



## Ogólnopolski Konkurs Nauk Przyrodniczych „Świetlik”

Fundacja dla Uniwersytetu Jagiellońskiego

*Dagmara Sokołowska*



**Ogólnopolski Konkurs Nauk Przyrodniczych mający na celu propagowanie nauk przyrodniczych wśród uczniów szkół podstawowych.**

Zarówno jako Nauczyciele, jak i Rodzice, doświadczamy na co dzień niezwykłej inwencji twórczej naszych dzieci, objawiającej się nieustannym eksperymentowaniem oraz zadawaniem pytań: dlaczego? jak to się dzieje? jak to działa?

Wychodząc od tych naturalnych aktywności wszystkich dzieci, zapraszamy uczniów szkół podstawowych do uczestnictwa w Konkursie Nauk Przyrodniczych, w którym będziemy zachęcać ich do eksperymentowania oraz rozwijać ciekawość, dotyczącą otaczającej ich przyrody, we wszystkich jej postaciach: świata organizmów żywych, przyrody nieożywionej, zjawisk fizycznych, astronomicznych, klimatycznych, praw biologii, chemii i fizyki.

Konkurs przeznaczony jest **dla uczniów szkół podstawowych z klas 2–6.**

### **Zasady w skrócie**

Konkurs składa się z **jednego etapu**, który w bieżącym roku szkolnym odbędzie się w formie testu jednokrotnego wyboru w każdej zgłoszonej szkole w dniu **10 kwietnia 2008 r.**

Uczniowie przygotowujący się do każdej edycji Konkursu, będą mieli za zadanie przeprowadzenie zestawu **prostych eksperymentów**, z użyciem przyrządów i przedmiotów domowego użytku. Dokładne opisy doświadczeń dla obecnej edycji zostaną ogłoszone na stronie internetowej do **3 marca 2008 r.** Zachęcamy do wykonywania tych eksperymentów podczas lekcji lub na kółkach pozalekcyjnych. Można także polecić uczniom przeprowadzenie tych eksperymentów w domu, pod okiem osoby dorosłej. Termin wykonania doświadczeń – do 10 kwietnia 2008 r.

Konkurs zostanie przeprowadzony w pięciu grupach wiekowych, właściwych **dla klas 2–6 szkoły podstawowej**. Dla każdej grupy wiekowej przygotowany zostanie inny zestaw eksperymentów i osobny test. Zadania testowe będą zawierały treści dotyczące eksperymentów z zalecanego do wcześniejszego wykonania zestawu (10–30% ogólnej liczby zadań) oraz inne treści ze wszystkich dziedzin nauk przyrodniczych (biologia, chemia, fizyka, astronomia, geografia, ekologia), dostosowane do wieku uczestników.

W regulaminie można znaleźć wszelkie szczegóły dotyczące organizacji Konkursu, punktacji oraz przyznawanych **nagród**.

W szczególności:

- uczniom przyznawane będą nagrody rzeczowe i dyplomy.
- szkoły, najliczniej (procentowo) reprezentowane w danej edycji Konkursu, zostaną nagrodzone możliwością przeprowadzenia warsztatów z nauk przyrodniczych w siedzibie szkoły
- wszystkie szkoły biorące udział w Konkursie będą mogły ubiegać się o uczestnictwo w podobnych warsztatach na terenie Instytutu Fizyki Uniwersytetu Jagiellońskiego w kolejnym roku szkolnym.

**Oplata** za udział w Konkursie wynosi **6 zł** od każdego uczestnika. **Termin płatności** upływa **7 III 2008 r.**

Uczestnictwo ucznia w Konkursie zgłasza jego macierzysta szkoła. Zgłoszenie szkół do udziału następuje poprzez wypełnienie **formularza rejestracyjnego**, dostępnego na stronie internetowej **www.swietlik.edu.pl**.

W formularzu należy podać kwotę opłaty za udział w Konkursie wszystkich uczniów danej szkoły na konto Fundacji.

Patronat nad Konkursem objął: **Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej Uniwersytetu Jagiellońskiego**.

Zapraszamy do odwiedzenia strony: **www.swietlik.edu.pl**