

Lekcje angielskiego w świecie AI. Klasa 3tb2 w międzynarodowym projekcie eTwinning „AI Engineer's Assistant”

Przez ostatnie miesiące nasi przyszli mechatronicy współpracowali ramię w ramię ze swoimi rówieśnikami ze szkół technicznych w Czechach oraz Turcji.

Głównym celem projektu było nie tylko doskonalenie umiejętności językowych, ale przede wszystkim stworzenie nowoczesnej, cyfrowej bazy materiałów dydaktycznych do nauki języka angielskiego zawodowego z zakresu mechatroniki, informatyki i robotyki. Wszystko to przy aktywnym wykorzystaniu najnowszych aplikacji i narzędzi opartych na sztucznej inteligencji.

Efekty pracy zespołów międzynarodowych są imponujące!

Uczniowie stworzyli bogaty zestaw materiałów edukacyjnych:

- multimedialne prezentacje techniczne,
- interaktywne gry słowne,
- cyfrowe fiszki ułatwiające przyswajanie skomplikowanego słownictwa zawodowego.

Zwieńczeniem i najbardziej spektakularnym punktem projektu było stworzenie przez uczniów cyfrowych awatarów AI. Te realistyczne, wygenerowane komputerowo postacie „ożywiły” wypracowane wcześniej materiały, prezentując w języku angielskim kluczowe zagadnienia z zakresu robotyki i automatyki.

Udział w projekcie „AI Engineer's Assistant” pozwolił uczniom klasy 3tb2 na rozwinięcie tzw. kompetencji przyszłości (4C: Critical thinking, Creativity, Collaboration, Communication). Połączyli oni wiedzę techniczną z umiejętnościami językowymi i cyfrowymi, udowadniając, że sztuczna inteligencja może być genialnym asystentem w nauce i pracy inżyniera.

Serdecznie gratulujemy klasie 3tb2 oraz dziękujemy naszym partnerom z Czech i Turcji za świetną, kreatywną współpracę! Wypracowane materiały posłużą kolejnym rocznikom jako nowoczesne wsparcie na lekcjach języka zawodowego.

Koordynator projektu: Magdalena Masiarek