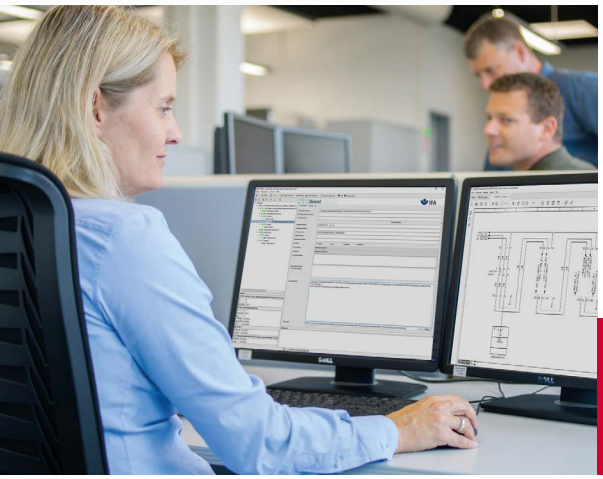
EUCHNER
AKADEMIE



MIT **SICHERHEIT** WISSEN

Workshop: Anforderungen der EN ISO 13849-1 und Verifikation mit SISTEMA

Nutzen

In unserem Workshop "Anforderungen der EN ISO 13849-1 und Verifikation mit dem Berechnungstool SISTEMA" lernen Sie praxisnah die Anforderungen an das Design von Sicherheitsschaltungen. Neben den allgemeinen Gestaltungsleitsätzen zur Performance Level gerechten Ausführung und Auslegung von Komponenten einer Sicherheitsfunktion erläutern wir die Verifikation der Sicherheitsfunktionen mit der Software SISTEMA.

Inhalte

- Anforderungen der EN ISO 13849-1 an Sicherheitsfunktionen
- Geforderter Performance Level PLr aus der Risikobeurteilung
- Systemarchitekturen und Kategorien
- Gestaltung und Verifikation von Sicherheitsfunktionen
- Beispielhafte Berechnungen mit der Software SISTEMA

Zielgruppe

- Planerinnen/Planer
- Konstrukteurinnen/Konstruktion
- Programmiererinnen/Programmierer
- Systemintegratoren

Voraussetzung

Für die Teilnahme sind grundlegende Kenntnisse bezogen auf die EN ISO 13849-1 Voraussetzung. Bitte bringen Sie einen Laptop mit aktueller installierter SISTEMA Software mit!

Abschluss

Teilnahmebescheinigung der EUCHNER Akademie

Trainingsdauer

1 Tag (09:00 – 16:30 Uhr)

Teilnahmegebühr

495,– € (pro Person, inkl. Seminarunterlagen und Verpflegung)

EUCHNER
AKADEMIE

MIT **SICHERHEIT** WISSEN

Workshop: Anforderungen der EN ISO 13849-1 und Verifikation mit SISTEMA

Termine

Aktuelle Termine und Veranstaltungsorte finden Sie unter
www.euchner.de/de-de/service/schulungen

Kontakt

EUCHNER GmbH + Co. KG
Frau Yvonne Weisbeck
Kohlhammerstraße 16
70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel. +49 711 7597-560
akademie@euchner.de