

### Herausforderungen im Bereich Test und Qualitätssicherung

Die Qualitätssicherung und das Testen sind essenzielle Bestandteile der Softwareentwicklung und -auslieferung. Dennoch stehen viele Unternehmen vor erheblichen Herausforderungen in diesen Bereichen. Erhöhte Qualitätsrisiken bei den ausgelieferten Produkten entstehen häufig durch Qualifizierungsmängel im Bereich Test und QS. Dieses Problem wird verstärkt durch ungenutztes Potenzial im Testbetrieb, das aus den unterschiedlichen Vorgehensweisen innerhalb der Testabteilung resultiert. Ein weiteres Hindernis ist die Schwierigkeit, standardisierte QS-Prozesse und Test-Methoden einzuführen oder aufrechtzuerhalten. Auch fehlendes Know-How der Mitarbeiter kann den Implementierungsprozess ins Stocken geraten lassen.

### Unsere Antwort

Um diesen Herausforderungen zu begegnen, bieten wir umfassende und praxisnahe Schulungen sowie Beratungen an. Unser Angebot umfasst:

- **Zielorientierte Schulungen für Effizienzsteigerung**

Unsere fundierten Zertifizierungsprogramme in Standardthemen der Qualitätssicherung und des Testens, wie Methoden und Techniken im Bereich Test & QS, die ISTQB-Reihe und ITIL-Zertifizierungen, vermitteln notwendige Kenntnisse und Fähigkeiten, um die Effizienz in Ihren Projekten nachhaltig zu steigern.

- **Agile Unterstützung und moderne Best Practices**

In der iterativen Softwareentwicklung unterstützen wir Ihre Teams mit spezialisierten Schulungen wie dem neuen Certified Tester Foundation Level 4.0. Durch die Vermittlung von CGI Test Best Practices sorgen wir für eine fundierte und maßgeschneiderte Qualifizierung, die die Qualität Ihrer Testprozesse erheblich verbessert.

- **Schritthalten mit den Trends**

Unsere kontinuierliche Marktbeobachtung stellt sicher, dass Ihre Mitarbeiter stets am Puls der Zeit bleiben. Wir bieten aktuelle Qualifizierungen in den neuesten Trends wie Testen mit AI und Testautomatisierung an. So sind Ihre Teams immer auf dem neuesten Stand der Technik.

- **Maßgeschneiderte Beratung und individuelles Mentoring**

Unsere individuelle Qualifizierungs-Beratung beinhaltet eine gründliche Analyse Ihrer spezifischen Bedürfnisse. Basierend darauf entwickeln wir rollenbezogene Qualifizierungsschemata und integrieren diese in Ihre bestehenden Weiterbildungsstrukturen. Ergänzt wird dies durch



### Warum CGI

#### Individuelle Beratung und Begleitung:

Wir bieten individuelle Begutachtung und entwickeln maßgeschneiderte Qualifizierungsschemata für Ihre Bedürfnisse. Zudem integrieren wir uns nahtlos in Ihre bestehenden Weiterbildungsstrukturen.

#### Coaching Paket:

Unsere Unterstützung bei der Umsetzung richtet sich genau nach Ihren Bedürfnissen.

#### Innovationsführerschaft:

Wir sind Vorreiter bei der Entwicklung und Implementierung neuer Standards und bieten eigene Seminarreihen zu Software-Test und IT Service Management an.

unsere individuellen Mentoring-Programme, die Ihre Mitarbeiter kontinuierlich und maßgeschneidert unterstützen.

- **Akkreditierte Trainer und bedarfsgerechtes Coaching**

Unsere Schulungen werden von akkreditierten Trainern mit hoher fachlicher und didaktischer Qualifikation durchgeführt, wodurch Ihre Mitarbeiter optimal profitieren. Mit unseren Coaching-Paketen bieten wir zudem bedarfsgerechte Unterstützung bei der praktischen Umsetzung der erlernten Methoden und Techniken.

- **Überregionale Präsenz und führend in neuen Standards**

Unsere Schulungsangebote sind nicht nur in Präsenz bei Ihnen vor Ort verfügbar, sondern auch remote. Auf diese Weise können auch Ihre Mitarbeiter außerhalb Deutschlands an unseren Schulungen teilnehmen.

## Unsere Kurse auf einen Blick

(in Zusammenarbeit mit Cegos Integrata)

### ISTQB®

Certified Tester Foundation Level (CTFL) v4.0

Certified Tester Foundation Level Agile Tester (CTFL-AT)

Certified Tester Advanced Level Test Manager (CTAL-TM)

Certified Tester Advanced Level Technical Test Analyst (CTAL-TTA)

Certified Tester Advanced Level Test Analyst (CTAL-TA)

Certified Tester Test Automation Engineer (CT-TAE)

Certified Tester Security Tester (CT-SEC)

### GTB® & A4Q

Test Data Specialist

Software Development Engineer in Test - Foundation Level (SDET)

### UXQB®, IREB® & weitere Kurse

UXQB® Certified Professional for Usability and User Experience - Foundation Level (CPUX-F)

Usability and User Experience (UX) integrieren

IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level

Konzepte der Testautomatisierung

Testmanagement in Softwareprojekten

Testfallerstellung - verständlich und praxisbewährt

## Unsere Partner



**International Software  
Testing Qualifications Board**



**German Testing Board**



**Cegos Integrata**



**International Software  
Quality Institute**



**A4Q – Alliance for  
Qualification**