

LOG in

Seminare und Termine

Internet



*Log in and
find out!*

HTML Programmierung Grundlagen
HTML Programmierung für Fortgeschrittene
CGI Programmierung
PHP Programmierung
Programmieren mit JavaScript

■ neu



Impressum

Herausgeber:

LogIn S&C

Gesellschaft für Schulung und Consulting mbH

Von-Halberg-Str. 17

53125 Bonn

Tel.: (02 28) 9 78 59 - 0

Fax: (02257) 9 58 42 32

www.login-gmbh.de

Redaktion: Barbara Kracht

Gestaltung: Grafikgemeinschaft

BLATTWERK, Hannover

Stand 07/09

HTML Programmierung

Grundlagen für Einsteiger

Seminarziel

Allen Seminarteilnehmern sollen die Grundlagen der Programmierung mit HTML vermittelt werden. Am letzten Tag des Kurses werden die Teilnehmer ihre erste WebSite programmieren.

Kursinhalt

- HTML - Was ist das ?
- Vorteile der direkten Programmierung (Abgrenzung WYSIWYG-Editoren)
- Aufbau einer WebSite
- Browserabhängigkeiten
- Strukturen einer Internetpräsenz
- Die HTML-Tags
- Einrichtung eines lokalen Webserver am Beispiel Apache
- Erstellen einer eigenen WebSite
- Tools :
 - Ultra Edit
 - jeder beliebige Editor

Zielgruppe

Anwender aus Handel, Banken, Versicherungen, Wirtschaft, Selbständige und Freiberufler, die die eigene Internetpräsenz selber erstellen und pflegen möchten oder einen professionellen Einstieg in die Internetprogrammierung planen.

Grafiker, die den Einstieg in das Webdesign finden möchten.

Voraussetzungen

Internet Grundkenntnisse

Hinweise

Termine	Seminargebühren	Kursdauer
auf Anfrage	1195.- Euro, zzgl. MwSt.	3 Tage



HTML Programmierung

Professionelles Arbeiten für Fortgeschrittene

Seminarziel

Allen Teilnehmern mit Grundkenntnissen im Bereich Internet und HTML-Programmierung wird die Verwendung von Frames, verschachtelten Tabellen, CSS und JavaScript zur optimalen Seitengestaltung erläutert. Anhand von zahlreichen Übungen werden diese Kenntnisse vertieft und das Thema der Datenbankanbindung wird angeschnitten. Der Kurs wird individuell auf die von der Gruppe definierten Zielsetzungen zugeschnitten.

Kursinhalt

- Techniken der Seitengestaltung
- HTML 4.0 - die Tags
- CSS
- JavaScript
- Browserübergreifende Programmierung
- Formulargestaltung
- Tabellen
- Bildergalerien
- Frames sinnvoll und dynamisch genutzt
- Erstellung einer professionellen Präsenz mit dynamischen Effekten
- Tools:
 - Ultra Edit

Zielgruppe

Anwender aus Handel, Banken, Versicherungen, Wirtschaft, Selbständige und Freiberufler, die die eigene Internetpräsenz selber erstellen und pflegen möchten oder einen professionellen Einstieg in die Internetprogrammierung planen, alle Anwender mit Grundkenntnissen, die diese ausbauen möchten. Grafiker, die den Einstieg in das Webdesign finden möchten.

Voraussetzungen

Internet Grundkenntnisse, HTML Grundkenntnisse

Hinweise

Termine	Seminargebühren	Kursdauer
auf Anfrage	1595.- Euro, zzgl. MwSt.	4 Tage

CGI Programmierung

Seminarziel

Das Common Gateway Interface CGI bietet die Möglichkeit, HTML-Seiten als Ergebnis von Programm-Abläufen zu generieren. In diesem Kurs lernen die Teilnehmer, wie solche Programme erstellt werden. Insbesondere wird die Verwendung von Forms, mit der Anwender Informationen eingeben können, und deren Behandlung dargestellt.

Kursinhalt

- Die Grundstruktur von CGI-Programmen
- Ausgabe von HTML-Seiten durch CGI-Programme
- Vorbelegte Umgebungsvariablen in CGI-Skripts
- Forms
- Übergabe von Parametern: die Methoden GET und POST
- Text-Felder und Text-Areas
- Auswahllisten
- Check- und Radio-Buttons
- Aufruf von Java-Skripts aus Forms-Komponenten

Zielgruppe

Anwender, die Webapplikationen mit CGI-Programmen erstellen wollen

Voraussetzungen

Kenntnisse in der Shell- oder Perl-Programmierung sowie HTML-Kenntnisse

Hinweise

Termine	Seminargebühren	Kursdauer
auf Anfrage	995.- Euro, zzgl. MwSt.	2 Tage

PHP Programmierung

Seminarziel

PHP ist eine serverseitige, in HTML eingebettete Skriptsprache, die ausschliesslich für Webanwendungen geschaffen wurde. Die Teilnehmer erlernen mit dieser vergleichsweise einfachen Möglichkeit, HTML-Seiten mit dynamischen Inhalten von Datenbanken oder Directory-Servern zu versehen sowie mit Diensten wie IMAP, SNMP, NNTP oder POP 3 zu kommunizieren.

Kursinhalt

- Grundlagen der Syntax
- Datentypen (Integertypen, Fließkomma-Zahlenwerte, Strings/Zeichenketten, Arrays, Objects)
- Ausdrücke und Operatoren
- Kontrollstrukturen (if, else, while, do...while, for, break, include..)
- Funktionen
- Klassen und Objekte
- Referenzen
- Features
- Fehlerbehandlung
- Creating GIF images
- Cookies
- Steuerung von Dateiuploads
- Auswahl vordefinierter Funktionen
- PDO: Zugriff auf Datenbanken
- mod_php im Apache-Web-Server

Zielgruppe

Programmierer dynamischer Webseiten im Intra-/Internet

Voraussetzungen

Kenntnisse in einer Programmiersprache, gute Kenntnisse in HTML

Hinweise

Termine	Seminargebühren	Kursdauer
auf Anfrage	1595.- Euro, zzgl. MwSt.	4 Tage

Programmieren mit JavaScript

Seminarziel

JavaScript ist eine Skript-Sprache, die der Entwicklung von interaktiven WWW-Seiten dient. In diesem Kurs lernen die Teilnehmer den Sprachumfang und die Möglichkeiten von JavaScript kennen und werden in die Lage versetzt, eigene Anwendungen mit JavaScript zu erstellen.

Kursinhalt

- Die Möglichkeiten von JavaScript
- Sprachelemente
- Variablen
- Kontrollstrukturen
- Funktionen
- Events und Aktionen
- Objekte, Eigenschaften und Methoden
- Die Built-In Objekte
- Interactive HTML-Objekte
- DOM: Das Document Object Model

Zielgruppe

Entwickler von Internet Applikationen

Voraussetzungen

Arbeiten mit einem Browser, HTML-Kenntnisse

Hinweise

Termine	Seminargebühren	Kursdauer
auf Anfrage	995.- Euro, zzgl. MwSt.	2 Tage