

ISTQB® Certified Tester – Performance-Testing

Die Teilnehmer der Schulung ISTQB® Performance Testing des International Software Testing Qualifications Board (ISTQB®) können nach erfolgreichem Abschluss anforderungsgerechte Performanztests konzipieren, spezifizieren und die Durchführung inklusive Messungen aufsetzen.

Zum einen lernen die Teilnehmer kennen, was zum Merkmal Performance gehört und welche Anforderungen bzw. Risiken dahinterstehen. Darüber hinaus wird im Training detailliert ausgearbeitet, wie man einen Performancetest konzipiert, strukturiert, realisiert und Performance Daten sammelt. Schließlich wird vermittelt, wie mit verfügbaren Messwerten aufbereitet, ausgewertet und Ergebnisse präsentiert und genutzt werden können. Die Trainer vermitteln Ihnen praxisbezogenes Know-how, dass Sie unmittelbar in Ihrem Projektalltag gebrauchen können.

Der Foundation Level Specialist Lehrplan – Performancetest gibt Hilfestellung bei Fragen nach dem Antwortzeitverhalten, der Verarbeitungsgeschwindigkeit oder der Ressourcenauslastung von Anwendungen. Mit dem Lehrplan wird vermittelt, welche Performanceziele es gibt, welche Performance Risiken auftreten können und wie man gezielt diese in einer Anwendung überprüfen kann. Ausgehend von geeigneten und vor allem testbaren Last- und Performanceanforderungen, z. B. in Form definierter Service-Levels, werden die Grundlagen einer Strategie für den Performancetest und einer passenden und risikoadäquaten Testkonzeption aufgezeigt. Methoden für die Spezifikation einzelner Prüfaspkte werden geschult. Die kritischen Themen beim Messen von Leistungen oder bei der Lastgenerierung sind genauso Teil des Lehrplanes wie die Ergebnisauswertung, die gerade bei Last- und Performancetests eine besondere Herausforderung darstellt.

Die Veranstaltungen werden von dem ISTQB® akkreditieren Trainingspartner Expleo durchgeführt.

Kursinhalt

- Grundkonzepte für Performancetests
- Grundlagen der Performance-Messung
- Der Performancetest im Softwarelebenszyklus
- Aufgaben im Performancetest
- Werkzeuge für den Performancetest
- Vorbereitung auf die Abschlussprüfung

Jeder Teilnehmer erhält englische, akkreditierte Original-Unterlagen.

Zielgruppe

Der Lehrplan richtet sich an alle Personen, die in die Aktivitäten des Performanztests sowie der Systemkonfiguration und dem Systemmonitoring involviert sind. Dies sind vor allem Testspezialisten für Last- und Performancetests, Manager, Test Manager, Tester, Tester / Test-Engineer, Requirements Engineer, Developer, Systemarchitekten, Systemadministratoren und alle, die mehr über Performance-Testing erfahren wollen.

Voraussetzungen

Wollen Sie ein Foundation Level Specialist Performance Tester Zertifikat erwerben, müssen Sie zunächst über die ISTQB® Certified Tester Foundation Level Qualifikation verfügen.

Kursziel

Die erfahrenen Trainer bereiten Sie während des Seminars optimal auf die ISTQB® Prüfung zum Certified Tester Performance Tester (CTFL-PT) vor: Er bearbeitet und übt mit Ihnen vor allem auch die Lehrplan-Inhalte, die Sie zum Bestehen der Prüfung zum ISTQB® Certified Tester Foundation Level Performance Tester kennen müssen. Die Vorbereitung beinhaltet zahlreiche beispielhafte Prüfungsfragen und mindestens eine Probeklausur.

Die 90-minütige Prüfung findet im Anschluss an die Schulung statt. Die Prüfung wird durch die iSQI durchgeführt. Dabei werden Ihnen 40 Fragen im „Multiple Choice“-Format gestellt. Die Fragen verteilen sich über alle fünf Themengebiete des Lehrplans. Klarer Schwerpunkt ist dabei das Kapitel 4 Performanztestaufgaben. Von den jeweils vier möglichen Antworten ist immer nur eine Antwort richtig. Bei mind. 65% richtig beantworteten Fragen (=26 Punkte) gilt die Prüfung als bestanden.

Die Prüfungssprache ist nicht Ihre Muttersprache? Dann bekommen Sie auf Antrag eine Prüfungszeitverlängerung.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.at/go/ICTP

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.	
Termine in Österreich	5 Tage	€ 1.995,-
Online Training	5 Tage	€ 1.995,-
Termin/Kursort	Kursprache Deutsch	
18.05.-22.05.26	19.10.-23.10.26	

Stand 28.10.2025

Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

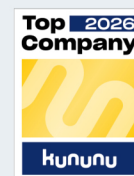
Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Training & Consulting GmbH

Handelskai 94-96 · 1200 Wien · Telefon: +43 1 2350 383-0 · Fax: +43 1 2350 383-19 · info@experteach.at · www.experteach.at