

RE210 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Advanced Level (CPRE-AL): Requirements Modeling

Kurzbeschreibung:

In den letzten 30 Jahren sind zahlreiche Analysemodelle entstanden, die seit Mitte der 90er Jahre im Rahmen der UML standardisiert sind. Nutzen Sie deren Aussagekraft!

Der Kurs **RE210 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Advanced Level (CPRE-AL): Requirements Modeling** behandelt alle vorgeschriebenen Themen des IREB® Lehrplans "Requirements Modelling" und ist somit Grundlage zum Erwerb des Titels "Certified Professional for Requirements Engineering - Advanced Level".

Zielgruppe:

- Requirements Engineer
- Produktmanager
- Softwarearchitekt

Voraussetzungen:

Empfohlen wird der vorherige Besuch des Trainings **RE100 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level (CPRE FL)**.

Sonstiges:

Dauer: 3 Tage

Preis: 1690 Euro plus Mwst.

Ziele:

Im Kurs **RE210 IREB® Certified Professional for Requirements Engineering - Advanced Level (CPRE-AL): Requirements Modeling** lernen Sie, Anforderungen systematisch, leicht verständlich und effizient in grafischen Modellen zu spezifizieren und zu organisieren. Sie verbessern Ihre Fähigkeit, komplexe Anforderungen durch Bilder überschaubarer zu machen, leichter mit Stakeholdern über deren Probleme sprechen zu können und in Modellen zu präzisieren, was die Umgangssprache u.U. zu schwammig lässt. Modelle erlauben Prüfungen auf Konsistenz und Vollständigkeit und helfen, Fehler und Schwachstellen früher zu erkennen und dadurch Kosten zu vermeiden.

Inhalte/Agenda:

- ♦ Grundlagen der Anforderungsmodellierung
- ♦
- ♦ Kontextmodellierung
- ♦
- ♦ Modellierung von Informationsstrukturen
- ♦
- ♦ Modellierung dynamischer Sichten
- ♦
- ♦ Modellierung von Szenarien