

AI dla nauczycieli - e-learning

Sztuczna inteligencja zmienia sposób, w jaki uczymy i uczymy się – od planowania lekcji, przez tworzenie materiałów dydaktycznych, aż po indywidualne wsparcie ucznia. Szkolenie pokazuje, jak w przemyślany i odpowiedzialny sposób wykorzystywać narzędzia AI w codziennej pracy edukacyjnej, bez technicznego żargonu i zbędnej teorii.

Program został zaprojektowany tak, aby krok po kroku przeprowadzić uczestników od zrozumienia, czym jest AI i jak działa, do praktycznego zastosowania jej w planowaniu zajęć, tworzeniu angażujących treści wizualnych oraz pracy z uczniami o różnych potrzebach edukacyjnych. Szczególny nacisk położono na bezpieczeństwo, etykę oraz rozwijanie krytycznego podejścia do treści generowanych przez AI. Szkolenie ma charakter praktyczny i koncentruje się na realnych wyzwaniach współczesnej edukacji. Wiedza przekazywana jest w różnorodnej i angażującej formie, poprzez materiały wideo, lektury eksperckie, quizy sprawdzające zrozumienie zagadnień oraz praktyczne zadania do samodzielnego wykonania.



Odbiorcy szkolenia

Szkolenie skierowane jest do osób, które chcą świadomie i odpowiedzialnie wdrażać AI w proces dydaktyczny:

- nauczycieli szkół podstawowych i ponadpodstawowych,
- nauczycieli akademickich i wykładowców,
- pedagogów, psychologów szkolnych i doradców edukacyjnych,
- trenerów i edukatorów pracujących w edukacji formalnej i pozaformalnej.



Korzyści

1. Zarządzanie wiedzą o AI w edukacji – poznasz, jak działa sztuczna inteligencja i w jaki sposób realnie wpływa na proces nauczania i uczenia się.
2. Skuteczne promptowanie – nauczysz się, jak tworzyć precyzyjne polecenia, które pozwalają uzyskiwać wartościowe materiały dydaktyczne.
3. Planowanie i prowadzenie zajęć z AI – odkryjesz, jak szybko tworzyć scenariusze lekcji i materiały wspierające realizację podstawy programowej.
4. Wizualna dydaktyka z wykorzystaniem AI – dowiesz się, jak przygotowywać infografiki, prezentacje i materiały wizualne zwiększające zaangażowanie uczniów.
5. Wsparcie uczniów i edukacja włączająca – poznasz sposoby wykorzystania AI w pracy z uczniami, w tym ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi.



Program szkolenia

MODUŁ 1 Czym jest AI i jak działa?

1. Co potrafi Gen AI?
2. LLM w pigułce – jak „myśli” model językowy
3. Jak AI zmienia edukację?
4. Halucynacje w praktyce
5. Przewodnik „7 rzeczy, które każdy nauczyciel powinien wiedzieć o AI”

MODUŁ 2: Skuteczne korzystanie z AI – promptowanie

1. Jak tworzyć skuteczne prompty?
2. Jak tworzyć skuteczne prompty w praktyce?
3. Stwórz własny prompt
4. Metaprompting krok po kroku
5. Przykładowe prompty dla nauczycieli
6. Czego Sokrates może nas nauczyć o promptowaniu?

MODUŁ 3: AI w planowaniu i prowadzeniu zajęć

1. Od podstawy programowej do scenariusza lekcji w 7 min
2. Jak mądrze uczyć w czasach AI?

MODUŁ 4: Wizualna dydaktyka z AI

1. Dlaczego obraz > tekst przy pamięci długotrwałej
2. Generowanie grafik w ChatGPT
3. Infografiki w Napkin.AI
4. Wizualizacje z Canva AI
5. Jak szybko zrobić prezentację? Wypróbuj Gamma

MODUŁ 5: Uczeń i AI – jak uczyć mądrze korzystać?

1. AI jako korepetytor – szanse i pułapki
2. ChatGPT i Gemini jako asystenci nauki
3. Etyka i plagiat: model 4 kroków oceny

MODUŁ 6: AI i SPE - dydaktyka włączająca

1. Różne profile SPE i wyzwania a AI
2. Narzędzia do czytania tekstów
3. NotebookLM jako asystent nauki
4. Lista aplikacji do wykorzystania w nauczaniu inkluzywnym

**Oczekiwane przygotowanie uczestnika**

Nie jest wymagane specjalne przygotowanie uczestników.

**Czas trwania**

1 dni / 3 godzin

Język

Szkolenie: polski

Materiały: polski