

SLAW **Wprowadzenie do lekcji przyrody z laptopem**

Przeznaczenie

Szkolenie jest przeznaczone dla nauczycieli przyrody szkół podstawowych, którzy chcą wykorzystać edukacyjny potencjał laptopów otrzymanych w ramach programu „Laptop dla 4-klasisty”.

Informacje o organizacji

Szkolenie obejmuje 5 godzin zajęć stacjonarnych (1 spotkanie).

Wymagania

Podstawowa umiejętność posługiwania się komputerem i korzystania z internetu.

Cele

1. Nabywanie umiejętności wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych na lekcjach przyrody w 4. klasie.
2. Umiejętność wykorzystania zasobów edukacyjnych dostępnych w sieci.
3. Współpraca i wymiana doświadczeń pomiędzy nauczycielami.

Treści kształcenia

1. Zasady pracy z uczniem w chmurze.
2. Wyjaśnianie zjawisk przyrodniczych z wykorzystaniem interaktywnych symulacji.
3. Wykorzystanie zasobów dostępnych na Zintegrowanej Platformie Edukacyjnej.
4. Wprowadzenie do metody webquestu.

W trakcie szkolenia wykorzystywane będzie następujące oprogramowanie:

1. Przeglądarka internetowa
2. Interaktywne symulacje zjawisk przyrodniczych (np. <https://phet.colorado.edu>)
3. Zasoby strony <https://zpe.gov.pl/>

Autorzy

Justyna Kamińska, Renata Sidoruk-Sołoducha, Małgorzata Witecka