

PHP Programmierung

Bereich Allgemeine Weiterbildung

Preis 499,00 €

Termin 16.08.2021 - 15.11.2021


Individueller Einstieg
möglich

80 Stunden bei freier
Zeiteinteilung;
Betreuungszeit 3 Monate

Tageszeit Abends, Freie
Zeiteinteilung, Ganztags,
Nach Vereinbarung,
Nachmittags, Vormittags,
Wochenende

Angebot-Nr. 01805218



 030 3464 967 70

Beschreibung des Angebotes

Mit diesem Kurs lernen Sie in PHP zu programmieren. Sie lernen anhand von praktischen Aufgaben und Übungen. Der Kurs richtet sich an Einsteiger, die mit der wichtigsten Programmiersprache des Internets arbeiten wollen. Mit unseren Experten haben Sie immer einen kompetenten Fachmann zur Seite, der Sie bei Fragen schnell und tatkräftig

unterstützt. PHP lernen ist, im Vergleich zu anderen Programmiersprachen, einfach - mit unserem Kurs schaffen Sie das auch. Sie lernen wie Sie Formulardaten überprüfen, E-Mails verschicken, eigene Funktionen erzeugen, Dateien bearbeiten, mit Cookies und Sessions richtig umgehen...



pixabay.com / fxxu



contrastwerkstatt

Weitere Informationen zum Angebot

1. Grundlagen der Scriptprogrammierung,

(Probe-Lektion)

Warum überhaupt PHP,
Client- und serverseitige Skripte,
wie arbeitet PHP - ein erstes einfaches
Script,
das praktische Beispiel: ein einfaches
Formular,
Fragen und Übungen

2. Formulare,

Formularversand mit "get" und "post",
Variablen in PHP,
Formular erstellen und Daten eingeben,
Formulardaten auswerten und anzeigen,
praktische Tipps zum Formularversand,
Fragen und Übungen

3. Arithmetische und logische Operatoren

eigene und PHP-interne Funktionen,
Parameterübergabe "by value" und "by
reference",
eigene Funktionen definieren,
Praxisbeispiel: E-Mail Versand mit PHP,
Fragen und Übungen

4. 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,
zwei Übungsbeispiele,
Fragen und Übungen

5. 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,
Fragen und Übungen

6. **Arrays, Wertzuweisungen,**

die Funktion array(), Assoziative Arrays,
Werte zuweisen und auslesen
Arrays sortieren,
Globe Arrays: \$_POST, \$_SERVER, \$_GET,
praktisches Beispiel,
Fragen und Übungen

7. **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,
Praktisches Beispiel: Counter mit Session
Fragen und Übungen

8. **OOP, Objektorientierte Programmierung,**

Was ist 'objektorientierte Programmierung',
Eigenschaften und Methoden,
Datenkapselung und Zugriffsmethoden,
Konstruktor und Destruktor,
Klasseneigenschaften und
Klassenmethoden,
Vererbung,
private und protected - Polymorphismus,
Fehlerbehandlung,
Praktisches Beispiel zur objektorientierten
Programmierung,

Fragen und Übungen

Angebotsmerkmale

Form	Fernunterricht
Dauer	80 Stunden
Sprache	deutsch
Förderung	Bildungsgutschein, Bildungsprämie, Bund/Land, ESF, Soldatenversorgungsgese tz (SVG), Stiftung Begabtenförderungswerk berufliche Bildung, WeGebAU, Weiterbildung während Kurzarbeit, Weiterbildungsscheck betrieblich, Weiterbildungsscheck individuell
Zugangsvorausset- zungen	Sie sollten fit sein im Umgang mit HTML. Sie brauchen einen HTML Text Editor, oder Sie benutzen PHPEdit. Sie benötigen Speicherplatz im Internet der PHP unterstützt. Programmierkenntnisse sind nicht erforderlich. Kein zusätzliches Programm oder PlugIn erforderlich.
Weitere Infos	Auf der Internetseite des Anbieters

[Angebot manuell aktualisiert am 01.12.2020](#)