

Corso -

Troubleshooting: trovare la causa radice dei guasti in manutenzione

Metodo per migliorare l'efficienza e la gestione degli impianti

Obiettivi

Avere un approccio strutturato ed efficace nella **ricerca della causa dei guasti durante una manutenzione su macchina o su altra attrezzatura.**

Fornire ai partecipanti una cassetta degli attrezzi al fine di strutturare un processo razionale per la ricerca della causa radice.

Comprendere il significato e la validità di ciascuna delle 7 fasi del processo di Troubleshooting.

Impostare una mentalità razionale e delle modalità organizzative efficienti per trovare la causa del problema nel minor tempo possibile.

Mettere in atto azioni correttive solide e definitive.

Programma

1) Analisi della situazione: superamento degli stereotipi e dei pregiudizi

2) Preparazione per il TROUBLER SHOOTING e, sul base del guasto o sintomo, individuazione della risposta all'emergenza.

3) Descrizione del problema: le attività, gli strumenti e i documenti.

La corretta descrizione del guasto o problema.

4) Identificazione e verifica della causa prima del guasto o problema, causa radice

1. Brainstorming (esercitazioni ad hoc)
2. Benchmarking, diagramma di Pareto
3. Diagramma Causa-Effetto (Diagramma di Ishikawa, 5 Why)
4. Metodo E', non-E'.

5) Sviluppo di azioni correttive tramite: Ruota di Deming (PDCA) e Tabella di Payntec.

6) Identificazione e verifica delle Azioni Correttive Permanenti al fine di ottenere la soluzione ottimale:

1. Le scelte disponibili e loro valutazione
2. Le analisi e gestione del rischio

7) Implementazione e validazione delle Azioni Correttive Permanenti ed azioni per evitare il ripetersi dei problemi.

Ulteriori informazioni

La quota di partecipazione è comprensiva di materiale didattico in formato digitale e attestato di partecipazione.

Si intendono aziende associate quelle aderenti alle associazioni: ACIMAC, ACIMALL, AMAPLAST, FEDERTEC E UCIMA.

Destinatari

Risorse dell'Area Manutenzione

Durata

8 ore

Quota di adesione:

380,00 € + IVA a persona per le aziende associate

475,00 € + IVA a persona per le aziende non associate

Date e Sedi di svolgimento



è un marchio di S.A.L.A. Srl a Socio Unico - Via Fossa Buracchione 84 - 41126 Modena(MO) - Tel: 059 512 108