

Siemens Certified Automation Engineer voor SIMATIC Safety - Configuratie and Programmeren (CPT-TIASAF)

Korte beschrijving

In deze opleiding kan u uw kennis over het configureren en programmeren van een veiligheids-PLC aantonen en een certificatie als 'Siemens Certified Automation Engineer for SIMATIC Safety - Configuration and Programming' verkrijgen.

In het eerste deel van de opleiding worden de belangrijkste thema's van de opleiding [N-TIASAFE](#) in een korte, theoretische presentatie. Nadien kan u dan de theoretische test afleggen.

Doelgroep

Programmeurs
Inbedrijfname
Engineering

Inhoud

- Werkingsprincipe van SIMATIC S7 veiligheids-PLC's
- Safety Integrated concept
- Mechanismes van het veiligheidsprogramma
- Veiligheidsfuncties programmeren
- Werkingsprincipe van PROFIsafe
- Configuratie van veiligheidsgerelateerde communicatie

Vereiste voorwaarden

Kennis in overeenstemming met de opleiding [N-TIASAFE](#) is vereist.

Opmerking

Cursusdocumentatie: Engels
Docent: Nederlandstalig

Soort

Face-to-face-training

Duur

1 dag

Taal

nl