

Titel	UML für Projektleiter/Consultants
Themenbereich	Programmierung
Abschlusskategorie	Teilnahmebestätigung
Zielgruppe	Projektleiter/Consultants
Voraussetzungen	Mehrjährige Erfahrung in der Projektleitung, Kenntnisse in einer höheren Programmiersprache
Kursbeschreibung	Gegenstand des Seminars ist eine programmiersprachenneutrale Behandlung von objektorientiertem Software Engineering mit der UML
Inhalte	<p>Einführung Objektorientierung Motivation, Grundbegriffe (Abstraktionsprinzipien, Kapselung, Polymorphismus, Generalisierung, Vererbung), Systemarchitekturen</p> <p>Objektorientiertes Software Engineering Methodologien, Analyse, Design, Projektlebenszyklus, Iterative und inkrementelle Vorgehensmodelle (z.B. Booch, RUP), Extreme Programming</p> <p>Modellierung mit UML Techniken des Requirements Engineering u.a. mittels Use Cases and Activity Diagrammen, Entwurf von Klassendiagrammen und Modellierung der statischen Aspekte mittels Sequenzdiagrammen, Kollaborations- und Zustandsdiagrammen</p> <p>Einblick in erweiterte Konzepte und Technologien Design Pattern, Objekttechnologien (Corba, COM), OODBMS, XML</p> <p>Projekt Alle Phasen des Software Engineerings werden anhand eines Projektes veranschaulicht und mittels der UML geeignet modelliert</p>
Unterlagen	Manuskript
Methode	Seminar mit Übungen
Termin	16. - 17.02.04
Unterrichtszeiten	8.30 - 17.00 Uhr
Dauer	2 Tage
Teilnehmerzahl	mindestens 3, maximal 8 Teilnehmer
Preis	offenes Seminar: pro Teilnehmer 400,00 • (inkl. Lernmittel/UST.) Firmenseminar: nach Vereinbarung
Veranstalter	TIP Fortbildung
Veranstaltungsort	Regensburg, Watmarkt 1 oder firmenintern
Ansprechpartner(in)	Waltraud Grauham
Telefon	09 41/5 95 83-0
Telefax	09 41/5 95 83-99
e-Mail	info@tip-fortbildung.de
Internet	www.tip-fortbildung.de