

TECNICO PER TEST DISTRUTTIVI EUROPEO

Numero di progetto 2020-1-PL01-KA202-081820

Una qualifica specifica per tecnici nei controlli distruttivi di giunti saldati che risponda ai requisiti indicati dal settore manifatturiero



LA RAGIONE DIETRO TRUST

- Mancanza di qualifiche complete che indirizzino test distruttivi di giunti saldati nei laboratori industriali;
- Necessità per specifici requisiti per personale che lavora nei test distruttivi che include appropriate formazione e test;
- Bisogno di promuovere la sicurezza del personale che lavora nei test distruttivi, la qualità del loro lavoro e la loro motivazione, che impatta la qualità dei progetti e il successo del business che assicuri che il settore manifatturiero risponda alle sfide attuali.

GRUPPI TARGET DI TRUST

- Giovani allievi coinvolti nella formazione dei centri vocazionali di eccellenza;
- Allievi con esperienza lavorativa;
- Lavoratori già coinvolti nei test distruttivi a cui manca la qualifica richiesta o il bisogno di accrescere le competenze attraverso la formazione continua dei centri vocazionali;
- Docenti/Istruttori;
- Rappresentanti europei degli esperti dei centri vocazionali e dell'industria;
- Agenzie nazionali di qualifica.

PRINCIPALI SCOPI DI TRUST

- i. Fornire una qualifica europea che migliorerà la qualità dell'IFP incorporando un processo di riconoscimento dell'apprendimento precedente (RPL) e strumenti europei comuni come EQF ed ECVET, aumentando la trasparenza e la fiducia reciproca tra i sistemi di IFP;
- ii. Sviluppare e attuare un nuovo programma di qualificazione per i test distruttivi che comprenda contenuti specifici e metodi pedagogici innovativi che ne garantiscano il riconoscimento a livello europeo;
- iii. Promuovere la diversità linguistica fornendo un glossario multinazionale e una formazione pilota;
- iv. Aumentare la trasparenza delle competenze e delle qualifiche per il settore manifatturiero.

Cambiare le vite. Aprire le menti.
ERASMUS +

I RISULTATI DI TRUST

IO1 Report sul seminario di co-creazione

Una relazione sulle esigenze del settore, le discrepanze di competenze e su come la struttura della qualifica di tecnico europeo dei test distruttivi, i suoi approcci educativi e le metodologie di valutazione possono rispondere a tali esigenze in modo innovativo.

IO3 Kit di materiali didattici per EDTT Corso di formazione

Questo IO affronta lo sviluppo dei materiali necessari per l'implementazione del corso di formazione EDTT a livello nazionale, accessibile sia ai formatori / insegnanti che ai tirocinanti per facilitare il processo di apprendimento. Include un manuale contenente tutti gli strumenti di formazione e valutazione (inclusi i compiti di apprendimento basati sui problemi).

IO5 Sviluppo di strumenti RPL

Verrà sviluppato uno specifico schema di riconoscimento dell'apprendimento precedente (RPL) e strumenti associati per la qualifica EDTT per fornire a tutti i professionisti coinvolti nel settore ma che non hanno qualifiche o stanno cercando di migliorare le competenze attraverso C-VET, l'opportunità di accedere a una qualifica adeguata.

IO2 Curricula del profilo del tecnico europeo dei test distruttivi

Sulla base dei risultati ottenuti in IO1, questo IO mira alla creazione dei Curricula del Profilo Tecnico Europeo per i Test Distruttivi (EDTT) e del suo standard di qualificazione, in linea con il livello 4 del Quadro Europeo delle Qualifiche (EQF). Si basa sui principi EQF e Risultati di apprendimento, con assegnazione di punti ECVET. Anche il riconoscimento dell'apprendimento precedente (RPL) e i suoi principi saranno considerati all'interno della progettazione del curriculum del profilo.

IO4 Linee guida da implementazione europea dei curricula EDTT

Questa linea guida sarà sviluppata per promuovere e garantire la corretta implementazione del nuovo corso di formazione EDTT e includerà informazioni sulle condizioni di accesso alla qualifica EDTT, su come verranno svolte le procedure di formazione e valutazione e su come il manuale con il kit di materiali educativi per il E possibile applicare il corso di formazione EDTT (IO3). Inoltre, fornirà informazioni sul processo di riconoscimento dell'apprendimento precedente.

IO6 Raccomandazioni europee per i sistemi di IFP

Questo IO intende creare le condizioni per promuovere, in modo efficace ed efficace, l'implementazione dei risultati del progetto nei paesi europei al di fuori del partenariato che condividono anche i bisogni identificati sull'IO1 come base per l'implementazione del corso di formazione EDTT in altri sistemi di IFP europei.

EVENTI DI TRUST

Laboratori di co-creazione | Seminari sull'approccio pratico | Eventi pilota nazionali

DEC 2020
DEC 2022



Erasmus+

Il sostegno della Commissione Europea per la produzione di questa pubblicazione non costituisce un'approvazione dei contenuti, che riflettono solo le opinioni degli autori, e la Commissione non può essere ritenuta responsabile per qualsiasi uso che possa essere fatto delle informazioni in essa contenute.
ERASMUS + KA2: 2020-1-PL01-KA202-081820