

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

Kurzbeschreibung

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.

Die Schulungen im Großherzogtum Luxemburg werden in Zusammenarbeit mit dem House of Training durchgeführt. Preise und Anmeldung finden Sie auf der Website des House of Training.

[Zur Website des House of Training](#)

Zielgruppe

Programmierer
Inbetriebsetzer
Projektierer

Inhalte

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

Teilnahmevoraussetzung

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

Typ

Präsenztraining

Dauer

1 Tag

Sprache

en