



Regulamin konkursu edukacyjnego „Cosmic Challenge: Curiosity” organizowanego przez Fundację „SpaceShip”

§ 1 Postanowienia ogólne

1. Poniższy regulamin (zwany dalej: Regulaminem) określa zasady i warunki uczestnictwa w konkursie edukacyjnym „**Cosmic Challenge: Curiosity**” (zwanym dalej: Konkursem) organizowanego przez **Fundację „SpaceShip”** we współpracy z **Obserwatorium Pic du Midi** z Francji.
2. Organizatorem Konkursu jest Fundacja „SpaceShip” (dalej zwana: Organizatorem).
3. Opiekunem Merytorycznym tej edycji programu jest **inż Artur Chmielewski z Jet Propulsion Laboratory - centrum badawczego NASA**, będący również kierownikiem planowania następnej misji NASA dotyczącej budowy helikoptera na Marsa, który jest także autorem niedawno wydanej książki pt. „Kosmiczne Wyzwania”, w której zawarta jest historia budowy Ingenuity.

§ 2 Cele konkursu:

Celami Konkursu są:

1. Promocja edukacji w zakresie STEM.
2. Integracja wiedzy nt. Kosmosu z przedmiotami matematyczno-przyrodniczymi.
3. Rozwój kreatywności i innowacyjności wśród dzieci i młodzieży.
4. Promocja praktycznego wykorzystania wiedzy integrującej różne obszary/ przedmioty.
5. Rozwijanie umiejętności rozwiązywania złożonych problemów.

§ 3 Zasady konkursu

1. Konkurs skierowany jest do **uczniów szkół podstawowych** z terenu Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Konkurs składa się z dwóch etapów.



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



3. Zadaniem uczestników w ramach I etapu Konkursu jest przygotowanie pisemnej wypowiedzi w języku polskim na temat: „**Jak w najbliższych latach będzie wyglądać eksploracja Marsa przez następcę Ingenuity?**”
4. Każdy uczestnik I etapu Konkursu przygotowuje wypowiedź samodzielnie, bez pomocy osób trzecich.
5. Jedna osoba może zgłosić **tylko jedną** pracę konkursową.
6. Wypowiedź powinna składać się z **maksymalnie 8 000 znaków** (liczonych bez spacji, lecz z kropkami, przecinkami itp.) i zawierać się na max. czterech stronach A4 dokumentu. Do pracy **należy dołączyć** rysunek/szkic następcy Ingenuity ze wskazaniem jego przyrządów (będący elementem pracy).
7. Praca konkursowa **nie powinna** być podpisywana przez Uczestnika Konkursu (ze względu na anonimizację procesu oceny i ochronę danych osobowych). Dane uczestnika, konieczne do identyfikacji autora pracy, będą zawarte w formularzu zgłoszeniowym, przesłanym razem z pracą, stanowiącym załącznik nr 1 do Regulaminu. Dane zawarte w formularzu będą służyć do kontaktu Organizatora z Uczestnikiem Konkursu.
8. Pojedynczy plik (zapisany w programie Word, Pages lub PDF) zawierający wypowiedź pisemną oraz ilustracje/grafiki powinien być przesłana w formie elektronicznej na adres **info@spaceship.edu.pl** w okresie **01.01.2022 r. - 10.03.2022 r.** Prace przesłane przed 01.01.2022 r. i po 10.03.2022 r. nie będą podlegały ocenie.
9. Do każdej pracy konkursowej należy dołączyć skan wypełnionego formularza zgłoszeniowego wypełniony DRUKIEM i podpisany przez rodzica / opiekuna prawnego (załącznik nr 1 do Regulaminu). Formularz zgłoszeniowy należy dołączyć do pracy konkursowej (wysłać razem z pracą konkursową) wraz z pozostałymi dwoma załącznikami, o których mowa w dalszej części Regulaminu. Prace niezawierające formularzy zgłoszeniowych oraz załączników nr 2 i nr 3, nie będą zakwalifikowane do Konkursu. Wszystkie załączniki powinny być przesłane w odrębnym niż praca konkursowa pliku/plikach.
10. Administratorem zebranych danych osobowych będzie Fundacja „SpaceShip”.
11. W I etapie Konkursu zostanie wybranych **15-20 najlepszych prac**, których autorzy zostaną zaproszeni do udziału w Finale Konkursu (II etap Konkursu), finaliści zostaną poinformowani o tym fakcie e-mailowo, dodatkowo wyniki I etapu zostaną zamieszczone na stronie internetowej Organizatora (www.spaceship.edu.pl).
12. Wyniki I etapu Konkursu powinny pojawić się na stronie www.spaceship.edu.pl nie później niż 20.03.2022 r. W przypadku dużej liczby prac termin ten może jednak ulec wydłużeniu.
13. Podczas Finału Konkursu (II etap) Jury złożone m.in. z przedstawicieli uczelni wyższych wyłoni trzech zwycięzców konkursu „Cosmic Challenge: Curiosity”. W



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



skład Komisji może wejść także Przedstawiciel Kuratorium Oświaty w Lublinie oraz, w roli obserwatora- przedstawiciel Grantodawcy- Narodowego Instytutu Wolności. W trakcie Finału sprawdzana będzie znajomość tematu konkursu (określonego w § 3, pkt 3) w kontekście zagadnień dot. Kosmosu, przedmiotów matematyczno- przyrodniczych, kreatywności, umiejętności łączenia wiedzy z różnych dziedzin i rozwiązywania złożonych problemów.

14. Finał konkursu odbędzie się w Lublinie, informacja o dokładnej dacie i miejscu Finału zostanie przekazana Finalistom najpóźniej **10 dni** przed wydarzeniem.

15. Uczestnik Konkursu i/lub jego przedstawiciel ustawowy – przekazując pracę oświadcza, że uczestnikowi przysługuje wyłączne autorskie prawo majątkowe do przekazanej pracy. Organizator nie zwraca prac zgłoszonych do Konkursu ani ich autorom ani placówkom. Zgłoszenie prac do Konkursu jest równoznaczne z nieodpłatnym przeniesieniem na Organizatora prawa własności egzemplarza pracy Konkursowej.

§ 4 Kryteria oceny prac konkursowych

1. Prace nadesłane w ramach I etapu Konkursu zostaną ocenione przy wykorzystaniu następujących kryteriów:

1.1 zgodność z tematem;

1.2 uwzględnienie w pracy wszystkich wymaganych elementów wskazanych w paragrafie 4 pkt. 2

1.3 wykorzystanie wiedzy z różnych dziedzin (np. astronomia, fizyka, biologia, chemia, geologia itp);

1.4. oryginalne i interesujące przedstawienie tematu;

1.5. zwięzłość i jasność przekazu oraz precyzyjny dobór słów;

1.6. umiejętność wyciągania logicznych wniosków;

1.7 kreatywność, sugerowanie rozwiązań jakich jeszcze nie było (zgodnych jednak z prawami fizyki);

1.8. prace których fragmenty są kopią innych materiałów będą dyskwalifikowane.

2. Informacje wymagane w pracy konkursowej, przygotowanej w ramach I etapu Konkursu:

2.1 Opis misji następcy Ingenuity: gdzie ten helikopter ma polecieć (w jaką część Marsa), jak daleko będzie latać i jak wysoko, jak długo ma trwać misja?

2.2 Dlaczego ma tam lecieć helikopter, co możemy tam znaleźć, zobaczyć i czego się dzięki temu możemy nauczyć? Czego dowiemy się o Marsie lecąc tam?

2.3 Dlaczego potrzebujemy helikoptera do tej misji? Dlaczego jest on lepszy niż łazik czy lądowisk stacjonarny?



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



2.4 Jakie są najtrudniejsze wyzwania Twojej misji? Co się może zepsuć i jak temu zapobiec?

2.5. Czy Twoja misja będzie ważniejsza dla nauki czy dla przyszłych astronautów?

2.6. Opisz Twój helikopter. Z jakich części będzie się składać? Jakie będzie miał wyposażenie? Czym będzie się różnił od Ingenuity?

2.7. Narysuj Twój helikopter tak jakby to miałyby być okładka książki i poprzez ten rysunek chciałabyś/chciałbyś zachęcić do jej kupna. Możesz załączyć też inne rysunki pokazujące oddzielnie części helikoptera lub środowiska, które będzie badał (jednak nie jest to obligatoryjne).

2.8. Nadaj Twojemu następcy Ingenuity imię, tak aby było ciekawe, oddające jego charakter i było łatwo przetłumaczalne na język angielski.

3. Zakładamy, że lot nowego helikoptera na Marsa odbędzie za 5 lat, a więc w pracy nie powinno się zakładać jakichś fantastycznych przełomów technologicznych, raczej trzeba się opierać na obecnej technologii.

§ 5 Nagroda w konkursie

1. Nagrodą dla zwycięzców konkursu „Cosmic Challenge: Curiosity” - zdobywców 3 pierwszych miejsc podczas Finału- będzie wyjazd do Obserwatorium Pic du Midi de Bigorre we Francji.

2. Organizator pokryje koszty transportu i noclegu dla zwycięzców konkursu „Cosmic Challenge: Curiosity”.

3. Organizator nie zapewnia pokrycia żadnych dodatkowych kosztów (np. żywienia, ubezpieczenia itp.).

4. Zwycięzcom nie przysługuje żadna rekompensata, jeśli zrezygnują z otrzymania nagrody.

5. Jeśli wyjazd do Obserwatorium Pic du Midi de Bigorre nie będzie mógł się odbyć w czasie trwania realizacji projektu „Tarcza Sobieskiego” ze względu na czynniki zewnętrzne, niezależne od Organizatora (np. trwającą pandemię) wówczas, zamiast nagrody w postaci wyjazdu do Obserwatorium Pic du Midi de Bigorre, Organizator sfinansuje zwycięzcom nagrody rzeczowe związane z Kosmosem i/ lub jego obserwacją.

6. O terminie wyjazdu Organizator poinformuje zwycięzców z min. 10 dniowym wyprzedzeniem (termin wyjazdu będzie uzależniony od możliwości organizacyjnych instytucji współpracującej - Obserwatorium Pic du Midi de Bigorre).



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



§ 6 Postanowienia końcowe

1. Zgłoszenie pracy na konkurs jest równoznaczne z akceptacją treści niniejszego regulaminu i wyrażeniem zgody przez uczestnika konkursu (lub jego przedstawiciela ustawowego) na wykorzystanie jej nieodpłatnie przez Organizatora w dowolny sposób w celach promujących program „Cosmic Challenge”.
2. Uczestnicy konkursu (lub ich przedstawiciele ustawowi) wyrażają zgodę na przetwarzanie danych osobowych do celów przeprowadzenia Konkursu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - RODO) z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 2016, Nr 119) – załącznik nr 2 do Regulaminu.
3. Do każdej pracy konkursowej należy dołączyć wypełnioną ankietę stanowiącą **załącznik nr 3** do Regulaminu. W związku z tym, że konkurs ma przyczynić się do wzrostu poziomu wiedzy/ umiejętności w określonych obszarach, istotnym elementem przedsięwzięcia jest wykazanie czy taki wzrost wiedzy/ umiejętności nastąpił podczas przygotowań do udziału w konkursie.
3. Organizatorzy Konkursu zastrzegają sobie prawo do zmian w niniejszym Regulaminie.
4. Organizator jest upoważniony do nierozstrzygnięcia Konkursu w przypadku zbyt małej ilości przekazanych prac, a także do nieoceniań pracy w przypadku naruszania przez pracę przepisów prawa, dobrych obyczajów, norm moralnych bądź praw autorskich osób trzecich.
5. Decyzja Organizatora jest ostateczna i nie przysługuje od niej odwołanie.
6. Organizator zaznacza, że nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia losowe uniemożliwiające przeprowadzenie Konkursu.
7. Wszelkie sprawy sporne lub nieobjęte niniejszym regulaminem rozstrzyga Organizator.
8. Regulamin wchodzi w życie z dniem ogłoszenia Konkursu tj.: 01.12.2021 r.
9. Pytania dot. Konkursu można przysyłać na adres info@spaceship.edu.pl. Odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania będą zamieszczane na stronie www.spaceship.edu.pl.
10. Na stronie www.spaceship.edu.pl mogą pojawiać się dodatkowe informacje dot. Konkursu, należy więc monitorować jej zawartość, w odn. do niniejszego Konkursu.



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



11. Załączniki nr 1, nr 2 i nr 3 do Regulaminu, stanowią integralną część Regulaminu, należy je jednak przesłać w odrębnym niż praca konkursowa pliku/ plikach.

12. Konkurs „Cosmic Challenge: Curiosity” jest elementem projektu „Tarcza Sobieskiego”. Projekt sfinansowany przez Narodowy Instytut Wolności - Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021-2030.

13. Udział w konkursie jest **bezpłatny** dla uczestników.



Projekt sfinansowano przez Narodowy
Instytut Wolności ze środków Programu
Fundusz Inicjatyw Obywatelskich
NOWEFIO na lata 2021 - 2030



Załącznik nr 1

Formularz zgłoszeniowy konkursu „Cosmic Challenge: Curiosity” organizowanego w przez Fundację „SpaceShip”.

Imię i nazwisko uczestnika, klasa, nazwa i adres szkoły* :

.....
.....
Telefon i adres e-mail do rodzica/przedstawiciela ustawowego niepełnoletniego uczestnika konkursu:

.....
Oświadczanie rodzica/przedstawiciela ustawowego niepełnoletniego uczestnika konkursu „Cosmic Challenge: Curiosity”, organizowanego przez Fundację „SpaceShip”
Wyrażam zgodę na uczestnictwo.....
(dalej: Uczestnika) w Konkursie.

Oświadczam, że zapoznałem/am się z Regulaminem Konkursu i wyrażam zgodę na przetwarzanie oraz przechowywanie danych osobowych przez Organizatora (zgodnie z art. 6 ust. 1 lit a) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - RODO) z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 2016, Nr 119) w celach związanych z Konkursem, w tym na podanie informacji o uzyskaniu nagrody lub wyróżnienia, wraz ze wskazaniem imienia i nazwiska oraz wizerunku Uczestnika, do publicznej wiadomości oraz na nieodpłatne wykorzystanie jego pracy przez Organizatora Konkursu w celach informacyjnych i promocyjnych.

Oświadczam także, że w imieniu reprezentowanego przeze mnie Uczestnika upoważniam Organizatora do wykorzystania pracy konkursowej złożonej w konkursie „Cosmic Challenge: Curiosity” we wszelkich formach i polach eksploatacji prawem dopuszczalnych, w szczególności poprzez:

- 1) utrwalanie i zwielokrotnianie dowolną techniką w dowolnej liczbie egzemplarzy, w szczególności techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz w formie zapisu elektronicznego-cyfrowego,
- 2) wprowadzanie do obrotu,
- 3) wprowadzanie do pamięci komputerów,
- 4) rozpowszechnianie w sieciach informatycznych, komórkowych itp.,
- 5) udostępnianie nieodpłatnie osobom trzecim,
- 6) nadawanie za pomocą wizji, fonii, poprzez sieci przewodowe lub w formie bezprzewodowej przez stacje naziemne lub satelitarnej,
- 7) kopiowanie i powielanie w technologiach fotomechanicznych lub innych podobnych,
- 8) użytkowanie w różnych formach reklamy i promocji,
- 9) publiczne wystawianie, wykonanie, odtworzenie, odczytanie, a także publiczne udostępnianie materiałów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,
- 10) wykorzystanie w całości lub części w różnorodnych publikacjach, o ile nie zuboży to wartości materiałów i nie naruszy osobistych praw autorskich Wykonawcy.



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



Oświadczam równocześnie, że praca wykonana została samodzielnie, bez udziału osób trzecich, a także, że Uczestnikowi przysługują prawa autorskie do przekazanej Organizatorowi pracy.

.....
Data i podpis rodzica/przedstawiciela ustawowego niepełnoletniego uczestnika

***Prosimy o czytelne wypełnienie formularza drukowanymi literami**



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



Załącznik nr 2

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych w celu zorganizowania oraz przeprowadzenia konkursu „Cosmic Challenge: Curiosity” organizowanego przez Fundację „SpaceShip”.

Na podstawie przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - RODO) z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 2016, Nr 119), informujemy, że:

1. Administratorem danych osobowych wskazanych w Formularzu zgłoszeniowym, jest Fundacja „SpaceShip” z siedzibą w Lublinie, ul. Szafirowa 17/90, 20-573 Lublin, zwana dalej Administratorem,
2. Dane kontaktowe do inspektora ochrony danych: info@spaceship.edu.pl.
3. Dane osobowe wymagane w Formularzu zgłoszeniowym przetwarzane będą w celu zorganizowania oraz przeprowadzenia konkursu „Cosmic Challenge: Curiosity”, dla celów sprawozdawczych, kontrolnych oraz archiwalnych. Dane osobowe mogą być przetwarzane również dla celów ustalenia i obrony lub dochodzenia roszczeń;
4. Dane osobowe wymagane w Formularzu zgłoszeniowym będą udostępniane pracownikom oraz współpracownikom Administratora, jak również uprawnionym do tego osobom trzecim w zakresie niezbędnym do realizacji celów sprawozdawczych, kontrolnych oraz archiwalnych realizowanych w ramach Konkursu, w tym organom nadzorczym oraz organom kontrolnym – na podstawie przepisów prawa.
5. Dane osobowe wymagane w Formularzu zgłoszeniowym mogą być udostępniane NIW-CRSO, do celów monitoringu, kontroli w ramach realizowanego projektu oraz przeprowadzanych na zlecenie NIW-CRSO ewaluacji.
6. Podstawą przetwarzania danych osobowych jest wyrażona przez Panią/Pana zgoda – stosownie do art. 6 ust. 1 lit a) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016 r. - w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/ WE, Dz. Urz. UE L Nr 119 , dalej RODO oraz art. 6 ust. 1 lit. f) RODO w związku z realizacją przez Administratora prawnie uzasadnionych interesów, tj. zapewnieniem przez Administratora prawidłowej organizacji oraz przebiegu Konkursu;
7. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych w Formularzu zgłoszeniowym jest dobrowolne, ale niezbędne do dokonania rejestracji oraz uczestniczenia w Konkursie, co oznacza, że odmowa podania przez Panią/Pana danych osobowych wymaganych w Formularzu zgłoszeniowym będzie równoznaczna z dobrowolną rezygnacją z wzięcia udziału w Konkursie;
8. W zakresie, na zasadach oraz warunkach określonych w RODO posiada Pani/Pan prawo do:



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



- żądania od Administratora dostępu do danych osobowych wymaganych w Formularzu zgłoszeniowym, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania danych osobowych,
 - wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania,
 - przenoszenia danych,
 - wniesienia skargi do organu nadzorczego gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych wymaganych w Formularzu zgłoszeniowym narusza przepisy RODO;
9. Przysługuje Pani/Panu prawo cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych wymaganych w Formularzu zgłoszeniowym w dowolnym momencie. Wycofanie zgody pozostaje bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
10. Dane osobowe wymagane w Formularzu zgłoszeniowym nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu;
11. Dane osobowe wymagane w Formularzu zgłoszeniowym będą przechowywane do czasu upływu terminu przedawnienia roszczeń, jakie może podnosić Administrator i jakie mogą być podnoszone wobec Administratora.
12. Z administratorem danych można się skontaktować poprzez adres e-mail info@spaceship.edu.pl, przez formularz kontaktowy pod adresem <http://spaceship.edu.pl/kontakt/> lub pisemnie na adres siedziby Administratora.



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030



Załącznik nr 3

Ankieta

Czy udział w programie „Cosmic Challenge: Curiosity” przyczynił się u Pani/Pana do*:

1. Podwyższenia poziomu umiejętności integrowania wiedzy multidyscyplinarnej

TAK

NIE

2. Podwyższenia poziomu umiejętności krytycznego myślenia i analizowania informacji.

TAK

NIE

3. Podwyższenia poziomu kreatywności i inicjatywności w realizacji własnych pomysłów.

TAK

NIE

4. Podwyższenia poziomu umiejętności rozwiązywania złożonych problemów.

TAK

NIE

5. Podwyższenia poziomu innowacyjności.

TAK

NIE

6. Podwyższenia poziomu świadomości obywatelskiej i zagrożeń istniejących w społeczeństwie informacyjnym (na podstawie informacji zawartych m.in. na stronie www.spaceship.edu.pl).

TAK

NIE

7. Podwyższenia poziomu świadomości na temat dokonań polskich naukowców w badaniach astronomicznych (na podstawie informacji zawartych m.in. na stronie www.spaceship.edu.pl)

TAK

NIE

* odpowiedzi prosimy oznaczać krzyżykiem



Projekt sfinansowano przez Narodowy Instytut Wolności ze środków Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich NOWEFIO na lata 2021 - 2030

