

TIA-S7-1200 jatkokurssi (TIA-MICRO2)

Short Description

S7-1200 peruskurssin jatko-osa, joka laajentaa ja syventää TIA Portal Simatic STEP 7 Basic ohjelmisto-osaamista ja lisää osallistujien tietoa S7-1200 logiikoiden käyttömahdollisuuksista.

Content

S7-1200 logiikan käyttöönotto (HW ja SW)
Analogia-arvojen käsittely
Tiedostojen käyttö (DB)
Profinet-kenttäväylä
CPU-CPU kommunikaatio
HMI tags ja HMI Messages
Teknologiaobjektit
Vianpaikannus
SCL ohjelmointikielen esittely

Prerequisites

Joko TIA-S7-1200 peruskurssin tai TIA-PRO1 tai TIA-Service1 kurssin suorittaminen tai vastaavat tiedot

Note

Kurssimateriaali on englanniksi ja jaetaan sähköisessä muodossa (pdf). Osallistuja voi tilata tulostetun mapin hintaan 80 € (alv 0 %).

Harjoituslaitteet
SIMATIC S7-1200
Profinet I/O ET200 SP
Basic-paneeli
Kuljetin simulaattori
Askelmoottori paikoitusta ja RC piiri PID-säätöharjoitusta varten
PG M5 tai M6 / TIA Portal Step7 V15.1
Vientivalvonta AL :N / ECCN:N

Type

Face-to-face training

Duration

3 days

Language

fi

Fee

1,320 EUR