

Innowacja Pedagogiczna

„ODKRYWANIE PRZEZ DZIAŁANIE – DOŚWIADCZENIA, EKSPERYMENTY, OBSERWACJE PRZYRODNICZE”

1. Opis innowacji

Program innowacji edukacyjnej „Odkrywanie przez działanie – doświadczenia, eksperymenty, obserwacje przyrodnicze” ma na celu stworzenie warunków do lepszego poznania otaczającego nas świata przez dzieci w młodszym wieku szkolnym. Jego podstawą jest założenie, że nauka poprzez działanie przynosi najlepsze rezultaty. W trakcie realizacji programu uczniowie będą mieli okazję zdobywać wiedzę poprzez bezpośrednie doświadczenia, eksperymenty i obserwacje, które w naturalny sposób rozwijają ciekawość i myślenie naukowe.

Ważnym elementem programu są różnorodne zabawy i eksperymenty, które mają za zadanie wprowadzać dzieci w świat zjawisk przyrodniczych, takich jak warunki atmosferyczne, życie roślin i zwierząt, a także ekologiczne aspekty ochrony przyrody. Dzieci, poprzez bezpośrednią interakcję z naturą, będą kształtować w sobie odpowiedzialność za środowisko oraz rozwijać zdolności poznawcze.

Program opiera się na metodycznym podejściu zgodnym z podstawą programową kształcenia ogólnego dla pierwszego etapu edukacji, z rozszerzeniem treści przyrodniczych. W ramach innowacji uczniowie wezmą udział w zajęciach, które wykraczają poza tradycyjny program nauczania, z naciskiem na praktyczne i angażujące formy nauki. Program przewiduje m.in. dodatkowe zajęcia, zabawy, eksperymenty, które w twórczy sposób będą przybliżyły dzieciom otaczający świat i zachęcały do samodzielnego poznawania przyrody.