

KONKURS „BIOSCIENCES CHALLENGE”

Regulamin Konkursu „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014 organizowanego przez II Liceum Ogólnokształcące im. Króla Jana III Sobieskiego w Krakowie

§1

ORGANIZATOR

Konkurs „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014, zwany dalej **Konkursem**, jest organizowany przez II Liceum Ogólnokształcące im. Króla Jana III Sobieskiego w Krakowie, zwane dalej **Organizatorem**. Adres Organizatora:

II Liceum Ogólnokształcące
im. Króla Jana III Sobieskiego
ul. Króla Jana III Sobieskiego Nr 9
31-136 Kraków

Nad merytorycznym przygotowaniem Konkursu z ramienia Organizatora czuwają: dyr. prof. Małgorzata Baran, prof. Anna Bęben, prof. Renata Bielecka, prof. Renata Czepczor, prof. Edyta Heiza.

Koordynatorem Konkursu z ramienia Organizatora jest **Pani prof. Anna Bęben**, e-mail: biosciences.challenge@gmail.com, telefon kontaktowy: 691.35.32.21, a **przedstawicielem Organizatora i pomysłodawcą konkursu** jest **Dominika Łaćała**, e-mail: dominika.lacala@interia.pl, telefon kontaktowy: 600.35.78.12.

Patronat Honorowy nad Konkursem objęty został przez **Polskie Towarzystwo Przyrodników im. Kopernika** wydawcę **Pisma Przyrodniczego „Wszechświat”** oraz **Fundację „Alarmowy Fundusz Nadziei na Życie”**.

§2

CELE KONKURSU

Charytatywnym celem Konkursu jest zebranie środków pieniężnych na rzecz **Fundacji „Alarmowy Fundusz Nadziei na Życie”**, która powołana została, by nieść pomoc pokrzywdzonym, bezpańskim, chorym zwierzętom, by wspierać wszelkie działania i organizacje mające na celu zwalczanie bezdomności oraz okrucieństwa wobec zwierząt, by chronić środowisko i zwierzęta. Więcej o Fundacji znaleźć można na jej stronie internetowej pod adresem: <http://www.afn.pl/>. **Wszystkie środki pieniężne z wnoszonych za uczestnictwo w Konkursie opłat**, o których mowa w §3 pkt. 2 niniejszego Regulaminu, przeznaczone zostaną na cele Fundacji. Koszty związane z przeprowadzeniem Konkursu, w tym koszty nagród, ponosi Organizator lub pozyskani przez Organizatora sponsorzy i nie będą one pokrywane z opłat za uczestnictwo.

Edukacyjnym celem Konkursu jest popularyzacja nowoczesnych nauk biologicznych tj. genetyka, biologia molekularna, biologia komórki, histologia, biotechnologia, biochemia, biofizyka, mikrobiologia, neurologia etc.

§3

WARUNKI UCZESTNICTWA

Konkurs przeznaczony jest dla **ucniów liceów ogólnokształcących i techników**, położnych na terenie Gminy Miasta Krakowa.

Za udział w Konkursie pobierana jest opłata w wysokości 10,- PLN (słownie: dziesięć złotych) od każdego zgłoszonego uczestnika. Łączną opłatą za wszystkich zgłoszonych uczestników wnosi zgłaszająca ich szkoła, przed przesłaniem Organizatorowi

formularza zgłoszeniowego, o którym mowa w punkcie 4 niniejszego paragrafu, przelewem na rachunek bankowy Fundacji „Alarmowy Fundusz Nadziei na Życie” Volkswagen Bank Polska S.A. rachunek Nr 78 2130 0004 2001 0388 0143 0001, podając w tytule przelewu **„Darowizna dla AFN Kraków – Opłata za Konkurs BCh, nazwa i numer zgłaszającej szkoły”**. Organizator zastrzega, że wniesione opłaty za uczestnictwo w Konkursie nie podlegają zwrotowi z żadnego tytułu.

Dyrektor szkoły, której uczniowie zamierzają wziąć udział w Konkursie, powołuje **Szkolnego Koordynatora Konkursu**.

Zgłoszenia uczestników imieniem szkoły, do których uczestnicy uczęszczają, **dokonują Szkolni Koordynatorzy Konkursu**, poprzez przesłanie do Organizatora: za pośrednictwem poczty z **dopiskiem „Konkurs „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014”** na adres wskazany w §1 pkt 1 niniejszego Regulaminu; albo za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: biosciences.challenge@gmail.com w tytule e-maila podając **„Konkurs „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014”**; albo pozostawienie osobiście w Sekretariacie II Liceum Ogólnokształcącego pod adresem wskazanym w §1 pkt 1 niniejszego Regulaminu; **w terminie do dnia 10 stycznia 2014 r.** (decyduje data wpływu do Organizatora) **formularza zgłoszeniowego**, którego wzór stanowi Załącznik Nr 1 do niniejszego Regulaminu, a zawierającego:

- nazwę i adres zgłaszającej szkoły;
- imiona i nazwiska zgłaszanych uczestników wraz z ich numerami PESEL;
- dane Szkolnego Koordynatora Konkursu (powołanego zgodnie z punktem 3 niniejszego paragrafu): imię i nazwisko, e-mail, telefon kontaktowy;
- potwierdzenia dokonania wpłaty za udział w Konkursie, obliczonej jako iloczyn opłaty, o której mowa w punkcie 2 niniejszego paragrafu i liczby zgłoszonych uczestników. W przypadku braku terminowego dokonania wpłaty, zgłoszenie nie będzie brane pod uwagę.

Lista uczestników Etapu I zostanie opublikowana na stronie internetowej Organizatora <http://sobieski.krakow.pl/> w terminie **do dnia 15 stycznia 2014 roku**.

Wszystkie osoby biorące udział w Konkursie „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014 wyrażają zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych przez Organizatora zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych Dz. U. nr 133 poz. 883, w zakresie związanym z przeprowadzeniem Konkursu, oraz na publikację ich imion i nazwisk na stronie internetowej Organizatora, w tym także zwycięzcy Konkursu i inne osoby nagrodzone lub wyróżnione, wyrażają zgodę na publikację informacji o zajętych przez nich miejscach lub otrzymanym wyróżnieniu w Konkursie na stronie internetowej Organizatora, w Piśmie Przyrodniczym „Wszechświat” i na jego stronie internetowej oraz na stronie internetowej fundacji „Alarmowy Fundusz Nadziei na Życie”.

§4

NAGRODY

W Konkursie przyznawane są następujące **nagrody za miejsca I–III**:

- za I miejsce: **dyplom, czytnik e-booków Amazon Kindle**, ufundowany przez adw. Remigiusza Pasternaka, Kancelaria Adwokacka w Krakowie, **nagroda książkowa** ufundowana przez Medycynę Praktyczną Sp. z o.o., Sp. k.

- w Krakowie oraz **gadżety firmowe** Fundacji AFN;
- za II miejsce: **dplom, smartfon HTC**, ufundowany przez adw. Remigiusza Pasternaka, Kancelaria Adwokacka w Krakowie, **nagroda książkowa** ufundowana przez Medycynę Praktyczną Sp. z o.o., Sp. k. w Krakowie oraz **gadżety firmowe** Fundacji AFN;
- za III miejsce: **dplom, ekskluzywny zestaw piśmieni- czny firmy Parker** ufundowany przez adw. Remigiusza Pasternaka, Kancelaria Adwokacka w Krakowie, **nagro- da książkowa** ufundowana przez Medycynę Praktyczną Sp. z o.o., Sp. k. w Krakowie oraz **gadżety firmowe** Fun- dacji AFN;
- oraz przyznane być mogą wyróżnienia i nagrody specjal- ne. Ponadto każdy uczestnik Etapu II otrzyma pamiątkowy dplom udziału w Konkursie.

Rozstrzygnięcie konkursu zostanie opublikowane na stro- nie internetowej Organizatora <http://sobieski.krakow.pl/> w **dniu 8 kwietnia 2014 roku**.

Uroczyste wręczenie dyplomów i nagród rzeczowych odbę- dzie się w **dniu 11 kwietnia 2014 roku o godzinie 10⁰⁰ w Auli II Liceum Ogólnokształcącego im. Króla Jana III Sobieskiego w Krakowie** przy ulicy Sobieskiego 9.

§5

PRZEBIEG KONKURSU

Konkurs składa się z **dwóch etapów**, a szczegółowy Harmo- nogram Konkursu stanowi Załącznik Nr 2 do niniejszego Regu- laminu.

W **I Etapie** konkursu mogą wziąć udział wszyscy uczniowie zainteresowani konkursem, z zastrzeżeniem §3 pkt 1, pod warunkiem dokonania skutecznego ich zgłoszenia przez szkołę, zgodnie z §3 niniejszego Regulaminu.

Do **Etapu II** zakwalifikowanych może zostać **maksymalnie 20 uczestników**, którzy uzyskali w Etapie I największą liczbę punktów. W przypadku, gdyby na ostatniej pozycji listy była więcej niż jedna osoba z taką samą liczbą punktów – do Etapu II Konkursu zakwalifikowane zostają wszystkie te osoby.

Miejsca od I do III zajmują uczestnicy, którzy uzyskali odpowiednio trzy największe liczby punktów w Etapie II Kon- kursu. **Wyróżnienia** mogą być przyznane wedle uznania Kom- sji Konkursu. **Nagrody specjalne** mogą być przyznane wedle uznania Organizatora, Patronów Honorowych lub sponsorów.

Uczestnicy, ich rodzice (prawni opiekunowie) i opiekuno- wie naukowci mają **prawo wglądu do ocenionych prac Etapu I Konkursu** i składania osobiście w Sekretariacie II Liceum Ogólnokształcącego pod adresem wskazanym w §1 pkt 1 niniej- szego Regulaminu, **pisemnych odwołań**, w terminie **do dnia 30 stycznia 2014 roku**. Miejsce i termin udostępniania prac do wglądu każdorazowo uzgadniany jest z Koordynatorem Kon- kursu. Odwołania złożone po tym terminie nie będą rozpatry- wane, a Organizator nie ma obowiązku przechowywania kart odpowiedzi.

Organizatorowi przysługuje **prawo do dyskwalifikacji** uczestnika w przypadku wyników wskazujących na brak jego samodzielnej pracy.

Testy, prace pisemne, projekty, prezentacje i wypowiedzi ustne uczestników na każdym etapie Konkursu oceniane są przez **Ko- misję Konkursu** składającą się z nauczycieli przedmiotu „Bio- logia”.

Uczestnicy wpuszczani są na sale, w których odbywać się będą Etapy I i II Konkursu, **za okazaniem dokumentu tożsa- mości ze zdjęciem**, według sporządzonych przez Organizatora list obecności.

Uczestnicy wypełniają karty odpowiedzi w Etapie I piórem lub długopisem w kolorze czarnym lub granatowym.

Punkty z etapów nie sumują się.

§6

ETAPI KONKURSU

Etap I Konkursu odbędzie się w **dniu 21 stycznia 2014 roku o godzinie 10⁰⁰ w szkołach zgłaszających uczestników**.

Etap I ma charakter **testu** składającego się z 25 pytań zamkniętych wielokrotnego wyboru i 5 pytań otwartych. W przy- padku pytań zamkniętych zawsze przynajmniej jedna odpo- wiedź jest prawdziwa.

W przypadku pytań zamkniętych za każdą prawidło- wą i pełną odpowiedź przysługuje 1 punkt. Za odpo- wiedź nieprawidłową, niepełną lub skreśloną, z zastrze- żeniem punktu 11 niniejszego paragrafu – 0 punktów. Pytania otwarte, punktowane są w następujący sposób: trzy pytania po maksymalnie 5 punktów za każde i dwa pytania po maksymalnie 10 punktów za każde. Łącznie za cały test można uzyskać **maksymalnie 60 punktów**.

Zakres materiału do Etapu I Konkursu:

wiedza i umiejętności określone w nowej podstawie progra- mowej przedmiotu „Biologia” dla gimnazjów (klasy 1 do 3) i liceów (klasy 1 do 3) – poziom rozszerzony;

podręczniki szkolne oraz atlasy i zeszyty ćwiczeń do przed- miotu „Biologia” dla gimnazjów (klasy 1 do 3) i liceów (klasy 1 do 3) dopuszczone do użytku szkolnego przez MEN;

Pismo Przyrodnicze „Wszechświat”:

Nr styczeń – luty – marzec 2012;

Nr kwiecień – maj – czerwiec 2012;

Nr lipiec – sierpień – wrzesień 2012;

Nr październik – listopad – grudzień 2012;

Nr styczeń – luty – marzec 2013;

Nr kwiecień – maj – czerwiec 2013;

Nr lipiec – sierpień – wrzesień 2013;

Nr październik – listopad – grudzień 2013.

Szkolny Koordynator Konkursu jest odpowiedzialny za or- ganizację i przebieg Konkursu w swojej szkole.

Karty odpowiedzi i testy w liczbie egzemplarzy równej liczb- ie zgłoszonych uczestników, oraz listy obecności zgłoszonych uczestników, zostaną dostarczone Szkolnym Koordynatorom Konkursu do szkół przed dniem odbycia się Etapu I Konkursu w zaklejonych i opieczętowanych kopertach.

Testy są utajnione do chwili rozpoczęcia Konkursu.

Otwarcie kopert z testami następuje po naniesieniu przez uczestników Konkursu **danych identyfikacyjnych na kartach odpowiedzi, zawierających imię i nazwisko, numer PESEL, klasę oraz nazwę i numer szkoły**. Żaden uczestnik Konkursu nie powinien opuścić sali wcześniej niż po upływie 60 minut od otrzymania testów, a w wyjątkowych sytuacjach, wychodząc wcześniej, pozostawia test w sali.

Odliczanie czasu rozpoczyna się od momentu otrzymania tes- tów przez wszystkich uczestników Konkursu. Czas jaki mają uczestnicy Konkursu na naniesienie odpowiedzi na karty odpo- wiedzi to **120 minut**.

Każdy uczestnik Konkursu poznaje treść zadań konkurso- wych dopiero po ich oficjalnym otrzymaniu od upoważnio- nej osoby, rozwiązuje zadania samodzielnie i przed zdaniem wszystkich kart odpowiedzi nie udostępnia testów i ich rozwią- zań innym osobom. W czasie trwania Konkursu nie wolno kor- zystać z telefonów komórkowych, Internetu, kamer, aparatów fotograficznych, etc.

Elementem Konkursu jest prawidłowe wypełnienie przez uczestników kart odpowiedzi poprzez zaznaczenie znakiem „X” prawidłowej lub prawidłowych odpowiedzi w każdym pytaniu. Wszelkie poprawki, jeśli nie zostały zgłoszone i zatwierdzone przez Szkolnego Koordynatora Konkursu poprzez złożenie podpisu podczas trwania testu, traktowane są jako odpowiedzi błędne.

Po upływie czasu, o którym mowa w punkcie 9 niniejszego paragrafu, Szkolny Koordynator Konkursu, lub osoba przez niego wyznaczona, zarządza zebranie testów i kart odpowiedzi od wszystkich uczestników Etapu I Konkursu, a następnie wkłada je do koperty, zakleja ją, pieczętuje i opisuje nazwą, numerem i adresem szkoły, oraz swoim imieniem i nazwiskiem i dostarcza Organizatorowi **do dnia 22 stycznia 2014 roku**. Koperty z testami i kartami odpowiedzi dostarczone Organizatorowi po tym terminie nie będą brane pod uwagę w Konkursie.

Organizator **opublikuje wyniki Etapu I Konkursu** na swojej stronie internetowej <http://sobieski.krakow.pl/> **w dniu 28 stycznia 2014 roku**.

§7

ETAP II KONKURSU

Etap II Konkursu polega na zaprezentowaniu w formie ustnej, z dopuszczalnym użyciem prezentacji programu MS PowerPoint wersja 2011 lub starsza, opracowanego przez siebie **projektu konkursowego**, obejmującego rozwiązanie istniejącego w Polsce wybranego problemu przy użyciu nowoczesnych technik biologicznych.

Istotą projektu winno być zidentyfikowanie problemu występującego w Polsce, którego natura pozwala na szukanie jego rozwiązania w nowoczesnych naukach biologicznych, a następnie wymyślenie i opracowanie potencjalnych środków zaradczych przy zastosowaniu nowoczesnych technik biologicznych.

W terminie **do dnia 21 lutego 2014 roku** uczestnicy zakwalifikowani do Etapu II Konkursu zgłaszają Organizatorowi: za pośrednictwem poczty **z dopiskiem „Zgłoszenie tematu projektu na Konkurs „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014”** na adres wskazany w §1 pkt 1 niniejszego Regulaminu; albo za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: biosciences.challenge@gmail.com w tytule e-maila podając **„Zgłoszenie tematu projektu na Konkurs „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014”**; wybrany przez siebie **temat projektu konkursowego**.

W terminie **do dnia 14 marca 2014 roku** uczestnicy zakwalifikowani do Etapu II Konkursu przesyłają Organizatorowi:

- za pośrednictwem poczty **z dopiskiem „Opracowanie projektu na Konkurs „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014”** na adres wskazany w §1 pkt 1 niniejszego Regulaminu; albo
- za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: biosciences.challenge@gmail.com w tytule e-maila podając **„Opracowanie projektu na Konkurs „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014”**;
- **pisemne opracowanie**, wybranego przez siebie i zgłoszonego zgodnie z punktem poprzedzającym, **projektu konkursowego**.

Opracowanie to winno zawierać:

- dane identyfikacyjne, zawierające imię i nazwisko, numer PESEL, klasę oraz nazwę i numer szkoły;
- maksymalnie 30 stron A4 z użyciem czcionki 12 pkt;
- opis i uzasadnienie wyboru tematyki projektu;
- uprawdopodobnienie istnienia w Polsce wybranego problemu;

- zawierać tezy / hipotezy badawcze;
- zawierać opis zaplanowanych badań, doświadczeń, rozwiązań problemów, zastosowanych technik badawczych i doświadczalnych;
- zawierać pomysły i innowacyjne zastosowania nowoczesnych technik biologicznych do rozwiązania wybranego problemu;
- zawierać bibliografię;
- zawierać streszczenie projektu (na końcu opracowania).

Kolejność prezentacji projektów przez uczestników zakwalifikowanych do Etapu II zostanie ustalona losowo przez Koordynatora Konkursu, lub osobę przez niego wskazaną i opublikowana na stronie internetowej Organizatora **w dniu 21 marca 2014 roku**.

Etap II Konkursu odbędzie się **w dniach 25 i 26 marca 2014 roku o godzinie 9⁰⁰ w Auli II Liceum Ogólnokształcącego im. Króla Jana III Sobieskiego w Krakowie**.

Wszyscy Uczestnicy zakwalifikowani do Etapu II proszeni są o przybycie na miejsce o godzinie **8³⁰** wraz z dokumentem tożsamości ze zdjęciem.

Każdy z uczestników ma na zaprezentowanie swojego projektu **15 minut**. Po tym czasie przewidziane są **pytania** ze strony Komisji Konkursu.

Organizator zapewnia sprzęt umożliwiający odtworzenie prezentacji w programie MS PowerPoint wersja 2011 lub starsza (zestaw komputerowy, projektor, ekran).

W ocenie projektów Komisja Konkursu zwraca szczególną uwagę na nowatorskie pomysły i sposób ich prezentacji, innowacyjne podejście, wykorzystanie nowoczesnych technik biologicznych w praktyce.

Organizator **opublikuje rozstrzygnięcie Konkursu** na swojej stronie internetowej <http://sobieski.krakow.pl/> **w dniu 8 kwietnia 2014 roku**.

Zaproszenia na uroczyste wręczenie dyplomów i rozdanie nagród rzeczowych, o którym mowa w §4 pkt 3 niniejszego Regulaminu, zostaną rozesłane przez Koordynatora Konkursu pocztą elektroniczną do Szkolnych Koordynatorów Konkursu.

§8

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Obowiązkiem wszystkich uczestników Konkursu jest przestrzeganie postanowień niniejszego Regulaminu. Zgłoszenie do Konkursu, w rozumieniu §3 pkt 4, stanowi jednocześnie oświadczenie uczestnika o zobowiązaniu do przestrzegania postanowień niniejszego Regulaminu.

Informacje dotyczące organizacji, przebiegu i wyników Konkursu będą przekazywane wyłącznie w formie elektronicznej poprzez stronę Organizatora <http://sobieski.krakow.pl/> oraz pocztą elektroniczną Koordynatora Konkursu.

W razie jakichkolwiek pytań lub wątpliwości należy się kontaktować z Koordynatorem Konkursu lub przedstawicielem Organizatora, wskazanymi w §1 pkt 3 niniejszego Regulaminu.

Wszelkie sprawy nieobjęte niniejszym Regulaminem rozstrzyga Organizator Konkursu.

Organizator zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w niniejszym Regulaminie, w szczególności dotyczących dat, godzin etc., przy czym każda zmiana opublikowana będzie na stronie internetowej Organizatora <http://sobieski.krakow.pl/> z minimum trzydniowym wyprzedzeniem przed jej wejściem w życie.

Harmonogram Konkursu „Biosciences Challenge” edycja 2013/2014 organizowanego przez II Liceum Ogólnokształcące im. Króla Jana III Sobieskiego w Krakowie

LP.	OPIS	TERMIN
1.	Wnoszenie opłat za udział w Konkursie – §3 pkt 2 Regulaminu	przed wysłaniem formularza zgłoszeniowego
2.	Powołanie Szkolnych Koordynatorów Konkursu przez Dyrektorów szkół – §3 pkt 3 Regulaminu	przed wysłaniem formularza zgłoszeniowego
3.	Zgłaszanie uczestników poprzez przesłanie Organizatorowi formularza zgłoszeniowego – §3 pkt 4 Regulaminu	do dnia 10 stycznia 2014 r.
4.	Opublikowanie przez Organizatora na jego stronie internetowej Listy uczestników Etapu I Konkursu – §3 pkt 5 Regulaminu	do dnia 15 stycznia 2014 r.
5.	Etap I Konkursu – §6 pkt 1 Regulaminu	21 stycznia 2014 r.
6.	Przekazanie Organizatorowi przez Szkolnych Koordynatorów Konkursu kopert z testami i kartami odpowiedzi z Etapu I Konkursu – §6 pkt 12 Regulaminu	do dnia 22 stycznia 2014 r.
7.	Opublikowanie przez Organizatora na jego stronie internetowej wyników Etapu I Konkursu – §6 pkt 13 Regulaminu	28 stycznia 2014 r.
8.	Możliwość wglądu do ocenionych prac Etapu I Konkursu i składania odwołań – §5 pkt 5 Regulaminu	do dnia 30 stycznia 2014 r.
9.	Zgłaszanie Organizatorowi przez uczestników zakwalifikowanych do Etapu II tematów projektu konkursowego – §7 pkt 3 Regulaminu	do dnia 21 lutego 2014 r.
10.	Przesyłanie Organizatorowi przez uczestników zakwalifikowanych do Etapu II pisemnych opracowań projektu konkursowego – §7 pkt 4 Regulaminu	do dnia 14 marca 2014 r.
11.	Opublikowanie przez Organizatora na jego stronie internetowej kolejności prezentacji projektów konkursowych przez uczestników zakwalifikowanych do Etapu II Konkursu – §7 pkt 5 Regulaminu	21 marca 2014 r.
12.	Etap II Konkursu – §7 pkt 6 Regulaminu	25 i 26 marca 2014 r.
13.	Opublikowanie przez Organizatora na jego stronie internetowej wyników Etapu II Konkursu – §4 pkt 2 i §7 pkt 11 Regulaminu	8 kwietnia 2014 r.
14.	Uroczyste wręczenie dyplomów i nagród rzeczowych	11 kwietnia 2014 r.

.....

 pieczęć szkoły

podpis
 Koordynatora Konkursu