



## Programmierung Level 4 Referenzprojekt

### Zusammenfassung

Ein eigenes Referenzprojekt gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihre in den Schulungen erworbenen oder vertieften Kenntnisse praktisch anzuwenden. Sie entwickeln und verwirklichen Ideen zu einem Projekt rund um eine Anwendung oder ein System und durchlaufen alle Phasen der Projekterstellung bis zur Fertigstellung. Dabei festigen Sie anwendungsbereites Wissen und stellen Ihre fachliche Kompetenz unter Beweis.

### Kursinhalte

- ✓ Entwicklung und Erstellung eines eigenen Projekts
- ✓ Durchlaufen aller Projektphasen
- ✓ Anwendung von PHP, C++, C#, Visual Basic, ASP.NET, Java oder einer anderen Programmiersprache unter Einbeziehung eines Datenbankmanagementsystems (z. B. MySQL, Oracle) bzw. alternativ Projektentwicklung rund um ein CMS

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit Ihrem Projekt weisen Sie Ihre erworbenen Kenntnisse und anwendungsbereiten Fähigkeiten nach und erstellen eine aussagekräftige Referenz für Ihre späteren Bewerbungen.

### Teilnahmevoraussetzungen

Sie beherrschen PHP, C++, C#, Visual Basic, ASP.NET, Java oder eine andere Programmiersprache oder haben unsere entsprechenden Fachmodule besucht.

Als erfahrener Software-Entwickler vertiefen und erweitern Sie nun selbständig Ihre Kenntnisse und werden organisatorisch bei der Erstellung Ihres Projekt betreut.

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

#### Kursnummer

E-244-6

#### Standort

vhs-Weiterbildungsakademie Kelheim e. V.  
Lederergasse 2  
93309 Kelheim

#### Ihr Kontakt

**Astrid Brikmann**

Telefon: [09441 1750980](tel:094411750980)

E-Mail: [info@vhs-weiterbildungsakademie.de](mailto:info@vhs-weiterbildungsakademie.de)

#### Unterrichtsform

Vollzeit

#### Dauer

16 Wochen in Vollzeit

#### Die nächsten Kurstermine

04.05.26 - 21.08.26	11.05.26 - 28.08.26
18.05.26 - 04.09.26	26.05.26 - 11.09.26
01.06.26 - 18.09.26	08.06.26 - 25.09.26

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

#### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

#### 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

## Zielgruppe

Das Bildungsangebot richtet sich an Software- und Web-Entwickler, die für Bewerbungen ihre theoretischen Kenntnisse in einem vollständigen Projekt nachweisen sowie erweitern und vertiefen wollen

## Ihr Abschluss

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:

**vhs-Weiterbildungsakademie Kelheim**  
Lederergasse 2  
93309 Kelheim  
Telefon: 09441 1750980  
Fax: 09441 17509898  
E-Mail: [info@vhs-weiterbildungsakademie.de](mailto:info@vhs-weiterbildungsakademie.de)  
Internet:  
[www.vhs-weiterbildungsakademie.de](http://www.vhs-weiterbildungsakademie.de)

### Geschäftsführung

Petra Högl  
Gertraud Schretzlmeier  
Christian Prasch

