

Regulamin Szkolnego Konkursu

Fizyki Doświadczalnej

„Mistrz Eksperymentu”



1. Konkurs skierowany jest do uczniów szkoły podstawowej.
2. Konkurs składa się z 2 etapów.

I etap: złożenie pisemnego opisu doświadczenia w formie papierowej lub elektronicznej. Opis doświadczenia poddany zostanie ocenie w celu sprawdzenia poprawności merytorycznych. Prace poprawne merytorycznie będą podstawą kwalifikacji uczniów do etapu finałowego.

II etap-finałowy: samodzielna prezentacja i omówienie przygotowanych doświadczeń na forum szkoły.

Ocena Jury i wybór „Mistrza Eksperymentu”.

3. Celem konkursu jest:

- o rozbudzanie zainteresowania fizyką,
- o przywrócenie odpowiedniej rangi doświadczenia w procesie nauczania fizyki,
- o rozwijanie umiejętności techniczno-poznawczych,
- o rozwijanie twórczego podejścia do eksperymentu,
- o ukazywanie wzajemnego związku pomiędzy fizyką, a techniką.

4. **Tematem prac konkursowych jest** opracowanie nowego lub modyfikacja znanego doświadczenia z fizyki dla szkół podstawowych merytorycznie zgodnego z obowiązującą w danym roku szkolnym podstawą programową lub modyfikacja znanego doświadczenia z fizyki o dowolnej tematyce – autorami są uczniowie.

5. Prace konkursowe muszą zawierać:

- a. imię i nazwisko autora lub członków grupy 2 osobowej będącej twórcami doświadczenia,
- b. pisemny opis doświadczenia,
- c. w przypadku modernizacji doświadczenia, którego znany jest autor, należy podać źródło publikacji doświadczenia.

6. Ważne terminy:

- 25 kwietnia 2025 rok – dostarczenie pisemnego opisu doświadczenia w celu sprawdzenia poprawności merytorycznych, można przesłać w formie zdjęcia lub skanu na adres poczty elektronicznej wojewoda2006@gmail.com
- 6 maja 2025 rok – podanie listy osób, które zakwalifikowały się do etapu finałowego,
- 6 czerwca 2025 rok – finał konkursu.

Pozostałe informacje można uzyskać u opiekuna konkursu:

Danuty Wojewoda-Walickiej

Laureaci konkursu otrzymają nagrody:

I miejsce - nagroda rzeczowa oraz dyplom uprawniający do zwolnienie z odpowiedzi ustnych i niezapowiedzianych prac pisemnych w ciągu jednego dnia dowolnie wybranego przez ucznia.

II miejsce - upominek oraz dyplom uprawniający do zwolnienie z odpowiedzi ustnych i niezapowiedzianych prac pisemnych z 4 lekcji w ciągu jednego dnia dowolnie wybranego przez ucznia.

III miejsce - upominek oraz dyplom uprawniający do zwolnienie z odpowiedzi ustnych i niezapowiedzianych prac pisemnych z 2 lekcji w ciągu jednego dnia dowolnie wybranego przez ucznia.

Prace wszystkich finalistów zostaną utrwalone multimedialnie i zamieszczone na stronie internetowej szkoły.

**PRACA KONKURSOWA
DO SZKOLNEGO KONKURSU FIZYKI DOŚWIADCZALNEJ**

„Mistrz Eksperymentu”.



Opis doświadczenia

1	<i>Klasa:</i>	
2	<i>Liczba uczniów w grupie:</i>	
3	<i>Imiona i nazwiska uczniów:</i>	
4	<i>Tytuł doświadczenia i jego cel:</i>	
5	<i>Wykaz przyrządów użytych w doświadczeniu:</i>	
6	<i>Opis przebiegu doświadczenia:</i>	

7	<i>Spodziewane rezultaty doświadczenia:</i>	
8	<i>Wytłumaczenie/uzasadnienie efektu doświadczenia:</i>	
9	<i>Doświadczenie jest nowym doświadczeniem / modyfikacją znanego doświadczenia</i>	
10	<i>Doświadczenie jest modyfikacją znanego doświadczenia. a) źródło publikacji doświadczenia:</i>	

Rodzice autora/autorów pracy wyrażają zgodę na utrwalenie multimedialnie pracy ucznia i zamieszczenie jej na stronie internetowej szkoły.

1.....

2.....

3.....

4.....

PODPISY RODZICÓW

II