



# Bilddatenbanken mit Ajax und MySQL®

## Zusammenfassung

Webdesign und -entwicklung ist aus der heutigen Zeit kaum mehr wegzudenken. Neben Internetseiten, die für Präsentationszwecke und Eigenwerbung bestimmter Zielgruppen genutzt werden, gibt es auch solche, die lediglich mit verschiedenen Eingaben und Abfragen einen Sinn ergeben. Dazu zählen z. B. Foren, Reservierungs- bzw. Buchungssysteme oder automatisierte Bestell-Abwicklungen.

Dieser Kurs vermittelt Ihnen fortgeschrittene Kenntnisse bezüglich der Erstellung dynamischer Webinhalte. Danach sind Sie in der Lage, anhand von Kundenangaben einen mit einer Datenbank verbundenen Webauftritt zu erstellen.

## Kursinhalte

- ✓ Erstellung eines eigenen CMS
- ✓ Weiterführende PHP-Kenntnisse
- ✓ Ajax-Programmierung bzgl. Datenerfassung
- ✓ Einrichtung lokaler Server
- ✓ PHP- und MySQL-Installation

### PHP

- ✓ Umgebungsvariablen GET, POST, SESSION
- ✓ ARRAYS (indiziert, assoziativ)
- ✓ Empfang/Verwaltung Upload Bild
- ✓ Anlage Javascript Array/PHP Array in Ausgabedokument
- ✓ Erstellung eines Demo-Eingabeformulars

### MySQL

- ✓ Definitionen einer Datenbank
- ✓ phpmyadmin für Datenverwaltung
- ✓ einfache SQL-Abfragen für Datenbank
- ✓ Umgebungsvariablen auslesen und in Datenbank ablegen

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101

### Kursnummer

X-2695-4

### Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

### Unterrichtsform

Vollzeit

### Dauer

2 Wochen in Vollzeit

### Die nächsten Kurstermine

25.11.24 - 06.12.24	06.01.25 - 17.01.25
03.02.25 - 14.02.25	03.03.25 - 14.03.25
31.03.25 - 11.04.25	28.04.25 - 09.05.25

Zusätzlich 8 weitere Termine verfügbar.  
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

### Kosten

€ 0,00

### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 120.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen



Vorbereitung für die Datenerfassung:

- ✓ Formular mit Upload-Möglichkeiten
- ✓ Photoshop-Bildaufbereitung für Slideshow
- ✓ html-Gerüst für „alle Gruppenmitglieder“ erstellen
- ✓ Datenbank: Einrichtung von Tabellen

Ausgabemodul

- ✓ Auslesen der Daten mit SQL
- ✓ Empfang der Daten in Ajax-Modul
- ✓ html-Ausgabe
- ✓ Projektgestaltung und Präsentation des CMS

## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Dieser Kurs bildet einen guten Einstieg in das Thema, das Ihnen mit Ihrem erworbenen Wissen in der Praxis ein vielfältiges Tätigkeitspotential bietet.

## Anforderungen

Ein sicherer Umgang mit dem PC, räumliches Denken, Kreativität und die Beherrschung der deutschen Sprache (B2) sind Grundvoraussetzung für diesen Kurs.

Dabei erörtern wir eventuell nötige, praktische Vorkenntnisse, in den relevanten Anwendungsprogrammen.

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

## Zielgruppe

Diese Weiterbildung ist geeignet für Marketingfachleute, Architekten, Grafiker und Designer für Print und Web, Werbeagenturen, Druckereien, Redaktionen und Verlage, Profifotografen mit eigenen Studios, Werbeabteilungen größerer Firmen, Mode- und Textildesigner, Industriedesigner, Produkt- und Verpackungsdesigner.

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101

### 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 - am Standort oder zu Hause

### 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. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

#### Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: [kundencenter@viona.online](mailto:kundencenter@viona.online)

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr





## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101