



Software. Testing. Excellence.



MOBILE APPLICATION TESTING

Bei mobilen Applikationen haben Tester spezifische Herausforderungen zu meistern. Qualifizieren Sie sich gezielt dafür mit dem neuen Spezialistenmodul des ISTQB® Certified Tester!

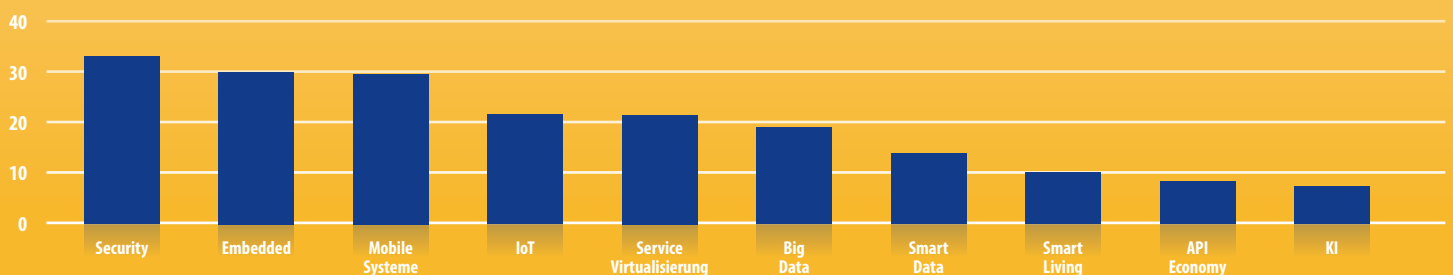
Laut World Quality Report¹ geben 28% der Befragten an, dass Experten für das Testen mobiler Applikationen fehlen. Insbesondere den speziellen Herausforderungen aufgrund der hohen Vielfalt an mobilen Geräten, Gerätefunktionen, Betriebssystemvarianten und Konfigurationsmöglichkeiten stehen viele Teams ratlos gegenüber.

Eine Ausbildung nach dem neuen Lehrplan zum Mobile Application Testing gibt Teilnehmern die nötige Orientierung und bringt ihnen die praxisbewährten Verfahren bei. Dabei werden nicht nur theoretische Lernziele besprochen, sondern auch praktische Übungen und Demonstrationen durchgeführt. Dieser Hands-On Anteil in den Trainings sorgt dafür, dass Inhaber dieses Zertifikats das Gelernte direkt in die Praxis umsetzen können

MACHEN AUCH SIE IHR TESTTEAM FIT FÜR DIESE HERAUSFORDERUNG UND NUTZEN SIE DIE IN DIESEM SEMINAR VERMITTELTEN INHALTE UND METHODEN

Laut Softwaretestumfrage² sehen sich die Unternehmen bei den mobilen Systemen nur zu 10 % als sehr gut und zu 19 % als gut vorbereitet.

Gut und sehr gut vorbereitet auf die Herausforderungen der Qualität von Applikationen fühlen sich:



¹ World Quality Report: <https://www.sogeti.com/explore/reports/world-quality-report-201819/>

² Softwaretestumfrage: <http://www.softwaretest-umfrage.de/>

INHALTE

Durch die folgenden Lerninhalte werden Mitglieder von Entwicklungs- und Testteams fit, um die Qualität mobiler Applikationen erfolgreich zu prüfen.

Ein CTFL Mobile Application Tester kann:

- › die geschäftlichen und technologischen Treiber für mobile Applikationen verstehen und überprüfen, um eine Teststrategie zu erstellen.
- › die wichtigsten Herausforderungen, Risiken und Erwartungen beim Testen einer mobilen Applikation identifizieren und verstehen.
- › Testarten und Teststufen anwenden, die für mobile Applikationen spezifisch sind.
- › allgemein gebräuchliche Testarten, wie die im Foundation Level Lehrplan genannten, im spezifischen Kontext mobiler Applikationen anwenden.
- › im Rahmen der im ISTQB®-Testprozess beschriebenen Hauptaktivitäten die Aktivitäten durchführen, die speziell für das Testen mobiler Applikationen erforderlich sind.
- › geeignete Umgebungen und geeignete Werkzeuge für das Testen mobiler Applikationen identifizieren und verwenden.
- › Methoden und Werkzeuge verstehen, die speziell zur Unterstützung des automatisierten Testens mobiler Applikationen verwendet werden.

ANERKANNTER STANDARD

Der ISTQB® Certified Tester ist ein weltweit anerkannter Standard. Mehr als 700.000 Tester weltweit haben sich bereits zertifizieren lassen. Das Spezialistenmodul „Certified Tester Foundation Level - Mobile Application Testing“ (CTFL-MAT) baut auf dem Grundlagenwissen des ISTQB® Certified Tester Foundation Level auf und adressiert gezielt die spezifischen Methoden und Verfahren beim Testen mobiler Applikationen.

Trainings

Das Training dauert 2 Tage und deckt die spezifischen Lernziele für das Testen von mobilen Applikationen auf der Basis des CTFL-MAT Lehrplans ab.

Mobile Application Testing Prüfung

Die Prüfungsdauer beträgt analog dem ISTQB® Foundation Level 60 Minuten (40 Fragen Multiple-Choice) und kann mit oder ohne vorheriges Training von den GTB- bzw. STB-autorisierten Zertifizierungsstellen abgenommen werden. Voraussetzung ist das vorhandene Certified Tester Foundation Level Zertifikat.

KONTAKT GTB

German Testing Board e. V. (GTB)

Tel +49 (0) 9131/ 97 61 06 (Backoffice)
info@gtb.de

Vorsitzende des GTB
Dr. Klaudia Dussa-Zieger

www.gtb.de

KONTAKT STB

Swiss Testing Board (STB)

Tel +49 (0) 9131/ 97 61 06 (Backoffice)
info@swiss-testing-board.org

Präsident Swiss Testing Board
Reto Armuzzi

www.swisstestingboard.org