

Corso - 30/11/2023

Manutenzione preventiva, predittiva e autonoma

Definizione, tempi e modalità di applicazione.

Obiettivi

Illustrare, in ottica Lean e Industria 4.0, le quattro metodologie di manutenzione:

- a guasto,
- preventiva,
- predittiva,
- autonoma.

Definire quando, come e perché applicarle.

Illustrare esempi di applicazione delle diverse tipologie di manutenzione.

Migliorare l'efficienza delle macchine e impianti, ridurre i rischi connessi a un potenziale malfunzionamento e minimizzare l'impatto dei costi di manutenzione.

Programma

- Illustrazione con esempi di cosa s'intende per:

- manutenzione a guasto;
- manutenzione preventiva: in base a quali elementi utilizzarla e supportarla;
- manutenzione predittiva che impone la ricerca di attivatori generati da sensori o simili per evidenziare il decadimento di un certo componente o sistema e indicare il momento in cui intervenire;
- manutenzione autonoma: in un ambiente 5S alcuni interventi di manutenzione sono affidati al gestore dell'impianto o della macchina;

Introduzione del TPM – Total Production Maintenance – Valutare la sua esecuzione da parte dei diversi Attori Aziendali e la sua influenza sull'affidabilità dei processi produttivi;

- La gestione degli interventi mediante la compilazione di una reportistica precisa e completa riguardo alle modalità di ricerca del guasto e delle cause che l'hanno generato e delle modalità seguite per la sua risoluzione.
- Creazione di una check-list d'intervento per la risoluzione di guasti ripetitivi.
- Collaborazione con la Progettazione per introdurre miglioramenti al prodotto, sia per la funzionalità che per la manutenibilità.

Destinatari

- Responsabili Progettazione
- Responsabili Produzione
- Responsabili Manutenzione
- Responsabili Acquisti

Durata

8 ore

Quota di adesione:

350,00 € + IVA a persona per le aziende associate

450,00 € + IVA a persona per le aziende non associate

Date e Sedi di svolgimento

30/11/2023 09.00-13.00 - ONLINE

01/12/2023 09.00-13.00 - ONLINE



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