

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

Voraussetzungen

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. Übernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
760,- € Inkl. MwSt. = € 912,00	+320,- € Inkl. MwSt. = € 384,00	+130,- € Inkl. MwSt. = € 156,00	+120,- € Inkl. MwSt. = € 144,00

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
1200,- € Inkl. MwSt. = € 1.440,00	+270,- € Inkl. MwSt. = € 324,00	+190,- € Inkl. MwSt. = € 228,00	+190,- € Inkl. MwSt. = € 228,00

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

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