



Versionshinweise “Certified Tester Foundation Level Syllabus Version 2018 V3.1”

Am 18. Oktober 2019 stimmte die ISTQB®-Generalversammlung über das Foundation Syllabus 2018 V3.1 Minor Release ab und gab das Update des Lehrplans frei. Die deutschsprachige Fassung wurde am 20.1.2020 freigegeben.

Es handelt sich um ein Minor Update, da sich die Lernziele um höchstens 5% geändert haben, wie in Abschnitt 3.6.1 des ISTQB® -Akkreditierungsprozesses Version 2.1 beschrieben.

Ein Minor Update erfordert keine Re-Akkreditierung von Trainingsanbietern. In diesem Fall muss die akkreditierte Stelle ein Bestätigungsschreiben vorlegen, in dem sie bestätigt, dass sie das Schulungsmaterial überprüft und die erforderlichen Änderungen vorgenommen hat.

Was wurde veröffentlicht.

1. Eine aktualisierte Version des Certified Tester Foundation Level Lehrplans Version 2018 V3.1
2. Das Dokument Versionshinweise (dieses Dokument).

Änderungsprotokoll

Trainingsanbieter, Prüfungsanbieter, Mitgliedboards und Studenten des Lehrplans sollten sich über die unten aufgeführten Änderungen informieren. Zusätzlich können alle Änderungen, einschließlich textlicher Änderungen, die unten nicht aufgeführt sind, in der Version des Foundation Lehrplans mit Änderungsverfolgung eingesehen werden.

- Allgemein:
 - **Folgende Schlüsselworte u. Begriffe wurden in der deutschsprachigen Fassung neu übersetzt :**
 - „änderungsbasierte Tests“ gemäß Glossaränderung in „**änderungsbezogenes Testen**“ geändert.
 - „risikobasierter Test“ gemäß Glossaränderung in „**risikobasiertes Testen**“ geändert.
 - „Rückverfolgbarkeit“ gemäß Glossaränderung in „**Verfolgbarkeit**“ geändert.
 - „Überdeckungsgrad“ gemäß Glossaränderung in „**Überdeckung**“ geändert.
 - „Zustandsbasierter Test“ gemäß Glossaränderung mit „**Zustandsübergangstest**“ übersetzt.
 - „leistungserhaltend“ gemäß Glossar in „regressionsvermeidend“ geändert.
 - „Qualitätslenkung“ gemäß Glossaränderung in „Qualitätssteuerung“ geändert.
 - „Reviewer“ gemäß Glossar in „Gutachter“ geändert.

- „Risikobeherrschung“ gemäß Glossar in „Risikominderung“ geändert.
- „Security“ (Zugriffssicherheit oder Informationssicherheit) gemäß Glossaränderung mit „IT-Sicherheit“ übersetzt.
- „Standardsoftware“ gemäß Glossar in „kommerzielle Standardsoftware“ geändert.
- "Arbeitsprodukt" wurde durchgängig in "Arbeitsergebnis" geändert
- Die Verweise auf die ISTQB®-Lehrpläne wurden in allen Kapiteln auf die Abkürzungen reduziert, wie sie in Kapitel 7 Referenzen und ISTQB®-Dokumenten genutzt werden.
- "Lebenszyklusmodell" wurde durchgängig in "Softwareentwicklungslebenszyklusmodell". geändert.
- Kapitel 1:
 - **"Testprozess" wurde als Schlüsselwort hinzugefügt.**
 - Die Aufzählungsliste in Abschnitt 1.1.1 wurde aktualisiert und die Anzahl der Aufzählungen reduziert.
 - Kleine Textänderungen.
- Kapitel 2:
 - **"änderungsbezogenes Testen" als Schlüsselwort hinzugefügt.**
 - Am Ende von Abschnitt 2.1.2 wurden drei Punkte zur Anpassung von Softwareentwicklungsmodellen hinzugefügt.
 - Kleine Textänderungen.
- Kapitel 3:
 - In der englischsprachigen Fassung wurden vier Schlüsselworte aktualisiert, die in der 2018 Version mit "-ing" endeten:
 - ad-hoc review,
 - checklist-based review,
 - role-based review,
 - scenario-based review.
 - Drei Absätze wurden nach vorne in Abschnitt 3.2.3 Reviewarten verschoben. Keine Änderungen am Inhalt.
 - In Abschnitt 3.2.4 wurde das rollenbasierte Reviewverfahren hinter das perspektivische Reviewverfahren verschoben.
 - Kleine Textänderungen.

In der deutschsprachigen Fassung gab es zusätzlich folgende Änderungen:

 - In Abschnitt 3.1.3 wurde „Kohärenz“ in „**Köhäsion**“ korrigiert.
 - Mehrfach wurde „Fehler“ in „**Fehlerzustand**“ geändert.
- Kapitel 4:
 - Abschnitt 4.1.1.1 wurde mit der Einführung von 4.1 zusammengeführt und Abschnitt 4.1.2 ist nun in 4.1.1 umbenannt und schafft eine klare Verbindung zum Lernziel 4.1.1.
 - Abschnitt 4.1.1 Beispiele für Faktoren zur Auswahl von Testverfahren wurden reduziert (zu viele Aufzählungspunkte beeinflussen Lernbarkeit negativ)
 - Abschnitt 4.2.2 Grenzwertanalyse, der Wert 9 wurde aus dem Beispiel entfernt.

- Abschnitt 4.2.3 Entscheidungstabellentest wurde der Abschnitt über kombinatorische Testverfahren entfernt und der Text zur besseren Verständlichkeit neu formuliert.
- Abschnitt 4.2.4 die „Schutzbedingungen“ wurden entfernt.
- Kleine Textänderungen.

In der deutschsprachigen Fassung gab es zusätzlich folgende Änderungen:

- „verhaltens- oder verhaltensgesteuert“ durch „**spezifikationsbasiert**“ ersetzt.
- Abschnitt 4.2.4 „unzulässig“ in „**ungültig**“ und „zulässig“ in „gültig“ geändert.

- Kapitel 5:

- **"Fehlerbericht" als Schlüsselwort hinzugefügt.**
- LO FL-5.6.1 wurde geändert in „(K3) Einen Fehlerbericht schreiben können, der einen während des Testens gefundenen Fehler enthält“
- Kleine Textänderungen.

In der deutschsprachigen Fassung gab es zusätzlich folgende Änderungen:

- Abschnitt 5.1.1 „Insourcing“ in „**Inhouse**“ korrigiert.

- Kapitel 6:

- **"Performanztestwerkzeug " wurde als Schlüsselwort gelöscht.**
- Die Anzahl der in Abschnitt 6.1.1 aufgeführten Werkzeuge wurde von 26 auf 13 reduziert.
- Abschnitt 6.1.3 über Testausführungswerkzeuge wurde in 3 Aufzählungspunkte gegliedert und der Text neu formuliert.
- Test assets wurden zu Test Work Products und somit zu **Testarbeitsergebnissen**.
- Kleine Textänderungen.