

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)/Day(s)

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:

