



# Web-Programmierung (mit Zertifikat WE Certified Web Developer)

Kursnummer: WP 06, ID: 252

Von der Erstellung statischer und dynamischer Webseiten über Datenbankanbindungen bis zu eigenen Projekten - Sie erlernen praxisnah die Fertigkeiten für die Programmierung im Internet.

## Voraussetzungen:

- Realschulabschluss oder vergleichbarer Abschluss
- Berufsabschluss im IT-Bereich oder Quereinsteiger mit Berufserfahrungen im IT-Bereich
- Auch Studienabbrecher können aufgenommen werden.

## Bildungsinhalte:

### Grundlagen Internet

- Basis-Standards im Internet
- Webtechnologien
- Online-Recht

### Grundlagen Webprogrammierung

- Webseiten mit XHTML und CSS
- JavaScript und XML

### Web Development

- Grundlagen der PHP-Programmierung
- Relationale Datenbanken und SQL
- PHP und Datenbanken mit PHP Data Objects (PDO)
- Objektorientierte Web-Entwicklung mit PHP und MySQL

Ziele und Inhalte dieses Moduls sind durch das Zertifizierungsprogramm von Webmasters Europe (WE) vorgegeben und Basis der WE Abschlussprüfung.

## Betreute Projektarbeit

Die Projektphase dient der Anwendung und Vertiefung der erworbenen Kenntnisse. Im Mittelpunkt der Projektarbeit steht die Konzeption und Realisierung einer eigenen Webapplikation mit den Technologien XHTML, CSS, JavaScript, XML, AJAX, PHP und MySQL.

## Content Management Systeme

Installation, Einrichtung und Anpassung am Beispiel von:

- Joomla,
- Typo3,
- WordPress oder
- OpenPHPNuke.

Maßnahmenummer: 962-6188-2011

## Finanzierung

- Arbeitsagenturen und JobCenter gem. SGB III
- BFD der Bundeswehr
- Selbstzahler
- Programm WeGebAU

## Bildungsberatung

**Frau Gabriele Rosenthal**

Tel.: 030 55096-302

Fax: 030 5596021

## Kursorganisation

### Dauer:

6 Monate Vollzeitkurs

### Unterrichtszeiten:

montags bis freitags von 08:00 Uhr bis 15:15 Uhr

## Abschlüsse

- Zertifikat WE Certified Web Developer
- Zertifikat der Comhard GmbH

## Informationen

Weitere Informationen zum Unternehmen und zu unseren Kursinhalten erhalten Sie im Internet: [www.comhard.de](http://www.comhard.de)