

Siemens zertifizierte/r Automatisierungstechniker/in für SIMATIC Safety – Projektieren und Programmieren (Präsenz-Test) (CPT-TIASAF)

Présentation

In diesem Kurs können Sie Ihre Kenntnisse über das Projektieren und Programmieren fehlersicherer Steuerungen unter Beweis stellen und sich zum Automatisierungstechniker bzw. zur Automatisierungstechnikerin für SIMATIC Safety – Projektieren und Programmieren zertifizieren lassen. Zu Beginn werden die wichtigsten Inhalte aus dem Kurs TIA-SAFETY in einem kurzen Theorieteil wiederholt. Im Anschluss folgt eine Prüfung mit Theoriefragen.

Groupes cibles

Programmierer
Inbetriebsetzer
Projektierer

Programme / Contenu

- Arbeitsweise fehlersicherer Steuerungen SIMATIC S7
- Sicherheitskonzept von Safety Integrated
- Funktionsweise von PROFIsafe
- Projektieren fehlersicherer Peripherie und Anbindung von Sensoren und Aktoren
- Erstellen eines Sicherheitsprogramms
- Programmieren von Sicherheitsfunktionen
- Projektieren fehlersicherer Kommunikation

Prérequis

Kenntnisse entsprechend dem Kurs [TIA-SAFETY](#).

Remarque

Garantierte Durchführung bei min.4 Teilnehmer
Sie benötigen eine Kursberatung oder brauchen Support zu einer Kursbuchung oder Registrierung? Kontaktieren Sie uns.
Telefon +41 (0)848 822 800
E-Mail: training-industry.ch@siemens.com

Type

Formation en salle

Durée

1 Jour

Langue

de