

SOFTWARE//TESTER

CURRICULUM

(2 2 5 U E)

Kick-Off (2 U E)

Social Skills & Coaching (23 U E)

ISTQB® Foundation Level v4.0 (60 U E)

Präsenz & Selbststudium | Modul inkl. Zertifizierung

ISTQB® Certified Tester Training

Grundlagen des Softwaretestens, Testen im Software-Lebenszyklus,
Statischer Test, Testfallentwurfsverfahren,
Testmanagement, Testwerkzeuge

Testing Theorie & Praxis (100 U E)

Präsenz & Selbststudium

ICAgile Fundamentals

Agiles Arbeiten nach Scrum
Rollen und Methoden agiler Teams
Erstellung und Umsetzung von User Stories

Requirements Engineering

Dokumentation und
Pflege von
Anforderungen in der
Softwareentwicklung

Kompakte Testfälle

Design Patterns &
Automatisierung
kompakter Testfälle

REST Web Service Testing

API Testing und
Automation
Tools & Sprachen:
Postman, GIT, Swagger,
JSON/JSONPath

TA Basics

Grundlagen
Testautomatisierung &
Automatisierungs-
Frameworks
(ANECON A2A)

Last & Performance Tests

Stress-, Performance und
Belastungstests
Tools:
JMeter, Postman

SQL

Grundlagen relationaler
Datenbanken
SQL Injection

Zusatzmodule (40 U E)

Präsenz & Selbststudium

Barrierefreies Testen

Accessibility Awareness, Documentation & Testing
barrierefreie Lösungen und assistive Technologien
WCAG Guidelines und Tests

Tosca

Testautomatisierung, WebApp Testing und
Optimization mit Tricentis Tosca

UE = Unterrichtseinheit á 50 min

AMAZING 15