

# Zend Framework

## Kompakt-Intensiv-Training

Die neuesten Trends und Tools der PHP-Entwicklung werden Ihnen in unserer Zend Schulung vermittelt. Lernen Sie, wie Sie das Open-Source Framework effizient zur Entwicklung von Web Services und Anwendungen nutzen können. Nach Abschluss des Kurses werden Sie in der Lage sein, flexible und schnelle Web Anwendungen mit Zend zu programmieren.

In dem Kurs werden Ihnen zunächst der Aufbau und die Verwendung des Zend-Frameworks und von Zend-Projekten vermittelt. Das Wissen über die Modularisierung eines Zend-Projektes und das MVC-Designmuster bilden die Grundlage dieser Schulung. Anschließend lernen Sie allgemeine und spezifische Komponenten des Frameworks wie beispielsweise die Core Infrastructure, Authentication and Authorization, Zend\_Db\_Table und Zend\_Db\_Row kennen.

Ein weiterer Schulungsbaustein ist die effiziente Anwendungsentwicklung mit der Anbindung an Datenbanken, der Erstellung von Web Formularen und Möglichkeiten zum Filtern und Validieren.

Abgerundet wird die Zend Framework Schulung durch praxisnahe Tipps und Tricks, die Ihnen die tägliche Arbeit in der Entwicklung erleichtern. Gerne gehen wir außerdem auf Ihre spezifischen Fragen ein.

Diese Schulung bieten wir Ihnen als Öffentliches Training, Inhouse Training und Firmen an.

## Kursinhalte

### Zend Framework

- > Aufbau eines Zend-Projekts
- > Modularisierung eines Zend-Projektes
- > Authentication und Authorization
- > Core Infrastructure
- > Datenbanken
- > Zend\_Db\_Table, Zend\_Db\_Row
- > Model-View-Controller
- > Webformulare
- > Filtern und Validieren
- > View and Layout
- > Performance und Caches
- > Tipps & Tricks

## Vorraussetzungen

Gute PHP-Kenntnisse  
Erfahrung in objektorientierter Programmierung  
JavaScript-, HTML- und CSS-Kenntnisse (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 (4-Tage)
nicht verfügbar	1845,- € <small>Inkl. MwSt. = € 2.195,55</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
795,- € Inkl. MwSt. = € 946,05	+155,- € Inkl. MwSt. = € 184,45	+130,- € Inkl. MwSt. = € 154,70	+105,- € Inkl. MwSt. = € 124,95

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
1095,- € Inkl. MwSt. = € 1.303,05	+200,- € Inkl. MwSt. = € 238,00	+170,- € Inkl. MwSt. = € 202,30	+140,- € Inkl. MwSt. = € 166,60

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

### Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 16.04.2024

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

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

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