Operatore meccanico - Saldatura e giunzione dei componenti



Sede
CENTRO DI VERZUOLO

Ore
2970
(Lezione: 2646 , FAD: 0, stage: 300, esame: 24)

Certificazione
Qualifica

Metodo di selezione
Altro (contattare le segreteria)

Destinatari
Giovani tra i 14 e 24 anni

Requisiti d'ingresso
Saranno ammessi i giovani tra 14 e 24 anni, privi di qualifica IeFP o di titolo di scuola superiore

Pagamento
Gratuito

Obbiettivo professionale

È prevista una durata di 990 ore annuali.
Al corso potranno essere iscritti giovani di età compresa tra 14 e 24 anni (fino al compimento del venticinquesimo anno di età) che hanno terminato il primo ciclo di istruzione, anche assunti in apprendistato ai sensi dell'art. 43 del D.Lgs. 81/2015 e privi di titolo di scuola secondaria di II grado.
Il terzo anno è previsto lo svolgimento di uno stage in azienda della durata di 300 ore.

L'Operatore meccanico - Saldatura e giunzione dei componenti, partendo da un disegno tecnico, costruisce e assembla particolari meccanici usando macchinari per il taglio e la deformazione di lamiere e simili. Salda i pezzi tra loro e crea delle giunzioni mobili. Si occupa della manutenzione dei macchinari usati per la produzione.
Al termine del corso sara' in grado di:
- leggere un disegno meccanico
scegliere le macchine e le attrezzature adatte alle diverse lavorazioni
- identificare tipi di materiali diversi tra loro
organizzare le fasi delle lavorazioni di costruzione e di montaggio ed eseguirle
- assemblare particolari (unendo, montando e saldando i diversi componenti del prodotto, utilizzando diverse tecniche di saldatura)
- lavorare materiali come lamiera, piatti, laminati e tubolari con macchine del settore
- eseguire semplici lavorazioni alle macchine utensili (tornio e trapano)
- controllare che il prodotto funzioni
- comprendere i difetti di costruzione
- applicare le norme di igiene e sicurezza

L'Operatore meccanico - Saldatura e giunzione dei componenti puo' lavorare nei reparti produttivi di industrie e officine meccaniche che si occupano della produzione di strutture elettro-saldate (ad esempio cancelli, ringhiere ecc.), alle macchine per il taglio e la lavorazione di lamiere e profilati e all'assemblaggio dei particolari sopra descritti tramite giunzioni fisse (saldatura) e mobili.

CODICE MECCANOGRAFICO CNCF002009

Sbocchi professionali

L'Operatore meccanico - Saldatura e giunzione dei componenti può lavorare in reparti produttivi di industrie e officine che si occupano della produzione di strutture elettro-saldate, alle macchine per taglio e lavorazione di lamiere e profilati.

Annotazioni

Il corso ha una durata triennale.
Il finanziamento deriva da Fondi Statali, Bilancio Regionale e PR FSE + 2021/2027.
Per ulteriori informazioni contattare la segreteria di centro Tel. 017586471

Contatti

Centro di VerzuoloVia Don Orione, 41 Verzuolo
0175/86471
centroverzuolo@afpdronero.it
segreteria.verzuolo@afpdronero.it