# PHP: Aufbau

**Fortgeschrittene Webentwicklung mit PHP.**

## Kursziele

Dieses Seminar vertieft die objektorientierten Eigenschaften der Programmiersprache PHP und fortschrittliche Sprachelemente.
Mit weiteren Bibliotheken werden XML-Dokumente verarbeitet, Web-Services aufgerufen und Grafiken sowie PDF-Dokumente generiert. Einen größeren Raum nehmen PHP-Frameworks ein, um auch große Projekte erfolgreich mit PHP umsetzen zu können.

## Termine

Individuelle Termine und Firmenkurse in Absprache.

## Kursinhalte

- Reguläre Ausdrücke
- Übersicht, Muster suchen und ersetzen
- Teilstücke von gefundenen Mustern zurückgeben und verarbeiten
- Praxisbeispiele
- OOP mit PHP
- Grundlagen der objektorientierten Programmierung
- Klasseneigenschaften und -methoden
- Verwendung von Klassen
- Objektorientierte Standard-Bibliotheken in PHP am Beispiel von PEAR
- OOP am Beispiel von XML
- Einführung in XML, XSD, DTD, SAX, DOM, XSLT, FO
- PHP-Funktionen zur Verarbeitung von XML-Dokumenten
- XML-Dokumente schreiben und lesen
- Serverübergreifender Datenaustausch mit XML
- XML Anwendungsbereiche in Webapplikationen
- PHP Content-Management- (CMS) und Template Systeme
- "Content" aus Flatfiles in Webseiten einfügen

...

## Voraussetzungen

PHP: Grundlagen (WWW-300-PHP).

## Dauer

3 Tage

## Vollständige Kursinformationen + Anmeldung

www.ips-it.de/WWW-350-PHP

## Kurscode

WWW-350-PHP

Institut für Personalschulung GmbH

## 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.

Ort / Datum | Unterschrift

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