

SMG1 **Wykorzystanie Google Earth Pro w edukacji – część 1**

Przeznaczenie

Szkolenie dla nauczycieli geografii, przyrody i wszystkich zainteresowanych wykorzystaniem Google Earth w edukacji.

Informacje o organizacji

Szkolenie obejmuje 2 godziny zajęć synchronicznych online (1 spotkanie) oraz 8 godzin pracy asynchronicznej online.

Wymagania

Podstawowa umiejętność posługiwania się komputerem i korzystania z internetu. Na spotkania synchroniczne uczestnik będzie potrzebował zestawu słuchawkowego z mikrofonem oraz kamery internetowej.

Cele

1. Pogłębianie umiejętności wykorzystania narzędzi Google Earth Pro.
2. Rozwijanie umiejętności wykorzystania oraz poznanie zasobów Google Earth Pro.
3. Tworzenie własnych zasobów w programie Google Earth Pro.

Treści kształcenia

1. Narzędzia dostępne w Google Earth Pro.
2. Różnice między poszczególnymi wersjami Google Earth.
3. Wykorzystanie narzędzi związanych z symulacją oświetlenia ziemi, widoku 3D, zdjęć historycznych.
4. Omówienie warstwy związanej z mapami historycznymi Rumseya.
5. Tworzenie wycieczek i profili terenu za pomocą dostępnych narzędzi.

W trakcie szkolenia wykorzystywane będzie następujące oprogramowanie:

1. Google Earth Pro

2. Google Earth web

Autorzy

Małgorzata Witecka