

# Factsheet Certified Agile Tester

## SEMINAR UND ZERTIFIZIERUNGSPRÜFUNG

Wie stellen wir die Softwarequalität in agilen Entwicklungs-Frameworks sicher? Welchen Aufgaben hat sich das Team zu stellen und wie bringen Tester ihre Erfahrungen optimal ein? Diese Fragen greift der Certified Agile Tester Kurs der ISQI auf und stellt dabei nicht die Methoden oder Techniken, sondern die Menschen und Teams in den Mittelpunkt.

### ZIELGRUPPE

- Tester
- Testmanager
- Entwickler
- Business Analysten
- Scrum Master und Product Owner

### SEMINARINHALT

In vier Tagen lernen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer sämtliche Aspekte des Testings in agilen Projekten kennen. Im Team erproben sie das Gelernte in vielen praktischen Übungen. Abgeschlossen wird der Kurs mit einem international akkreditierten Zertifikat: ISQI Certified Agile Tester.

#### 1. Tag – Methoden und Prozesse

- Einführung
- Daily SCRUM
- Herausforderungen traditioneller Projektvorgehen
- Agile Manifesto & Prinzipien, Agile Methoden
- Rollen

#### 2. Tag – Planning

- Anforderungen und Spezifikationen
- Iteration 0
- Release Planning
- Task Board

- Teststrategie
- Schätzungen
- Iterationsplanung
- Burndown Charts

#### 3. Tag – Testing

- Continuous Integration
- Version Management
- Pairing
- Akzeptanzkriterien
- Regressionstesting
- Defect Management

#### 4. Tag – Teams

- Testautomation
- Nichtfunktionale Tests
- Technische- und Testingschulden (Debts)
- Test driven development
- Teams
- Scaled Agile

### DAUER

4 Tage Seminar und 1 Tag Zertifizierungsprüfung

### ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

- ISTQB Certified Tester (Foundation Level) – empfohlen
- Erfahrungen als Tester

### ZERTIFIZIERUNGSPRÜFUNG

Praktische Übung 120 Minuten, Theorieprüfung 150 Minuten  
Die Prüfung wird am 5. Tag durch die ISQI abgenommen

### SEMINARGEBÜHR

**CHF 4'000.–**

inkl. Kaffee und Gipfeli, gemeinsamem Mittagessen, Kursunterlagen, Zertifizierungsprüfung



# IFA

IFA WEITERBILDUNG AG  
www.ifa.ch · [seminare@ifa.ch](mailto:seminare@ifa.ch)  
043 211 51 51