

### Anforderungsmanagement nach internationalen Standards

Studien belegen immer wieder, Unklare Anforderungen gehören zu den am häufigsten genannten Problemursachen in Projekten. Diesem Projektrisiko kann durch eine systematische und ergebnisorientierte Zusammenarbeit der relevanten Stakeholder wirkungsvoll begegnet werden. Damit diese Zusammenarbeit in strukturierter Art und Weise erfolgen kann, hat sich die Disziplin des Requirements Engineerings etabliert.

„Das International Requirements Engineering Board ist der Entwickler des CPRE (Certified Professional for Requirements Engineering) Zertifizierungskonzepts. Es richtet sich an Personen, die sich mit Business Analyse (BA), Requirements Engineering (RE) oder Testing befassen und einen hohen Anspruch an die Qualität ihrer Arbeit haben.

### Zielgruppe

Die Schulung richtet sich an alle Interessierten zum Thema Requirements Engineering. Besonders interessant ist sie für:

- › Software-Designer, Software-Entwickler, Software-Architekten
- › System-Analysten, Business-Analysten
- › Projektleiter
- › Qualitätsmanager

### Ziele der Qualifizierung

- Sie werden kompakt und praxisnah in die Lage versetzt, das Requirements Engineering durch ein strukturiertes Vorgehen und erprobte Methoden erfolgreich in Ihrem Projektalltag zu leben.
- Sie haben die Kenntnisse, um die Prüfung zum „Certified Professional for Requirements Engineering Foundation Level“ zu bestehen.

### Wie ist die Ausbildung aufgebaut?

Das Seminar dauert 3 Tage. Es ist als Präsenzkurs oder als Online-Kurs buchbar. Wir bieten diesen Kurs auch gerne als Inhouse-Schulung für Firmenkunden an. Teilnehmer erhalten eine Bestätigung für die erfolgreiche Kurs-Teilnahme.

Wir stellen folgende Materialien zur Verfügung:

- › Kursskript
- › Fotoprotoll

Während des Seminars kommen folgende Methoden zum Einsatz:

- › Präsentation
- › Lehrgespräch
- › Übungen und Gruppenarbeiten

Ihr Kontakt für weitere Informationen

Decisio Projekt- und Prozessmanagement GmbH  
Rotenburger Str. 28

30659 Hannover

Decisio-Team  
Tel: 0511/568655-00  
Fax 0511/568655-99  
e-mail: info@decisio.de

Kostenlose Servicenummer  
Tel: 0800 / 332 47 46

[www.decisio.de](http://www.decisio.de)

Zwischen dem Seminar und der optionalen 75 minütigen Prüfung ist eine Selbstlernphase eingeplant. Als Grundlage dient hierfür ist das Buch Basiswissen Requirements Engineering, Klaus Pohl, Chris Rupp, Fünfte Auflage, dpunkt.verlag, ISBN: 978-3864908149.

### Seminarinhalte

- › Einführung und Überblick zum Requirements Engineering
  - Requirements Engineering: Was, Warum, Wo, Wie
  - Die Rolle und Aufgaben eines Requirements Engineers
- › Grundlegende Prinzipien des Requirements Engineering
  - Überblick über die Grundsätze
  - Die Erläuterung der Prinzipien
- › Arbeitsprodukte und Dokumentationspraktiken
  - Natürlichsprachige, vorlagenbasierte und modellbasierte Arbeitsprodukte
  - Glossare und Dokumentationsstrukturen
  - Prototypen im Requirements Engineering
  - Qualitätskriterien für Arbeitsprodukte und Anforderungen
- › Praktiken für die Erarbeitung von Anforderungen
  - Quellen für Anforderungen
  - Lösung von Konflikten bezüglich Anforderungen
  - Validieren von Anforderungen
- › Prozess und Arbeitsstruktur
  - Einflussfaktoren
  - Facetten von Requirements Engineering Prozessen
  - Konfigurieren eines Requirements Engineering Prozesses
- › Praktiken für das Requirements Management
  - Lebenszyklus und Versionskontrolle
  - Konfigurationen und Basislinien
  - Umgang mit Änderungen
  - Priorisierung
- › Werkzeugunterstützung
  - Werkzeuge im Requirements Engineering

### Termine

Alle unsere Termine finden Sie auf unserer Website unter: <https://www.decisio.de/training/>

### Dauer und Kosten

Das Seminar dauert 3 Tage.

Die Lehrgangsgebühr beträgt 1.200,- Euro zuzüglich 19% USt., d.h. Brutto 1.428,- Euro.

Die optionale Prüfungsgebühr beträgt 250,- Euro zuzüglich 19% USt., d.h. Brutto 297,50 Euro. Die Prüfungsgebühr kann direkt bei dem Online-Prüfungsanbieter gezahlt werden.