

## Simatic Safety - Sertifiointikoe: Turvakonfigurointi ja -Ohjelmointi, Etäkoulutus (CPT-TIASAF)

### Short Description

Suorittamalla kurssin hyväksytysti, todistat tietaitosi turvalogiikoiden konfiguroinnin ja ohjelmoinnin osalta, minkä voit osoittaa Automation Engineer for SIMATIC Safety – Configuration and Programming -sertifikaatilla. Kurssi aloitetaan käymällä kertausluentoisesti läpi tärkeimpiä <https://www.sitrain-learning.siemens.com/FI/en/rw84957/TIA-S7-1500-Safety-kurssi> -kurssin aiheita, minkä jälkeen suoritetaan sertifikaattiin oikeuttava teoriakoe.

### Target Group

Ohjelmoijat  
Käyttönottajat  
Suunnittelijat

### Content

SIMATIC S7 -turvalogiikoiden toimintaperiaate  
Safety Integrated -turvakonsepti  
Turvaohjelman turvamekanismit  
Turvatoimintojen ohjelmointi  
PROFIsafe-profiilin toimintaperiaate  
Turvakommunikaation konfigurointi

### Prerequisites

TIA-Safety koulutuksen sisällön sujuva osaaminen  
<https://www.sitrain-learning.siemens.com/FI/en/rw84957/TIA-S7-1500-Safety-kurssi>

### Note

Jos osallistut vain sertifiointiin, on hinta 440€. Jos olet osallistunut TIA-Safety koulutukseen ja osallistut nyt kertaukseen ja kokeeseen, on hinta 220€ ja jos jätät kertauksen väliin ja osallistut vain kokeeseen on hinta 100€

### Type

Online-Training

### Duration

1 day

### Language

fi

### Fee

440 EUR