

Simatic S7 service 2 (ST-SERV2)

Short Description

Tid: 4 dagar, måndagen startar kl. 13:00 och fredagen slutar 13:00.

Objectives

Utbildningen är en fortsättning till Simatic S7 service 1 och ger fördjupade kunskaper om felsökningsmöjligheterna i Simatic S7/Step 7. Målet med utbildningen är att lära sig hur man kan söka program- och hårdvarubetingade fel samt hur dessa avhjälpas. Deltagarna vet hur man ska kunna använda anläggnings- och programdokumentation. De vet hur man använder Step 7 för felsökning och hur felen avhjälpas. Upptäcka och åtgärda mjukvarufel som stoppar CPU:n samt kunna upptäcka och åtgärda logiska programmeringsmisstag och säkra/spara och dokumentera gjorda programändringar.

Target Group

Utbildningen vänder sig till de som arbetar med montage, drift och underhåll och som har grundläggande kunskaper enligt utbildningen Simatic S7 service 1.

Content

Datalagring i datablock
Funktioner och funktionsblock
Felsökning
Systeminformation
Organisationsblock
Analogvärdeshantering
Introduktion till Profibus DP
Dokumentera, spara och arkivera

Prerequisites

Simatic S7 service 1 eller motsvarande kunskaper.

Note

Utbildningsmaterialet är på svenska. De praktiska övningarna genomförs på Simatic S7-300.

Type

Face-to-face training

Duration

4 days

Language

sv

Fee

25,300 SEK