

## PHP - Aufbaukurs

Ziel des Kurses ist die Vermittlung von fortgeschrittenen Kenntnissen zur Erstellung dynamischer Webseiten. Das Seminar vermittelt Ihnen die notwendigen Programmierkenntnisse, abgestimmt auf die konkreten Internet-Erfordernisse. Lernen Sie dynamische HTML-Seiten mittels serverseitiger Programmierung zu erzeugen oder zu verändern. Erfahren Sie außerdem mehr über die Erweiterung der serverseitigen Möglichkeiten durch Zugriff auf Datenbanken und die Techniken der objektorientierten Programmierung.

### Angesprochener Teilnehmerkreis:

- Entwickler mit PHP Grundkenntnissen

### Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- HTML Formulare
  - Auswertung von HTML-Formulareingaben mittels PHP für verschiedene Feldtypen
  - Überprüfen der Daten auf Vollständigkeit und Richtigkeit
  - Formular mit Fehlermeldung erneut anzeigen
- PHP und Datenbanken
  - Vorteile und Nachteile von Datenbanken gegenüber der Generierung auf Grundlage von Textdateien
  - PHP-Befehlssatz zur Kommunikation mit MySQL oder MariaDB
  - Nutzung von Datenbankabfragen mittels PHP zur Erzeugung von HTML-Seiten
- OOP - Objektorientierte Programmierung in PHP
  - Klassen deklarieren
  - Eigenschaften und Methoden
  - Konstruktor - und Destruktor - Methoden
  - Private und öffentliche Klassenattribute
  - Vererbung in der OOP mit PHP
  - protected Eigenschaften und Methoden
  - override
  - override verhindern
  - Abstrakte Klassen und Schnittstellen (Interfaces)
- Exception Handling
  - Behandlung von Fehlern - Error Handling
  - Fehlermeldungen unterdrücken
  - Fehlerbehandlung steuern

## Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

HTML-Kenntnisse, Datenbank-Grundkenntnisse. Kenntnisse in PHP entsprechend der Inhalte des Grundkurses.

## Seminarart

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

## Dauer

2 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

## Preise

**Teilnahmegebühr: ab 1.190,00 € (1.416,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort**

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

## Anmeldung

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

## Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für PHP - Aufbaukurs 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 17.05.2025

## 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](http://www.pc-college.de)