
Podpořené projekty 2023

Talentovaní středoškolští studenti a studentky - naše budoucnost

Termín vyhlášení výzvy: 9. 5. 2023 - 30. 6. 2023

Vyhlášení výsledků: 30. 7. 2023

Realizace projektů: 1. 9. 2023 - 31. 12. 2023

Závěrečná zpráva a vyúčtování projektu: do 31. 1. 2024

Nadační Fond UK vyhlásil výzvu s cílem podpořit nadané středoškoláky a středoškolačky. Celkově bylo vybráno pět studentských projektů ve výši 206 000 Kč.

Středoškoláci dostali možnost uskutečnit vlastní výzkum za pomoci odborníků z Univerzity Karlovy, kteří jim byli při realizaci nápomocní. Studenti tím získali cenné zkušenosti do budoucna.

Škála vědních disciplín byla napříč projekty velmi různorodá a každý podpořený projekt vyniká svým společenským přínosem. Výsledkem jednotlivých projektů byl například program, který je schopný předpovědět parametry molekuly léčiva, což může urychlit vývoj nových léčiv, nebo soubor diagnostických nástrojů pro určení nadání žáků různých věkových kategorií.

Úspěšní žadatelé:

Karolína Faitová - Archeologický výzkum tzv. spečených valů nad Dolánkami a Lyscem

Filip Kruglov - Diagnostika nadání u dítěte ve vzdělávání, ve zdravotnictví a poradenství

Mikuláš Ladin - Analýza exprese genu PH015 v patogenních kvasinkách *Candida albicans* a *Candida parapsilosis*

Lukáš Majer - Využívání strojového učení pro přesnější predikci farmakokinetických parametrů metabolismu léčiv

Daniel Sháněl - Entomologický průzkum lomu Špičák