

Agile Methoden - Effiziente Projekte durch agile Methoden

"Agile" Methoden zeichnen sich vor allem dadurch aus, dass sie Fragen der Verbesserung und Steuerung der Kommunikation innerhalb eines Projekts in den Mittelpunkt stellen, anstatt ausschließlich auf die formalen Regeln eines geordneten Entwicklungsprozesses zu vertrauen. Nach diesem Seminar haben Sie einen fundierten Überblick über das stetig wachsende Spektrum agiler Methoden der Softwareentwicklung. Sie können die Einsatzmöglichkeiten der vorgestellten Methoden qualifiziert beurteilen und haben eine Vorstellung, welche Herausforderungen die Einführung einer agilen Methode an eine Entwicklungsorganisation stellt.

Zielsetzung:

Die Schulung "Effiziente Projekte durch agile Methoden" richtet sich an Führungskräfte, Projektleiter, Software-Ingenieure und Berater, ist aber auch für alle anderen Personen geeignet, die zukünftig in agilen Projekten arbeiten wollen.

Dieses Seminar führen wir in Kooperation mit Integrata Cegos GmbH durch.

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Grundlagen des Projektmanagements:
 - Die "Agile Phase": Agiles vs. herkömmliches Projektmanagement
 - Phasenmodelle
 - Altbewährte Praktiken
 - Der "Sweet Spot" der Agilität
- "Do it Yourself": Das Crystal Framework:
 - Das Crystal Framework
 - Kommunikation als Schlüssel zum Erfolg
 - Entwicklungsmethoden
 - Systematische Adaption von Prozessen
 - Crystal Clear und Crystal Orange
- Die Platzhirsche: Scrum und eXtreme Programming (XP):
 - Die Rugby-Metapher
 - Der Scrum-Entwicklungszyklus
 - Sprint und Sprint Planning, Daily Standup, Sprint-Review und Retrospektiven
 - Scrum-Rollen: Product Owner, Scrum Master und Teammitglieder
 - eXtreme Programming in Scrum
 - XP Grundwerte und Prinzipien
 - XP Best Practises
- Die schlanke Alternative: Kanban:
 - Visuelles Management
 - Grundprinzipien und Kernelemente
 - "Work in Progress"-Limitierung
 - Workflow messen und steuern

- Die Synthese: Design Thinking:
 - Grundprinzipien
 - Design Thinking im Kontext
 - Der Design Thinking-Prozess
- Das Agile Manifest

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Erfahrungen in IT-Projekten. Kenntnisse in der Softwareentwicklung sowie über Design Patterns sind von Vorteil, da viele der vorgestellten Methoden explizit für Softwareentwicklungsprojekte intendiert sind. Grundsätzlich lassen sich jedoch die Grundprinzipien der meisten Methoden auch außerhalb der Softwareentwicklung anwenden.

Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

Dauer

2 Tage von 09:00 bis 17:00 Uhr

Preise

Die Teilnahmegebühr beträgt 1.490,00 € (1.773,10 € inkl. 19% MwSt.)

Im Preis enthalten sind Kursmaterial, Pausenverpflegung, Getränke und Schulungszertifikat.

Anmeldung

Bitte **online** anmelden oder per **Fax**.

Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für Agile Methoden - Effiziente Projekte durch agile Methoden finden Sie **online**.

Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer **Seminarübersicht**.

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an training@pc-college.de.

Erstellt am 23.03.2025

Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

Live-Online-Training

Berlin
Bremen
Dortmund
Dresden
Düsseldorf
Erfurt
Essen
Frankfurt
Freiburg
Hamburg
Hannover
Jena
Karlsruhe
Kassel
Koblenz
Köln
Krefeld
Leipzig
Mannheim
München
Münster
Nürnberg
Paderborn
Regensburg
Saarbrücken
Siegen
Stuttgart
A-Wien
CH-Basel
CH-Bern
CH-Zürich



PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de
Ansprechpartner*in: Stefanie Wendt und Kollegen*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter www.pc-college.de