

DUŻA KARTA KLUBU MŁODEGO ODKRYWCY

GRUDZIEŃ 2017

WSTĘP

O TYM DOKUMENCIE:

Duża Karta KMO jest dokumentem opisującym zasady współpracy między Partnerem KMO i Centrum Nauki Kopernik w zakresie organizacji działań w programie Klub Młodego Odkrywcy. Stanowi rozszerzenie Karty KMO, definiującej zasady funkcjonowania klubów. Duża Karta stanowi załącznik nr 1 Porozumienia z partnerem, podczas gdy Karta KMO stanowi załącznik nr 2. Duża Karta definiowana jest przez Pracownię Edukacji CNK po konsultacjach z Partnerami KMO.

CELE EDUKACYJNE CENTRUM NAUKI KOPERNIK:

Stawiamy sobie za zadanie wspierać sztukę nauczania zorientowaną na uczącego się. Co przez to rozumiemy? Według wizji Centrum Nauki Kopernik, ludzie kształtują świat, myśląc krytycznie i twórczo. Naszą misją zaś jest inspirować do obserwacji, doświadczania, zadawania pytań i poszukiwania odpowiedzi. Wspieranie opiekunów programu, którzy realizują powyższą misję w Klubach Młodego Odkrywcy, realizuje tę misję w dwójnasób:

- doceniając i wspierając autonomię twórczych edukatorów, pomagamy im kształtować swoje społeczności według ich różnorodnych potrzeb

- inspirując opiekunów i ich podopiecznych do realizowania aktywności w oparciu o tematykę związaną z nauką, uwalniamy uczestników programu na wartość dociekania i myślenia krytycznego

Aby osiągnąć powyższe cele dążymy do tworzenia silnego środowiska edukacyjnego, uwzględniającego indywidualnych edukatorów oraz instytucje i sieci zaangażowane w działania w zakresie edukacji formalnej i nieformalnej.

CELE PROGRAMU KLUB MŁODEGO ODKRYWCY

Misją Programu Klub Młodego Odkrywcy jest rozwój różnych umiejętności klubowiczów poprzez osobiste, wspólne doświadczanie nauki.

CELE

- Zwiększenie umiejętności uczenia się klubowiczów – samomotywacji, zapamiętywania i nadbudowywania nowej wiedzy na wiedzy już posiadanej.

- Zwiększenie umiejętności STEAM klubowiczów – dochodzenia do odpowiedzi przy wykorzystaniu warsztatu naukowca w zakresie nauk ścisłych, przyrodniczych, humanistycznych, projektowania i konstruowania.
- Zwiększenie umiejętności społecznych klubowiczów – pracy w zespole, dzielenia się wiedzą, umiejętnościami i doświadczeniami.
- Budowanie trwałej społeczności klubowiczów – dzieci, młodzieży i Opiekunów oraz partnerów.
- Tworzenie okazji do osobistego spotkania klubowiczów z naukowcami i popularyzatorami nauki.

CELE UTWORZENIA I ROZWOJU SIECI PARTNERÓW KMO

Program KMO rozwija się od momentu powstania w 2002 roku i po 15 latach istnienia osiągnął liczbę 700 klubów w Polsce. Za wzrostem liczby klubów, podąża coraz liczniejsza ilość aktywności, w których uczestniczą ich opiekunowie – zarówno tych realizowanych lokalnie (jak pikniki i festiwale naukowe) jak i tych oferowanych centralnie (jak np. program „Konstruktorzy Marzeń” realizowany we współpracy z firmą Boeing). W efekcie, tworzy się coraz silniejsza sieć aktywnych edukatorów, którzy w realny sposób wpływają na swoje lokalne społeczności. Plan wejścia we współpracę z Partnerami KMO ma za zadanie pozwolić na utworzenie naturalnych punktów spotkań i rozwoju lokalnych działań klubów oraz zwiększyć skalę oddziaływania na lokalne społeczności przez zaangażowanie instytucji w nich aktywnych. Wierzymy, że Partner KMO z danego miasta (państwa) dużo lepiej rozumie potrzeby, uwarunkowania i niewykorzystane możliwości w owym mieście (państwie), niż kiedykolwiek będzie w stanie rozpoznać je CNK. Ważny jest również aspekt finansowy. Dużą częścią budżetu KMO są obecnie koszty przejazdów i noclegów, zarówno opiekunów jak i trenerów KMO. Organizując wydarzenia dla opiekunów przez lokalnych Partnerów pozwala zmniejszać wspomniane wydatki, w zamian przekazując je Partnerom na działania merytoryczne.

ZASADY WSPÓŁPRACY

DZIAŁANIA PARTNERSKIE W PROGRAMIE KMO

Celem współpracy między Partnerem KMO i Centrum Nauki Kopernik jest wsparcie lokalnych klubów na obszarze obejmowanym przez działania Partnera (kraj, województwo, powiat, itp.). Wsparcie może być realizowane w szerokim zakresie, obejmującym m.in.:

- Organizację warsztatów/szkoleń dla opiekunów u partnera (np. z wykorzystaniem scenariuszy warsztatowych CNK, przy wsparciu trenerów edukacyjnych CNK lub w oparciu o własnych trenerów przeszkolonych przez CNK)
- Organizację spotkań sieciujących dla opiekunów u partnera (z możliwością wykorzystania formatów sieciujących CNK)
- Organizację wydarzeń pozwalających klubom na interakcję z aktywnymi naukowcami (np. wykłady naukowe, zaproszenia do laboratoriów)
- Udział w programach realizowanych przez CNK we współpracy z partnerem zewnętrznym (np. ESA - ESERO, Intel - Make Tomorrow, KFnRD – Obozy Naukowe, itp.)
- Udział w programach realizowanych przez partnera, związanych tematycznie z nauką (np. Uniwersytet Dzieci)
- Udział w obywatelskich projektach badawczych prowadzonych przez CNK (np. FreshWater Watch, Przyrodnicze Azyle, Nie Świeć Nie Śmieć)
- Realizację działań z zestawami edukacyjnymi CNK (np. Konstruktorzy Marzeń, Światło, Woda, Power Box, Materiały Kosmiczne)
- Organizację wydarzeń dla lokalnych klubów KMO (np. z wykorzystaniem scenariuszy KMO)
- Własne inicjatywy Partnera skierowane do opiekunów i/lub klubów KMO

- Facylitację udziału klubów w szerszych inicjatywach realizowanych we współpracy z zewnętrznymi partnerami (np. w SPiN Day, Europejskiej Nocy Badaczy)
- Zasilanie repozytorium scenariuszy KMO na stronie www.kmo.org.pl
- Zachęcanie nowych klubów do rejestracji w sieci KMO
- Inne działania skierowane do klubów, wykorzystujące tematykę naukową i realizujące cele projektu opisane w Karcie KMO

ORGANIZACJA PRACY W RAMACH PARTNERSTWA

Dbając o sprawne funkcjonowanie programu KMO, Partner zobowiązuje się do:

- Administracja projektu:
 - Wyznaczenia jednej osoby kontaktowej w swojej organizacji do prowadzenia komunikacji z CNK
 - Wyznaczenia jednej osoby kontaktowej w swojej organizacji do prowadzenia komunikacji z lokalnymi klubami (może być to ta sama osoba co w poprzednim punkcie)
 - Uczestnictwa przynajmniej w jednym spotkaniu partnerów KMO w roku (daty ustalone wspólnie z CNK)
 - Przedstawienia Planu Pracy w ramach partnerstwa, według szablonu dostarczonego przez CNK, do 30 września danego roku
 - CNK zobowiązuje się do przyjęcia, zaproponowania zmian lub odrzucenia przedstawionego Planu Pracy do 30 października danego roku
 - Przygotowania Raportu Rocznego z realizacji zadań zadeklarowanych w poprzednim Planie Pracy według szablonu dostarczonego przez CNK do 30 października danego roku
 - Wykorzystywania systemu identyfikacji wizualnej KMO (oddzielny dokument)
- Realizacja działań:
 - Organizacji minimum jednego wydarzenia w roku skierowanego do opiekunów klubów (profil wydarzeń ustalany jest z CNK w formie dyskusji nad złożonym Planem Pracy), ze szczególnym wskazaniem na warsztaty/szkolenia dla opiekunów, lokalne pikniki/festiwale oraz wydarzenia o profilu sieciującym lokalne kluby
 - Prowadzenia komunikacji z lokalnymi klubami KMO, w tym:
 - Udostępniania w lokalnych kanałach edukacyjnych informacji na temat aktywności KMO
 - Informowania o nowych projektach oferowanych opiekunom KMO
 - Wsparcie dla aktywności lokalnej KMO, oraz przekazywanie informacji na temat aktywności wymagającej wsparcia CNK
 - Wsparcie rejestracji i aktualizacji danych klubów na stronie www.kmo.org.pl
 - Realizowania działań z uwzględnieniem rekomendacji (i ograniczeń) dotyczących sposobu funkcjonowania KMO - wymienionych w Karcie KMO
 - Realizowania działań na możliwie wysokim poziomie profesjonalizmu, w oparciu o materiały pozyskane z CNK lub innych (w tym własnych) sprawdzonych merytorycznie źródeł
 - Zaznaczania w wyraźny sposób przynależności do programu KMO z wykorzystaniem wspomnianego powyżej systemu identyfikacji wizualnej
- Promocja projektu:
 - Aktywnej promocji programu KMO w społecznościach lokalnych – w ramach możliwości i z wykorzystaniem wszelkich dostępnych kanałów

WSPARCIE ZE STRONY CNK

W ramach realizacji programu KMO, Centrum Nauki Kopernik zobowiązuje się do:

- Organizacji Forum KMO dla ponad 200 opiekunów KMO w Centrum Nauki Kopernik (z możliwością zarezerwowania maksymalnie trzech miejsc dla reprezentantów klubów wspieranych przez Partnera oraz dla maksymalnie jednego przedstawiciela Partnera, z pokryciem kosztów przejazdu i noclegu)
- Organizacji trzech szkoleń tematycznych KMO w Centrum skierowanych do 20 opiekunów i mających miejsce w Centrum Nauki Kopernik (z pokryciem kosztów przejazdu i noclegu dla uczestników)
- Prowadzenia strony internetowej www.kmo.org.pl, wraz z wszelkimi aktualizowanymi treściami, moderowanym działem przeznaczonym na aktualności klubów i Partnerów, repozytorium scenariuszy aktywności i bazą danych klubów (w odpowiednich językach)
- Wsparcia partnerów przez dedykowane szkolenia z zakresu prowadzenia działań edukacyjnych, prowadzone przez trenerów CNK (w CNK lub u partnera, z pokryciem kosztów przejazdu i noclegu trenerów)
- Wsparcia finansowego dla Partnerów w wysokości dostosowanej do potrzeb zgłoszonych w ramach wszystkich przesłanych Planów Pracy i ograniczonego do maksymalnej kwoty udostępnionej danego roku przez CNK i PAFW na rzecz współpracy z Partnerami KMO.
- Objęcia patronatem CNK wydarzeń Partnera realizowanych w ramach programu KMO.