

Grundlagen objektorientierte Programmierung (OOP)

Kompakt-Intensiv-Training

Objektorientierte Programmierung (OOP) ist ein Programmierkonzept, dass auf der Objektorientierung basiert. Dieser Programmierstil vereinfacht Software-Entwicklung in Gruppen und ist flexibler gegenüber Veränderungen und Erweiterungen. In dieser Schulung erfahren Sie, wo die Unterschiede der objektorientierten Programmierung zur prozeduralen/strukturierten Programmierung liegen und was die wesentlichen Elemente der OOP sind. Die praktischen Übungen werden anhand von JAVA erklärt.

Kursinhalte

- > Einführung in die objektorientierte Programmierung
- > Prinzip der Objektorientierung
- > Vorteile gegenüber anderen Programmierkonzepten
- > Objektorientierter Software-Entwurf mit UML
- > Objekte
- > Klassen
- > Datentypen
- > Methoden
- > Vererbung
- > Datenkapselung
- > Polymorphismus
- > Persistenz
- > Module
- > Abstraktion
- > Exceptions
- > Programmbeispiel in Java
- > Praktische Tipps & Tricks

Vorraussetzungen

Programmiergrundkenntnisse von Vorteil.

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	1575,- € <small>Inkl. MwSt. = € 1.890,00</small>

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.   bernachungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
760,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 912,00</small>	+320,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 384,00</small>	+130,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 156,00</small>	+120,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 144,00</small>

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 Schulungs  umen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

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

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1200,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 1.440,00</small>	+270,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 324,00</small>	+190,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 228,00</small>	+190,- �� <small>Inkl. MwSt. = �� 228,00</small>

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

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 14.12.2025

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

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

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