

AI w Edukacji – Moje Doświadczenia z Rzymu

W dniach 14-19 lipca 2025r. uczestniczyłam w intensywnym kursie "AI w Edukacji" w Rzymie, zorganizowanym przez Europass Teacher Academy. Szkolenie skupiało się na rewolucjonizowaniu procesu nauczania za pomocą sztucznej inteligencji, przy jednoczesnym zachowaniu kluczowego ludzkiego elementu. Zdobyte doświadczenie wzbogaci moją praktykę pedagogiczną i umożliwi wprowadzenie innowacyjnych metod nauczania.



Cele kursu: Łączenie technologii z nauczaniem



Kurs miał na celu pogłębienie zrozumienia sztucznej inteligencji w edukacji oraz jej praktycznej integracji z pedagogiką.

- Zrozumienie podstaw AI i jej zastosowań w edukacji
- Praktyczne ćwiczenia z narzędziami AI dla klas
- Refleksja nad etycznym i odpowiedzialnym wykorzystaniem AI
- Międzynarodowa wymiana doświadczeń

Kurs zapewnił konkretne, możliwe do wdrożenia strategie, łącząc teorię z praktyką.



Dzień 1: Budujemy Podstawy



Powitanie i Integracja

Dzień rozpoczął się od serdecznych powitań i integracji, łącząc nauczycieli z całej Europy.



Prezentacje Szkół

Uczestnicy prezentowali swoje placówki, dzieląc się perspektywami i wyzwaniami dydaktycznymi.



Wprowadzenie do AI

Poznaliśmy fundamentalne koncepcje AI i jej praktyczne zastosowania w klasie.

Dzień 1 ustanowił techniczne podstawy i ducha współpracy. Oczekiwania były wysokie, zwiastując ogromny potencjał nauki o połączeniu AI z edukacją.

Dzień 2 i 3: Praktyczne zastosowania narzędzi AI

Dzień drugi koncentrował się na praktycznym zastosowaniu AI w edukacji, transformując teorię w umiejętności wykorzystania najpotężniejszych narzędzi.

ChatGPT

Zaawansowane techniki tworzenia promptów do szybkiego generowania planów lekcji, materiałów i scenariuszy nauczania.

Hygen

Generowanie treści wizualnych i multimedialnych, które ożywiają lekcje i angażują uczniów.

Magic School

Platforma AI z gotowymi szablonami i funkcjami zaprojektowanymi specjalnie dla edukatorów.

Gamma

Tworzenie interaktywnych prezentacji i dokumentów integrujących multimedia i AI dla ułatwienia procesu tworzenia prezentacji.

Canva z AI

Szybkie projektowanie grafik, infografik i materiałów edukacyjnych z automatycznym generowaniem treści dzięki AI.

Quillbot

Narzędzie AI do parafrazowania, sprawdzania gramatyki i podsumowywania tekstów, wspierające tworzenie materiałów.

Kahoot AI i Wayground AI

Tworzenie interaktywnych quizów i gier edukacyjnych z funkcjami AI, personalizującymi doświadczenie uczenia się.

"Stworzenie pierwszego planu lekcji wygenerowanego przez AI było rewolucją. Oszczędność czasu i kreatywność narzędzi okazały się imponujące."

Dzień 4: Etyka i Kontrowersje w Edukacji

Ten dzień był najbardziej skłaniającym do refleksji. Od początkowej ekscytacji narzędziami przeszłam do głębokich pytań, które AI stawia przed edukacją. Dyskusje były kluczowe dla pełnego zrozumienia tej technologii.

1 Korzyści kontra Ryzyka

Analiza dwojakiej natury AI: korzyści (efektywność, personalizacja) wobec ryzyk (nadmierne poleganie, prywatność danych, wpływ na krytyczne myślenie).

2 Uczciwość Akademicka

Wyzwanie plagiatu: jak odróżnić uzasadnioną pomoc AI od nieuczciwości akademickiej i co oznacza oryginalność w świecie z AI.

3 Rola Nauczyciela

Debata o roli edukatorów, gdy studenci korzystają z AI. Jak oceniać rzeczywiste uczenie się, a nie tylko wygenerowany wynik? To pytanie wciąż inspirowuje.

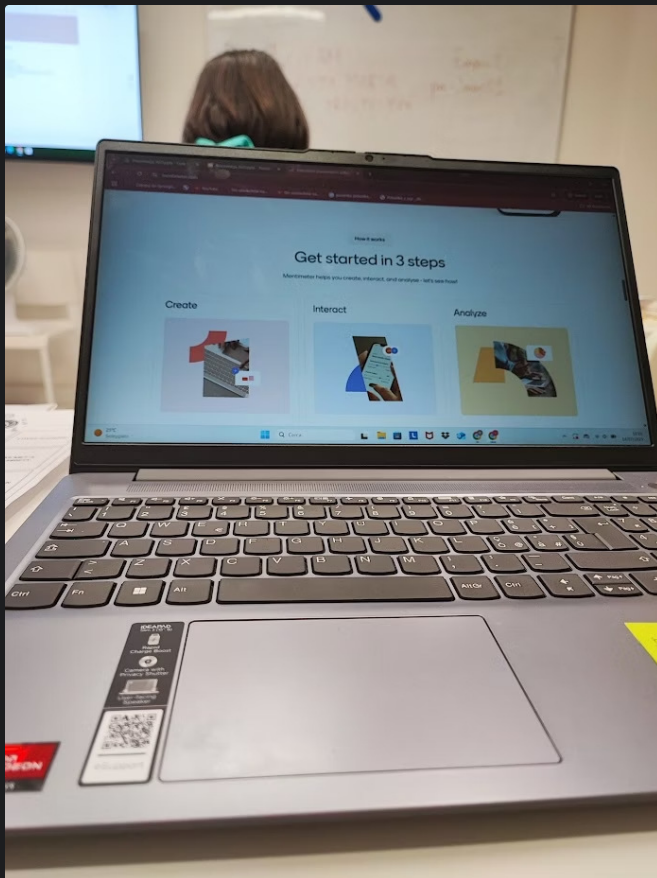
📌 **Kluczowa Refleksja:** AI w edukacji wzmacnia nauczycieli, pozwalając im skupić się na inspirowaniu, budowaniu relacji i pielęgnowaniu potencjału uczniów, zamiast ich zastępować.

Dzień 5: Tworzenie Kontraktu Studenta Dotyczącego Korzystania z AI

Ustanawianie Jasnych Wytycznych

Piątego dnia skupiono się na praktycznym wyzwaniu: Jak stworzyć ramy dla studentów, by czerpali korzyści z AI, zachowując integralność akademicką i autentyczne uczenie się?

Pracowano nad kontraktami studenckimi, które równoważą wolność i odpowiedzialność, wspierając etyczne i przemyślane korzystanie z AI.



Stworzone kontrakty miały na celu rozwijanie cyfrowego obywatelstwa i wspieranie studentów w etycznym poruszaniu się po nowym krajobrazie technologicznym.

1 Jasne Granice

Określano, kiedy AI jest akceptowalne a kiedy zabronione.

2 Przezroczystość

Wymagano od studentów dokumentowania użycia AI.

3 Monitoring

Tworzono systemy wspierające refleksyjne podejście do AI i nauki.

4 Wspieranie Refleksji

Zachęcano do zwiększenia świadomości na temat roli AI w procesie uczenia się.

Dzień 6: Ostatni dzień wielkiej przygody :-)

Poranne Podsumowanie

Refleksje nad kursem i zobowiązanie do wdrożenia strategii w szkole.

1

2

3

Rzymskie Przygody

Odkrywanie Rzymu i umacnianie międzynarodowych kontaktów.

Wręczenie Certyfikatów

Oficjalne wręczenie Certyfikatu Uczestnictwa.



Ostatni dzień połączył osiągnięcia zawodowe z wzbogaceniem kulturowym. Odbiór certyfikatów w Rzymie – mieście nauki – symbolizował kontynuację tradycji innowacji edukacyjnych w erze AI.

Odkrywając ukryte skarby Zatybrza

Poza salą wykładową, nasza grupa zacieśniała więzy, eksplorując urokliwą dzielnicę Rzymu – Zatybrze. Jej średniowieczne uliczki i autentyczna atmosfera stanowiły idealne tło dla nieformalnych rozmów i odkryć kulturowych. To bezcenne uzupełnienie kursu pokazało, jak bogate dziedzictwo kulturowe można wykorzystać w edukacji.



Ukryte Ścieżki

Wędrówki po bocznych uliczkach ujawniły detale architektoniczne i historie, niedostępne dla typowego turysty. To pogłębiło moje zrozumienie kontekstu historycznego i artystycznego, co wzbogaciło moje lekcje.



Lokalne Smaki

Autentyczne trattorie i kawiarnie były miejscami spotkań. Przy włoskiej kawie i śmiechu budowaliśmy relacje i wymienialiśmy się doświadczeniami, co było kluczowe dla nieformalnej wymiany wiedzy.



Perełki Architektury

Każdy zakątek odkrywał nowe cuda – Trastevere i jego ukryte perełki. Były one przypomnieniem o sile ludzkiej kreatywności i stanowią inspirację do wykorzystania na lekcjach.

Te nieformalne momenty eksploracji i nawiązywania kontaktów były równie wartościowe, jak formalna nauka. Przyjaźnie zawiązane na uliczkach Rzymu stworzyły sieć międzynarodowych edukatorów, gotowych wspierać się w integracji AI. Z kursu wróciłam z wiedzą i inspirującą społecznością.

Refleksje i plany

Przyszłość nauczania z AI

6

Dni Intensywnej Nauki

Przełomowy rozwój zawodowy

15+

Narzędzia AI

Gotowe do wdrożenia w klasie

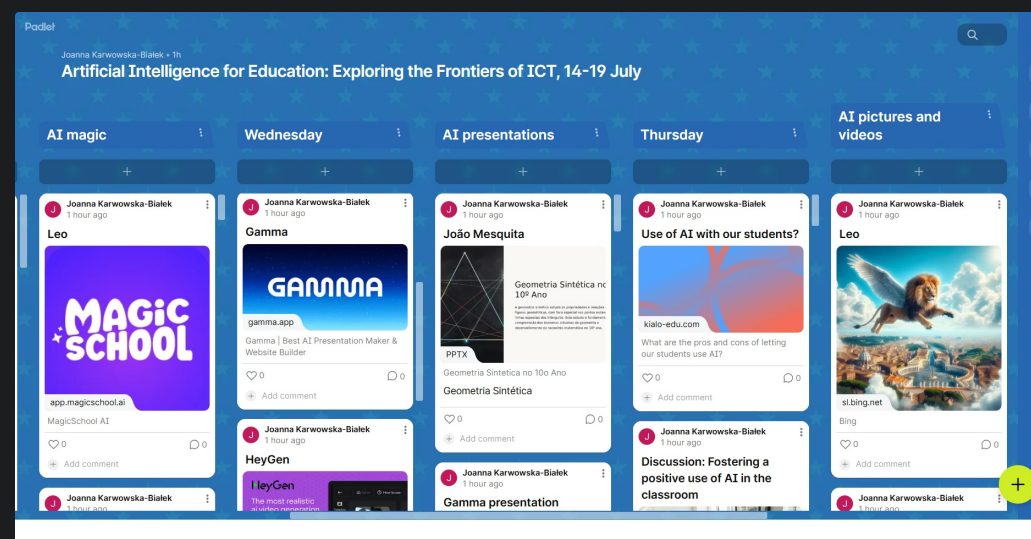
∞

Możliwości

Dla efektywniejszego nauczania

Kluczowe wnioski

- AI: Asystent, nie zamiennik.
- Etyka kluczem do wdrożeń AI.
- Wzmacnianie uczniów: wytyczne zamiast ograniczeń.
- Współpraca międzynarodowa wzbogaca.
- Ludzki aspekt nauczania z AI staje się cenniejszy.



"Kurs AI zmienił moje myślenie o roli edukatora w XXI wieku. Wracam z pytaniami i odwagą do odkrywania nowych możliwości."

Serdeczne podziękowania dla Europass Teacher Academy, wykładowców i uczestników. Podróż z AI w edukacji dopiero się zaczyna – czekam na dalszą współpracę.