

Projekt FCL4VET: Wprowadzenie



Opis

Rozwój kształcenia zawodowego poprzez wdrożenie Future Class Labs (FCL) .

Ten projekt proponuje wykorzystanie możliwości pedagogicznych Developing Tools w celu zintegrowania Future Classroom Labs w szkołach zawodowych jako przestrzeni do nauki, bardziej elastycznego sposobu nauczania HyFlex w połączeniu z technologiami, w celu usprawnienia procesów nauczania i uczenia się poprzez aktywne metodologie. FCL obejmuje sześć obszarów: Badanie, Eksploracja, Interakcja, Rozwój, Tworzenie i Prezentacja, których celem jest faworyzowanie i stymulowanie procesów nauczania i uczenia się, czyniąc ucznia protagonistą całego procesu. Projekt ten integruje aplikacje obsługujące AI i duże modele językowe (takie jak CHATGPT) w celu osobistej nauki.

Cele

- Wdrożenie nauki HyFlex, aby umożliwić uczniom wybór między uczestnictwem osobistym, online lub hybrydowym, zwiększając zdolność adaptacji i zaangażowanie.
- Wykorzystanie aplikacji obsługujących sztuczną inteligencję i dużych modeli językowych, takich jak ChatGPT, w celu zapewnienia spersonalizowanych, inteligentnych doświadczeń edukacyjnych i automatycznej analizy danych.
- Włączenie sztucznej inteligencji, wirtualnej rzeczywistości, rozszerzonej rzeczywistości i druku 3D do kształcenia zawodowego w celu interaktywnej i immersyjnej nauki, poprawy umiejętności i retencji wiedzy.
- Promowanie praktycznych umiejętności poprzez działania praktyczne, naukę opartą na projektach i programy nauczania dostosowane do potrzeb branży w celu zwiększenia zdolności do zatrudnienia.
- Stosowanie uniwersalnych zasad projektowania i dostosowanego wsparcia w celu zapewnienia dostępności dla uczniów o różnych potrzebach, w tym autyzmie i zespole Aspergera.

- Ułatwianie uznawania punktów i mobilności w europejskich instytucjach VET za pośrednictwem ram certyfikatów ECVET wprowadzonych przez Uniwersytet ČAKOVEC.
- Zachęcanie do współpracy i innowacji wśród uczniów, nauczycieli i partnerów branżowych w celu dostosowania się do pojawiających się technologii i trendów.
- Rozpowszechnianie najlepszych praktyk i rezultatów projektu w środowisku kształcenia i szkolenia zawodowego w całej Europie, zapewniając zrównoważony rozwój i długoterminowy wpływ.

Konsorcjum

- Centrum Kształcenia Zawodowego w Wysokiem Mazowieckim (Polska)
- CELF – Center for Erhvervsrettede uddannelser Lolland-Falster (Dania)
- KAYROS DIGITAL INNOVATION, S.L. (Hiszpania)
- IES Pablo de Olavide (Hiszpania)
- Pucko otvoreno uciliste Čakovec (Chorwacja)
- Vimodo Ltd (Cypr)

Strona internetowa projektu:

www.fcl4vet.eu

Czas trwania projektu:

01.01.2025 – 31.12.2026

Numer projektu:

2024-1-PL01-KA220-VET-000250900



**Co-funded by
the European Union**

„Wsparcie Komisji Europejskiej dla produkcji tej publikacji nie stanowi poparcia dla jej treści, która odzwierciedla jedynie poglądy autorów, a Komisja nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wykorzystanie zawartych w niej informacji”.