

## ***RE100 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level (CPRE FL)***

### **Kurzbeschreibung:**

Der Kurs **RE100 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level (CPRE FL)** ist das Foundation Level Modul und stellt die Basis des Ausbildungsprogramms zum Certified Professional for Requirements Engineering (CPRE Foundation Level) dar. Es ist sowohl eine eigenständige Grundlagenausbildung als auch Basis für weiterführende Ausbildungsblöcke dieses Programms. Die Requirements Engineering Schulung vermittelt ausführlich Methoden und Techniken zur Erhebung, Analyse, Definition und Management von Anforderungen und folgt dem offiziellen Lehrplan von IREB® zur Zertifizierungsprüfung.

### **Zielgruppe:**

- Auftraggeber
- Requirements Engineer
- Produktmanager
- Projektmanager
- Softwarearchitekt
- Softwareentwickler
- Tester
- Testmanager
- Qualitätsmanager
- Fachbereich

### **Voraussetzungen:**

Sie benötigen keine Vorkenntnisse, um an dem Kurs **RE100 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level (CPRE FL)** teilnehmen zu können. Alle notwendigen Inhalte werden Ihnen im Training vermittelt.

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 3 Tage

**Preis:** 1460 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Nach dem Kurs **RE100 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level (CPRE FL)** Sie sind in der Lage, die Wichtigkeit und Auswirkungen des Requirements Engineerings zu erkennen, in der täglichen Arbeit zu berücksichtigen und zielführend anzuwenden. Sie kennen verschiedene Möglichkeiten der Anforderungsdefinition (z.B. Usecases, natürlichsprachige Methoden) sowohl im funktionalen als auch im nicht funktionalen Bereich. Nach Abschluss des Kurses **RE100 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level (CPRE FL)** sind Sie darauf vorbereitet, die Prüfung zum CPRE abzulegen.

**Inhalte/Agenda:**

- ♦ Einführung ins Thema Requirements Engineering
- ♦
- ♦ Zielgruppen, Stakeholder, Systemgrenze
- ♦
- ♦ Usecases, Erhebungs-, Darstellungstechniken
- ♦
- ♦ Erstellen einer Spezifikation
- ♦
- ♦ Bestandteile und Aufbau einer Spezifikation
- ♦
- ♦ Nicht funktionale Anforderungen
- ♦
- ♦ Qualitätskriterien für Requirements
- ♦
- ♦ Requirements Reviews
- ♦
- ♦ Requirements Change Management