AIRECH

Co-funded by the European Union

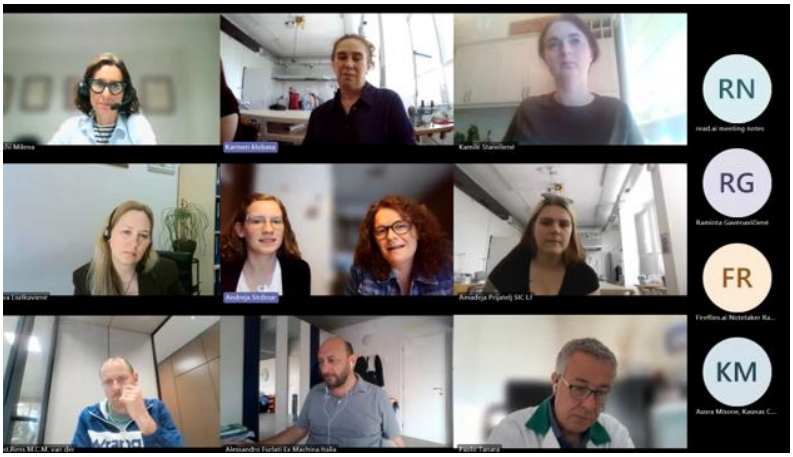
Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

Newsletter 2. Erasmus+ Project AIRECH - AI for REsilient Crafting Hub

Erasmus+ KA220 Project No. 2025-1-IT01-KA220-VET-000351799

Il progetto AIRECH completa il WP2 e si prepara allo sviluppo dei chatbot AI per la formazione professionale

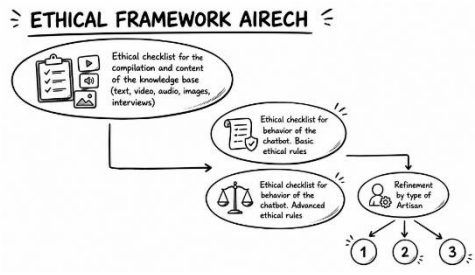
Il progetto AIRECH – AI for REsilient Crafting Hub ha raggiunto un importante traguardo con il **Transnational Project Meeting online del 9 giugno 2026**.



Durante l'incontro, i partner provenienti da Italia, Slovenia, Lituania e Paesi Bassi hanno condiviso i risultati delle attività svolte nell'ambito del Work Package 2 (WP2), dedicato alla raccolta, selezione e organizzazione delle conoscenze che costituiranno la base dei futuri chatbot didattici basati sull'intelligenza artificiale.

Nei mesi scorsi, scuole VET e imprese partner hanno collaborato per raccogliere materiali didattici, interviste a maestri del mestiere, documentazione tecnica e contenuti multimediali relativi a tre diversi ambiti artigianali: la produzione del Prosciutto di Parma DOP (Italia), la realizzazione di costumi tradizionali e storici (Slovenia) e l'arte della gioielleria (Lituania). Queste risorse saranno utilizzate per costruire tre Knowledge Base specializzate, una per ciascun settore.

Il partenariato si è confrontato sulla progressiva implementazione della piattaforma AI e dei tre chatbot e sul framework di indicatori etici che guideranno la validazione dei contenuti e lo sviluppo responsabile delle interazioni di supporto dell'apprendimento e dell'insegnamento di allievi e docenti.



Entro agosto 2026 saranno completate tutte le attività del WP2 e sarà redatto il primo pacchetto di Linee Guida multilingue, finalizzato a condividere come OER (Open Educational Resources) il modello di costruzione delle Knowledge Base per la replicabilità in altri contesti formativi e produttivi.

A partire da settembre 2026 prenderà ufficialmente avvio il Work Package 3: i chatbot AI saranno addestrati, testati e validati come strumenti innovativi di supporto alla didattica e alla formazione professionale. I partner lavoreranno alla verifica dell'accuratezza delle risposte, alla sperimentazione di scenari di apprendimento e all'ottimizzazione degli agenti intelligenti prima della loro pubblicazione online (giugno 2027).

AIRECH continua così il proprio percorso verso la valorizzazione del patrimonio delle professioni tradizionali europee attraverso soluzioni innovative che combinano formazione professionale, patrimonio culturale e intelligenza artificiale.

Per maggiori informazioni sul progetto:
Cisita Parma, Coordinatore del progetto: barchi@cisita.parma.it
airechproject@gmail.com

Website: https://www.airech.eu/
LinkedIn: https://www.linkedin.com/company/airech-project/
Instagram: https://www.instagram.com/airechproject/

Visita i siti web dei Partner di progetto:

• **Lituania**: Menų ir dizaino mokymo centras (VET school for jewelry craftsmanship) and Kauno prekybos, pramonės ir amatų rūmai (Kaunas Chamber of Commerce)
• **Slovenia**: Strokovni izobraževalni center Ljubljana (VET school for historical textiles) and the craft workshop As Unikat di Andreja Stržinar
• **Italia**: Cisita Parma (lead partner and VET training center) and Tanara Giancarlo Spa (Parma Ham PDO producer)
• **Partner tecnologico**: Ex Machina Italia (Italia)
• **Partner socio-etico**: Fontys University of Applied Sciences (Brainport, Netherlands).