

Załącznik
do Zarządzenia nr 51/2009
Kujawsko-Pomorskiego
Kuratora Oświaty
z dnia 24 września 2009 r.

REGULAMIN WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU PRZEDMIOTOWEGO Z CHEMII

dla uczniów gimnazjów
w roku szkolnym 2009/2010
organizowanego w województwie kujawsko-pomorskim
pod hasłem
„Z chemią w XXI wiek”

I. CELE KONKURSU CHEMICZNEGO

1. Rozbudzenie wśród młodzieży zainteresowania przedmiotem.
2. Kształtowanie umiejętności samodzielnego zdobywania i rozszerzania wiedzy chemicznej.
3. Stwarzanie młodzieży możliwości współzawodnictwa w rozwijaniu swoich uzdolnień.
4. Pogłębienie wiedzy chemicznej i podniesienie świadomości ekologicznej młodzieży.
5. Wyłonienie najlepszych chemików województwa.
6. Promowanie osiągnięć uczniów, ich nauczycieli i szkół.

II. ORGANIZACJA I PRZEBIEG KONKURSU

1. Ustala się trzy etapy konkursu:

ETAP	TERMIN	GODZINA	MIEJSCE
etap szkolny	21.10. 2009 r. (środa)	g. 15.00	szkoła uczestnika
etap rejonowy	07.12. 2009 r. (poniedziałek)	g. 15.00	w rejonach wg załącznika nr 1 do niniejszego regulaminu
etap wojewódzki	01.03. 2010 r. (poniedziałek)	g. 12.00	ZS UMK GiLA ul. Szosa Chełmińska 83 87-100 Toruń

2. W konkursie mogą uczestniczyć uczniowie gimnazjów, którzy deklarują chęć udziału w nim oraz prezentują odpowiedni poziom wiedzy.

II.1 Organizacja i przebieg etapu szkolnego

- a) Szkolna komisja konkursowa powołana przez dyrektora gimnazjum przeprowadza eliminacje szkolne w dniu **21 października 2009 r. o godzinie 15.00 w czasie 60 minut** w oparciu o zadania przygotowane przez organizatorów konkursu. Zadania

i klucz odpowiedzi na płycie CD należy odebrać dnia 20 października 2009 r. od godz. 12.00 do 15.00 odpowiednio w Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy, Delegaturze w Toruniu lub w Delegaturze we Włocławku. Klucz odpowiedzi dyrektor deponuje w sejfie szkoły.

- b) Dyrektor szkoły dokonuje zgłoszenia do etapu rejonowego tych uczniów, którzy uzyskali **minimum 65% punktów** możliwych do uzyskania, na podstawie protokołu etapu szkolnego konkursu przedmiotowego (**załącznik nr 4 Regulaminu Ogólnego konkursów w r. szk. 2009/2010**).
- c) Protokół z eliminacji szkolnych, kartę zgłoszenia uczniów do etapu rejonowego konkursu (**załącznik nr 5 Regulaminu Ogólnego konkursów w r. szk. 2009/2010**)* wraz z pracami zakwalifikowanych uczniów należy przesłać do dnia 28 października 2009 r. na adres: Centrum Kształcenia Ustawicznego Toruński Ośrodek Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli, **87-100 Toruń, ul. Rybaki 57** z dopiskiem na kopercie: „**Konkurs przedmiotowy z chemii**”, a w formie elektronicznej na adres: m.chemia@metodycy.torun.pl kartę zgłoszenia uczniów do etapu rejonowego konkursu (**załącznik nr 5 Regulaminu Ogólnego konkursów w r. szk. 2009/2010**)*.
- d) Miejsce etapu rejonowego konkursu wybiera dyrektor szkoły spośród podanych w **załączniku 1 do niniejszego regulaminu** na karcie zgłoszenia uczniów do etapu rejonowego (**załącznik nr 5 Regulaminu Ogólnego konkursów w r. szk. 2009/2010**)*.
- e) **Od dnia 9 listopada 2009 r.** lista uczniów zakwalifikowanych do etapu rejonowego, będzie dostępna na stronach internetowych Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy www.kuratorium.bydgoszcz.uw.gov.pl oraz CKU TODMiDN www.metodycy.torun.pl.

UWAGA! Komisja Wojewódzka po otrzymaniu wszystkich protokołów z etapu szkolnego może podjąć decyzję o obniżeniu progu kwalifikacyjnego do etapu rejonowego konkursu.

II.2. Organizacja etapu rejonowego

- a) Za organizację etapów rejonowych odpowiadają Przewodniczący Komisji Rejonowych powołanych przez Kuratora Oświaty.
- b) Przewodniczący Komisji Rejonowych w dniu 4 grudnia 2009 r. w CKU przy placu Św. Katarzyny 8 odbierają od wiceprzewodniczącego Wojewódzkiej Komisji Konkursowej wykazy uczniów, którzy zostali zakwalifikowani do udziału w etapie rejonowym konkursu wraz z materiałami do jego przeprowadzenia (m.in. arkusze konkursowe) oraz ustalają reguły pracy Komisji Rejonowych.
- c) Eliminacje rejonowe w poszczególnych rejonach zostaną przeprowadzone w oparciu o jednolite zadania konkursowe i jednolity system oceniania **w dniu 7 grudnia 2009 r. o godzinie 15.00 w czasie 90 minut** w miejscu eliminacji rejonowych. Prace w zawodach stopnia rejonowego są kodowane i oceniane przez komisję rejonową powoływaną na podstawie regulaminu ogólnego konkursu przez Kuratora Oświaty. Rozkodowanie prac następuje po ich sprawdzeniu i ustaleniu liczby uczniów zakwalifikowanych do zawodów stopnia wojewódzkiego.

* W programie Excel!

- d) Po rozkodowaniu prac, przewodniczący rejonowej komisji konkursowej sporządza protokół z przebiegu etapu rejonowego konkursu (**załącznik nr 7 Regulaminu Ogólnego konkursów w r. szk. 2009/2010**), który wraz z pracami konkursowymi przekazuje wiceprzewodniczącemu Wojewódzkiej Komisji Konkursowej do dnia 11 grudnia 2009 r.
- Do etapu wojewódzkiego **wytypowani** zostaną uczniowie, którzy uzyskali, najwyższą liczbę punktów w etapie rejonowym, jednak **nie mniej niż 75% punktów** możliwych do uzyskania (**załącznik nr 8 do Regulaminu Ogólnego konkursów w r. szk. 2009/2010**). Do finału zostanie zakwalifikowanych, co **najwyżej 100 uczniów**, którzy uzyskali w etapie rejonowym najwyższą liczbę punktów. Uczniowie, którzy uzyskają taką samą liczbę punktów, co ostatni wytypowany uczeń, również zostają zakwalifikowani do finału.
- e) Komisja Wojewódzka nie będzie pisemnie powiadamiała szkół o zakwalifikowaniu uczniów do etapu wojewódzkiego. **Od dnia 21 grudnia 2009 r.** lista uczniów zakwalifikowanych do etapu wojewódzkiego będzie dostępna na stronach internetowych Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy www.kuratorium.bydgoszcz.uw.gov.pl oraz CKU TODMiDN www.metodycy.torun.pl.
- f) W dniu etapu rejonowego będzie ustalone miejsce i termin wglądu do prac uczniów.

II.3. Organizacja etapu wojewódzkiego

- a) Finał konkursu przeprowadza Wojewódzka Komisja Konkursowa powołana zarządzeniem Kujawsko-Pomorskiego Kuratora Oświaty w Bydgoszczy **w dniu 1 marca 2010r. o godzinie 12.00 w czasie 120 minut w Zespole Szkół Uniwersytetu Mikołaja Kopernika Gimnazjum i Liceum Akademickim** w Toruniu przy ul. Szosa Chełmińska 83.
- b) Wojewódzka Komisja Konkursowa ustala listę finalistów i laureatów (**załączniki nr 10 i 11 Regulaminu Ogólnego konkursów w r. szk. 2009/2010**).
- Laureatami konkursu stopnia wojewódzkiego zostają uczestnicy, którzy uzyskali, **co najmniej 80% punktów** możliwych do uzyskania. (Jeżeli liczba laureatów jest mniejsza niż 10% uczniów biorących udział w finale konkursu wówczas należy przyjąć, że laureatami konkursu zostają uczniowie, którzy uzyskali 80% ze średniej arytmetycznej punktów zdobytych przez pierwszych trzech uczniów z najlepszymi wynikami).
- Finalistami konkursu zostają uczestnicy etapu wojewódzkiego, którzy nie zostali laureatami.
- c) Listy laureatów i finalistów po zatwierdzeniu przez Kuratora Oświaty w Bydgoszczy zostaną opublikowane **po 15 marca 2010 r.** na stronach internetowych Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy www.kuratorium.bydgoszcz.uw.gov.pl oraz CKU Toruńskiego Ośrodka Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli www.metodycy.torun.pl.
- d) W dniu etapu wojewódzkiego będzie ustalone miejsce i termin wglądu do prac uczniów.

III. PROGRAM MERYTORYCZNY KONKURSU

- a) Etap szkolny obejmuje wiadomości i umiejętności określone w podstawie programowej chemii oraz ścieżek edukacyjnych w gimnazjum z działów: Substancje chemiczne i ich przemiany, Atom i cząsteczka, Woda i roztwory wodne, Tlenki, Wodorotlenki i kwasy, Sole.
- b) Etap rejonowy obejmuje dodatkowo wiadomości i umiejętności określone w podstawie programowej chemii oraz ścieżek edukacyjnych w gimnazjum z działów Surowce mineralne oraz Węglowodory.
- c) Etap wojewódzki obejmuje cały zakres wiadomości i umiejętności określonych w podstawie programowej chemii oraz ścieżek edukacyjnych w gimnazjum. (Treści mogą wykraczać poza podstawę programową, zwłaszcza w zakresie **zagadnień związanych z pojęciem mola i masy molowej substancji oraz obliczeń stechiometrycznych**).

UWAGA! W etapie szkolnym i rejonowym mogą znaleźć się zadania stechiometryczne związane z pojęciem mola.

IV. Opiekę merytoryczną nad treścią zadań konkursowych będzie sprawował **dr Aleksander Kazubski**, kierownik Pracowni Dydaktyki Chemii UMK, Oddział Toruński Polskiego Towarzystwa Chemicznego.

V. FORMY PRACY UCZNIÓW

1. Na etapach rejonowym i wojewódzkim przeprowadzone zostaną anonimowe eliminacje pisemne. Prace będą kodowane.
2. W salach mogą być wyłącznie uczniowie biorący udział w konkursie oraz członkowie komisji konkursowej i obserwatorzy Kuratorium Oświaty.
3. Uczestnik eliminacji rejonowych i wojewódzkich **musi okazać ważną legitymację szkolną** oraz zabrać prosty kalkulator i przybory do pisania.

VI. WYKAZ LITERATURY ZALECANEJ UCZESTNIKOM

Podręczniki, zeszyty ćwiczeń i zbiory zadań do chemii wydawnictw: WSiP S.A., Nowa Era, OPERON, Wydawnictwa Edukacyjnego Zofii Dobkowskiej, Oficyny Edukacyjnej Krzysztof Pazdro itp. oraz „*Zadania z konkursów chemicznych dla gimnazjalistów*” (Oficyna Wydawnicza TUTOR; e-mail: tutor@tutor.torun.pl)

Informacje dodatkowe:

1. Bieżące informacje dotyczące konkursu umieszczane będą na stronie: Centrum Kształcenia Ustawicznego Toruńskiego Ośrodka Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli www.metodycy.torun.pl.
2. Koszt przejazdu uczestników i ich opiekunów na poszczególne etapy konkursu pokrywają jednostki macierzyste.
3. Sprawy nie ujęte w niniejszym regulaminie rozstrzyga Przewodniczący Wojewódzkiej Komisji Konkursowej.

Wszelkich informacji dotyczących organizacji i przebiegu konkursu udziela:

Przewodnicząca Komisji Wojewódzkiej:

Lucyna Górską, starszy wizytator Kuratorium Oświaty Bydgoszczy

tel. 056 46 23 010

lgorska@bydgoszcz.uw.gov.pl

Wiceprzewodniczący Komisji Wojewódzkiej:

Witold Ausiak, doradca metodyczny chemii w Centrum Kształcenia Ustawicznego

Toruńskim Ośrodku Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Toruniu

anusiak.cku@wp.pl

Zatwierdzam

**Kujawsko-Pomorski
Kurator Oświaty**

Iwona Waszkiewicz

Załącznik nr 1
do Regulaminu
Wojewódzkiego
Konkursu
Przedmiotowego z Chemii

Nazwa komisji i zasięg terytorialny	Siedziba komisji rejonowej	Nazwisko i imię przewodniczącego
Komisja rejonowa nr 1: miasto Bydgoszcz, powiaty: bydgoski, tucholski	Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 4 im. Kazimierza Wielkiego ul. Stawowa 39 85-323 Bydgoszcz	Alina Domańska, nauczyciel ZSO nr 4 w Bydgoszczy lo4@pro.onet.pl
Komisja rejonowa nr 2: miasto Grudziądz, powiaty: grudziądzki, wąbrzeski, chełmiński, brodnicki świecki	Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 4 ul. Żeromskiego 8 86-300 Grudziądz	Jolanta Guściora-Urban, nauczyciel Zespołu Szkół Ogólnokształcących nr 4 Grudziądzu g3grudz@szkola.wp.pl
Komisja rejonowa nr 3: Miasto Inowrocław, powiaty: inowrocławski, mogileński, żniński, nakielski, sępoliński	Gimnazjum nr 4 ul. Daszyńskiego 29 88-100 Inowrocław	Jadwiga Kranc-Malecka, nauczyciel Gimnazjum nr 4 w Inowrocławiu jagoda.kranc.malecka@wp.pl
Komisja rejonowa nr 4: miasto Toruń, powiaty: toruński, golubsko- dobrzyński, rypiński	Gimnazjum nr 3 ul Żwirki i Wigury 49 87-100 Toruń	Aleksandra Graczyk, nauczyciel Gimnazjum nr 3 w Toruniu grao@tlen.pl
Komisja rejonowa nr 5: miasto Włocławek, powiaty: włocławski, radziejowski, lipiński, aleksandrowski	Gimnazjum nr 14 im. Jana Pawła II ul. Leśna 27 Włocławek 87-800	Tamara Kozikowska, konsultant KP CEN we Włocławku gimnazjum.nr.141@neostrada.pl