



**ZESPÓŁ SZKÓŁ Nr 2**  
*im. ppłk. dr. Stanisława Kulińskiego*



62-100 Wągrowiec, ul. T. Kościuszki  
49 tel./fax 067 262-03-47, 067 262-

e-mail:  
zsp2@wagrowiec.pl

Wągrowiec, 01.03.2021 r.

**REGULAMIN**  
**XI KONKURSU CHEMICZNEGO (ONLINE)**  
organizowanego w roku szkolnym 2020/2021  
w powiecie wągrowieckim  
dla uczniów szkół podstawowych

§1

Konkurs chemiczny dla uczniów szkół podstawowych organizuje się na zasadach określonych w niniejszym regulaminie.

§2

Organizatorem Konkursu jest: Zespół Szkół nr 2 im. ppłk. dr. Stanisława Kulińskiego w Wągrowcu, ul. Kościuszki 49.

§3

Celem konkursu jest:

1. Rozwijanie zainteresowań chemią wśród uczniów szkół podstawowych.
2. Szukanie uczniów utalentowanych w zakresie chemii i praca nad rozwijaniem ich wiedzy.
3. Umożliwienie konfrontacji poziomu wykształcenia chemicznego między poszczególnymi uczestnikami i zespołami szkolnymi.
4. Zachęcanie uczniów do racjonalnego powtarzania materiału szkolnego.
5. Rozwijanie uzdolnień i zainteresowań uczniowskich, pobudzanie twórczego myślenia i rozwijanie zdolności stosowania zdobytej wiedzy w praktycznym działaniu.
5. Kształtowanie umiejętności samodzielnego zdobywania i rozszerzania wiedzy.
6. Promowanie osiągnięć uczniów, ich nauczycieli i szkół a także motywowanie szkół do podejmowania różnorodnych działań w pracy z uczniem zdolnym.

§4

Organizacja i przebieg konkursu.

Konkurs organizowany jest w roku szkolnym 2020/2021 – **16 marca 2021 roku w formie on-line na platformie testportal.pl**. Do XI Powiatowego Konkursu Chemicznego może przystąpić każda szkoła podstawowa, która zgłosi chęć uczestniczenia w konkursie. Zgłoszenia uczestników należy przesłać pocztą na adres szkoły ( Zespół Szkół nr 2, 62-100 Wągrowiec, ul. Kościuszki 49 ), e-mailem: [zsp2@wagrowiec.pl](mailto:zsp2@wagrowiec.pl) lub zgłosić faksem czy telefonicznie na numer (67)2620347 do 12 marca 2021 r.

Zgłoszenie winno zawierać imię i nazwisko ucznia, dokładny adres szkoły, klasę, datę urodzenia, adres e-mail ucznia, imię i nazwisko nauczyciela – opiekuna.

§5

Konkurs przeprowadzi komisja powołana przez Dyrekcję Zespołu Szkół nr 2 w Wągrowcu w składzie:

- mgr Lucyna Żerkowska-Chełminiak – przewodnicząca
- mgr Mieczysław Soroka
- Hanna Olender

## §6

Założenia organizacyjne konkursu:

Czas trwania: 60 min

1. Każdy z uczestników konkursu rozwiązuje 15 zadań testowych i cztery zadania otwarte. Za każdą poprawną odpowiedź z zadań testowych uczeń otrzymuje 1 punkt, a za zadania otwarte od 4 do 8 punktów.
2. Test uczniowie rozwiązują w formie on-line na platformie Testportal .  
Link do testu będzie udostępniony - wysłany na adres mailowy ucznia na 30 minut przed godziną 9.00 i będzie aktywny od godziny 9.00 do 9.10 po czym jego aktywność wygaśnie.  
Uczniowi nie wolno cofać się do pytań i wychodzić z testu, bo w teście będzie włączona opcja „uczciwy rozwiązujący” blokująca test w przypadku opuszczenia strony. Po upływie regulaminowego czasu test przestanie być aktywny.
3. Po zakończeniu części pisemnej, odbędzie się część ustna konkursu w formie online na platformie *classroom* w aplikacji *meet*. O godzinie 12.00 wszyscy uczestnicy konkursu proszeni są o zalogowanie się na *classroom*, link do spotkania będzie wysłany na adresy mailowe. Uczniowie z największą liczbą punktów odpowiedzą na pytanie zadane przez organizatora konkursu. Część ustna dotyczyć będzie uczniów z największą liczbą punktów, w celu wyłonienia laureatów.
4. Wszystkie zadania zgodne będą z podstawą programową dla uczniów szkół podstawowych. Obejmować będą również zagadnienia wykraczające poza podstawę tj.
  - obliczenia chemiczne z wykorzystaniem mola, masy molowej, stężenia molowego,
  - reakcje substytucji alkanów i reakcje addycji alkenów i alkinów,
  - reakcje charakterystyczne alkoholi, kwasów karboksylowych, estrów, tłuszczów, amin i aminokwasów
5. Dopuszcza się korzystanie z kalkulatorów, układu okresowego pierwiastków, tablicy rozpuszczalności i szeregu napięciowego metali.
6. Zestawy zadań konkursowych przygotowuje i sprawdza:
  - mgr Mieczysław Soroka – Zespół Szkół nr 2 w Wągrowcu

## §7

Ogłoszenie i zatwierdzenie wyników.

1. Komisja konkursowa weryfikuje prace i ustala listę zwycięzców.

Wręczenie nagród i dyplomów odbędzie się w auli Zespołu Szkół nr 2 w Wągrowcu.

## §8

Postanowienia końcowe.

Sprawy nieujęte w niniejszym regulaminie rozstrzyga przewodniczący komisji konkursowej.

Opracowanie: *mgr Mieczysław Soroka*