

WGED **Edukacja a generatywna sztuczna inteligencja**

Przeznaczenie

Szkolenie jest przeznaczone dla nauczycieli wszystkich przedmiotów i wszystkich typów szkół, zainteresowanych zrozumieniem znaczenia genAI (generatywnej sztucznej inteligencji) oraz możliwości jej wykorzystania w edukacji.

Informacje o organizacji

Szkolenie obejmuje 4 godziny zajęć online w postaci spotkania synchronicznego oraz 11 godzin samodzielnej pracy asynchronicznej online.

Wymagania

Podstawowa umiejętność posługiwania się komputerem i korzystania z Internetu.

Cele

1. Zdobycie umiejętności wykorzystywania narzędzi opartych o generatywną sztuczną inteligencję (genAI) do efektywnego wspierania procesu nauczania-uczenia się.
2. Zapoznanie ze zmianami jakie wprowadza w edukacji pojawienie się genAI i możliwościami przygotowania się na kolejne zmiany.

Treści kształcenia

1. Wyszukiwanie i ocena możliwości narzędzi wykorzystujących genAI.
2. Stosowanie narzędzi genAI do przygotowywania i planowania różnorodnych zajęć lekcyjnych.
3. Wpieranie kreatywności i krytycznego myślenia uczniów. Przykłady dobrych praktyk, techniki i przydatne modele edukacyjne.
4. Przedstawienie przykładowych narzędzi wykorzystujących generatywną sztuczną inteligencję w procesie kształcenia oraz możliwości ich wykorzystania w nauczaniu-uczeniu się.
3. Stosowanie różnorodnych podejść i metod dydaktycznych w czasach rozwoju AI.

5. Poznanie korzyści i zagrożeń związanych ze stosowaniem genAI w procesie kształcenia.
6. Wykorzystanie zdobytej wiedzy i umiejętności w praktyce szkolnej.

W trakcie szkolenia wykorzystywane będzie następujące oprogramowanie:

1. Platforma Moodle
2. ChatGPT, Copilot, Gemini
3. Canva, Dell-e
4. Quizizz
5. Tricider
6. NotebookLM
7. Magic School
8. Dokumenty Google
9. Inne oprogramowanie i narzędzia w razie potrzeby

Autor

Dorota Janczak, Renata Rudnicka