

## 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

---

22,300 SEK