Seminario - SCM 080

Operations & SCM Advanced analytics - Guidare le Operations attraverso i dati

Corso presso: **Festo Academy**
Via Enrico Fermi, 36/38, 20057 - Assago (MI)

Durata: **2gg**
Date: **11 - 12 Giu 2024**
Prezzo: **€ 1.400,00**

Scarica modulo iscrizione:
www.festocte.it/iscrizione

Rivolto a

- Direzione Industriale
- Direzione Supply-chain
- Demand Planning
- Direzione di produzione
- Pianificatore della produzone

Obiettivi

- Saper riconoscere le fonti di variabilità ed il loro impatto
- Impostare driver e indicatori per il controllo delle performance
- Applicare i modelli appresi a casi reali per aziende di produzione discreta, di processo e a commessa

Contenuti

Operations Analitycs Overview

- La variabilità e le tipologie di buffer a protezione (scorte, capacità, tempo)
- La frontiera efficiente delle operations

Le basi dell'Operations Analitycs

- Il work in process e la sua misurazione
- Il tempo di attraversamento nelle realtà manifatturiere e di servizio
- Il throughput
- L'identificazione delle opportunità di miglioramento dei processo

La variabilità nei processi, sue cause e fattori di amplificazione

- La misura quantitativa della variabilità e il suo impatto sulle performance
- I metodi di gestione della variabilità
- Gli approcci per la riduzione della variabilità

La gestione avanzata dello stock

- Modelli e schemi di riferimento per i diversi approcci al mercato
- Algoritmi quantitativi di controllo e riordino

Prosegue -->

Contatti:
tel +39 02 45794 350
fax +39 02 4884 2012
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci

- Indicatori di performance

La modellizzazione dei sistemi produttivi: l'approccio VSM

- I fattori critici di successo nella conduzione di analisi VSM
- Le misure e gli indicatori di performance

Sales Operations Planning e Operations Analitycs: approcci e metodologie

- I livelli di pianificazione
- Gli applicativi informatici: ERP, Scheduler, MES

Sperimenterete

- Gestione materiali e ottimizzazione scorte/servizio
- Calcolo della frontiera efficiente di un sistema produttivo
- Bilanciamento operativo reparti di produzione

Contatti:
tel +39 02 45794 350
fax +39 02 4884 2012
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci