

PHP: Grundlagen

Einführung in die Webentwicklung mit PHP.

Kursziele

PHP ist wichtig für jeden Web-Entwickler. Denn PHP ist die am meisten verbreitete Sprache im Web. PHP-Anwendungen werden typischerweise auf einem Webserver (z.B.: Apache, IIS) ausgeführt. PHP hat sich einen festen Platz am Himmel der Skriptsprachen verdient. Die Struktur ist einfach und es können auf relativ einfache Weise Standardaufgaben gemeistert werden.

Dieses Seminar vermittelt, wie mit der Skriptsprache PHP datenbankgestützte Webanwendungen, wie Online-Shops, Portal-Systeme oder Content-Management-Systeme (CMS) erstellt werden. Nach der praxisorientierten Einführung in die Syntax und die PHP-Basisbibliotheken entwickeln die Teilnehmer serverseitig generierte Webseiten mit Formularbehandlung und

Datenbankbindung.

- Installation und Konfiguration von PHP
- Einträge der php.ini-Datei verstehen
- Grundlagen der Syntax von PHP
- Einbettung von PHP in HTML-Dateien
- Variablen, Datentypen, Arrays
- Kontrollstrukturen, Funktionen, Operatoren
- Zeichenkettenverarbeitung
- URL Übergabe-Parameter auswerten
- Datenübernahme aus HTML-Formularen mit GET und POST
- Zusammenspiel zwischen PHP und HTML-Formularen
- Mailversand mit PHP, Kontaktformulare
- Die Superglobals \$_REQUEST, \$_SERVER richtig verwenden
- Was sind Sessions? Wozu braucht man sie in komplexen Webanwendungen?
- HTTP als verbindungsloses Protokoll
- Sessionverwaltung über Cookies
- Sessionverwaltung über SessionIDs in der URL
- Die automatische Sessionverwaltung von PHP, das \$_SESSION-Array verwenden

...

Voraussetzungen

HTML-Kenntnisse sind erforderlich (WWW-100-HTML) ,

Dauer

3 Tage

Vollständige Kursinformationen + Anmeldung

www.ips-it.de/WWW-300-PHP

Termine

Individuelle Termine und Firmenkurse in Absprache.

Kurscode

WWW-300-PHP

Kursbuchung: E-Mail anmeldung@ips-it.de | Fax 0521 20889 35

┌

_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis
_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis
_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis

┌ **Angaben zur Firma**

Firma

Abteilung

_____	_____
Straße, Hausnummer / Postfach	PLZ / Ort

┌ **Angaben zu Teilnehmer/in**

_____	_____
Name	Vorname
_____	_____
Telefon	E-Mail

weitere Teilnehmer	

┌ **Sonstiges**

_____	_____
Vorgabe Bestellnummer	Vorgabe Kostenstelle

┌ **Hotel** Bitte senden Sie uns passende Hotelempfehlungen.

IPS GmbH
Handelsregister Bielefeld
HRB Nr. 31309

Sparkasse Bielefeld
Konto 7 000 5731
BLZ 480 700 24

Deutsche Bank Bielefeld
Kto 0 341 396
BLZ 480 501 61

_____	_____
Ort / Datum	Unterschrift