

UPROSZCZONA OFERTA REALIZACJI ZADANIA PUBLICZNEGO

POUCZENIE co do sposobu wypełniania oferty:

Ofertę należy wypełnić wyłącznie w białych pustych polach, zgodnie z instrukcjami umieszczonymi przy poszczególnych polach lub w przypisach.

Zaznaczenie gwiazdką, np. "pobieranie*/niepobieranie*" oznacza, że należy skreślić niewłaściwą odpowiedź i pozostawić prawidłową. Przykład: "pobieranie*/niepobieranie*".

I. Podstawowe informacje o złożonej ofercie

1. Organ administracji publicznej, do którego adresowana jest oferta	Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
2. Rodzaj zadania publicznego ¹⁾	16) kultura, sztuka, ochrona dóbr kultury i dziedzictwa narodowego

II. Dane oferenta(-tów)

1. Nazwa oferenta(-tów), forma prawna, numer w Krajowym Rejestrze Sądowym lub innej ewidencji, adres siedziby, strona www, adres do korespondencji, adres e-mail, numer telefonu	
Nazwa: Stowarzyszenie "Iskry Nauki" , Forma prawna: Stowarzyszenie Rejestrowe , Numer Krs: 0001106642 , Kod pocztowy: 71-687 , Poczta: Szczecin , Miejscowość: Szczecin , Ulica: Wilhelma Roentgena , Numer posesji: 20 , Numer lokalu: 2 , Województwo: zachodniopomorskie , Powiat: Szczecin , Gmina: m. Szczecin , Strona www: www.iskryнауki.pl , Adres e-mail: info@iskryнауki.pl , Numer telefonu: 572785368 , Adres do korespondencji jest taki sam jak adres oferenta	
2. Dane osoby upoważnionej do składania wyjaśnień dotyczących oferty (np. imię i nazwisko, numer telefonu, adres poczty elektronicznej)	Olga Sierawska Adres e-mail: olga.sierawska@gmail.com Telefon: 572785368

III. Zakres rzeczowy zadania publicznego

1. Tytuł zadania publicznego	NASA Space Apps Challenge Szczecin 2024			
2. Termin realizacji zadania ²⁾	Data rozpoczęcia	03.10.2024	Data zakończenia	31.10.2024

3. Syntetyczny opis zadania (wraz ze wskazaniem miejsca jego realizacji)
--

Opis zadania

NASA Space Apps Challenge to międzynarodowy hackathon przygotowywany przez NASA, w którym uczestnicy rozwiązują realne wyzwania związane z przestrzenią kosmiczną. Wydarzenie polega na grupowym lub indywidualnym rozwiązywaniu rzeczywistych problemów, bazując na danych z misji obserwacyjnych Ziemi i innych misji kosmicznych NASA.

Wydarzenie ma formę hackathonu - osoby uczestniczące mają 24 godziny na wybranie, opracowanie i zaprezentowanie rozwiązania do wybranego przez siebie zagadnienia przedstawionego przez NASA.

Formuła wydarzenia przygotowana jest w taki sposób, aby udział mogły wziąć osoby niezależnie od wieku, doświadczenia w hackathonach i takie, które do tej pory nie miały do czynienia z technologiami kosmicznymi czy programowaniem.

W wydarzeniu biorą udział również mentorzy, którzy są obecni podczas eventu, a ich zadaniem jest służyć radą i pomagać nakierowywać grupy na rozwój projektów.

Wydarzenie angażuje i pozwala na współpracę osób z różnych dziedzin nauki i środowisk, promuje innowacje, stawia przed wyzwaniami i edukuje.

NASA Space Apps Challenge to nie tylko wydarzenie o charakterze technologicznym, ale także istotny wkład w dziedziny takie jak kultura, sztuka oraz ochrona dóbr kultury i dziedzictwa narodowego. Poprzez angażowanie uczestników z różnych dziedzin nauki i środowisk, wydarzenie to promuje innowacje i edukację, a jednocześnie tworzy przestrzeń dla współpracy międzynarodowej oraz wymiany międzykulturowej.

Uczestnicy, niezależnie od wieku i doświadczenia, mają możliwość nie tylko rozwiązywania realnych problemów związanych z przestrzenią kosmiczną, ale także odkrywania i rozwijania kreatywności, co często prowadzi do tworzenia unikalnych, artystycznych rozwiązań. Hackathon sprzyja również refleksji nad znaczeniem ochrony naszego dziedzictwa narodowego, inspirując do tworzenia projektów, które mogą przyczynić się do jego zachowania i promowania.

W ten sposób, NASA Space Apps Challenge nie tylko rozwija nowe technologie, ale także buduje mosty między nauką a kulturą, łącząc przeszłość z przyszłością w globalnej, wspólnej misji ochrony naszego dziedzictwa kulturowego i naturalnego.

Wydarzenie jest organizowane tylko w dwóch miejscach w Polsce: w Szczecinie i w Stalowej Woli, co wpływa na jego prestiż.

Miejsce realizacji

Wydarzenie odbędzie się w Morskim Centrum Nauki im. prof. Jerzego Stelmacha w Szczecinie.

Wstępny harmonogram wydarzenia:

Sobota, 5 października

09:30 otwarcie budynku, rejestracja uczestników

10:00 seans w planetarium

10:20 otwarcie wydarzenia, przedstawienie zasad pracy i oceniania

10:40 team building/networking dla uczestników szukających zespołów, przygotowanie stanowisk

pracy
 11:00 rozpoczęcie prac nad projektami
 14:00 obiad
 14:30 prelekcja
 15:00 sesje z mentorami - zaprezentuj swój pomysł!
 19:30 kolacja
 00:00 nocny posiłek

Niedziela, 6 października
 08:00 śniadanie
 09:00 sesje z mentorami - próby prezentacji finałowej
 11:00 zakończenie prac nad projektami, przerwa kawowa
 11:20 przedstawienie jury
 11:30 prezentacje projektów przed jury
 12:50 obrady jury // prelekcja
 13:20 ceremonia wręczenia nagród i zakończenie
 23:59 przesyłanie prac do oceny globalnej

4. Opis zakładanych rezultatów realizacji zadania publicznego

Nazwa rezultatu	Planowany poziom osiągnięcia rezultatów (wartość docelowa)	Sposób monitorowania rezultatów / źródło informacji o osiągnięciu wskaźnika
Stworzenie przez uczestników projektów w odpowiedzi na problemy dostarczone przez NASA	6-15	Prezentacja przed jury
Integracja społeczności lokalnej podczas wydarzenia	40-50 os.	Ocena na podstawie frekwencji
Fotorelacja	1	Zdjęcia w naszych mediach społecznościowych

5. Krótka charakterystyka Oferenta, jego doświadczenia w realizacji działań planowanych w ofercie oraz zasobów, które będą wykorzystywane w realizacji zadania.

Charakterystyka oferenta

Stowarzyszenie Iskry Nauki to organizacja zajmująca się popularyzacją nauki wśród społeczeństwa. Jej głównym celem jest działanie na rzecz otwartej i szeroko dostępnej nauki, realizacja projektów edukacyjnych oraz organizacja przedsięwzięć naukowych. Stowarzyszenie działa od kwietnia 2024 roku i składa się z 9 członków.

Doświadczenia w realizacji działań planowanych w ofercie

Mimo, iż to pierwsza inicjatywa stowarzyszenia jako całości, jego członkowie mają w swoim dorobku organizacyjnym takie wydarzenia jak:

- Organizacja hackathonu NASA Space Apps Challenge 2019
- Organizacja Światowego Dnia Kota 2022 w Instytucie Biologii Uniwersytetu Szczecińskiego i wygłoszenie wykładu „Jak odpowiednie żywienie wpływa na kota? Kilka słów o jedzeniu, bakteriach i psychologii.”, 26.02.2022.
- Organizacja Światowego Dnia Wody 2022 w Instytucie Biologii Uniwersytetu Szczecińskiego, 22.03.2022.
- Organizacja Balu Doktoranta 2022, Szczecin, 28.05.2022.
- Organizacja II Międzynarodowej Multidyscyplinarnej Konferencji Doktorantów US 2.0 "MKDUS 2.0" , Szczecin, 22-24.06.2022.
- Organizacja III Międzynarodowej Multidyscyplinarnej Konferencji Doktorantów US 2.0 "MKDUS 2.0" , Szczecin
- Organizacja III Nationwide English-Speaking Conference Local Sessions of Interdisciplinarity "Problems of Contemporary Science", 28.04.2022.
- Organizacja III Nationwide English-Speaking Conference Local Sessions of Interdisciplinarity "Problems of Contemporary Science", 28.04.2022.
- Organizacja I Ogólnopolskiej Międzyuczelnianej Konferencji LSI "Interdyscyplinarne ujęcie psychologii", Gdańsk 16-18.09. 2022
- Organizacja I Kongresu Samorządów Szkół Doktorskich, online
- Organizacja akcji Epidemia Świątecznego Pomagania 2021 - zbiórka charytatywna dla podopiecznych Stowarzyszenia Zwierzęcy Telefon Zaufania oraz Towarzystwa Opieki nad Zwierzętami oddział Szczecin, od 7-20.12.2021.
- Organizacja Juwenaliów Szczecińskich (2015-2018)
- Organizacja XXI Ogólnopolskiej Konferencji Inżynierii Chemicznej i Procesowej, Szczecin-Kołobrzeg, 2-6 września 2013; konferencja naukowa miała na celu prezentację najnowszych trendów badań w zakresie inżynierii chemicznej i procesowej; liczba osób – ok. 400;
- Organizacja 24th Polish Conference of Chemical and Process Engineering, Szczecin 13-16.06.2023 r.; konferencja naukowa miała na celu prezentację najnowszych trendów badań w zakresie inżynierii chemicznej i procesowej; liczba osób – ok. 300;
- Organizacja w 2017 r. Jubileuszu 70-lecia Wydziału Technologii i Inżynierii Chemiczne Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie ; przedsięwzięcie miało na celu spotkanie po latach absolwentów Wydziału i obecnych pracowników; liczba uczestników – ok. 500 osób;
- Organizacja Akademii Wodorowej; Akademia Wodorowa to inicjatywa mająca na celu szkolenie i rozwój wysoko wyspecjalizowanych kadr w zakresie technologii wodorowych. Misją Akademii Wodorowej jest przekazanie wiedzy o zaletach i wyzwaniach związanych z wykorzystaniem wodoru, a także promowanie innowacyjnych rozwiązań opartych na tej technologii. W ramach programu Akademii Wodorowej oferujemy szereg bezpłatnych szkoleń, warsztatów, wykładów i spotkań z

ekspertami i naukowcami których działalność zawodowa i badawcza związana jest z technologiami wodorowymi. Liczba uczestników – ok. 30 osób.

Zasoby, które będą wykorzystywane w realizacji zadania

Specjaliści niezbędni do realizacji projektu:

Olga Sierawska – z wykształcenia magister nauk biologicznych, technik weterynarii, behawiorysta zwierzęcy oraz zoopsycholog. Od 2021 roku kształci się w Szkole Doktorskiej Uniwersytetu Szczecińskiego. Ceni sobie rozwój osobisty i naukowy, dlatego ciągle się kształci – w ciągu ostatnich lat ukończyła ponad 50 kursów. Regularnie publikuje artykuły w renomowanych czasopismach naukowych oraz uczestniczy w konferencjach naukowych. Pracuje w Morskim Centrum Nauki jako Edukatorka w Dziale Edukacji i Popularyzacji Nauki, gdzie opracowuje i przeprowadza biologiczno-chemiczne zajęcia edukacyjne dla młodzieży. Za działalność popularyzatorską otrzymuje liczne nagrody na szczeblu lokalnym i ogólnopolskim.

Aga Worona – absolwentka uczelni technicznej. Od ponad 10 lat stara się zaszczepić w najmłodszych zamiłowanie do nauk ścisłych. Przez wiele lat aktywnie działała społecznie w fundacjach i stowarzyszeniach na terenie Szczecina.

Anna Gauza – z wykształcenia dziennikarka i antropolog kultury. Z zawodu przewodniczka w muzeach i edukatorka w centrach nauki. Na co dzień prowadzi zajęcia edukacyjne z dziećmi i młodzieżą. Prywatnie wielka fanka popkultury – kina amerykańskiego i superbohaterów.

Paulina Zaremba – dziennikarz, krytyk i publicysta kulturalny, wykładowca, logistyk mediów i marketing manager. Od 2017 roku związana z redakcją publicystyki Polskiego Radia Szczecin, w latach 2021-2024 koordynator pracowni radiowej w Centrum Edukacji Medialnej Uniwersytetu Szczecińskiego. Miłośniczka kultury wysokiej i popularyzacji nauki. Jej największą pasją jest radio.

Agata Świątkowska – absolwentka filologii angielskiej ze specjalizacją pedagogiczną. Od ponad 10 lat związana z nauczaniem dzieci i młodzieży języka angielskiego. Lektorka w przedszkolach oraz przez 6 lat prowadząca własną szkołę językową. Na co dzień prowadzi zajęcia edukacyjne z dziećmi i młodzieżą.

Milena Michalska – członkini teamu Innospace, z którym opracowała koncepcje misji kosmicznych nagrodzonych w konkursach The Mars Society czy Aldrin Foundation. Jest programistką sztucznej inteligencji z branży satelitarnej i wielką fanką kosmosu, zwłaszcza kosmicznej inżynierii! W mediach znana jako Rakieciara. W ramach wolontariatu uczy dzieci, nastolatki i kobiety o programowaniu w inicjatywach fundacji Perspektywy i Girls Code Fun. Organizuje i występuje na wydarzeniach związanych z kosmosem, uwielbia opowiadać o swojej ulubionej naukowczyni Katie Bouman i zdjęciach czarnych dziur.

Adam Matlak – student kierunku INŻYNIERIA W MEDYCYNIE na ZUT w Szczecinie. Popularyzator nauki, edukator, społecznik i zapalony miłośnik nanotechnologii. Zawodowo związany już od 2,5 roku z Działem Edukacji i Popularyzacji Nauki Morskiego Centrum Nauki, a od ostatniego niespełna roku Ambasador Rozwiązań Edukacyjnych Apple (iSpot). Prezes Studenckiego Koła Naukowego AllChemicy.

Rafał Rakoczy – związany z ZUT od ponad 20 lat, odkąd w 2003 roku obronił pracę magisterską na Wydziale Technologii i Inżynierii Chemicznej. Był członkiem Rady Młodych Uczonych przy Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Podczas licznych staży i szkoleń w najlepszych ośrodkach naukowych na świecie, takich jak Stanford University, Fraunhofer, czy Max-Planck-Gesellschaft, zdobył cenne doświadczenie i wiedzę o funkcjonowaniu nowoczesnych uniwersytetów i instytutów badawczych. W trakcie swojej kariery, prof. Rakoczy pozyskał fundusze na stworzenie Centrum Zaawansowanych Materiałów i Inżynierii Procesów Wytwarzania. Inicjował również programy takie jak Regionalna Inicjatywa Doskonałości, "Doktorat wdrożeniowy" oraz Akademia Wodorowa, kształcące kadry dla nowoczesnych gałęzi przemysłu. Prof. Rakoczy kładzie duży nacisk na rozwój studentów, wspierając ich działalność w kołach naukowych. Prowadzi również program mentoringowy dla doktorantów.

Zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, budynek Morskiego Centrum Nauki spełnia wymagania służące zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami. Przy budowie budynku, jak też przy tworzeniu wnętrza – wystawa, planetarium – starano się, by elementy były dostępne dla szerokiej gamy odbiorców. Po Centrum bez przeszkód mogą poruszać się osoby z niepełnosprawnościami ruchowymi. Pomiedzy pomieszczeniami nie ma progów, pomiędzy piętrami wystawy można poruszać się windami, specjalnie zaprojektowaną windą zewnętrzną odbiorcy mogą dostać się także bezpośrednio na taras widokowy. Ekspozyty wystawy rozlokowano tak, by osoby na wózku mogły się pomiędzy nimi poruszać, a także bezpośrednio z nich korzystać. W planetarium także przygotowano miejsca dla osób z niepełnosprawnościami. Dla osób niedowidzących wyposażono posadzki w specjalne oznaczenia pomagające w poruszaniu się po przestrzeniach Centrum. Budynek Centrum zapewni również informacje na temat rozkładu pomieszczeń w budynku, co najmniej w sposób wizualny i dotykowy lub głosowy, możliwość wstępu z do budynku osobie korzystającej z psa asystującego. Wszystkie te warunki spełniają założenia opisane w art. 6 pkt. 1 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami.

IV. Szacunkowa kalkulacja kosztów realizacji zadania publicznego

Lp.	Rodzaj kosztu	Wartość PLN	Z dotacji	Z innych źródeł
1.	Catering	6 100,00		
2.	Usługa księgowa	1 500,00		
3.	Gadżety	2 400,00		
Suma wszystkich kosztów realizacji zadania		10 000,00	10 000,00	0,00

V. Oświadczenia

Oświadczam(y), że:

- 1) proponowane zadanie publiczne będzie realizowane wyłącznie w zakresie działalności pożytku publicznego oferenta(-tów);

- 2) pobieranie świadczeń pieniężnych będzie się odbywać wyłącznie w ramach prowadzonej odpłatnej działalności pożytku publicznego;
- 3) oferent* / ~~oferenci*~~ składający niniejszą ofertę nie zalega(-ją)* / ~~zalega(-ją)*~~ z opłacaniem należności z tytułu zobowiązań podatkowych;
- 4) oferent* / ~~oferenci*~~ składający niniejszą ofertę nie zalega(-ją)* / ~~zalega(-ją)*~~ z opłacaniem należności z tytułu składek na ubezpieczenia społeczne;
- 5) dane zawarte w części II niniejszej oferty są zgodne z Krajowym Rejestrem Sądowym* / ~~inną właściwą ewidencją*~~ ;
- 6) wszystkie informacje podane w ofercie oraz załącznikach są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym;
- 7) w zakresie związanym ze składaniem ofert, w tym z gromadzeniem, przetwarzaniem i przekazywaniem danych osobowych, a także wprowadzaniem ich do systemów informatycznych, osoby, których dotyczą te dane, złożyły stosowne oświadczenia zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.

.....
.....

.....
.....

.....
.....

(podpis osoby
upoważnionej
lub podpisy osób
upoważnionych
do składania oświadczeń
woli
w imieniu oferenta)

Data.....

Załączniki:

1. Potwierdzenie złożenia oferty. (*obligatoryjny - złożony elektronicznie*)
2. Dokument potwierdzający status prawny oferenta. (*fakultatywny*)

¹⁾ Rodzaj zadania zawiera się w zakresie zadań określonych w art. 4 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz. U. z 2018 r. poz. 450, z późn. zm.).

²⁾ Termin realizacji zadania nie może być dłuższy niż 90 dni.