

# CAT<sup>®</sup> – Training Certified Agile Tester



Diese Ausbildung richtet sich vorrangig an Tester und Testmanager, die im agilen Umfeld tätig sind oder es in Zukunft sein werden sowie an Projektleiter und Entwickler, die die Arbeit in agilen Projekten effizienter gestalten möchten.

## Zeit sparen mit agilem Testen!

Was sich zunächst wie ein Widerspruch anhören mag, ist bei genauerer Betrachtung ein weiterer Schritt in der Entwicklung agiler Ansätze: Gerade agile Projekte brauchen aufgrund ihrer Flexibilität und Teamorientierung ein fundiertes gemeinsames Verständnis zum Vorgehen, zur Arbeitsweise und eine gemeinsame Sprache im Team. Dadurch lässt sich viel Zeit sparen!

## Trainingsschwerpunkte

Das zentrale Element ist das praktische Erleben agiler Aspekte des Testens im agilen Team. An folgenden Themen wird gemeinsam gearbeitet:

- Grundsätze des agilen Vorgehens wie Scrum, XP, Lean und Kanban – Erarbeitung von Gemeinsamkeiten und Unterschiede mittels praxisnaher Übungen
- Agile Teams und ihre Rollen sowie ihre Zusammenarbeit mit Entwicklern in agilen Projekten
- Der Tester in agilen Projekten: seine Rolle und Tätigkeiten
- Vertiefung testrelevanter Themen wie Teststrategie, Regressionstest, Automatisierung und Fehlermanagement
- Aufbau eines gemeinsamen Backlogs und Taskboards und überwachen den Fortschritt mittels Burndown Charts
- Planung einer Teststrategie auf Grundlage von Anforderungen und Akzeptanzkriterien
- Agiles Vorgehen in Großprojekten

## Trainingsablauf

Das 5-tägige Training setzt sich aus Theorieinputs und sehr praxisnahen Übungen zusammen:

- Geschichte und Begriffsdefinitionen: Agiles Manifest, Begriffe und Methoden
  - Planung, Anforderungen, Schätzung und Strategie
  - Entwicklerkontext, Testen und Retrospektiven
  - Testgetriebene Entwicklung, Testautomatisierung und nicht-funktionale Tests
  - Praktische Beurteilung und schriftliche Prüfung
- Die Kursunterlagen (Folien, Fallstudie) sowie die Prüfung sind in englischer Sprache.

## Zertifizierung

Die intensive Zertifizierungsprüfung am letzten Trainingstag läuft ab wie folgt:

- Anwenden erlernter Soft Skills (Teamwork)
- Schriftliche Prüfung mit freien Antworten (in Englisch)
- Praktische Prüfung (in Englisch)

### CAT<sup>®</sup> Certified Agile Tester Training

**Preis:** EUR 2.100,- (exkl. MwSt., exkl. Prüfungskosten)  
Frühbucharbonus: EUR 1.900,- (exkl. MwSt., exkl. Prüfungskosten)

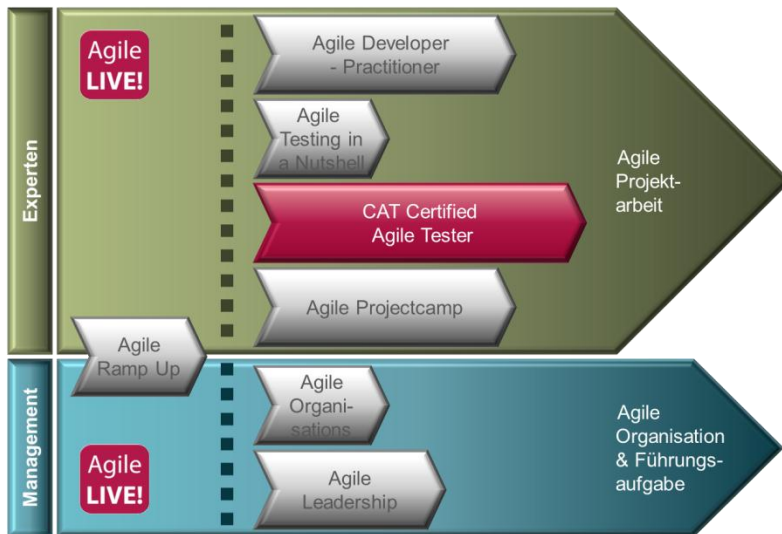
Prüfungskosten: EUR 400,- (exkl. MwSt.)

**Termine:** 16.-20.04. 2012, Wien  
09.-13.07. 2012, München  
01.-05.10. 2012, Wien

### Inhouse Termine auf Anfrage

Weitere Informationen und Anmeldung:

[www.anecon.com](http://www.anecon.com) oder [trainings@anecon.com](mailto:trainings@anecon.com)



Nähere Informationen zu unserem Agile LIVE! Programm erhalten Sie in den jeweiligen Kursbeschreibungen:

[www.anecon.com/angebot/trainings](http://www.anecon.com/angebot/trainings)

## Software ist unsere Leidenschaft

Seit 1998 gehört ANECON mit derzeit mehr als 100 MitarbeiterInnen zu den führenden, mittelständischen Softwarehäusern Österreichs mit Sitz in Wien und Dresden. Wir entwickeln und testen anspruchsvolle Individual-Softwarelösungen. Wir bieten hochwertige IT-Beratung, innovative Produkte und individuelle IT-Trainings. Hohe Technologiekompetenz (Java, .NET...) ist ein Muss bei der Projektumsetzung, aber erst Know-how in Projektmanagement, Testmanagement und optimaler Einsatz von Softwareentwicklungsprozessen machen das Projektergebnis zu einer professionellen und äußerst erfolgreichen Lösung.

