

# Testentwicklung und -automatisierung für Embedded Systems

## INHALTE

### Kursbeschreibung

Dieser Workshop schlägt die Brücke zwischen dem theoretischen Wissen aus der Schulung „ISTQB Certified Tester – Foundation Level“ und der Anwendung in der Praxis. Es werden die wichtigsten Grundbegriffe wiederholt, Anforderungen für den Test vorbereitet, sowie Tests erstellt, protokolliert und ausgewertet. Alle erarbeiteten Tests werden im Laufe des Workshops an unseren Schulungssystemen automatisiert umgesetzt und durchgeführt. Nach der Durchführung der Tests werden Reports erstellt und diese ausgewertet. Zudem werden begleitend zu allen Schritten im Workshop auch die unterschiedlichen Arten von Reviews beleuchtet und durchgeführt.

Die Teilnehmer haben nach diesem Workshop die besten Voraussetzungen, das vorhandene theoretische Wissen in der Praxis umzusetzen.

### Referent



Thomas Betscher

### Zielgruppe

Neue Mitarbeiter im Bereich „Software Testing“, SW-Entwickler mit Testaufgaben

### Voraussetzungen

Schulung zum „ISTQB Certified Tester – Foundation Level“ oder eine vergleichbare Weiterbildung

### Schwerpunkte

- Wiederholung von Grundbegriffen
- Erstellung bzw. Korrektur von Anforderungen
- Erstellung von Testspezifikationen
- Dokumentation und Interpretation von Testergebnissen
- Automatisierung der Tests an unseren Schulungssystemen
- Erstellung von Testberichten
- Durchführung von verschiedenen Reviewarten auf allen Ebenen

### Dauer

4 Tage

### Format

Präsenz

### Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Sie erhalten ein Zertifikat über Ihre Teilnahme

Akademie  
für angewandtes Testen

© Copyright 2022 iSyst Intelligente Systeme GmbH