Szakképzési innováció a mesterséges intelligencia eszközeivel

VITA – Vocational Innovation through Teaching with AI

ERASMUS+ KA220-VET EGYÜTTMŰKÖDÉSI PARTNERSÉG · 2025–2027

A PROJEKT CÉLJA

A VITA abban támogatja a szakképzésben oktató tanárokat, hogy megszerezzék azokat az ismereteket és készségeket, amelyekkel a mesterséges intelligenciát tudatosan, felelősen és pedagógiailag megalapozottan építhetik be a tanítás, a tanulás és az értékelés gyakorlatába. Az MI és az aktív tanulási módszerek összekapcsolása erősíti a tanulóközpontú szemléletet, és felkészíti a diákokat az MI-vezérelt munkaerőpiac kihívásaira – tantárgytól és szakmától függetlenül.

A digitális írástudás ma már nem értelmezhető a mesterséges intelligencia alkalmazásának készsége nélkül.



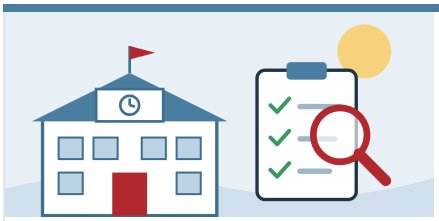
A VITA partnerei munka közben

Célcsoport

Célcsoportok: szakképző tanárok és oktatók, iskolavezetők, szakképző intézmények
Kedvezményezettek: szakképzésben tanulók és munkáltatók

VITA modell három lépésben

A háromlépéses modell segíti a szakképzést reagálni a munkaerőpiac változó igényeire.



1. KEZDJÜK AZ ISKOLÁBAN!

Ráhangolódás, felkészülés

Intézményi szintű alapozás

- **Helyzetelemzés** – intézményi önértékelés (SELFIE): MI-érettség, infrastruktúra, pedagógiai kultúra
- **Igényfeltárás** – a tanárok MI-ismeretei, tapasztalatai és fejlesztési igényei; konzultáció cégekkel
- **Közös fejlesztés** – az MI-kurzus tematikája és tananyagai a pedagógusokkal együtt
- **Stratégiaalkotás** – közös szemlélet és hosszú távú irány az MI pedagógiai integrációjához

Alapozás – *még nem MI-használat: megteremtjük a kulturális és szervezeti alapokat.*



2. EGYÜTT A TANÁROKKAL

Tanulás a tanárközösségben

Pedagógusok felkészülése

- **Blended kísérleti képzés** – „MI a szakképzésben”, online és jelenléti elemekkel
- **Learning by doing** – az MI-eszközök kipróbálása saját tantárgyi feladatokon
- **Egyéni koncepció** az MI-eszközök pedagógiai célú beépítésre. óratervezés saját szekterületen.
- **Mentorálás és támogatás** – folyamatos visszajelzés, közösségi tanulás

Kompetenciafejlesztés – *magabiztos, kreatív MI-használa ösztönzése; mikrotanúsítvány a sikeres résztvevőknek.*



3. MI AZ OSZTÁLYBAN

Akcióban az MI

Tanórai alkalmazás és megosztás

- **MI-támogatott tanórák** – az MI-eszközök beépítése a tanítási gyakorlatba
- **Reflexió és feldolgozás** – tanári önreflexió és a diákok visszajelzései
- **Dokumentálás** – jó gyakorlatok és esettanulmányok megosztható formában
- **Publikálás** – ingyenes VITA e-könyv, konferenciák, szakmai közösségek

Alkalmazás és megosztás – *az MI a tanítás organikus része lesz, a tapasztalatok a szakmai közösséget gazdagítják.*

Partnerek

- Alytaus Profesinio Rengimo Centras – **koordinátor**
- iTStudy Oktató és Kutatóközpont
- SZÁMALK–Szalézi Technikum és Szakgimnázium
- AICA – Ass. Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico
- Fondazione Giovanni e Irene Cova
- Institut Escola del Treball de Lleida

Projekt adatok

Rövidítés	**VITA**
Azonosító	**2025-1-LT01-KA220-VET-000362456**
Program	**Erasmus+ KA220-VET**
Időtartam	**2025. szept. 1. – 2027. aug. 31.**
Országok	**LT · HU · IT · ES**

Projekt weboldal
vita.itstudy.hu

Digitális Étlap
dmc-edu.eu

Az Európai Unió támogatásával

Projektazonosító: 2025-1-LT01-KA220-VET-000362456
Az Európai Unió finanszírozásával. Az itt szereplő vélemények és állítások a szerző(k) álláspontját tükrözik, és nem feltétlenül egyeznek meg az Európai Unió vagy a Nemzeti Iroda hivatalos álláspontjával. Sem az Európai Unió, sem a Nemzeti Iroda nem vonható felelősségre miattuk. Copyright © 2026 VITA Konzorcium. A forrásmegjelölés nélküli képek a Claude for Mac segítségével készültek.

CC BY-SA 4.0