

Regulamin konkursu na najdłuższy model helisy DNA wraz z próbą pobicia rekordu świata w długości helisy DNA podczas „Wagarów z Politechniką” dnia 21.03.2023

Konkurs jest organizowany w związku z 70-leciem opublikowania modelu podwójnej helisy DNA przez Jamesa Watsona i Francisa Cricka.

I. Cele konkursu

- wykonanie modelu helisy DNA, który będzie elementem wykorzystanym do próby pobicia rekordu świata w długości helisy DNA,
- motywowanie do poszerzania wiedzy i umiejętności z zakresu nauk biologicznych.

II. Organizator i miejsce konkursu

Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy, Al. Prof. S. Kaliskiego 7, 85-796 Bydgoszcz

III. Warunki uczestnictwa

- Konkurs skierowany jest do uczniów szkół ponadpodstawowych.
- Jako uczestnika konkursu rozumie się szkoły ponadpodstawowe biorące udział w wydarzeniu.
- Uczestnicy konkursu mają za zadanie wykonanie fragmentów helisy DNA o długości min. 5 metrów (lub wielokrotności) z wykorzystaniem papierowych szablonów dostarczonych przez Organizatora, zgodnie z załączonym filmem instruktorzowym ([link](#)).
- Wykonane fragmenty helisy DNA należy przekazać Organizatorowi najpóźniej do godziny 9.30 dnia 21.03.2023.
- Po przekazaniu otrzymane fragmenty będą mierzone przez komisję konkursową.
- Z chwilą przekazania praca przechodzi na własność Organizatora. Udział w konkursie jest jednoznaczny z wyrażeniem zgody na bezpłatne wykorzystywanie prac w ramach działalności Organizatora.
- Udział w konkursie jest bezpłatny.
- Udział w konkursie jest równoznaczny z akceptacją regulaminu.



IV. Termin i miejsce składania prac

- Prace należy dostarczyć osobiście w godzinach od 8.30 do 9.30 dnia 21.03.2023 r. w punkcie informacyjnym „Wagarów z Politechniką” na terenie kampusu Politechniki Bydgoskiej Al. Prof. S. Kaliskiego 7.
- Do prac należy dołączyć wypełnioną Kartę zgłoszenia uczestnika konkursu, która znajduje się poniżej regulaminu.

V. Rozstrzygnięcie konkursu

Otrzymane prace zostaną zmierzone przez komisję konkursową w dniu 21.03.2023, która wyłoni zwycięzcę i przekaże nagrodę główną szkole, która przygotowała najdłuższy model helisy DNA.

VI. Ogłoszenie wyników konkursu

Ogłoszenie wyników konkursu i wyłonienie zwycięzcy odbędzie się **21.03.2023 r.** o godzinie 13.00 podczas „Wagarów z Politechniką”.

VII. Uwagi dodatkowe

- Decyzja jury jest ostateczna i nieodwołalna.
- Wszelkie sprawy nieuwzględnione w regulaminie rozstrzyga Organizator.
- Osoba do kontaktu ze strony Organizatora: Dorota Olszewska – dorota@pbs.edu.pl
tel. 606-947-133.

KARTA ZGŁOSZENIA UCZESTNIKA

**REKORD ŚWIATA W DŁUGOŚCI HELISY DNA
podczas „Wagarów z Politechniką” dnia 21.03.2023**

.....
.....
Pełna nazwa i adres szkoły

.....
.....
Imię i nazwisko, telefon osoby uprawnionej do reprezentowania szkoły

Liczba wykorzystanych szablonów:.....