

SMIB Narzędzia Microsoft w nauczaniu biologii

Przeznaczenie

Szkolenie przeznaczone jest dla nauczycieli biologii wszystkich typów szkół.

Informacje o organizacji

Szkolenie obejmuje 4 godziny pracy synchronicznej (2 spotkania) za pomocą programu Microsoft Teams oraz 11 godzin pracy asynchronicznej.

Wymagania

Podstawowa umiejętność posługiwania się komputerem i korzystania z internetu.

Cele

1. Kształcenie kompetencji nauczycieli w zakresie posługiwania się narzędziami Microsoft na lekcjach biologii.

Treści kształcenia

1. Zapoznanie uczestników szkolenia z podstawowymi narzędziami Microsoft (np. Word-praca w chmurze, PowerPoint-możliwości 3D, Forms)
2. Wykorzystanie usługi Microsoft OneNote do planowania i prowadzenia lekcji biologii.
2. Wykorzystanie Copilota do realizacji wymagań podstawy programowej biologii.
3. Prezentacja treści z wykorzystaniem Sway.
4. Generowanie i modyfikowanie grafiki i zdjęć z pomoc Microsoft Designer.
5. Prowadzenie i zarządzanie pracą uczniów za pomocą Microsoft Teams.

W trakcie szkolenia wykorzystywane będzie następujące oprogramowanie:

1. Microsoft One Note
2. Copilot
3. Microsoft Designer
4. Microsoft Teams
5. Microsoft Forms
6. Microsoft Sway
7. Microsoft Word
8. Microsoft PowerPoint

Autor

Renata Sidoruk-Sołoducha, Małgorzata Witecka, Michał Grześlak