

Objektorientiertes Software-Design mit UML

Kompakt-Intensiv-Training

UML (Unified Modeling Language) ist eine standardisierte Sprache für die objektorientierte Softwaremodellierung. UML umfasst eine einheitliche grafische Notation und Semantik und ist zur Spezifizierung, Visualisierung und Dokumentation von Software-Entwürfen gedacht. Die Entwürfe werden unabhängig von Programmiersprachen dargestellt. In diesem Training lernen Sie UML kennen - begonnen bei der Begriffserklärung über die Anforderungsanalyse bis hin zu den verschiedenen Diagrammformen. Praktische Übungen anhand eines fiktiven Projekts vertiefen das in der Schulung erlernte Wissen.

Kursinhalte

- > Grundlagen Softwaremodellierung
- > Grundlagen UML 2.0 (Unified Modeling Language)
- > Grundbegriffe objektorientierte Programmierung
- > Anforderungsanalyse mit Use Cases
- > Architekturmodelle
- > Design Pattern
- > Notationselemente
- > Strukturdiagramme (Klassendiagramme, Objektdiagramme ...)
- > Verhaltensdiagramme (Aktivitätsdiagramme, Sequenzdiagramme ...)
- > Interaktionsdiagramme (Kommunikationsdiagramme ...)
- > Praktische Tipps & Tricks

Vorraussetzungen

Grundkenntnisse in Programmierung und Objektorientierung.

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (3-Tage)
nicht verfügbar	1425,- € Inkl. MwSt. = € 1.710,00

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
710,- € Inkl. MwSt. = € 852,00	+270,- € Inkl. MwSt. = € 324,00	+130,- € Inkl. MwSt. = € 156,00	+50,- € Inkl. MwSt. = € 60,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Individuelles Firmen Training

Individuelles Firmen Training für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1150,- € <small>Inkl. MwSt. = € 1.380,00</small>	+240,- € <small>Inkl. MwSt. = € 288,00</small>	+180,- € <small>Inkl. MwSt. = € 216,00</small>	+180,- € <small>Inkl. MwSt. = € 216,00</small>

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 04.04.2025

medienreich Training GmbH
Hermannstraße 3
33602 Bielefeld
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330