



ISTQB Certified Tester (Advanced Level) – Test Manager

Der „ISTQB Certified Tester (Advanced Level)“ ist ein weltweit standardisiertes und anerkanntes Aus- und Weiterbildungs-programm für Software-Tester. Dieses Seminar baut auf das Foundation Level auf und ermöglicht eine Spezialisierung für die Rolle "Test Manager".

■ Beschreibung

Die Teilnehmer lernen ein Testprojekt zu leiten und die für die Testorganisation festgelegten Aufgaben, Ziele und Testprozesse umzusetzen. Sie können Risiken nutzen um Testkonzepte zu erstellen sowie die Testaktivitäten zur Erreichung der Projektziele kontinuierlich überwachen und steuern. Weiterhin lernen sie, wirtschaftliche Argumente für Testaktivitäten vorzubringen und sich an Initiativen zur Testprozessverbesserung zu beteiligen und diese zu leiten.

■ Zielgruppe

Alle Personen die eine fortgeschrittene Stufe in ihrem beruflichen Werdegang im Bereich Softwaretesten erreicht haben: Tester, Test Analysten, Testingenieure, Testberater, Testmanager, Abnahmetester und Softwareentwickler.

■ Zertifizierung

Zum Abschluss des Seminars haben die Teilnehmer die Möglichkeit die Prüfung zum "ISTQB Certified Tester (Advanced Level) – Test Manager" abzulegen und die entsprechende Zertifizierung zu erhalten.

■ Termine und Preise

Wir führen dieses Seminar regelmäßig an unseren verschiedenen Seminarstandorten durch. Die aktuellen Termine und Preise finden Sie auf unserer Website unter www.loyal-team.com.

■ Inhouse-Seminare

Wir führen dieses Seminar auch exklusiv für Ihre Mitarbeiter vor Ort in Ihrem Unternehmen durch. Bei Interesse erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

Seminarinhalt

Testprozess

- Planung, Überwachung, Steuerung
- Testanalyse und Testentwurf
- Testrealisierung und -durchführung
- Testenkriterien und Bericht
- Abschluss der Testaktivitäten

Testmanagement

- Risikoorientierter Test
- Testdokumentation und Standards
- Aufwandsschätzung und Metriken
- Mehrwert des Testens
- Verteiltes Testen

Reviews

- Managementreviews und Audits
- Metriken für Reviews
- Formale Reviews

Fehlermanagement

- Fehlerlebenszyklus
- Informationen im Fehlerbericht
- Bewerten der Prozessreife

Verbesserung des Testprozesses

- Testverbesserungsprozess
- TMMi, TPI Next, CTP und STEP

Testwerkzeuge

- Auswahl von Werkzeugen
- Werkzeugmetriken

Soziale Kompetenz

- Dynamik im Testteam
- Testen in der Organisationsstruktur
- Motivieren und kommunizieren

Praktische Übungen