



**R E G U L A M I N**  
**IV MIĘDZYSZKOLNEGO KONKURSU**  
**„DOŚWIADCZENIE FIZYCZNE ROKU”**

dla gimnazjalistów i uczniów szkół podst. kl. 6 - rok szkolny 2004/2005

**I. Wstęp**

1. Organizatorem IV Edycji Międzyszkolnego Konkursu „Doświadczenie fizyczne roku” jest Gimnazjum nr 5 w Nowym Sączu.
2. Konkurs włączony jest w obchody Światowego Roku Fizyki w Małopolsce.
3. Konkurs objęty jest patronatem medialnym i prasowym.
4. Nagrody sponsorują znane polskie firmy.

**II. Cele konkursu**

1. Rozwijanie u uczniów zainteresowania przedmiotem, pogłębianie wiedzy fizycznej i chemicznej, dostrzeganie i rozumienie elementarnych zjawisk fizyki.
2. Popularyzacja nauk przyrodniczych poprzez prezentację ciekawych doświadczeń fizycznych z uwzględnieniem treści chemicznych – dot. gimnazjów /korelacja międzyprzedmiotowa/.
3. Budzenie twórczej aktywności u młodzieży, zaprezentowanie zdolności i możliwości uczniów.
4. Współpraca w zakresie Towarzystwa Szkół Twórczych i Stowarzyszenia Szkół Aktywnych.

**III. Organizacja konkursu**

1. Konkurs przeprowadzają:  
p. mgr **Joanna Mikulska** – nauczyciel fizyki, p. mgr **Grażyna Pałka** – nauczyciel chemii.
2. Konkurs odbędzie się w budynku Gimnazjum nr 5 w Nowym Sączu, ul. Nadbrzeźna 77, w dniu **22 marca /wtorek/ 2005 roku**.
3. Zgłoszenia uczestnictwa w Konkursie – nauczyciele fizyki i przyrody z zainteresowanych Gimnazjów i Szkół Podstawowych przesyłają do **14-go marca 2005r.** pod adresem Gimnazjum nr 5 w Nowym Sączu /listownie, fax-em, e-mail-em lub bezpośrednio do organizatorów/ wypełniając formularz zgłoszeniowy.
4. Gimnazja i Szkoły Podstawowe zgłaszają do udziału w konkursie od 1 do 2 doświadczenia.
5. Zgłaszane doświadczenia powinny zostać wyłonione w wewnątrz-szkolnych eliminacjach.

**IV. Przebieg konkursu**

1. Rozpoczęcie konkursu o godzinie 12<sup>00</sup> w budynku Gimnazjum nr 5
2. Prezentacja doświadczeń /treści przyrodnicze z elementami fizyki/, przez uczniów Szkoły Podstawowej.
3. Prezentacja doświadczeń fizycznych przez gimnazjalistów.
4. Pokaz nie powinien trwać dłużej niż 5 minut.
5. Wybór „Doświadczenia fizycznego roku” w zakresie Szkoły Podstawowej i Gimnazjum.
6. Zakończenie konkursu wraz z niespodzianką oraz poczęstunek dla uczestników, opiekunów i zaproszonych gości.

**V. Uwagi końcowe**

1. Każde doświadczenie powinno być dokładnie i zwięźle opisane - zawierać: cel, opis pomocy i przebieg czynności oraz wyjaśnienie prezentowanego zjawiska.
2. Jeżeli doświadczenie wymaga specjalnych warunków np. zaciemnienia, komputera itp. – prosimy o wcześniejszy kontakt z organizatorami
3. Doświadczenie prezentuje jedna osoba.
4. Szczegółowe pytania związane z Konkursem kierować bezpośrednio do organizatorów /osobiście, telefonicznie, faxem lub e-mailem z dopiskiem **FIZYK**/.
5. Sposób przyznawania punktów:
  - maksymalna ilość punktów: 25 – Szkoła Podstawowa, 30 – Gimnazjum;
  - cel i opis doświadczenia: 0 – 5 punktów;
  - przebieg i wykonanie doświadczenia: 0 – 10 punktów;
  - końcowe wnioski /wyjaśnienie i zastosowanie zjawiska/: 0 – 10 punktów;
  - korelacja z chemią /dot. Gimnazjum/: 0 – 5 punktów.

Organizatorzy:  
Gimnazjum nr 5 w Nowym Sączu,  
mgr Joanna Mikulska  
mgr Grażyna Pałka  
mgr Aleksandra Babel



IV Edycja Międzyszkolnego  
Konkursu Fizycznego

strona [www.gim5.nsacz.pl](http://www.gim5.nsacz.pl)  
e-mail: [konkurs-dfr@tlen.pl](mailto:konkurs-dfr@tlen.pl)



**ZAPRASZAMY DO WZIĘCIA UDZIAŁU**  
**W IV MIĘDZYSZKOLNYM KONKURSIE**  
**„DOŚWIADCZENIE FIZYCZNE ROKU”**

/dla gimnazjalistów i uczniów szkół podst. kl. 6/  
rok szkolny 2004/2005

„Od nieuków lepszy ten,  
co książki czyta.  
Od wyczytujących,  
kto pamięcią chwytą.  
Od pamiętających,  
kto ich treści rozumie.  
Od rozumiejących ten,  
kto działać umie.”

[Manu Swajambuwa]



W tej edycji proponujemy korelację z chemią

**Organizatorzy:**  
mgr Joanna Mikulska  
mgr Grażyna Pałka  
mgr Aleksandra Babel

KONKURS ZOSTAŁ WŁĄCZONY W OBCHODY  
**Ś**WIATOWEGO **R**OKU **F**IZYKI W MAŁOPOLSCE



**D**oświadczenie  
**F**izyczne  
**R**oku



IV Edycja Międzyszkolnego  
Konkursu Fizycznego

strona [www.gim5.nsacz.pl](http://www.gim5.nsacz.pl)  
e-mail: [konkurs-dfr@tlen.pl](mailto:konkurs-dfr@tlen.pl)

# Formularz zgłoszeniowy

## IV Międzyszkolnego Konkursu „Doświadczenie fizyczne roku”

/dla gimnazjalistów i uczniów szkół podstawowych kl. 6/  
rok szkolny 2004/2005

Pełna nazwa szkoły: .....

.....

Adres wraz z kodem pocztowym: .....

.....

Tel. / fax / e-mail: .....

.....

Udział w konkursie:

*Zgłaszam udział Szkoły w **IV Międzyszkolnym Konkursie „Doświadczenie fizyczne roku”***

.....

1

Nazwa doświadczenia /cel/: .....

.....

Imię i nazwisko ucznia: .....

Nauczyciel: .....

.....

2

Nazwa doświadczenia /cel/: .....

.....

Imię i nazwisko ucznia: .....

Nauczyciel: .....

.....

.....dnia.....2005r.

*Pieczętka podłużna Szkoły*

.....

*Pieczętka i podpis Dyrektora Szkoły*



**D**oświadczenie  
**F**izyczne  
**R**oku



IV Edycja Międzyszkolnego  
Konkursu Fizycznego

strona [www.gim5.nsacz.pl](http://www.gim5.nsacz.pl)  
e-mail: [konkurs-dfr@tlen.pl](mailto:konkurs-dfr@tlen.pl)