

PROJEKT EDUKACYJNY

KONKURS MODELI BALONÓW DLA DZIECI

14 LIPCA 2018 R. GODZ. 15.00

Kampus Politechniki Białostockiej ul. Zwierzyniecka

STOWARZYSZENIE BIAŁOSTOCKIEGO KLUBU BALONOWEGO

Celem projektu edukacyjnego jest promocja sportu balonowego i lotnictwa w wśród najmłodszego pokolenia Podlasiaków podczas zabawy modelarskiej z kolorowymi modelami balonów z bibułki.

Do udziału w konkursie zapraszamy wszystkich chętnych z wykonanymi modelami.

Regulamin konkursu modeli balonów

1. Definicja małego aerostatu

Model balonu na ogrzane powietrze, to model lżejszy od powietrza, uzyskujący swoją wyporność wyłącznie na skutek ogrzewania powietrza.

2. Charakterystyka modeli

Średnica powłoki 1.2 metra . Wysokość do 1,7 metra. Powłoka powinna być wykonana z bibułki gładkiej. W modelu balonu nie można umieszczać jakiegokolwiek źródła ciepła.

3. Organizacja startów

Starty balonów odbywają się z miejsca wyznaczonego przez głównego sędziego.

Kolejność startów zależna jest od kolejności zgłoszeń zawodników do komisji sędziowskiej.

Do ogrzania powietrza niezbędnego do napełnienia modelu balonu można używać źródła ciepła udostępnionego przez organizatora. Modele napełniane są wspólnie przez zawodników, zaprzyjaźnionych gości i rodziców oczywiście z pomocą organizatora.

4. Pomiar czasu

Czas lotu mierzy się od momentu ostatniego kontaktu zawodnika z balonem do momentu zetknięcia się balonu z ziemią lub przeszkodą, lub zniknięcia balonu z pola widzenia chronometrażystów.

5. Punktacja i nagrody

Na kolejność zajmowanych miejsc ma wpływ długość lotu. 1 sek. lotu daje 1 pkt. Za czołowe lokaty zawodnicy otrzymują nagrody rzeczowe. Wszyscy zawodnicy otrzymują dyplomy i upominki balonowe.

UWAGA

Więcej informacji oraz zestawy do sklepania modeli z bibułki można uzyskać u organizatora

Marka Matuszelańskiego k. 696 821 408. Ilość zestawów ograniczona. Zapraszamy chętnych.