

Konzeptionelle Strategien sind die Basis moderner Softwareentwicklung. Software Engineering beschreibt alle Phasen des Entwicklungsprozesses.

## Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage komplexe Softwareprojekte zu designen und können die richtige Engineering-Strategie für Ihr Projekt auswählen. Sie erhalten einen Überblick über moderne Software-Entwicklungs-Modelle wie UML, Design-Patterns, RUP oder XP (Extreme Programming).

## Preis pro Teilnehmer

EUR 1185,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

2 Tag(e)

## Seminarinhalte

### 1. Tag

- \* Einführung in Software-Engineering
- Überblick Phasenmodelle

- \* Analyse der Benutzeranforderungen
- \* Basiskonzepte und Sichtweisen

- \* Konzepte zur agilen Software-Entwicklung
- Theoretischer Überblick
- Planspiel zur Vertiefung der Methoden

### 2. Tag

- \* Softwarearchitekturen im Vergleich
- \* Strukturierter vs. Objektorientierter Programmentwurf

- \* Objektorientierte Softwareentwicklung
- mit UML
- mit Design Patterns

## Voraussetzungen

Grundlegende Programmiererfahrung

## Hinweise

-

Version:

Unsere BildungsberaterInnen stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Innsbruck +43 (0)512 36 47 77, Salzburg +43(0)662 45 01 74.

