



Anforderungsmanagement mit IREB – Grundlagen (IREBGL)

Die Fachdisziplin Requirements Engineering (Anforderungsmanagement) ist ein systematischer Ansatz zur Identifikation, Spezifikation und zum Management von fachlichen und technischen Anforderungen.

In diesem Kurs erlangen die Teilnehmer einen Überblick über die Begrifflichkeiten, Good Practices, Aufgaben, Ergebnisse & Methoden der Disziplin Requirements Engineering (RE) auf Basis der CPRE-F Vorgaben. Basierend auf den RE-Grundlagen, werden entlang des Lebenszyklusmodells die Aufgaben, Ergebnisse und Instrumente des Requirements Engineerings vorgestellt. Erfahrungen aus der Praxis sowie Fragen der Teilnehmer runden das Training ab.

INHALTE

Einführung und Überblick von Requirements Engineering

- Requirements Engineering was, warum, wo und wie
- Rolle und Aufgaben eines Requirement Engineers

Grundlegende Prinzipien des Requirements Engineering

- Überblick über die 9 Requirements Engineering Prinzipien

Arbeitsprodukte und Dokumentationspraktiken

- Merkmale und Abstraktionsebenen von Arbeitsprodukten
- Natürlichsprachige Arbeitsprodukte
- Vorlagenbasierte Arbeitsprodukte
- Modellbasierte Arbeitsprodukte
- Anforderungsdokumente und Dokumentationsstrukturen

Praktiken für die Erarbeitung von Anforderungen

- Quellen für Anforderungen
- Ermittlung von Anforderungen
- Lösung von Konflikten bezüglich Anforderungen
- Validieren der Anforderungen

Prozess und Arbeitsstruktur

- Einflussfaktoren
- Facetten von Requirements Engineering Prozessen
- Konfigurieren eines Requirement Prozesses

Praktiken für das Requirements Engineering

PREIS P. P.

€ 1090,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

2 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

<https://www.tectrain.at/seminare/management/programmierung/ireb-foundation-level>





- Verwalten des Lebenszyklus
- Versionskontrolle
- Attribute und Sichten
- Umgang mit Änderungen

Werkzeugunterstützung im Requirements Engineering

- Werkzeuge im Requirements Engineering
- Werkzeugeinführung

ZIELGRUPPE

Alle Personen, die Anforderungen systematischer und besser managen wollen, Projektmanager und -mitarbeiter, System- und Softwarearchitekten, Change- und Prozessmanager, Fachabteilungs- und Linienmitarbeiter

VORAUSSETZUNGEN

formell keine

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.