



PIANO di FORMAZIONE

Montatore in Automazione

AFC





Piano di formazione per montatore in automazione AFC

1.1 Profilo professionale

I montatori in automazione AFC costruiscono comandi elettrici e distribuzioni di energia elettrica, fabbricano avvolgimenti elettrici, localizzano ed eliminano guasti su macchine. In collaborazione con altri specialisti elaborano incarichi o progetti, montano componenti e saldano circuiti stampati ed effettuano messe in esercizio e controlli di funzionamento. Si occupano pure di cablaggio e controllo di apparecchiature elettroniche nonché di manutenzione di installazioni d'esercizio.

I montatori in automazione AFC si distinguono per un approccio e un'azione improntati all'economia e all'ecologia. Eseguono incarichi e progetti in modo sistematico e indipendente. Sono abituati a lavorare in gruppo, sono aperti alle novità. Rispettano i principi della sicurezza sul lavoro, della protezione della salute e dell'ambiente.





1.2 Competenze operative e risorse

La formazione di montatore in automazione permette alle persone in formazione di acquisire le competenze operative e le risorse necessarie per esercitare con successo la professione. Le persone in formazione apprendono in tal modo la capacità di far fronte con competenza alle situazioni tipiche della loro professione.

1.2.1 Competenze operative della formazione tecnica di base

La formazione tecnica di base comprende le seguenti competenze operative.

1. Lavorare manualmente pezzi e controllarli
2. Assemblare e cablare apparecchi e componenti
3. Misurare e controllare comandi e componenti

L'acquisizione di queste competenze operative è obbligatoria per tutte le persone in formazione e dev'essere conclusa al più tardi entro la fine del secondo anno di formazione.

1.2.2 Competenze operative della formazione complementare

Durante la formazione complementare, ogni persona in formazione deve acquisire una competenza operativa. L'acquisizione di una competenza operativa è obbligatoria per tutte le persone in formazione e dev'essere conclusa al più tardi entro la fine del secondo anno di formazione. L'azienda formatrice decide quale competenza operativa deve acquisire la persona in formazione.

1. Eseguire la manutenzione di motori elettrici
2. Assemblare e cablare impianti e parti di impianti elettronici
3. Riparare parti di impianti elettrici ed eseguirne la manutenzione

1.2.3 Competenze operative della formazione approfondita

Durante la formazione approfondita, ogni persona in formazione acquisisce almeno una delle seguenti competenze operative.

1. Controllare, eseguire il ripristino e mettere in servizio macchine elettriche
2. Assemblare e cablare apparecchiature
3. Controllare elettricamente apparecchiature
4. Localizzare ed eliminare guasti su macchine e apparecchi
5. Eseguire la manutenzione di installazioni d'esercizio

1.3 Modalità di iscrizione

Inviare il proprio Curriculum Vitae e le attestazioni scolastiche complete di voti a info@falconi.ch





ASCENSORI FALCONI SA

CH - 6834

Morbio Inferiore
via Ghitello, 4
tel +41 91.6957272
fax +41 91.6957270
www.falconi.ch

