

## PHP Aufbaukurs

### Zusammenfassung

Im Rahmen der Weiterbildung werden weitergehende Kenntnisse der Programmiersprache PHP vermittelt. Die Teilnehmer erwerben praktische, anwendungsbereite Fähigkeiten und Kenntnisse in der Programmierung und Entwicklung von Webanwendungen, die mit Datenbanken interagieren. Insbesondere wird die Umsetzung des objektorientierten Ansatzes mit PHP und das Zusammenspiel von MySQL und PHP betrachtet.

### Kursinhalte

- ✓ Fortgeschrittene Konzepte
- ✓ Das OOP Konzept von PHP
- ✓ Klassen und Objekte
- ✓ Konstruktoren und Destruktoren
- ✓ Klonen und vererben
- ✓ Zusammenspiel von PHP und dem Datenbankmanagementsystem
- ✓ MySQL
- ✓ Sicherheit
- ✓ Error Handling
- ✓ Exception Handling
- ✓ Bibliotheken

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Webseiten stellen oft Informationen dar, die aus Datenbanken entnommen werden. Dieses ist auf einfache Weise mit PHP möglich. Daher hat sich PHP zum de facto-Standard in der Webprogrammierung entwickelt. Nicht zuletzt aus diesem Grund werden Webentwickler gesucht, die PHP-Kenntnisse vorweisen können.

Im Rahmen der Weiterbildung vertiefen Sie Ihre Kenntnisse der Programmiersprache PHP. Dadurch erweitern Sie Ihr Tätigkeitsprofil und Ihre Einsatzmöglichkeiten, wodurch sich für Sie vielfältige neue Karrierechancen auf dem zukunftssicheren IT-Arbeitsmarkt ergeben.

#### Kursnummer

VZ-E-227-7

#### Ihr Kontakt

**Versuchs- und Lehranstalt für  
Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**  
Telefon: 030 450800

#### Unterrichtsform

Vollzeit

#### Dauer

2 Wochen in Vollzeit

#### Die nächsten Kurstermine

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| 21.09.26 - 02.10.26 | 28.09.26 - 09.10.26 |
| 05.10.26 - 16.10.26 | 12.10.26 - 23.10.26 |
| 19.10.26 - 30.10.26 | 26.10.26 - 06.11.26 |

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.  
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

#### Kosten

auf Anfrage

#### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

## Teilnahmevoraussetzungen

Gute Deutschkenntnisse sowie grundlegende Kenntnisse in der Programmierung und in der Objektorientierung werden vorausgesetzt.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

## Zielgruppe

Das Bildungsangebot richtet sich an Entwickler von Webseiten mit PHP-Grundkenntnissen. Grundlegend Kenntnisse mit HTML, Datenbanken/SQL und CSS werden vorausgesetzt

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

### Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

### Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



### Herausgeber:

**Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**

Seestraße 13

13353 Berlin

Telefon: 030 450800

Internet: <https://www.vlb-berlin.org>

#### Geschäftsführer

Dr.-Ing. Björn Christof Klotzbücher  
Gerhard Andreas Schreiber

