

Esempio di Badge rilasciato nel 2024:

Italiano



Verificato in Blockchain

[Cosa significa?](#)

Riccardo Zacchi

Ha ottenuto il Competence Badge

Meccatronica - COMPETENZA C5: "Essere in grado di leggere e interpretare la documentazione tecnica di pertinenza"

Rilasciato da [Camera di Commercio Industria A45](#)

Riccardo Zacchi

Vuoi condividere la tua esperienza?

RECLAMA QUESTO BADGE



Certificazione digitale 1EdTech

BADGE VALIDATO

VERIFICATION DETAIL

Rilasciato da [Camera di Commercio Industria A45](#)



Competence badge rilasciato, tramite UNIONCAMERE, dalla Camera di Commercio di Modena con il supporto tecnico di DINTEC - Consorzio per l'innovazione tecnologica. La Camera di commercio di Modena, segue tutto l'iter progettuale, insieme ai partner. Gestisce il processo di certificazione e rilascia, dopo il parere favorevole di una Commissione terza di valutazione, il competence badge.

Data di rilascio

06/11/2024

Data di scadenza

Mai

Codice Badge

595804

Durata:

200 h

Descrizione:

Questo competence badge è conferito agli studenti che hanno completato con successo il percorso relativo alla competenza C5 nell'ambito delle attività previste dall'azione: "Certificazione delle competenze in PCTO. Meccatronica".

L'iniziativa, promossa da UNIONCAMERE, IM2A e FEDERMECCANICA, offre agli studenti esperienze di PCTO di qualità, centrate su competenze referenziate e messe alla prova in contesti aziendali che assicurino crescita personale in sicurezza e che contribuiscano al riconoscimento delle competenze maturate, attraverso una certificazione di parte terza promossa da Unioncamere e dalla Camera di commercio e riconosciuta dal mondo delle imprese.

Obiettivi:

Il competence badge attesta una certificazione di competenze riconosciuta dalle imprese, in modo da sostenere azioni di riallineamento tra il mondo della formazione e quello delle imprese, per favorire lo sviluppo di percorsi professionali in linea con le richieste del mercato del lavoro.

Il processo si basa su un modello di certificazione sostenuto dalle scuole e capace di affiancare e integrare il tradizionale processo della valutazione formativa, favorendo l'arricchimento del CV degli studenti con una certificazione di "parte terza" di competenze maturate in contesti non formali (tipicamente lo stage in azienda nell'ambito dei percorsi PCTO).

Alla base vi è uno standard nazionale, che è di riferimento per gli stakeholder, conseguito attraverso la realizzazione percorsi di formazione basati su modelli nazionali co-progettati da scuola e impresa, sulla base di linguaggi condivisi e codificati insieme al sistema delle Camere di commercio, con le necessarie garanzie di sicurezza e di qualità delle attività da svolgere per tutti gli studenti dei diversi territori, attraverso l'utilizzo della piattaforma <https://certificacompetenze.unioncamere.it>.

Il modello di formazione e certificazione, inoltre, favorisce l'orientamento e l'attrazione di studenti di talento per i settori economici di riferimento della scuola, attraverso la valorizzazione e il riconoscimento – in chiave di maggiore spendibilità nel mercato del lavoro – delle esperienze formative realizzate durante il percorso scolastico.

COMPETENZA C5:

“Essere in grado di leggere e interpretare la documentazione tecnica di pertinenza”

FONTE:

Atlante del lavoro e delle professioni:

ADA.10.02.13 (ex ADA.7.53.158) - Manutenzione e riparazione di macchine e impianti

Classificazione delle professioni ISTAT

3.1.3.1.0 Tecnici meccanici

3.1.3.4.0 Tecnici elettronici

2.2.1.3.0 Ingegneri elettrotecnici

Competenze trasversali:

- Lavorare in gruppo
- Problem solving
- Lavorare in autonomia
- Flessibilità e adattamento
- Risparmio energetico e sostenibilità ambientale
- Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici
- Utilizzare competenze digitali
- Comunicare in italiano informazioni dell'impresa

Fonte competenze trasversali:

- Indagine Unioncamere Excelsior, “Il lavoro dopo gli studi” (2024)

Conoscenze:

- Elementi di disegno meccanico
- Elementi di meccanica e tecnologia meccanica

Conoscenze:

- Elementi di disegno meccanico
- Elementi di meccanica e tecnologia meccanica
- Elementi di elettromeccanica e elettrotecnica
- Macchine per le lavorazioni meccaniche e loro funzionalità
- Macchine utensili a controllo numerico (caratteristiche e funzionamento)
- Tipologie e caratteristiche dei principali processi di lavorazione meccanici
- Distinta-base della apparecchiatura/macchina
- Norme e tecniche di rappresentazione grafica di apparecchiature e macchine per le lavorazioni meccaniche
- Schemi logici e funzionali di apparecchiature e macchine per le lavorazioni meccaniche
- Elementi base della documentazione tecnica
- Tecniche di ricerca e archiviazione della documentazione tecnica

Abilità:

- Interpretare disegni e schemi delle principali lavorazioni meccaniche
- Individuare componenti e specifiche di funzionamento delle principali macchine e apparecchiature per le lavorazioni meccaniche
- Riconoscere lo specifico processo di lavorazione meccanica rappresentato nella documentazione tecnica di riferimento
- Mettere in relazione le caratteristiche e le funzionalità delle principali macchine per le lavorazioni meccaniche con i relativi processi di lavorazione
- Mettere in relazione i dati/informazioni della documentazione con la apparecchiatura (macchina) di riferimento ed i suoi processi di lavoro
- Pianificare e organizzare le attività di reperimento, analisi ed interpretazione della documentazione tecnica, aggiornando e archiviando la documentazione tecnica di interesse

Criteri di valutazione:

Il processo di certificazione di parte terza delle competenze è basato su TRE STEP, gestiti dalla Camera di commercio territoriale.

Criteri di valutazione:

Il processo di certificazione di parte terza delle competenze è basato su TRE STEP, gestiti dalla Camera di commercio territoriale.

I STEP: ESAME DOCUMENTALE

La Camera di commercio predispone di dossier delle evidenze per ciascun candidato. Il dossier è composto dai seguenti documenti:

- il progetto formativo individuale (da cui si ricavano le competenze oggetto dell'attività);
- le schede delle evidenze osservabili (per valutare il grado di maturità delle competenze osservate in un contesto extra scolastico);
- il foglio firma (per verificare il raggiungimento del monte ore minimo).

II STEP: TEST ON LINE

Il candidato ha superato un test online sul portale volto a verificare il possesso delle conoscenze, delle abilità e delle soft skill correlate per le competenze oggetto dell'attività.

Il test ha fatto riferimento a contesti e ambientazioni aziendali, con lo scopo di mettere alla prova il candidato rispetto a situazioni che normalmente si verificano durante attività lavorative, per valutarne le risposte e le azioni messe in campo.

III STEP: VALUTAZIONE E RILASCIO COMPETENCE BADGE

Il dossier delle evidenze e i risultati del test sono forniti alla Commissione terza di valutazione (nominata dalla Camera di commercio e composta da esponenti degli stakeholder di progetto e da esperti del settore) che valida l'intero iter procedurale e, in caso positivo, rilascia le attestazioni di competenza e i digital badge, per ciascuna delle competenze acquisite dal candidato.

C-Box® è un prodotto ideato e creato da:



C-Box® version 5.7 - 2026



Seguici sui nostri social



C-Box® è la prima piattaforma in Italia ad aver conseguito la certificazione IEdTech Open Badge v3.0



[Badge validator](#)