



UML Einführung für Entwickler (S719)

Überblick

Beschreibung

Andere Diagrammtypen als UML existieren kaum noch. Seit der neuesten Version 2.1 versteht sich die UML als generelle Beschreibungssprache, die sich von der Geschäftsprozessanalyse bis hin zur Implementierung zieht. Erfahrungen aus der Praxis haben gezeigt, dass die Übergänge zwischen UML-Analyse und UML-Design sehr fließend sind. Daher wurde die Aufteilung in diese beiden Teile aufgehoben. Statt dessen wird das Thema zielgruppengerecht vermittelt, indem für die Entwickler der Use Case Anteil reduziert und um das Thema "Vom Bild zum Code" erweitert wurde. Typische Implementierungen in Form der Design-Patterns kommen zur Sprache, ersetzen aber kein reines Pattern-Seminar.

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
27.08.-30.08.2012	>3	4	1.940,00 3=2

Bitte beachten Sie die aktuellen Termine und Preise auf unserer Webseite.

Details

Seminar-Ziel

Sie bekommen einen Einstieg in die Benutzung von UML

Wer sollte teilnehmen

Entwickler mit Grundkenntnissen in der Objektorientierung

Inhalt

UML Diagramme

- Anwendungsfalldiagramme (Use Cases)
- Klassendiagramme
- Aktivitätsdiagramme
- Kollaborationsdiagramme
- Sequenzdiagramme
- Zustandsdiagramme
- Von Klassendiagrammen zum Code
- Sequenzdiagramm in Code umwandeln
- Vom Zustandsdiagramm zum Code
- Ableitung von Testfällen aus Use-Case-Diagrammen
- Ableitung von Testfällen aus Aktivitätsdiagrammen
- Ableitung von Testfällen aus Sequenzdiagrammen

Die Grenzen von UML

- Der Übergang von Objektmodell zum Relationenmodell

UML im Projekt

- Erfahrungen aus der Praxis

Buchungsalternativen

Firmenschulung

Inhouse-Schulung mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Individualschulung

Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Enthaltene Leistungen

Schulungsunterlagen
Teilnahmezertifikat
Frühstück und Mittagessen
Getränke, Obst und Snacks

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen *** Der Kurs findet garantiert statt! ***

Seminarzeiten

1. Tag 10:00-17:00h, Folgetag(e)
09:00-16:00h

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Mail oder Telefon.

- info@gfu.net
- Infoline 0221 82 80 90