

REDEFINITION DES SCHWEIßERPROFILS FÜR DIE ANFORDERUNGEN VON INDUSTRIE 4.0



WELD 4.0 wird die von den Schweißfachleuten in Europa benötigten Fähigkeiten beeinflussen und sie in das digitale Zeitalter bringen



ZIELE:

- Redefinition des Europäischen Schweißers im Kontext von Industrie 4.0;
- Analyse der benötigten digitalen Kompetenzen basierend auf neuen und zukünftigen Arbeitsanforderungen für Schweißer;
- Erhöhung der Transparenz von Kompetenzen im Bereich Schweißen;
- Förderung neuer Lernmöglichkeiten in einem leicht zugänglichen und karriereorientierten Schweißprofil;
- Entwicklung innovativer IKT-Trainingslösungen;
- Förderung des Sprachenlernens durch Bereitstellung multinationaler Pilotausbildung.

Projektpartner:



More information:



www.weld4.eu

RESULTS

Stand der Technik

Europäischer Schweißer: Bericht über bestehende Lehrplan- und Digitalisierungsbedürfnisse.



Aktualisierung des Lehrplans für europäische Schweißer

Aktualisierung des Leitfadens für die Ausbildung der europäischen Schweißer, einschließlich digitaler Schulungsinstrumente.



Entwicklung von WELD 4.0 Tools

Entwicklung von IKT-Trainingslösungen basierend auf spielbasiertem Lernen.



Leitfaden für die Implementierung der WELD 4.0-Methodik für andere Branchen

Das neue System muss in bestehende Lehrpläne und Roll-out-Strategien integriert werden, angefangen mit praktischen Pilotprojekten und Evaluierungsstudien, bevor eine breitere Nutzung in Betracht gezogen werden kann.



Mehr Information:
www.weld4.eu



Kofinanziert durch das
Programm Erasmus+
der Europäischen Union

Dieses Projekt wurde mit Unterstützung der Europäischen Kommission finanziert. Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung (Mitteilung) trägt allein der Verfasser; die Kommission haftet nicht für die weitere Verwendung der darin enthaltenen Angaben. Projektnummer 2017-1-UK01-KA202-036775

Projektpartner:

HIGHSKILLZ

BIBA

iSQ

EFW