

Logisk felsökning

Produktionsutrustningarna idag blir alltmer komplexa, med ökande felsökningstider som följd, samtidigt som det ställs allt högre krav på tillgängligheten.

SYFTE

I den här utbildningen lär du dig att utnyttja dina kunskaper om utrustningen för att åtgärda fel. Utbildningen skapar förutsättningar att förstå metodiken kring logisk felsökning. För att kunna göra rätt åtgärder och kunna arbeta med att förhindra att felen uppstår igen behöver du vetskap om orsaken till störningen.

MÅL

Efter avslutad utbildning ska deltagaren:

- Förstå vikten av att arbeta med logisk felsökning
- Kunna använda olika felsökningsmetoder
- Kunna arbeta strukturerat med förbättringar så att problem inte upprepas

PEDAGOGIK & GENOMFÖRANDE

Utbildningen genomförs som en två dagar lång klassrumsutbildning. Vi varvar föreläsningar med diskussioner, grupparbeten och praktiska övningar. Utbildningsmaterial, uppgifter och övningar finns tillgängligt på vår digitala lärportal. Där har du möjlighet att förbereda dig innan du kommer till kursen samt ta del av materialet efteråt för fördjupande studier.

MÅLGRUPP

Utbildningen vänder sig till all underhålls- och produktionspersonal. Exempelvis felsökare som mekaniker, elektriker, instrumenttekniker och ingenjörer.

INTYG

Efter genomförd utbildning får du ett kursintyg. Kraven för att erhålla intyget framgår av våra allmänna villkor.

INNEHÅLL

Uh-strategier och underhållstänkande

- AU, FU, riskbaserat UH
- Störningsbekämpning
- Den positiva spiralen

Felutvecklingsteorier

- Varför uppstår fel?
- Felsökningsmetoder

Teori om felsökning

- Problemdefinition
- Analys av orsak/verkan
- Åtgärder

Övningar

- Praktikfall och egna exempel

Informationsinsamling

- Samla in fakta (de 7 verktygen)
- Hur få rätt information?
- Dokumentation

Riskanalysverktyg

- Olika metoder (FMEA, Hazop m fl)

Planera för eget användande

- Åtgärdsplan



2 dagar



Klassrum



Utbildningen skapar förutsättningar att förstå metodiken kring logisk felsökning.



Utbildningen går att boka på idhammar.se



Utbildningen går att anpassa efter ert företag och behov

INTYG & CERTIFIERING

Efter genomförd utbildning får du ett kursintyg. Kraven för att erhålla intyget framgår av våra allmänna villkor.

DELTAGARE

Är kursen rätt för dig?

Våra deltagare arbetar ofta som felsökare, mekaniker, elektriker, instrumenttekniker och ingenjörer.



BOKA HÄR



Gårdsvägen 6
169 70 Solna

08 - 710 48 00

info@idhammar.se
@idhammar

