

Siemens Certified Automation Engineer for SIMATIC Safety – Configuration and Programming (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 [TIA-SAFETY](#) 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 [TIA-SAFETY](#) is vereist.

Soort

Face-to-face-training

Duur

1 dag

Taal

mu