

**Regulamin interdyscyplinarnego konkursu  
„Mistrzowie Intelaktu. Eksperyment w przyrodzie”  
Województwa Łódzkiego dla uczniów gimnazjów w roku szkolnym  
2011/2012**

**Zasady ogólne**

1. Organizator

- Łódzki Kurator Oświaty
- Centrum Nauki „Experymentarium”

2. Partnerzy konkursu

- Łódzkie Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Kształcenia Praktycznego

3. Cele konkursu

- propagowanie wykorzystywania wiedzy teoretycznej w praktyce oraz umiejętności łączenia przedmiotów, przenoszenia wiedzy z jednej tematyki na drugą;
- rozbudzanie i rozwijanie zainteresowań przyrodniczych uczniów gimnazjów;
- promowanie uczniów prezentujących postawę badawczą, cechujących się twórczym myśleniem, operatywnością oraz umiejętnością przełożenia wiedzy na działania praktyczne;
- kształtowanie nowych umiejętności praktycznych uczniów;
- rozwijanie umiejętności logicznego myślenia.

4. Przedmioty oceny konkursowej

Komisje konkursowe będą oceniać wiedzę i umiejętności obejmujące i poszerzające treści podstaw programowych z biologii (również edukacji prozdrowotnej i ekologicznej), chemii, geografii, matematyki oraz fizyki dla III etapu edukacji w tym:

- 1) umiejętności twórczego, jak i logicznego myślenia;
- 2) biegłość w wykorzystywaniu wiedzy teoretycznej do rozwiązywania zagadnień i problemów praktycznych;
- 3) zdolność do łączenia wiedzy z różnych nauk matematyczno-przyrodniczych;
- 4) zręczność w operowaniu zdobytą wiedzą w praktyce;
- 5) kreatywność;
- 6) stosowanie wiedzy do objaśniania zjawisk chemicznych, przyrodniczych, fizycznych i rozwiązywania problemów.

5. Powołanie Komisji Konkursowych

- Wojewódzką Komisję Konkursową powołuje Kurator Oświaty w Łodzi.
- Rejonowe Komisje Konkursowe powołuje Wojewódzka Komisja Konkursowa.
- Szkolne Komisje Konkursowe powołują dyrektorzy szkół.

6. Organizacja Konkursu – warunki udziału, zasady zgłaszania uczniów do konkursu.

- a. Konkurs jest przeznaczony dla uczniów gimnazjów, którzy przejawiają zainteresowania przedmiotami matematyczno-przyrodniczymi, cechuje ich postawa badawcza, kreatywność i dociekliwość.
- b. Tematyka konkursu wynika z Podstawy Programowej i jest realizowana w ramach różnych przedmiotów nauczania lub odrębnych zajęć.
- c. Do Konkursu zgłosić może się każdy uczeń gimnazjum w województwie łódzkim.
- d. Zgłaszanie uczniów do udziału w konkursie następuje poprzez zgłoszenie swojej kandydatury do nauczyciela/opiekuna konkursu w danej placówce do dnia 31.10.2011 roku.
- e. W eliminacjach konkursowych mogą brać udział wyłącznie uczniowie zgłoszeni w wyznaczonych terminie, których rodzice/prawni opiekunowie złożyli w szkole pisemną zgodę na przetwarzanie danych osobowych uczestników.

## 7. Literatura

Literaturę przygotowawczą do konkursu stanowią będą podręczniki do nauczania biologii, fizyki, chemii, geografii i matematyki dla klas gimnazjalnych I-III, zatwierdzone przez MEN oraz inne periodyki popularnonaukowe.

## **Przebieg Konkursu**

1. Interdyscyplinarny Konkurs „Mistrzowie Intelaktu” jest trzystopniowy:

- I. Stopień szkolny
- II. Stopień rejonowy
- III. Stopień wojewódzki

2. Terminarz Konkursu

- I. Stopień szkolny – 4.11.2011
- II. Stopień rejonowy – 6.01.2012
- III. Stopień wojewódzki – 2.03.2012

3. Stopień szkolny przeprowadzany jest przez szkolną komisję konkursową powołaną przez dyrektora szkoły. Komisja na podstawie osiągniętych wyników kwalifikuje uczestników do udziału w stopniu rejonowym. Uczniowie, którzy w eliminacjach na stopniu szkolnym uzyskają 70% i więcej punktów możliwych do zdobycia zostaną zakwalifikowani do stopnia rejonowego.

4. Stopień rejonowy Konkursu przeprowadzany jest przez rejonową komisję konkursową powoływana przez Łódzkie Centrum Doskonalenia i Kształcenia Praktycznego. Uczniowie, którzy zdobędą 80% i więcej punktów zostaną zakwalifikowani do stopnia wojewódzkiego.

5. Stopień wojewódzki przeprowadzany jest przez Wojewódzka Komisje Konkursową. W stopniu wojewódzkim tytuł laureata uzyskują uczniowie, którzy uzyskają minimum 95% poprawnych odpowiedzi oraz jedno z pierwszych pięciu miejsc.

6. Komisje szkolne, rejonowe i wojewódzkie sporządzają protokoły zawierające wyniki wszystkich uczniów uczestniczących w eliminacjach danego stopnia. Wzory protokołów będą umieszczone na stronie internetowej [www.experymentarium.pl](http://www.experymentarium.pl) oraz na stronie [www.wckp.lodz.pl](http://www.wckp.lodz.pl).

7. Zakończenie Interdyscyplinarnego Konkursu „Mistrzowie Intelaktu” połączone jest z wręczeniem finalistom i laureatom nagród. Konkurs daje laureatom uprawnienia określone przez Łódzkiego Kuratora Oświaty w zarządzeniu w sprawie terminów składania dokumentów i terminów rekrutacji do publicznych gimnazjów, szkół ponadgimnazjalnych (...)

### Harmonogram Konkursu

#### 1. Zgłoszenia szkół

Szkoły zainteresowane konkursem prosimy o przesłanie zgłoszenia (dostępne w załączniku do regulaminu) uczestnictwa uczniów do Centrum Nauki „Experymentarium” w terminie do dnia 31.10.2011 roku pocztą elektroniczną:

[biuro@experymentarium.pl](mailto:biuro@experymentarium.pl) lub tradycyjną pocztą na adres:

Centrum Nauki „Experymentarium”

ul. Karskiego 5

93-103 Łódź

2. Stopień szkolny zostanie przeprowadzony w formie pisemnej (test z zadaniami zamkniętymi - 45 minut) w dniu 4.11.2011 r. o godz. 10.00 na terenie każdej ze szkół biorących udział w konkursie.

3. Stopień rejonowy zostanie przeprowadzony w formie testu (test z zadaniami otwartymi oraz zamkniętymi - 60 minut), w dniu 6.01.2012 r. o godzinie 14.00 na terenie szkół wyznaczonych przez organizatora w porozumieniu z ŁCDNiKP.

4. Stopień wojewódzki zostanie przeprowadzony w dniu 2.03.2012 roku na terenie Centrum Nauki „Experymentarium” i będzie miał formę działań praktycznych służących rozwiązaniu problemów z zakresu nauk matematyczno-przyrodniczych.

5. Sposób i termin ogłoszenia wyników:

- Wyniki eliminacji na poszczególnych stopniach konkursu będą umieszczane na stronie Experymentarium [www.experymentarium.pl](http://www.experymentarium.pl) oraz na stronie internetowej ŁCDNiKP ([www.wckp.lodz.pl](http://www.wckp.lodz.pl) w części poświęconej konkursom)

- Lista laureatów i finalistów konkursu po zatwierdzeniu przez Łódzkiego Kuratora Oświaty zostanie ogłoszona na stronie Experymentarium ([www.experymentarium.pl](http://www.experymentarium.pl)), na stronie internetowej Kuratorium Oświaty w Łodzi ([www.kuratorium.lodz.pl](http://www.kuratorium.lodz.pl)) oraz Łódzkiego Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Kształcenia Praktycznego ([www.wckp.lodz.pl](http://www.wckp.lodz.pl)).

### Postanowienia końcowe:

#### 6. Tryb odwoławczy.

Po każdym stopniu konkursu obowiązuje tryb odwoławczy:

1. Od wyników I stopnia uczestnikom Konkursu przysługuje prawo odwołania się do Dyrektora szkoły w terminie 7 dni kalendarzowych od ogłoszenia wyników przez Szkolną Komisję Konkursową. Za dzień ogłoszenia wyników I stopnia przyjmuje się moment wywieszenia list zakwalifikowanych uczniów. Decyzja Dyrektora gimnazjum jest ostateczna.

2. Od wyników II i III stopnia uczestnikom Konkursu przysługuje prawo odwołania się do przewodniczącego Wojewódzkiej Komisji Konkursowej w terminie 7 dni kalendarzowych od ogłoszenia wyników danego stopnia. Decyzja przewodniczącego jest ostateczna.

## 7. Forma przekazywania pytań.

Każdy z Dyrektorów szkół biorących udział w Konkursie na poziomie szkolnym, a potem rejonowym, otrzyma od organizatora jedną kopię pytań. Zostanie ona przekazana w sposób uniemożliwiający dotarcie do nich osobom trzecim. Dalej Dyrektorzy zobowiązani są do powielenia materiałów w zależności od liczby uczniów zgłoszonych do poszczególnych eliminacji.

**Formularz zgłoszeniowy do konkursu  
„Mistrzowie Intelaktu. Eksperyment w przyrodzie”**

**Data zgłoszenia:**

**Szkoła zgłaszająca uczestnika:**

**Imię i nazwisko uczestnika:**

**Data i miejsce urodzenia:**

**Klasa:**

**Zainteresowania:**

**Podpis opiekuna**