

**Konkurs pt.: „Przyroda w przestrzeni on-line”  
przeznaczony dla uczniów klas VI-VIII**

Edycja III

**Regulamin konkursu**

Organizator konkursu: mgr Aneta Rzepka – nauczyciel biologii, chemii

mgr Katarzyna Laszczyk-Szustka – nauczyciel chemii i matematyki

mgr Sabina Szpil – nauczyciel fizyki i informatyki

§ 1

**Cele**

- Propagowanie wiedzy ogólnej dotyczącej zjawisk zachodzących w przyrodzie,
- Rozwijanie zainteresowań naukami przyrodniczymi, szczególnie chemią i fizyką oraz prawami rządzącymi,
- Uświadomienie relacji między nauką teoretyczną a jej praktycznym zastosowaniem.
- Wykorzystywanie umiejętności pozyskiwania informacji oraz wykorzystywania wiedzy do wyjaśniania zjawisk świata przyrody.
- Rozwijanie umiejętności posługiwania się narzędziami i urządzeniami technicznymi oraz danymi naukowymi do osiągnięcia celu.
- Uwrażliwienie na wykorzystywanie technologii w celach naukowych.

§ 2

**Założenia organizacyjne**

1. Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas VI-VIII.
2. Przedmiotem konkursu jest przygotowanie, opisanie i przedstawienie wybranego przez siebie eksperymentu z dziedziny chemii lub fizyki oraz zarchiwizowanie go w postaci krótkiego filmiku lub prezentacji.
3. Doświadczenie powinno być wykonane w warunkach domowych z wykorzystaniem sprzętów i odczynników ogólnodostępnych.

4. Doświadczenie nie może zagrażać zdrowiu ani bezpieczeństwu eksperymentatora oraz jego domowników.
5. Uczestnik konkursu może konsultować z Organizatorami każdy etap przygotowania, jednak Organizatorzy nie dokonują wyboru eksperymentu.
6. Wśród uczestników konkursu specjalnie powołana komisja wyłoni trzech laureatów zajmujących w kolejności: pierwsze, drugie i trzecie miejsce. Nagrody i wyróżnienia zostaną wręczone laureatom podczas apelu wychowawczego.

### § 3

#### **Przeprowadzenie konkursu**

1. Prace konkursowe należy przelać na adres [arzepka@sp43-krakow.pl](mailto:arzepka@sp43-krakow.pl) do 18 stycznia 2021r.
2. Komisja ma na celu wyłonienie w kolejności trzy nagrodzone prace.
3. Komisja podczas swej pracy uwzględnia:
  - a. Zaangażowanie eksperymentatorów,
  - b. Wykonanie doświadczenia,
  - c. Poprawny opis przedstawionych zjawisk (problem badawczy, obserwacje, wnioski),
  - d. „Rozmiar” projektu.
4. Czas przeznaczony filmiku/prezentacji nie powinien być krótszy niż 3 minuty, a dłuższy niż 10 minut.
5. Ilość osób przygotowujących jedną pracę konkursową nie powinna przekroczyć trzech.

### § 4

#### **Postanowienia końcowe**

1. Do konkursu nie zostaną dopuszczone prace, których wykonanie zagraża zdrowiu i bezpieczeństwu eksperymentatora. Stopień zagrożenia danego doświadczenia oceniają Organizatorzy.