

Le aziende dell'industria calzaturiera sono pronte per l'Industria 5.0?

Le tecnologie e le innovazioni continuano ad accelerare nelle industrie manifatturiere e le aziende sono chiamate a continuare a investire nell'apprendimento continuo dei propri lavoratori. Sebbene per alcune PMI l'Industria 4.0 rappresenta ancora una sfida, ci stiamo ormai muovendo verso l'Industria 5.0 e le aziende calzaturiere non possono perdere questa opportunità. È in questo contesto in cui il progetto Erasmus+ Shoe 5.0 mira a preparare le aziende calzaturiere europee, per abbracciare la sfida della transizione verso un'industria sostenibile, incentrata sull'uomo e resiliente, utilizzando le ultime tecnologie e affrontando l'implementazione dell'Industria 5.0.

I partner del progetto provenienti da Belgio (CEC), Italia (Politecnico Calzaturiero), Portogallo (ByAR, CTCP e Edit Value Capital Humano), Romania (TUIASI) e Spagna (CTCR) si sono incontrati a Logroño per discutere gli ultimi risultati e le prossime attività del progetto, iniziato a novembre 2022.

Negli ultimi mesi, il Consorzio, supportato da esperti, ha condotto ricerche e focus group coinvolgendo le aziende del settore, per comprendere lo stato attuale e fornire un'implementazione efficace dell'Industria 5.0. Con ottanta risposte al questionario e quaranta partecipanti ai vari focus group, lo studio ha consentito ai partner del progetto di acquisire una migliore comprensione delle esigenze delle aziende e di individuare le competenze chiave richieste nella produzione di calzature.

Nel complesso, i risultati convalidati dagli esperti, hanno mostrato che la maggior parte delle aziende partecipanti è molto curiosa dell'implementazione dell'Industria 5.0 e riconosce il valore aggiunto dell'uso delle tecnologie emergenti nel settore. Inoltre, alcune di loro hanno già implementato delle funzionalità dell'Industria 5.0 e sono pronte ad investire in tecnologia e desiderose di scoprire di più sull'i5.0 in generale e sui corsi di formazione da sviluppare.

Grazie a questi dati raccolti, i partner stanno ora elaborando i profili chiave, ossia: responsabile Tecnico delle calzature, Operatore di produzione di calzature, Progettista/Modellista di calzature, Tecnico di manutenzione e Architetto di calzature 5.0, insieme a i piani di formazione dedicati e personalizzati in base alle loro esigenze. Ultimo, ma non meno importante, il consorzio internazionale sta anche sviluppando uno strumento di scansione delle esigenze formative relative all'Industria 5.0, per supportare una diagnosi continua, che promette di essere di grande valore per le aziende calzaturiere.

Se la tua azienda o il tuo centro VET è interessato a essere coinvolto nel progetto Erasmus+ Shoe 5.0, puoi contattare uno qualsiasi dei partner per scoprire le opportunità di essere un attore attivo. Puoi anche seguire i progressi del progetto Erasmus+ Shoe 5.0 sul nostro [sito web](#).



Il progetto Shoe 5.0 è cofinanziato dal programma Erasmus+ dell'Unione Europea.

