



## **Regulamin Międzyszkolnego Konkursu Biologicznego „Genetycznie Zakręceci”**

### **Informacje ogólne:**

1. Organizatorem konkursu jest Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 15 w Sosnowcu, Plac Zilingera 1. Opiekunem konkursu jest dr Ewa Mróz - nauczyciel biologii.
2. Konkurs odbędzie się w ramach Staszycowskiego Festiwalu Nauk Przyrodniczych.

### **3. Celami konkursu są:**

- rozwijanie biologicznych zainteresowań wśród uczniów,
- wyjaśnianie mechanizmów dziedziczenia cech u człowieka,
- doskonalenie umiejętności tworzenia krzyżówek genetycznych dotyczących dziedziczenia określonej cechy,
- dostrzeganie związku pomiędzy sobą a swoimi przodkami w rodzinie zgodnie z prawami genetyki,
- posługiwanie się terminologią biologiczną oraz stosowanie jej w praktyce,
- kształtowanie umiejętności myślenia przyczynowo - skutkowego.

3. Konkurs adresowany jest do uczniów klas I – III gimnazjów z Sosnowca oraz miast ościennych.

4. Konkurs organizowany jest dnia 6 kwietnia 2016 r. o godzinie 12:00 w Zespole Szkół Ogólnokształcących nr 15 w Sosnowcu.

### **Organizacja konkursu:**

1. Uczniów do konkursu mogą zgłosić nauczyciele.
2. Zgłoszenie ucznia odbywa się poprzez przesłanie na adres mailowy koordynatora konkursu [ewajustynamroz@gmail.com](mailto:ewajustynamroz@gmail.com) formularza zgłoszeniowego stanowiącego załącznik do niniejszego regulaminu w terminie do 30 marca 2016 r.
3. Każdy uczestnik proszony jest o przyniesienie ze sobą legitymacji szkolnej oraz przyborów do pisania.
4. Konkurs ma charakter indywidualny.

5. Konkurs jest jednoetapowy i składa się z części pisemnej, która trwa 60 minut.
6. Uczestnik rozwiązuje zadania o podwyższonym stopniu trudności.
7. Za rozwiązanie testu można uzyskać maksymalnie 30 punktów.
8. Prace uczniów ocenia powołana komisja, w skład której wchodzi nauczyciele biologii Zespołu Szkół Ogólnokształcącego nr 15 w Sosnowcu.

### **Zakres wiedzy i umiejętności wymaganych na konkursie:**

Zagadnienia konkursu obejmują treści nauczania, umiejętności i osiągnięcia wynikające z Podstawy programowej kształcenia ogólnego dla szkół gimnazjalnych z genetyki, poszerzone o rodzaje mutacji, choroby genetyczne chromosomowe, analizę kariotypów i rodowodów chorób genetycznych.

### **Zasady przyznawania nagród:**

1. Komisja po sprawdzeniu prac wyłania trzech laureatów konkursu z największą liczbą punktów.
2. W przypadku równej liczby punktów laureatów może być więcej.
4. Decyzja komisji jest ostateczna.
5. Zwycięzcy konkursu zostają powiadomieni drogą elektroniczną o terminie uroczystości rozdania nagród.
6. Laureaci i wyróżnieni otrzymują dyplomy oraz nagrody pieniężne w formie kart upominkowych lub nagrody rzeczowe.
7. Nagrodzeni zostają również nauczyciele – opiekunowie laureatów i wyróżnionych.
8. Lista zwycięzców zostaje opublikowana jest na stronie internetowej organizatora konkursu.

### **Postanowienia końcowe:**

1. Regulamin zostaje przesłany do szkół wraz z informacją o konkursie.
2. Organizator konkursu zastrzega sobie prawo do zmiany niniejszego Regulaminu.
3. Organizator konkursu zastrzega sobie prawo do odwołania konkursu.
4. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym Regulaminie rozstrzyga Organizator.