

**Kursus****3 dage**

Nr. 43006 A

DKK 16.995

ekskl. moms

Dato

20-08-2024

04-11-2024

Sted

Odense

Aarhus

Produktionsstyring og planlægningsteknikker

Øg din virksomheds produktivitet med 20-40 procent med et kursus i produktionsstyring og planlægningsteknikker. På kurset lærer du konkrete planlægningsteknikker, som optimerer virksomhedens produktionsopgaver. Du lærer metoder til optimering af lagre og reduktion af såvel timeforbrug som kapitalbinding. Alt sammen noget der i sidste ende forbedrer din virksomheds bundlinje

Produktionsstyring skal tage afsæt i kundernes krav og ønsker til virksomhedens produkter. Gennem effektiv og optimal planlægning er det muligt for din virksomhed at opfylde kundernes krav til høj leveringssikkerhed, kort leveringstid samt lave omkostninger (pris).

Du får viden om og praktisk erfaring i anvendelse af Lean-principperne, og metoder til planlægning og styring af produktionen.

Deltagerprofil

Kurset er relevant for alle med ansvar for planlægning, produktionsstyring, kortlægning og lagerstyring. Samt alle der ønsker at få kendskab til Lean-princippernes indflydelse på kapacitet og produktivitet.

Udbytte

- Indsigt i forskellige planlægningsteknikkers anvendelse
- Viden om Lean-princippernes anvendelse ved planlægning



- Indblik i forskellige produktionsstyringsfilosofier
- Metode til optimering af lager- og produktionsstyring
- Øvelser i forskellige planlægnings principper
- Inspiration til en bedre udnyttelse af produktionssystemet i virksomheden
- Eksempler fra det virkelige liv

Indhold

- Økonomi (betydning af varer-i-arbejde på overskudsgraden)
- Gantt-, kapacitets- og netværksplanlægning
- Seriestørrelser, netto- og bruttobehov
- Cyklisk- og OPT-planlægning
- Introduktion til Kanban
- Flaskehalsproblematikken (OPT)
- Systematisk Layout Planlægning
- Produktionsspil
- Pareto og ABC-analyse

Form

Undervisningsformen inddrager konkrete eksempler fra gennemførte løsninger i forskellige virksomheder, der sikrer, at koblingen mellem teori og praksis bliver realistisk og brugbar.

OBS!

Kurset tilbydes også som virksomhedstilpasset kursus.



UNDERVISER

Kry

Kry er ingeniør, HD, har industrierfaring med ansvar for produktivitetsudvikling, spild-reduktion. Erfaring med implementering og undervisning i Lean.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Søs Schmidt
+45 72203501
soss@teknologisk.dk