

Simatic S5 systemkurs (ST-S5SYS)

Beskrivning/mål

Utbildningen är avsedd för alla utan Simatic S5-kunskaper som vill lära känna det allmänna arbetssättet för Simatic S5 och användningen av styrsystemet Simatic S5. Deltagarna lär sig programmeringsspråket Step 5 och hanteringen av programmeringsenheten (PG).

Målgrupp

Utbildningen vänder sig till dig som har erfarenhet av projektering, programmering och driftsättning av styrsystem.

Innehåll

Simatic Step 5 programpresentation i LAD, CSF, STL
Cyklisk programbearbetning
Programorganisation i OB 1 och hopp till andra block
Logiska funktioner och kombinationer av dessa
Minnesfunktioner
Bearbetning av talvärden i Simatic S5-systemet
Genomgång av dataformat och ackumulatorm
Olika typer av uppstart av systemet
Datablockshantering
Programmering i funktionsblock
Genomgång av specialfunktioner i STL för Simatic S5-system
Genomgång av speciella minnesområden för Simatic S5-system

Förkunskaper

Utbildningen vänder sig till programmerare som är vana vid PLC-system och PLC-programmering.

Övrig information

Praktiska tillämpningar genomförs på Simatic S5-system.

Typ

Utbildning

Antal dagar

5 dagar

Språk

sv

Pris

32 900 SEK