



Výzva k zapojení do projektu PULCHRA

O projektu

Projekt „Vědou ke změně města – školy jako badatelská centra“ (PULCHRA) se věnuje tématu měst jako městských ekosystémů s využitím konceptu otevřené výuky (open schooling concept). Cílem projektu je podpořit přírodovědné vzdělávání ve školách a místních komunitách i vznik nových partnerství škol s komunitami. Otevřená výuka přispívá k vytvoření otevřeného a inkluzivního vzdělávacího prostředí a podporuje rozvoj inovativních školních projektů. Studentské projekty budou čerpat z lokálních zkušeností a znalostí a budou tak reflektovat skutečné potřeby místní komunity.

Organizátory projektu v Česku jsou TEREZA, vzdělávací centrum z.ú. a Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy.

Doba trvání projektu: září 2019 – srpen 2022.

Síť škol

Síť škol PULCHRA bude tvořit padesát škol z deseti zemí Evropské Unie (5 škol v každé zemi) ve spolupráci s vědci, zástupci místních úřadů, firemní sféry, rodičovských i místních komunit. Školy budou v rámci projektu zkoumat město z pohledu přírodního prostředí, zástavby i sociálně-ekonomických podmínek a ve spolupráci s dalšími účastníky projektu se stanou tvůrci a nositeli pozitivní změny ve svém okolí.

Výhody pro školy

Účast v PULCHRA je pro školy (učitele i studenty) příležitostí k zapojení do inovativního mezinárodního projektu věnovaného environmentálním výzvám v městském prostředí. Díky otevřené výuce, participaci a spolupráci s univerzitami, výzkumnými centry, místními úřady, a nevládními organizacemi si školy vyzkouší zpracování badatelských projektů z reálného prostředí. Důležitým pilířem projektu jsou inovace, například využití moderních technologií a výzkumných metod. Škola obdrží vzdělávací materiály a podporu (technickou a odbornou) pro zdárné řešení projektu. Po skončení projektu obdrží škola, stejně jako účastníci badatelského a reportérského týmu, osvědčení o úspěšné účasti v prestižním evropském projektu.

Úloha škol

Vytvoření týmu. Každá škola sestaví svůj badatelský tým PULCHRA tvořený především zástupci školy – učiteli a studenty. Do týmu budou zapojeni také rodiče, vědci, zástupci místních úřadů, odborníci ze soukromého sektoru atd.

Pořádání akcí City Challenge. Badatelské týmy se budou zabývat výzkumným tématem měst jako městských ekosystémů. V rámci tohoto tématu zpracují reálné, společensky a environmentálně prospěšné projekty, které budou prezentovat místní komunitě prostřednictvím otevřeného workshopu City Challenge. Cílem workshopu pořádaného ve škole bude sdílení výsledků školního



výzkumu a nastartování otevřené komunikace s místní komunitou. Program bude zahrnovat prezentace, přednášky a diskuse.

Komunikace. Každá škola sestaví tým Studentských reportérů. Úkolem týmu bude šířit informace o projektu, jeho aktivitách a výsledcích místní komunitě a veřejnosti obecně. Studentští reportéři se budou podílet na vydávání elektronického zpravodaje. Další účinné formy komunikace budou organizátoři spolu se školami definovat v průběhu projektu.

Sdílení výsledků a zkušeností. Zkušenosti a závěry z realizace projektu PULCHRA budou veřejně publikovány a sdíleny prostřednictvím City Challenges Platform. Výsledky budou volně přístupné a bude možné je dále šířit a využívat.

Po dohodě s národními koordinátory budou v projektu PULCHRA v omezené míře hrazeny náklady na organizaci projektu a dopravu. Proplácení nákladů bude zajištěno národními koordinátory PULCHRA v souladu s ustanoveními Smlouvy o projektu.

Kritéria pro výběr škol

Aby se škola mohla zapojit do projektu PULCHRA, měla by splňovat následující povinná a prioritní (doporučená) kritéria:

Povinná kritéria

1. Škola podá žádost o zapojení do projektu, podepsanou ředitelem školy nebo jinou oprávněnou osobou.
2. Škola sídlí v městské oblasti.
3. Škola poskytuje vzdělání studentům ve věku od 12 do 18 let.

Prioritní kritéria

1. Do projektu bude zapojen tým nejméně 3 učitelů s různou specializací.
2. Předchozí zkušenost s environmentálním vzděláváním na domácí nebo mezinárodní úrovni.
3. Současná nebo dřívější účast na projektech přírodovědného vzdělávání na místní, národní nebo mezinárodní úrovni.
4. Podpora místního úřadu.
5. Podpora vědecké komunity.
6. Pevné vazby na komunitu v místě školy a další zúčastněné strany.

Výběrové řízení bude probíhat ve dvou kolech. Nejprve bude žádost posouzena podle povinných kritérií. Přihlášky nesplňující povinná kritéria budou z výběrového řízení vyřazeny. Přihlášky splňující povinná kritéria, budou následně vyhodnoceny na základě prioritních kritérií. Spolupráce se školou bude stvrzena podpisem Dohody o spolupráci.

Uzávěrka přihlášek: 30.04.2020.

Výsledky budou oznámeny na webových stránkách projektu a webech partnerů nejpozději do 10.05.2020.

Kontaktní údaje pro Českou republiku

TEREZA, vzdělávací centrum, z. ú.

✉ pulchra.czech@gmail.com



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 824466

☎ +420 608 240 804 (Lenka Kleger, TEREZA)

☎ +420 775 144 343 (Přemysl Štych, Karlova Univerzita)

Přihláška

K odeslání do **30.04.20**.

Kontaktní údaje pro Českou republiku

TEREZA, vzdělávací centrum, z. ú.

✉ pulchra.czech@gmail.com

☎ +420 608 240 804 – Lenka Kleger

Univerzita Karlova – Přírodovědecká fakulta

✉ pulchra.czech@gmail.com

☎ +420 775 144 343 - Přemysl Štych

Pro informace o zpracování a ukládání dat a o právech účastníků nás prosím kontaktujte. Data budou zpracována v souladu s etickými požadavky PULCHRA (D1.3.H. Ethics Requirements, str. 2, 3 a 4) a podle národní legislativy partnerských zemí.

Město

Škola (název, adresa, telefon, e-mail)

Stupeň vzdělávání

Kontaktní osoba

Kontaktní informace



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 824466

Zapojení učitelé (jména, jsou-li k dispozici v době podání žádosti a/nebo specializace, věková skupina studentů, kteří by měli být v projektu zapojeni)

1.

2.

3.

V případě potřeby doplňte

Uvedte, proč má vaše škola zájem zapojit se do projektu PULCHRA. (maximálně 300 slov)

Popište vaši zkušenost s podobnými národními nebo mezinárodními projekty (environmentální vzdělávání, věda/výzkum, spolupráce s komunitou). (maximálně 400 slov)

Popište, jaké dovednosti, odborné znalosti a zkušenosti byste do projektu přinesli. (maximálně 200 slov)

Popište, jak byste do projektu zapojili místní komunitu (včetně rodičovské komunity). (maximálně 200 slov)



Vysvětlete, jakou podporu * byste dostali od místního úřadu. Můžete uvést relevantní příklady z předchozích projektů nebo připojit podpůrný dopis jako přílohu k přihlášce. (maximálně 200 slov)

** může se jednat o financování, zajištění pomůcek / spotřebního materiálu, odborné poradenství od místních úředníků atd.*

