgr Małgorzata Szymanek – Płóciennik – nauczyciel chemii i przedmiotów zawodowych*

*mgr Mariusz Rzepka – nauczyciel przedmiotów zawodowych*

*mgr Paulina Mudzo – nauczyciel przedmiotów zawodowych*

 *mgr Agnieszka Gibas – nuaczyciel matematyki*

Załącznik nr 1

**Formularz zgłoszeniowy Regionalnego Konkursu Matematyczno-Chemicznego**

 ***„Matematyczno – chemiczne pierwiastkowanie”***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa szkoły** |  |
| **Adres szkoły, nr tel.** |  |
|  **Imię i nazwisko uczestników, klasa** | **1.** |
| **2.** |
| **3.** |
| **Imię i nazwisko opiekuna, nr tel.** |  |

Załącznik nr 2

……….............................

 Miejscowość, data



**Zgoda rodziców/prawnych opiekunów**

**na udział ucznia w konkursie**

Wyrażam zgodę na udział mojego dziecka

imię: …………….…………………………………………………..………………

nazwisko: ..…………….........................................................………...............................

szkoła: ..........................................................................................................................

w **Regionalnym Konkursie Matematyczno-Chemicznym**

 ***„Matematyczno – chemiczne pierwiastkowanie”***

zorganizowanym przez Technikum Stowarzyszenia Przyjaciół Szkół Katolickich

w Wieluniu.

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie i wykorzystanie danych osobowych oraz wizerunku mojego dziecka/ podopiecznego dla celów niniejszego konkursu zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 29.08.97 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. Z 1997 r. Nr 133 poz. 883).

……………………………………..……………

 (podpis rodzica lub opiekuna prawnego uczestnika)