

ISTQB® Certified Tester – AI Testing

Ziel und Nutzen

Die Schulung ISTQB® Certified Tester AI Testing richtet sich an Personen, die ihre Fähigkeiten im Testen von KI-basierten Systemen und/oder KI für das Testen erweitern möchten. Die Trainer vermitteln Ihnen darüber hinaus praxisbezogenes Know-how, das Sie unmittelbar in Ihrem Projektalltag gebrauchen können.

Zielpublikum

Personen in Funktionen wie Tester, Testanalysten, Datenanalysten, Testingenieure, Testberater, Testmanager, Benutzerakzeptanztester und Softwareentwickler

Inhalt

- Einführung in Künstliche Intelligenz (KI)
- Qualitätsmerkmale für KI-basierte Systeme
- Machine Learning (ML)
- ML - Daten und funktionale Leistungsmetriken
- ML - Neuronale Netze und Tests
- Testen von KI-basierten Systemen und Prüfung spezifischer Qualitätsmerkmale
- Methoden und Techniken für das Testen von KI-basierten Systemen
- Testumgebungen für KI-basierte Systeme
- Testeinsatz von KI

Voraussetzungen

Um ein AI Testing-Zertifikat zu erhalten, müssen die Kandidaten über die ISTQB® Certified Tester Foundation Level Qualifikation verfügen. Sie benötigen mindestens 3 Jahre praktische Erfahrung im Bereich des Softwaretests.

Für die Schulungsteilnahme gibt es beim ISTQB® AI Testing Level grundsätzlich keine Eingangsvoraussetzungen. Die Schulung zielt darauf ab, ein grundlegendes Verständnis für das Testen von KI-basierten Systemen und/oder KI für das Testen zu verbessern und zu bescheinigen.

Prüfung/Zertifizierung

Zer
tifizierung