

S7-F-Systems Safety -kurssi (ST-DF)

Short Description

Kurssi on tarkoitettu henkilöille, jotka tarvitsevat tietoa F-Systems Safety prosessiturvallisuuteen tarkoitettusta turva- ja/tai redundantisesta automaatiojärjestelmästä. Ohjauksessa käytetään S7400-järjestelmän keskuslaitteita (S7-412F/H, 414F/H ja 417F/H). Ohjelmointi tapahtuu F-Systems-ohjelmalla käyttäen CFC-lohko-ohjelmointia.

Target Group

Kurssi sopii suunnittelijoille, ohjelman tekijöille, käyttöönotto ja kunnossapitohenkilöille

Content

Sisältö

- Lyhyt katsaus standardeihin
- Yleistä turvajärjestelmästä F-System; rakenne ja komponentit
- Profisafe ja turvatoiminnot
- Turvajärjestelmän hardware-konfigurointi
- Ohjelmointi CFC:llä
- Käyttö ja kunnossapito
- Turvakommunikointi ja diagnostiikka

Prerequisites

S7-300/400-peruskurssin suoritus tai vastaavat tiedot.

Note

Kurssimateriaali on englanniksi ja jaetaan sähköisessä muodossa (pdf). Osallistuja voi tilata tulostetun mapin hintaan 80 € (alv 0 %).
Vientivalvonta AL :N / ECCN: N

Type

Face-to-face training

Duration

2 days

Language

fi

Fee

880 EUR