ISTQB® Certified Tester – AI Testing

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.

Die Veranstaltungen werden von dem ISTQB® akkreditieren Trainingspartner Expleo durchgeführt.

Kursinhalt

- 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

Jeder Teilnehmer erhält die englischen, akkreditierten Original-Unterlagen.

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

Um ein Al 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.

Kursziel

Softwaretester mit dem AI Testing Zertifikat sind in der Lage, folgende Geschäftsergebnisse zu erreichen:

- Verstehen des aktuellen Stands und der erwarteten Trends im Bereich KI
- Erfahrungen mit der Implementierung und dem Testen eines ML-Modells und erkennen, wo Tester die Qualität am besten beeinflussen können
- die Herausforderungen verstehen, die mit dem Testen von KI-basierten Systemen verbunden sind, wie z.B. deren Selbstlernfähigkeiten, Voreingenommenheit, Ethik, Komplexität, Nicht-Determinismus, Transparenz und Erklärbarkeit
- Mitwirkung an der Teststrategie für ein KI-basiertes System
- Entwerfen und Ausführen von Testfällen für KI-basierte Systeme
- Erkennen der besonderen Anforderungen an die Testinfrastruktur zur Unterstützung des Testens von KI-basierten Systemen
- Verstehen, wie KI zur Unterstützung von Softwaretests eingesetzt werden kann

Die 60-minütige Prüfung findet im Anschluss an die Schulung statt. Die Prüfung wird durch die iSQI® durchgeführt. Dabei werden Ihnen 40 Fragen im "Multiple Choice"-Format gestellt. Die Fragen verteilen sich über alle Themengebiete des Lehrplans.

Stand 18.03.2025

Dieser Kurs im Web



■ Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.at/go/ISAI

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training Preise zzgl. MwSt. Termine in Österreich 4 Tage € 2.395,-**Online Training** 4 Tage € 2.395,-Termin/Kursort Kurssprache Deutsch 23.06.-26.06.25 Online 17.11.-20.11.25 Online Kurssprache Englisch Termin/Kursort 15.09.-18.09.25 Online





Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach









