# **HIL-Hardware** Basic Level Training

### **INHALTE**

## Kursbeschreibung

Dieses Training gibt einen Überblick über den Aufbau und die Funktionen eines iSyst HIL-Testsystems. Dabei werden sowohl die verfügbaren Module und Komponenten beleuchtet, wie auch deren Nutzung im HIL-Testsystem erörtert. Ziel der Schulung ist die Schaffung eines Grundverständnisses für den Aufbau eines iSyst HIL-Testsystems und die Verwendung der verfügbaren Funktionen für den Test eines Prüflings



## **Zielgruppe**

Vorrangig Kunden, die bei uns ein Testsystem kaufen und interne Mitarbeiter, die unser Testsystem im Rahmen von Kundenprojekten nutzen. Auch für Software-Entwickler und Labormitarbeiter.

#### Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Elektrotechnik sind vorteilhaft, werden aber nicht zwingend benötigt

#### Schwerpunkte

- prinzipieller Aufbau eines iSyst HIL-Testsystems
- Module und Komponenten eines iSyst HIL-Testsystems
- Funktionen des HIL-Testsystems
- Aufbau und Umgang mit Verdrahtungsplänen
- Hinweise zur Fehlersuche im Testsystem

#### **Dauer**

2 Stunden

### **Format**

Interaktives Online-Training / Interaktives Live Online-Training / Präsenz

#### Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Sie erhalten ein Zertifikat über Ihre Teilnahme

für angewandtes Testen



© Copyright 2022 iSyst Intelligente Systeme GmbH