

**ZAPROSZENIE**

Bardzo serdecznie zapraszamy wszystkie Szkoły Ponadpodstawowe z Ostrołęki do wzięcia udziału w międzyszkolnym konkursie chemicznym MISTRZ CHEMII pt: „Związki chemiczne w żywności”.

Uprzejmie informujemy, że konkurs odbędzie się 7 listopada 2023 r. o godz. 12:00 w Zespole Szkół Zawodowych Nr 4 im. Adama Chętnika w Ostrołęce ul. Traugutta 10. Do konkursu zapraszamy uczniów klas I ze Szkół Ponadpodstawowych z Ostrołęki.

W załączeniu przesyłamy regulamin konkursu i formularz zgłoszeniowy.

Serdecznie zapraszamy.

**Zespół Szkół Zawodowych Nr 4**

**im. Adama Chętnika w Ostrołęce**

REGULAMIN MIĘDZYSZKOLNEGO KONKURSU

„ Związki chemiczne w żywności”

**§1**

**Zagadnienia ogólne**

1. Konkurs jest skierowany do uczniów klas I Szkół Ponadpodstawowych z Ostrołęki.
2. Materiały informacyjne, regulamin i formularz zgłoszeniowy zostaną dostarczone do każdej ze szkół biorących udział w konkursie i są do pobrania na stronie szkoły [Zespół Szkół Zawodowych Nr 4 w Ostrołęce (ostroleka.edu.pl)](http://zsz4.ostroleka.edu.pl/)
3. Regulamin sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 29 stycznia 2002 r. w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz.U. z 2002 r. Nr 13, poz. 125 z późn. zmianami)

**§2**

**Cele konkursu**

1. Przybliżenie uczniom znajomości zasad zdrowego odżywiania.
2. Popularyzacja wiedzy z zakresu chemii żywności oraz dostarczenie uczniom rzetelnych informacji z zakresu: znakowania produktów żywnościowych, dodatków do żywności.
3. Propagowanie i upowszechnianie świadomości w zakresie jakości i bezpieczeństwa żywości i żywienia oraz wpływu żywności i żywienia na zdrowie człowieka.
4. Przeciwdziałanie szkodliwym nałogom występującym wśród młodzieży (energetyki, e-papierosy i papierosy).
5. Nawiązywanie i wzmacnianie współpracy pomiędzy Szkołami Ponadpodstawowymi z Ostrołęki.
6. Wspieranie młodzieży uzdolnionej.

**§3**

**Etapy konkursu**

1. Konkurs jest jednoetapowy.
2. Międzyszkolny konkurs „Mistrz chemii” przeprowadzony przez Komisję Konkursową odbędzie się 7.11. 2023 roku o godzinie 12:00 w auli Zespołu Szkół Zawodowych nr 4, ul. Traugutta 10 w Ostrołęce.
3. Uczniowie będą rozwiązywali test w czasie 45 minut.
4. W przypadku uzyskania przez uczniów najlepszych jednakowych wyników, organizatorzy zorganizują dogrywkę w postaci testu z dobierania współczynników stechiometrycznych w równaniach chemicznych.
5. Wyniki konkursu zostaną ogłoszone po sprawdzeniu prac przez Komisję Konkursową (przewidywany czas trwania konkursu i ogłoszenie wyników - 3 jednostki lekcyjne).
6. Organizatorzy konkursu zastrzegają sobie prawo do zmiany formy odbywania się konkursu ze stacjonarnego w online jeśli będzie to koniczne i wynikało z aktualnych komunikatów Kuratorium oświaty.
7. W przypadku zmiany organizacji formy wydarzenia konkurs będzie odbywał się za pośrednictwem portalu Testportal.pl , w domowym warunkach każdego z uczestników, a dla uwiarygodnienia samodzielnej pracy każdy z uczniów będzie musiał przesłać na adres [eo@zsz4.ostroleka.edu.pl](mailto:eo@zsz4.ostroleka.edu.pl) przynajmniej dwa zdjęcia przed komputerem z otwartą strona konkursu lub w podobnym stylu.
8. W sytuacji gdy konkurs przyjmie formę online niezwłocznie opiekunowie zgłoszonych uczniów zostaną o tym fakcie poinformowani, a link z testem zostanie przesłany każdemu z uczniów na maila podanego w zgłoszeniu konkursowym.

**§4**

**Zgłoszenia do konkursu**

1. Szkoły zgłaszają uczestników konkursu korzystając z formularza zgłoszeniowego w terminie do 31 października 2023 roku na **e-mail szkoły:** [sekretariat@zsz4.ostroleka.edu.pl](mailto:sekretariat@zsz4.ostroleka.edu.pl) lub telefonicznie do koordynatorów konkursu: Elżbiety Rogalskiej – 795 480 546 i Ewy Okowickiej-Dyl –506 490 522, natomiast w dniu konkursu dostarczyć zgłoszenie w firmie papierowej.
2. Każda ze szkół może zgłosić 2 uczestników.

**§5**

**Zakres wiedzy i umiejętności konkursowych**

1. Chemia w pokarmie (zagadnienia szkoły podstawowej)
2. Substancje chemiczne w energetykach, e-papierosach i papierosach.
3. Oznakowanie żywności, a szczególnie substancji chemicznych w niej zawartej.
4. Bilansowanie równań reakcji chemicznych (w przypadku dogrywki).

**§6**

**Skład Komisji Konkursowej**

1. W Komisji Konkursowej będą brać udział nauczyciele (opiekunowie) zgłoszonych do konkursu szkół i organizatorzy konkursu.
2. Cała Komisja Konkursowa ocenia prace i wybiera laureatów bezpośrednio po zakończeniu konkursu.

**§7**

**Nagrody**

1. Laureaci międzyszkolnego konkursu „Związki chemiczne w żywności” otrzymają dyplomy i nagrody ufundowane przez organizatorów oraz sponsorów.
2. Pozostali uczestnicy otrzymają dyplomy pamiątkowe za udział w konkursie.

**§8**

**Użycie wizerunku**

1. Zgłoszenie się do konkursu jest również zgodą na fotografowanie podczas konkursu i użycie wizerunku w artykułach informacyjnych o przebiegu tego konkursu.

**§9**

**Propozycja dla nauczycieli**

1. **Zachęcamy nauczycieli do współpracy w tworzeniu testu.**

Mogą Państwo wraz z zgłoszeniem przesłać propozycję pytania lub kilku pytań z zakresu konkursu, które chcielibyście, aby znalazły się w teście, które możecie przesłać do trzech dni przed rozpoczęciem się konkursu na email: [er@zsz4.ostroleka.edu.pl](mailto:er@zsz4.ostroleka.edu.pl) lub [eo@zsz4.ostroleka.edu.pl](mailto:eo@zsz4.ostroleka.edu.pl) .

Organizatorzy:

Elżbieta Rogalska

Ewa Okowicka-Dyl

Marek Spiżewski

**MIĘDZYSZKOLNY KONKURS** „Związki chemiczne w żywności”

**FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY**

SZKOŁA:

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

ADRES:

...............................................................................................................................................................................

Telefon/faks ...............................................................

UCZNIOWIE ZGŁOSZENI DO KONKURSU:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Imię i Nazwisko** | **klasa** | **Aktualny Mail ucznia** |
|  |  |  |
|  |  |  |

Opiekun

Imię i Nazwisko Opiekuna………………………………………………………………….

Telefon kontaktowy do opiekuna ……………………………………………………………..

E-mail opiekuna …………………………………………………………………………….

Oświadczam, że opiekunowie oraz uczestnicy Konkursu zapoznali się i akceptują Regulamin Konkursu.

Pieczątka i podpis Dyrektora Szkoły