

## Testautomatisierung für Jedermann! 3-tägiges Seminar

Die SPIRIT-TESTING Software&Services GmbH und die SPIRIT-ONSIDE Consulting GmbH bieten ein Seminar zum Thema „Testautomatisierung für Jedermann!“

### Ziel

Der Kurs motiviert Sie zu effizientem Einsatz von Zeit und Know-How im Softwaretest. Mit Hilfe der Bausteine aus dem Testautomatisierungs-baukasten testOFFICE gelingt jedem Tester der erfolgreiche Einsatz der Testautomatisierung im Projekt. Einfach zu lernen und Baustein für Baustein erweiterbar, der ideale Weg vom manuellen zum automatisierten Testen, besonders für den Fachtester, denn Programmierkenntnisse sind nicht relevant!

### An wen richtet sich dieser Kurs?

- ▶ Software Tester, die mit Testautomation starten
- ▶ Testautomatisierer, die ihre Skills erweitern wollen
- ▶ Fachtester bzw. Fachbereichsmitarbeiter

### Welche Voraussetzungen gibt es?

- ▶ Spaß am Testen von Software
- ▶ Grundkenntnisse des Softwaretestens
  - Testmethoden
  - Testprinzipien

### Was müssen Sie mitbringen?

- ▶ funktionstüchtiges Notebook mit Windows 7 oder 10

## Welche Kursinhalte werden vermittelt?

- ▶ Grundsätze des Softwaretestens
- ▶ Wert und Nutzen von Softwaretests
- ▶ Einführung in die Testautomatisierung
- ▶ Definition von Testbausteinen
- ▶ Anreicherung der Testbausteine mit TCDL (Test Case Definition Language – Testfalldefinitionssprache)
- ▶ Aufbau einer GUI-Map für logische GUI-Elemente
- ▶ Erstellen und Ausführen von Testfällen und Testmodulen
- ▶ Aufteilung der Testfälle in Testschritte und Testdaten
- ▶ Erstellung von Testberichten und Screenshots
- ▶ Simulation von Maus- und Tastatur-Aktionen
- ▶ Testautomatisierung am Beispiel von WEB, Java und/oder SAP

## Welchen Nutzen haben Sie?

- ▶ Unsere Praktiker vermitteln Ihnen das notwendige Wissen, einfach und an Hand von wiederverwendbaren Bausteinen
- ▶ Wert und Nutzen der Testautomatisierung
- ▶ Der erste Baustein „Wie geht Testautomatisierung?“ für eine erfolgreiche Einführung

## Welche Buchungsbedingungen gibt es?

Bei Stornierung bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 20% der Teilnehmergebühr erhoben. Im Falle einer späteren Stornierung oder bei Nichterscheinen berechnen wir die volle Teilnehmergebühr.

