

OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS - OEE

Competenze Tecniche - Lean Production

Ore Totali 4 - Anni di Validità

Verifica Finale: Discrezione del Docente

DESCRIZIONE DEL CORSO

Il corso di Overall Equipment Effectiveness (OEE), offerto da Academy Pordenone, fornisce le competenze per misurare e migliorare l'efficienza complessiva delle attrezzature produttive.

L'OEE rappresenta il rapporto tra ciò che una macchina ha effettivamente prodotto e il suo potenziale teorico nello stesso intervallo di tempo. La differenza tra questi due valori è determinata dalle perdite di efficienza, suddivise in tre categorie principali: disponibilità, prestazione e qualità.

I partecipanti apprenderanno il sistema di calcolo dell'OEE, utilizzando il software Logic Machine Monitor, e saranno in grado di individuare inefficienze nei processi produttivi per ottimizzare l'utilizzo delle attrezzature e massimizzare la produttività.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Il corso è rivolto a responsabili di produzione e qualità che desiderano applicare l'indicatore OEE per misurare e migliorare l'efficacia complessiva delle attrezzature produttive.

DOCUMENTI RILASCIATI

Attestato di partecipazione e frequenza

OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS - OEE

ARGOMENTI TRATTATI

- Definizione di OEE
- Le sei grandi perdite
- La fabbrica nascosta
- Indice di disponibilità
- Indice di prestazione
- Indice di qualità
- Stati di un dispositivo
- Stati base
- Calcolo dell'OEE