



SEQIS bietet Ihnen zu den Themen Softwaretest und Requirements Engineering gemeinsam mit dem Marktführer unter den akkreditierten Schulungsunternehmen Díaz & Hilterscheid Kurse aus dem ISTQB® (International Software Test Qualifications Board) und IREB® (International Requirements Engineering Board) Ausbildungsprogramm an. Die Kurse können mit einer unabhängigen Zertifizierungsprüfung abgeschlossen werden.

Die von Díaz & Hilterscheid für alle Kurse zu Verfügung stehenden Trainer sind Praktiker, die typischerweise drei Viertel ihrer Zeit in Kundenprojekten arbeiten. Alle Trainer verfügen über eine mehr als zehnjährige Projekterfahrung in der Qualitätssicherung und haben gelernt, Wissen verständlich aufzubereiten und zu vermitteln.

Zertifizierungskurse nach ISTQB®

Certified Tester - Foundation Level

Das Seminar vermittelt Ihnen die wichtigsten Testverfahren und -methoden, mit denen Sie Softwaretests effizient und effektiv vorbereiten und durchführen können. Nach erfolgreichem Abschluss des Seminars können Sie in Ihren Projekten die erlernten Techniken anwenden und somit entscheidend zum gemeinsamen Projekterfolg beitragen.

Das Seminar orientiert sich am Lehrplan des International Software Testing Qualifications Board (ISTQB®). Folgende Themen werden behandelt:

- Grundlagen des Software-Testens
- Testen im Softwarelebenszyklus
- Statische Testverfahren
- Dynamische Testverfahren
- Testfallentwurfsverfahren
- Testmanagement
- Testwerkzeuge

Dauer: 4 Tage

Im Anschluss an das Seminar kann auf Wunsch die Prüfung zum "Certified Tester - Foundation Level" nach ISTQB® abgelegt werden.*)

Certified Tester - Foundation Level/ Kompaktkurs

Kompaktkurs zu Certified Tester - Foundation Level.

Dauer: 3 Tage

Certified Tester - Advanced Level

Zielgruppe für den Advanced Level sind am Softwaretest Beteiligte, die ihre vorhandenen praktischen Erfahrungen mit fundierten theoretischen Kenntnissen untermauern und tiefere Einblicke in die Software-Testpraktiken gewinnen wollen.

Neben der Verzahnung der Testaktivitäten mit dem Softwarelebenszyklus und den Anforderungen an die Persönlichkeit der Tester wird der gesamte Testprozess mit seinen Phasen, Aufgaben und Ergebnissen mit entsprechenden Spezialisierungen – Testmanager, Test Analyst und Technical Test Analyst – diskutiert und vermittelt.

Der Advanced Level behandelt somit alle wichtigen Aspekte zur erfolgreichen Qualitätssicherung von Softwareprodukten in ausführlicher Detailtiefe, sorgt aber durch seine Praxisorientierung auch dafür, dass das gewonnene Wissen gewinnbringend im Unternehmen eingesetzt werden kann.

Certified Tester - Advanced Level/ TESTMANAGER

Auf den Grundkenntnissen des Foundation Levels aufbauend vermittelt Ihnen diese Schulung sämtliche theoretischen Planungs-, Steuerungs- und Kontrollaufgaben des Testmanagements.

Neben Risikomanagement, Fehlerdokumentation und -verwaltung geht die Schulung auch auf Grundlagen der Teamauswahl ein.

Dauer: 5 Tage

Im Anschluss an das Seminar kann auf Wunsch die Prüfung zum "Certified Tester Advanced Level/TESTMANGER" nach ISTQB® abgelegt werden.**)

Certified Tester - Advanced Level/ TEST ANALYST

Auf den Grundkenntnissen des Foundation Levels aufbauend vermittelt Ihnen diese Schulung vertiefendes Wissen zu fachlichen Testaufgaben und Reviewtechniken. Hierbei werden Ihre Handlungsmöglichkeiten im Arbeitsalltag an zahlreichen Beispielen diskutiert.

Dauer: 5 Tage

Im Anschluss an das Seminar kann auf Wunsch die Prüfung zum "Certified Tester Advanced Level/TEST ANALYST " nach ISTQB® abgelegt werden.**)

Certified Tester - Advanced Level/ TECHNICAL TEST ANALYST

Schwerpunkt des Seminars ist die Auswahl und Anwendung der nicht funktionalen Testverfahren, sowie der Verfahren zum White Box Testing. Hierzu werden die Planung und Durchführung der zugehörigen Aktivitäten erläutert. Außerdem werden Konzepte und Arten von Testwerkzeugen besprochen und intensiv auf Vor- und Nachteile von Werkzeuggruppen, sowie deren Hauptverwendungsbereiche eingegangen. Begleitet wird der Kurs von Wiederholungen zur Terminologie des Testens und zu den Testgrundlagen.

Das Seminar behandelt somit die wichtigsten Aspekte zur erfolgreichen technischen Qualitätssicherung von Softwareprodukten in ausführlicher Detailtiefe.

Dauer: 5 Tage

Im Anschluss kann die Prüfung zum "Certified Tester Advanced Level/TECHNICAL TEST ANALYST" nach ISTQB® abgelegt werden.**)

Zertifizierungskurse nach IREB®

Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level

Ein lückenhaftes und inkonsistentes Requirements Engineering lässt Raum für Interpretationen und Spekulationen und macht Validierung und Verifikation schwierig. Korrekturen im Projektverlauf schlagen sich erheblich auf den Zeit- und Kostenbedarf nieder. Eine fundierte Disziplin des Requirements Engineering (erheben, dokumentieren, prüfen und verwalten) stellt somit die Basis jeglicher erfolgreicher Software-Entwicklung dar.

Die Schulung weist Sie in das korrekte und vollständige Erheben, Dokumentieren, Prüfen und

Verwalten von Anforderungen ein. Sie lernen Verfahren, Methoden und Werkzeuge kennen und werden in die Grundlagen der Kommunikationstheorie eingeführt. Die Schulung orientiert sich am Lehrplan des unabhängigen International Requirements Engineering Board (IREB®).

Dauer: 3 Tage

Im Anschluss an das Seminar kann auf Wunsch die Prüfung zum "Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level" nach IREB® abgelegt werden. *)

SEQIS Education Kursleistungen

Alle Kurse beinhalten folgende Leistungen

- Durchführung der Schulung mit maximal 10 Teilnehmern
- Pausenverpflegung während der Seminartage inkl. Mittagessen
- Schulungsunterlagen

Termine

Alle Termine finden Sie online unter <http://www.SEQIS.com/istqb>

Anmeldung

Ihre Anmeldung nehmen wir gerne telefonisch unter +43 2236 320 320 entgegen. Sie können sich auch direkt über das Online-Formular anmelden <http://www.SEQIS.com/istqb>

*) Die Prüfungsgebühren werden gesondert in Rechnung gestellt.

**) Abschluss des Foundation Levels sowie der Nachweis von 18 Monaten Testpraxis sind Voraussetzungen zur Prüfungszulassung für den Advanced Level. Die Prüfungsgebühren werden gesondert in Rechnung gestellt.