



Anforderungsmanagement in IT-Projekten (S581)

Überblick

Beschreibung

In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick über Strategien, Methoden und Techniken des Anforderungsmanagements (AM). Sie erhalten Einblick in die Bedeutung des AM und erfahren, wie ein sinnvolles AM funktioniert und können so die Anforderungen effektiv in Ihren Projekten umsetzen.

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
12.07.-13.07.2012	>3	2	1.720,00 3=2
03.12.-04.12.2012	>3	2	1.720,00 * 3=2

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

* = Frühbucherrabatt

Details

Seminar-Ziel

Jedes Projekt erfordert die Ermittlung und Verwaltung von Anforderungen. Nur mit einer konkreten und umfassenden Vorstellung dessen was gewünscht wird, kann dies im Projektverlauf auch erstellt werden. Viele Projekte scheitern aufgrund von unzulänglichem Anforderungsmanagement. Nach diesem Seminar wissen Sie, welche Strategien, Methoden und Techniken es im Anforderungsmanagement gibt. Sie können beurteilen, wie sinnvolles Anforderungsmanagement funktioniert. Sie erhalten einen Überblick über die Werkzeuge, die Sie verwenden können.

Wer sollte teilnehmen

Dieses Seminar richtet sich an Führungskräfte, Projektleiter und Mitarbeiter mit grundlegenden Kenntnissen in der Abwicklung von Projekten, die Anforderungsmanagement in ihren Projekten auf Basis methodischer Grundlagen einführen oder verbessern wollen.

Inhalt

- **Grundlagen**
 - Warum Anforderungsmanagement?
 - Begriffsdefinition
 - Anforderungsmanagement im Software-Life-Cycle
 - Vorgehensmodelle und Software-Entwicklung
 - Was versteht man unter Anforderungen?
 - Welche Typen von Anforderungen gibt es?
 - Braucht man Anforderungsmanagement in der Softwareentwicklung? Wozu?
 - Wie zieht sich Anforderungsmanagement durch den Entwicklungsprozess?
 - Warum haben so viele Projekte Probleme mit Anforderungen?
- **Anforderungs-Ermittlung**
 - Techniken zur Anforderungserhebung
 - Kontext- und Stakeholder-Analyse, ein systemtheoretischer Ansatz
 - Interviews, Workshops etc.
 - Notationen
- **Anforderungs-Analyse**
 - Widersprüche und Vollständigkeit
 - Strukturierung
- **Anforderungs-Dokumentation**
 - Beschreibungsvarianten für funktionale Anforderungen
 - Nicht-funktionale Anforderungen - vergessen?
 - Ergebnismuster/Templates
 - Anforderungs-spezifikation, was gehört in welches Kapitel
- **Anforderungs-Verifikation**
 - Qualitätssicherung für Anforderungen
 - Abstimmung mit den Anwendern
 - Reviews
 - Das "Quality-Gateway"
- **Anforderungen im Projektverlauf**
 - Wie kann die Nachverfolgbarkeit von Anforderungen ermöglicht werden?
 - Wie können Zusammenhänge zwischen Anforderungen dargestellt werden
 - Traceability - Matrix
- **Change-Management**
 - Änderungen sind die Regel, nicht die Ausnahme!
 - Welche Auswirkungen haben Änderungen?
 - Wie können Änderungen systematisch gemanaged werden?

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. 3, max. 8 Personen

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



- **Change-Requests**
 - Wie kann die Nachverfolgbarkeit von Anforderungsänderungen ermöglicht werden?
 - Konfigurationsmanagement