

Projekt PAFSE ma na celu zapewnienie edukacji naukowej z zastosowaniem metody opartej na dociekaniu ukierunkowanej na rozwój kompetencji w obszarze nauk przyrodniczych. Celem jest zwiększenie zainteresowania uczniów i uczennic działaniami STEM (ang. *science, technology, engineering, mathematics*) poprzez wprowadzenie do szkół zagadnień zdrowia publicznego (w szczególności wirusy, bakterie, szczepienia), które należy rozwiązać poprzez zintegrowane działania w odpowiedzi na wyzwania społeczne w obszarze epidemiologii.

W projekcie położony jest silny nacisk na upodmiotowienie dzieci oraz młodych ludzi i ich aktywność we współpracy z naukowcami, pracownikami zdrowia publicznego i przedstawicielami społeczeństwa obywatelskiego.

Zespół projektu PAFSE chce zwiększać wiedzę wśród społeczeństwa i zmniejszać zagrożenia, stawiając uczniów w pozycji ambasadorów zdrowia publicznego, a także popularyzatorów wiedzy naukowej.

W ramach projektu uczniowie realizujący program biologii rozszerzonej będą brali udział w specjalnie dla nich przygotowanych lekcjach, konferencjach oraz zajęciach z mikrobiologami i wirusologami na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

