

SZTUCZNA INTELIGENCJA (SI)

Jak inteligentnie z niej korzystać w szkole?

Praktyczne szkolenie z wykorzystania SI w pracy nauczyciela

Szkolenie online prowadzi dr hab. KRZYSZTOF SAJA – ekspert w zakresie wykorzystania SI w edukacji

Jaką rolę odgrywa sztuczna inteligencja (SI) w nowoczesnym świecie edukacji? Jak SI może wspierać procesy edukacyjne? Jakie stoją przed nauczycielami i dyrektorami potencjalne wyzwania i zagrożenia w związku z wdrożeniem narzędzi sztucznej inteligencji w dydaktyce? To tylko niektóre pytania, na które odpowiemy na szkoleniu. Szkolenie rozszerzone jest o praktyczne ćwiczenia dotyczące zastosowań narzędzi takich jak Chat GPT, Dall-E, Microsoft Copilot czy Google Gemini w edukacji. Poznaj narzędzia, które pomogą Ci łatwiej personalizować nauczanie, tworzyć atrakcyjne formy przekazu i zwiększyć zaangażowanie uczniów podczas lekcji!

Kompetencje zdobyte na szkoleniu umożliwią:

- Krytyczne myślenie i identyfikowanie szans oraz wyzwań związanych z integracją SI w edukacji, zwłaszcza w kontekście propozycji Polityki Cyfrowej Transformacji Edukacji MEN.
- Wykorzystanie SI do personalizacji procesu nauczania i angażowania uczniów.
- Praktyczne zastosowanie narzędzi opartych na SI do wspomagania procesu tworzenia materiałów dydaktycznych czy codziennej administracji w pracy nauczyciela

TEMATYKA:

1. **Tworzenie materiałów dydaktycznych - przykłady:** jak narzędzia oparte na sztucznej inteligencji mogą wspierać nauczycieli i edukatorów w szybkim i efektywnym tworzeniu spersonalizowanych materiałów dydaktycznych (generowanie unikalnych tekstów, pytań quizowych czy scenariuszy lekcji dopasowanych do indywidualnych potrzeb uczniów).
2. **Personalizacja nauczania:** wykorzystanie SI do analizy danych o postępach i preferencjach uczniów, co umożliwia dostosowanie tempa i poziomu nauczania do ich indywidualnych zdolności i zainteresowań.
3. **Tworzenie zaawansowanych prezentacji:** Wykorzystanie modeli graficznych opartych na sztucznej inteligencji do tworzenia wizualnie atrakcyjnych prezentacji (grafik, animacji i wizualizacji, które ułatwiają zrozumienie skomplikowanych koncepcji oraz zwiększają zaangażowanie uczniów).
4. **Automatyzacja tworzenia diagramów i schematów:** przykłady narzędzi SI ułatwiających projektowanie skomplikowanych diagramów, schematów i map myśli, które są kluczowe w

wielu dziedzinach naukowych i technicznych. Narzędzia te mogą pomóc nauczycielom wizualizować złożone procesy i relacje, sprawiając, że są one bardziej dostępne dla uczniów.

5. **Zagrożenia i wyzwania:** potencjalne zagrożenia związane z wykorzystaniem SI w edukacji oraz sposobów ich minimalizowania.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Adresaci: nauczyciele szkół podstawowych i ponadpodstawowych, Rady Pedagogiczne

Forma: **ONLINE**

Czas trwania: 3 godziny dydaktyczne

Termin: **8 października 2026 r., godz. 16:30 – 18:45**

Cena: **199 zł brutto/osobę**

1890 zł brutto za udział w szkoleniu Rady Pedagogicznej - **grupa do 10 osób**

2490 zł brutto za udział w szkoleniu Rady Pedagogicznej - **grupa do 30 osób,**

Dopłaty:

- powyżej 30 do 40 osób – 50 zł/osobę,
- powyżej 40 do 50 osób – 40 zł/osobę,
- powyżej 50 osób – 35 zł/osobę

(cena obejmuje: szkolenie, materiały szkoleniowe, zaświadczenie o udziale w szkoleniu)

Osoba prowadząca: **dr hab. KRZYSZTOF SAJA** - profesor Uniwersytetu Szczecińskiego, pracownik Instytutu Filozofii i Kognitywistyki z kilkunastoletnim doświadczeniem dydaktycznym, członek Rektorskiej komisji ds. stosowania narzędzi SI. Uczestniczył w kilku konferencjach i seminariach naukowych dotyczących sztucznej inteligencji w edukacji. Na zaproszenie Kuratorium oświaty w Szczecinie oraz Kuratorium Oświaty w Gorzowie w 2023 roku prowadził szkolenia i wykłady w zakresie sztucznej inteligencji dla kilkuset dyrektorów szkół. Brał również aktywny udział jako zaproszony **ekspert w konsultacjach dotyczących Polityki Cyfrowej Transformacji Edukacji MEN** (2024). Od kilkunastu lat prowadzi również działalność gospodarczą jako konsultant w dziedzinie programowania i architektury aplikacji internetowych w wielu firmach z takich krajów jak Belgia, Japonia, USA, Niemcy, Szwajcaria czy Polska.

Zapisy indywidualne: **>TUTAJ<**

Zapisy grupowe/Rady Pedagogicznych: **>TUTAJ<**

Więcej szkoleń: <https://www.empiria.edu.pl/kalendarium>