

Rozšíření aktivit klubu Futurama

Okres: Uherské Hradiště

ORGANIZACE	
Název organizace	Komunitní škola Traplice, z.s.
Krátké představení organizace	<p>Spolek založili členové Rady obce Traplice a soukromé osoby v roce 2014. Cílem spolku je podpora výchovné a vzdělávací činnosti ZŠ a MŠ Traplice a zprostředkování dobrovolných neformálních vzdělávacích aktivit pro všechny děti a občany komunity s cílem zvýšit kvalitu vzdělání a života v obci Traplice. Hlavní aktivitou je, kromě folklorních a sportovních aktivit, neformální výuka STEM. V klubu Futurama si lze osahat jakoukoliv pomůcku či hru dle zájmů a schopností, vzájemně se inspirovat a poskytovat si zpětnou vazbu. V letošním roce jsme začali realizovat pilotní komunitní projekt „Technická školka“, který vznikl z iniciativy na podporu technické kreativity u dětí. V současné době ve spolku pracuje 7 osob a 5 dobrovolníků, pro 182 dětí v ZŠ a MŠ Traplice.</p> <p><i>Historie, zaměření, počet zaměstnanců/dobrovolníků ... (max. 800 znaků vč. mezer).</i></p>
Adresa organizace	Traplice 375, 687 04 <i>Sídlo.</i>
Web organizace	www.komunitniskolatraplice.cz
Kontaktní osoba	Ing. Karel Polák
E-mail	kstraplice@gmail.com
Telefon	773219673
PROJEKT	
Název projektu	Rozšíření aktivit klubu Futurama
Místo realizace projektu	Traplice
Stručná anotace projektu	<p>Hlavní aktivitou projektu je neformální výuka STEM, dle našich zkušeností se nejlépe něco učíme nebo se zlepšujeme, když to sami prakticky děláme. V klubu Futurama si lze osahat či vyrobit jakoukoliv pomůcku či hru dle zájmů a schopností dětí. Cílem projektu je hravou formou, přiměřenou věkovým možnostem dětí, podporovat a rozvíjet jejich technické myšlení, tvořivost, manuální zručnost a verbální schopnosti při práci v týmu.</p> <p><i>Pro umístění na web a do základního přehledu o projektech pro donátory. (max. 500 znaků vč. mezer)</i></p>
Cíl(e) projektu (SMART), včetně smyslu Vašeho projektu	<p>Celý náš projekt je zaměřen na rozvoj znalostí a kompetencí dětí a mládeže v rámci neformální výuky a mimoškolních aktivit v oblasti STEM. Nedílnou součástí vzdělávacích aktivit je mezigenerační spolupráce dětí a mládeže s lektory z řad seniorů, jak je pro naši činnost zvykem od samotného založení spolku v roce 2014. V týmu neformálních pedagogů máme několik kolegů s dlouholetou praxí v globálních společnostech z USA a Evropy, kteří mají špičkové znalosti v sektoru IT a moderních technologií. Protože v kroužcích využíváme dle našich možností nejmodernější technologie a platformy (mikroelektronika, robotika, 3D tisk, virtuální realita, simulační nástroje a enginy aj.) snažíme se na každý rok zajistit dostatečné finanční prostředky pro výuku. Naším cílem proto je v roce 2024 navýšit příjmy z fundraisingových aktivit o 20 % oproti roku 2023 a následně rozšířit počet pravidelných účastníků aktivit klubu Futurama v učebně IT a SimuLab alespoň na 30 dětí.</p> <p><i>(max. 1500 znaků vč. mezer)</i></p>
Cílová skupina (skupiny) projektu a přínos pro ni - zaměření projektu	Děti a mládež Handicapovaní Senioři

Jiná cílová skupina	<i>Vyplňte, pokud jste výše zvolil/a jiné.</i>
Klíčové aktivity projektu	KA1 – rozšíření učebny SimuLab o pracoviště Flight Simulator KA2 – vybavení pro VR/XR v učebně LabIT KA3 – spolupráce s donátory a dalšími NNO KA4 – diseminace projektu <i>(max. 2000 znaků vč. mezer)</i>
Harmonogram realizace projektu	Začátek projektu 1.5.2024 Ukončení projektu 2.9.2024 (začátek nového školního roku 2024/25) Realizace projektu zahrnuje především nákup nového vybavení pro učebny, sestavení kokpitu a technického vybavení pro pracoviště Flight Simulator včetně instalace sw Microsoft (jako doplněk pro stávající Racing Simulator) a instalace notebooku pro projekt Technická školka, kde už předškolní děti využívají 3D tiskárnu Průša Mini+. <i>Začátek a konec projektu, další informace k průběhu.</i>
Rozpočet projektu	Rozpočet projektu činí 100 000 Kč, podrobné členění: - osobní náklady 10 000 Kč - materiální náklady 5 000 Kč - zařízení a vybavení 80 000 Kč - služby 5 000 Kč Rozpočet projektu zahrnuje nákup nového vybavení - brýle pro virtuální realitu HTC Vive XR Elite, sestavení kokpitu a technického vybavení pro pracoviště Flight Simulator včetně instalace sw Microsoft (jako doplněk pro stávající Racing Simulator) a nákup 1 ks notebooku pro projekt Technická školka, kde bude pracoviště s 3D tiskárnou Prusa Mini+ <i>podrobné členění:</i> - osobní náklady - materiální náklady - zařízení a vybavení - služby - lektori, cestovné, apod. = požadovaná finanční podpora projektu od donátorů Burzy filantropie celkem (max. MAX_CASTKA)
Požadavek od donátorů Burzy filantropie	30 000 Kč <i>Celkový požadavek od donátorů Burzy filantropie nesmí překročit částku MAX_CASTKA.</i>
Další zdroje projektu - již máte nebo jste schopni sehnat další finanční zdroje na realizaci/spolufinancování projektu?	Na rok 2024 již máme schválenou dotaci od Zlínského kraje 36 000 Kč, sponzorský dar od Continental Barum ve výši 10 000 Kč a využijeme 24 000 Kč z dotace Obce Traplice. <i>Projekt může mít větší rozpočet, než organizace požaduje od donátorů. Uvedte prosím stav jednání - např. podaná žádost, příslibená podpora, schválená dotace, apod. Uvedte další konkrétní sponzory.</i>
Je pro Vás přijatelná i nefinanční podpora projektu/organizace? Napište příklad, co byste uvítali jako nefinanční dar (materiál, služba, poradenství)	Máme zájem o jakoukoliv podporu, uvítali bychom služby a poradenství související s výukou STEM, stejně tak i spolupráci s PR oddělením na téma mediální gramotnost. <i>(např. budete v projektu žádat vybavení kanceláře a místo financí obdržíte 2 kancelářské židle a 2 psací stoly, nebo žádáte o finanční příspěvek na auto, nedostanete finance, ale slevu na dodavatele aut, propisky, reklamní plocha, konzultace ohledně PR, apod.)</i>
Co uděláte s financemi, pokud podpora donátorů bude větší, než žádáte?	Projekt bychom rozšířili a doplnili v rozpočtu další položky. V případě, že by podpora donátorů byla štedřejší než je rozpočet projektu, uvažovali bychom i o navázání spolupráce s jinými účastníky burzy a o rozdělení části podpory.
Na čem byste chtěli spolupracovat s potenciálními donátory?	Protože nedílnou součástí našich aktivit je úzká spolupráce s předními zaměstnavateli ve Zlínském kraji (Continental Barum, Mesit Holding, Fatra Napajedla) budeme mít zájem o další aktivity a spolupráci zejména na poli osvěty a vzdělávání, především o spolupráci s PR oddělením firem v oblasti mediální gramotnosti a boje proti dezinformacím. <i>(např. společné akce, vzdělávání, osvěta). Odpověď uveďte konkrétní a nebojte se být kreativní.</i>
Jste schopni a ochotni prezentovat Váš projekt před donátory na Burze filantropie prostřednictvím power point prezentace a mluveného slova?	Ano, budeme schopni a ochotni prezentovat náš projekt na Burze filantropie. <i>Počítáte s tím, že nutnou podmínkou pro účast na Burze filantropie je osobní prezentování vašeho projektu?</i>
Příloha 1 - Čestné prohlášení	cestne-prohlaseni-nno-zlin.pdf <i>Vložte podepsaný scan čestného prohlášení.</i>

Příloha 2 - Logo organizace	ks-nove-logo.jpg <i>Vložte prosím logo své organizace v jpg, png nebo pdf souboru. Logo bude umístěné na webu Burzy filantropie u Vašeho projektu.</i>
Příloha 3 - Fotka projektu	ks-fotografie-projektu.jpg <i>Vložte prosím fotku (jpg nebo png), kterou použijeme, k prezentaci Vašeho projektu na webu Burzy filantropie.</i>
Příloha 4	- <i>Další volitelná příloha.</i>
Souhlasím s pravidly Burzy filantropie	ANO, přečetl/a jsem Pravidla Burzy filantropie a souhlasím s nimi <i>Pro zařazení Vámi přihlašovaného projektu do Burzy filantropie je nutné souhlasit s pravidly Burzy filantropie.</i>