

PHP - Programmierung

Der Kurs richtet sich an alle, die professionelle, interaktive Seiten in php erstellen wollen (Webdesigner, Webmaster, Grafiker, IT-Fachkräfte).

Kursinformationen im Details

Kurs-Nummer	cm1699121
Kurs-Termin	nach Absprache
Kursanbieter	Dr. Horst Jaitner
Kurskosten (ohne MwSt.)	499,00 EUR
MwSt.	0%
Inhalte	<p>Grundlagen der Scriptprogrammierung: Warum überhaupt PHP, Client- und serverseitige Skripte, wie arbeitet PHP - ein erstes einfaches Script, das praktische Beispiel: ein einfaches Formular,</p> <p>Formulare: Formularversand mit "get" und "post", Variablen in PHP, Formular erstellen und Daten eingeben, Formulardaten auswerten und anzeigen, praktische Tipps zum Formularversand,</p> <p>Arithmetische und logische Operatoren: Variablen, Parameter, Datentypen, Operatoren, eigene und PHP-interne Funktionen, Parameterübergabe "by value" und "by reference", eigene Funktionen definieren, Praxisbeispiel: E-Mail Versand mit PHP,</p> <p>Abfragen, Kontrollstrukturen und Schleifen: if - else - elseif Abfragen, die switch-Anweisung, for-Schleife, while- und do-while-Schleife, continue und break, Praxistipps und Praxisbeispiel Zinsrechner,</p> <p>Dateioperationen: Öffnen, Speichern, Lesen, Löschen, Dateien sperren, Dateiinhalte ändern neue Datei erzeugen und speichern, Praktisches Beispiel - Zugriffszähler, Dateien sperren, löschen und umbenennen Eine Zeile in einer Datei einfügen oder ändern,</p> <p>Arrays, Wertzuweisungen: die Funktion array(), Assoziative Arrays, Werte zuweisen und auslesen Arrays sortieren, Globale Arrays: \$_POST, \$_SERVER, \$_GET,</p> <p>Cookies, Session: Was ist ein Cookie? Cookies setzen, lesen, ändern und schreiben, Praktisches Beispiel: Formular mit Cookie, Was ist eine Session? Exkurs: PHP Konfiguration Arbeiten mit Sessions, Counter mit Session</p> <p>OOP, Objektorientierte Programmierung: Was ist 'objektorientierte Programmierung', Eigenschaften und Methoden, Datenkapselung und Zugriffsmethoden, Konstruktor und Destruktor, Klasseigenschaften und Klassenmethoden, Vererbung, private und protected - Polymorphismus, Fehlerbehandlung,</p>
Versandkosten	0,00 EUR
Kursform	tutoriellem begleiteter Online-Kurs
Dauer	3 Monate
Veranstaltungsort	Internet
Kurs mit Online-Betreuung	ja
Vorkenntnisse	Sie sollten fit sein im Umgang mit HTML. <code>
</code> Sie brauchen einen HTML Text Editor. <code>
</code> Sie benötigen Speicherplatz im Internet der php4 unterstützt. <code>
</code> Programmierkenntnisse sind nicht erforderlich. Es ist kein zusätzliches Programm oder Plugin erforderlich.

Stand 02/2020



Demokurs	>> zum Demokurs
Umfang des Kurses (in Stunden)	ca. 40 Stunden
Zielgruppen	Fachkräfte, IT-Fachkräfte, Content-Entwickler
Technische Voraussetzungen	Allgemeine Voraussetzung sind Internet Zugang, Browser, eine E-Mail-Adresse.