

# Effektiva flöden och processer

## En fördjupningskurs om att skapa effektiva flöden och processer

Kursen fördjupar kunskaperna hur man kan skapa effektiva flöden och processer genom avancerad Lean-metodik. Utifrån en framgångsrikt genomförd värdeflödesanalys arbetar vi oss systematiskt vidare mot effektivare framtida läge genom att fördjupa oss i hur ett dragande och visualiserat flöde utformas. För att stödja inläringen och få verkliga situationer att diskutera använder vi processsimulering. För att kunna förstå och hantera variationer i processen arbetar vi med styrdiagram och duglighet.

### Syfte

Att ge fördjupade kunskaper om hur effektiva flöden och processer kan utformas och kontrolleras.

### Riktat sig till

Kursen riktar sig till personer inom all typer av verksamheter som vill lära hur man utvecklar flödeseffektiva processer som skapar värde för kunden.

### Förkunskapskrav

För att följa denna kurs krävs att deltagarna först gått vår kurs Värdeflödes- och processanalys.

### Dokumentation

Lean av Lars Sörqvist  
Kompendium Praktisk statistik  
Papperskopior på visade ppt-bilder

### Övrig information

Kursen är en fördjupningsutbildning efter genomgången utbildning i värdeflöde-och processanalys och genomförs i form av föreläsningar, simuleringar, grupparbeten och diskussioner.

### Kurslängd

3 dagar

### Plats

Stockholm, Tegnergatan 40

## Innehåll:

### Huvudpunkterna i Effektiva flöden och processer:

- Planerad utjämning och balansering av flöden
- Simulering av beläggning och kö
- Självbalsnerande flöden
- Taktid och taktning
- Jidoka
- Reducering av ledtider och cykeltider
- Omställning till dragande system
- Förstå och hantera processens variationer
- Duglighet och styrdiagram