

TESTING SERVICES

ADVANCED TESTMANGER

KURSORINHALTE

T-SYSTEMS ISTQB TRAINING:
Akkreditierte Kurse zum Erlernen
des ISTQB Lehrstoffes und zur Prü-
fungsvorbereitung

KURS: ISTQB ADVANCED TESTMANAGER

Starkes Testmanagement: Entscheidend für den Projekterfolg

Die Erfahrung zeigt, dass der Erfolg eines Entwicklungsprojektes von einem starken Testmanagement abhängt. Der Testmanger vereint dazu verschiedene Kompetenzen und vielfältiges Wissen:

Testmanager müssen sich mit allen Beteiligten abstimmen, um geeignete Teststrategien aufzusetzen. Dafür brauchen sie Verständnis für Risiken und für die verschiedene Rollen eines IT-Projektes.

Testmanager müssen das Testen für unterschiedlichen Projektarten kennen, um den optimalen Mehrwert für das jeweilige Projekt zu erzielen. Dafür benötigen sie umfassende Kenntnisse des Testprozesses und seiner Anpassung an die Projektarten (z.B. Agile).

Testmanager müssen managen können. Sie müssen wissen, wie ein Testplan aufgesetzt wird, wie er kontrolliert wird und welche Metriken benötigt werden.

Testmanager müssen gut kommunizieren können. Sie müssen erkennen, was und wie zu berichten ist, damit die richtigen Beteiligten die erforderliche Information erhalten; nicht mehr und nicht weniger.

Dieser Zertifizierungskurs gibt ihrem Testmanger die Fähigkeiten, diese Aufgaben (und mehr) zu meistern.

Kursinhalt entsprechend dem ISTQB Lehrplan:

- Testprozess
- Risiko-orientierter Test
- Testmanagement
- Aufwandschätzung
- Metriken
- Reviews
- Fehlermanagement
- Testprozessverbesserung
- Testwerkzeuge und Automatisierung
- Soziale Kompetenz und Teams

Warum T-Systems?

- ISTQB-Kursanbieter seit über 10 Jahre mit hohem Erfolgsfaktor.
- Tutoren kommen aus der Praxis.
- Stark engagiert im German Testing Board und im ISTQB.
- Wir bieten alle Stufen des Zertifizierungsprogramms an (Foundations, Advanced und Expert).



Was die Teilnehmer aus dem Kurs mitnehmen:

Ein Advanced Level Testmanager kann ...

- ein Testprojekt leiten und die Aufgaben, Ziele und Testprozesse definieren und umsetzen.
- Risikoidentifizierung und –analysesitzungen organisieren und leiten, und deren Ergebnisse für das Testmanagement verwenden.
- Testkonzepte erstellen und umsetzen, die der Richtlinie und der Teststrategie der Organisation entsprechen.
- die Testaktivitäten zur Erreichung der Projektziele überwachen und steuern.
- den relevanten Teststatus bewerten und den Projektbeteiligten darüber berichten.
- die für das Testteam erforderlichen Qualifikationen identifizieren und benötigten Wissensaufbau einplanen.
- wirtschaftliche Argumente für Testaktivitäten darlegen.
- die angemessene Kommunikation zwischen allen Projektbeteiligten sicherstellen.

Voraussetzungen für die Prüfung

(nicht Teile des Kurses)

- ISTQB Foundations Zertifikat
- 18 Monate Praxiserfahrung als Tester

Kursaufbau

- Dauer: 5 Tage
- Viele Übungen und Beispiele

