

# FMEA

---

## 2 dagar

FMEA används för att identifiera och analysera de felrisker som finns inbyggda i en konstruktion eller en process.

Syftet med FMEA är att identifiera möjliga fel och brister samt orsaker till och effekter av dessa hos en produkt eller en process innan uppstart görs. FMEA syftar också till att kunna föreslå lämpliga förebyggande åtgärder.

FMEA är ett mycket effektivt hjälpmedel för att systematiskt identifiera en konstruktions eller en tillverkningsprocess möjliga brister, orsaker och konsekvenser.

## Del av kursinnehåll

- Metodbeskrivning; teknikutvecklingshjälpmedel/utvecklingshistorik
- Felträdsanalys
- Tips på hur du effektivt kan leda FMEA-processen
- Tid för produktionsstart
- K-FMEA
- P-FMEA
- Kopplingar och skillnader mellan K- och P-FMEA
- Skillnad mellan S- och K-FMEA

## Målgrupp

Kursen vänder sig till konstruktörer, produktutvecklare, kvalitetschefer/samordnare, kvalitetsingenjörer, produktansvariga, produktions/kontrolltekniker, projektledare och alla andra som arbetar med, eller är intresserade av, produktsäkerhet och att lära sig FMEA-metoden.

## Förkunskaper

Teknisk grundutbildning är av fördel för att ta till sig kursen bättre.