

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

---

### Kurzbeschreibung

---

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.

### Zielgruppe

---

Programmeurs  
Inbedrijfname  
Engineering

### Inhalte

---

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

### Teilnahmevoraussetzung

---

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

### Hinweise

---

Cursusdocumentatie: Engels  
Docent: Nederlandstalig

### Typ

---

Präsenztraining

### Dauer

---

1 Tag

### Sprache

---

nl