

Grundlagen der PHP-Programmierung



Bei CBW profitieren Sie von:

- ✓ langjähriger Erfahrung in der beruflichen Weiterbildung
- ✓ dozentengeleitetem Live-Online-Training
- ✓ qualifizierten, praxiserfahrenen Trainern

Dauer: 5 Tage - 40 UStd.

Preis: € 1.590,00 zzgl. MwSt.

Zielgruppe

Web Developer*innen, Web Master*innen, Softwareentwickler*innen

Voraussetzungen

- Erfahrung mit der Erstellung statischer Websites
- Grundlegende HTML-Kenntnisse

Technische Voraussetzungen bei Teilnahme von zu Hause

- Eigener Laptop / PC / Mac
- Internet-Breitbandanschluss mit mind. 6 MBits/s
- Webcam und Headset oder integrierte Kamera / Mikrofon des PCs / Macs und Kopfhörer

Lernziele

In diesem Seminar lernen Sie WWW-Angebote und -Applikationen mit Verwendung der Websprache PHP zu entwickeln, einzurichten, zu verwalten, zu pflegen und zu erweitern. Sie lernen die Komponenten und Werkzeuge und ihre Installation und Konfiguration kennen. Sie kennen die Möglichkeiten datenbankgestützter Webanwendungen auf der Basis von PHP.

Methoden

Ein anspruchsvoller Unterricht vermittelt Ihnen nachhaltiges Wissen. Im trainergeführten Onlineunterricht sind Sie in unserer virtuellen Lernumgebung live und interaktiv mit anderen Lernenden und Ihrem*r Trainer*in verbunden.

Zeugnis

Zertifikat von CBW

Unterrichtszeiten

9:00 - 16:30 Uhr

Sonstiges

Dieses Seminar ist für Privatpersonen von der MwSt. befreit.

Dieses Seminar können Sie auch als individuelle Inhouse Schulung buchen. Zudem stellen wir Ihnen nach Ihren Bedürfnissen auch maßgeschneiderte Schulungen für Ihr Unternehmen zusammen.

Sprechen Sie uns an - wir beraten Sie gerne!

Ihre Qualifizierung:

Grundlagen PHP

- Einleitung
- Installation
- Konfiguration
- Sicherheit

PHP die Sprache

- Grundlegende Syntax
- Typen
- Variablen
- Konstanten
- Ausdrücke, Schleifen, Verzweigungen
- Logische- und arithmetische-Operatoren
- Kontrollstrukturen
- Funktionen
- Objektorientierung (Klassen, Eigenschaften, Methoden)

Funktionsweise von PHP

- Parameterübergabe (GET, POST)
- Formularverarbeitung
- Fehlerbehandlung
- Session handling
- Cookies

Datenbankanbindung (MySQL)

- Kurze Einführung in SQL
- PHPMySQLAdmin, Datenbankkonnektierung
- Interfaceprogrammierung: List-Add-Edit-Delete Zyklus

Wichtige Module / Funktionen

- GD (Grafik), Dateisystem, reguläre Ausdrücke, XML, PDF
- Beispiele: Formularverarbeitung, datenbankgestütztes Forum, Anmeldung und Abmeldung mit Passwortüberprüfung



Microsoft

