



PHP, die Scriptsprache für das Web (S329)

Überblick

Beschreibung

Achtung: Wer speziell die neueste Version PHP5 lernen möchte und über elementare Grundlagen von PHP verfügt, sollte sich eher dem Kurs "[Schulung PHP5](#)" zuwenden.

Neben Perl, ASP und anderen "Web-Programmiersprachen" hat sich PHP in der letzten Zeit einen eigenen Platz am Himmel der Skriptsprachen verdient. Die Struktur ist einfach, und es können auf relativ einfache Weise Standardaufgaben wie z.B. die Formularauswertung oder die Anbindung des eigenen Webs an Datenbanken gemeistert werden.

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
16.07.-18.07.2012	>3	3	1.180,00 3=2
03.12.-05.12.2012	>3	3	1.180,00 * 3=2

Bitte beachten Sie die aktuellen Termine und Preise auf unserer Webseite.

* = Frühbucherrabatt

Details

Seminar-Ziel

In diesem Kurs erlernen Sie die Grundlagen der Skriptsprache PHP. Sie wissen dann, wie man PHP installiert und konfiguriert und kennen die Strukturelemente, Funktionen und Möglichkeiten zur externen Datenanbindung.

Wer sollte teilnehmen

Dieser Kurs richtet sich an Programmierer, die sich einen ersten Einstieg in PHP verschaffen wollen und eine neue Scriptsprache kennenlernen möchten, mit der sie viele Standardsituationen meistern können. HTML-Kenntnisse sind erforderlich, wie sie der HTML 5 Kurs bietet. SQL- und Javascript-Kenntnisse wären von Vorteil.

Inhalt

- **Grundlagen PHP**
 - Einleitung
 - Installation
 - Konfiguration
 - Sicherheit
- **PHP die Sprache**
 - Grundlegende Syntax
 - Typen
 - Variablen
 - Konstanten
 - Ausdrücke, Schleifen und 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 und PDF
 - Beispiele:
 - Formularverarbeitung, Datenbank gestütztes Forum und viele kleine Beispiele
 - Anmeldung und Abmeldung mit Passwortüberprüfung

Buchungsalternativen

Firmenschulung

Inhouse-Schulung mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Individualschulung

Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Enthaltene Leistungen

Schulungsunterlagen
Teilnahmezertifikat
Frühstück und Mittagessen
Getränke, Obst und Snacks

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen *** Der Kurs findet garantiert statt! ***

Seminarzeiten

1. Tag 10:00-17:00h, Folgetag(e)
09:00-16:00h

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Mail oder Telefon.

- info@gfu.net
- Infoline 0221 82 80 90