SIEMENS

SIMIT simuloinnin perusteet kappaletavara-automaatiossa (DI-SIMITFA)

Short Description

SIMIT mahdollistaa kattavan kone- ja laitostason simuloinnin. SIMIT ohjelman avulla voit testata PLC koodiesi toimivuuden etukäteen. Tämä nopeuttaa käyttöönottoa, parantaa projektien laatua ja nopeuttaa projektien läpiviemistä.Tällä kurssilla opit SIMIT käytön perusteet kappaletavara-automaatiossa.

Target Group

Projektien tekijät
Ohjelmoijat
Käyttöönottoinsinöörit

Content

- SIMIT yleiskatsaus
- Simulointitasot (automaatio, toimilaite)
- I/O simulointi, käyttöjen simulointi, turvan simulointi, prosessin simulointi
- Liitäntä PLCSIM Advanced
- Omien simulointimallien tekeminen Component Type Editor työkalulla (intro)
- Template hyödyntäminen ja tehokas työskentely SIMIT ympäristössä

Prerequisites

Kattava kokemus TIA-Portal ohjelman käytöstä (TIA-PRO2 taso ja/tai kokemus projektin suunnittelusta TIA-Protal ohjelman avulla)

Note

Tällä hetkellä kurssi on tarjolla vain osana virtuaalisen käyttöönoton palvelua, avoimia kursseja tarjolla myöhemmin

Type

Face-to-face training

Duration

2 days

Language

fi

Fee

1,160 EUR

copyright by Siemens AG 2026