

Dieser Kurs ist das Richtige für PHP-Interessierte mit erweiterten Kenntnissen und baut auf dem Kurs PHP Tutorials für Einsteiger auf.

## Ihr Nutzen

## Voraussetzungen

Kenntnisse von PHP

## Preis pro Teilnehmer

EUR 55,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

9 Stunde(n)/Hour(s)

## Hinweise

Der Preis versteht sich für eine/n BenutzerIn zum sofortigen Lernen. Gerne bieten wir Pauschallizenzen für Unternehmen (gehostet oder als SCORM Paketen für Ihr LMS) an.

## Version:

- Bilder mit PHP erzeugen
- In PHP Thumbnail erzeugen und präsentieren
- Ajax: anders mit dem Server kommunizieren
- Quiz zum Kurs „Anwendungsbeispiele und PHP im Zusammenspiel mit verschiedenen Dateitypen“
- \* Quiz zum Kurs „PHP lernen für Fortgeschrittene“

## Seminarinhalte

- \* PHP - Cookies und Sessions
  - Mit PHP Cookies setzen
  - Formularinhalt in Cookie speichern
  - Mit Sessions arbeiten
  - PHP Session Login
  - Inhalte filtern: Die Filtererweiterung & reguläre Ausdrücke
  - Quiz zum Kurs „PHP - Cookies und Sessions“
- \* Objektorientierte Programmierung mit PHP
  - Objektorientierte Programmierung mit PHP - Der Einstieg
  - Objektorientierte Programmierung mit PHP - Die Vererbung
  - Objektorientierte Programmierung mit PHP - Zugriffsmodifizierer
  - OO (object-oriented): PHP abstract, final & interfaces
  - OO: Typehints und statische Methoden und Eigenschaften (PHP static)
- PHP Magische Methoden
- OO: PHP Referenzen und Klone
- OO: PHP Namespace und Traits
- Quiz zum Kurs „Objektorientierte Programmierung mit PHP“
- \* PHP & MySQL
  - Arbeiten mit Datenbanken & grundlegende Konzepte
  - phpMyAdmin
  - In phpMyAdmin Tabelle erstellen und befüllen
  - MySQL Tabelle erstellen und ändern
  - MySQL - Spaltentypen
  - MySQL: Datensatz insert, update, delete
  - MySQL: Select - die richtige Auswahl treffen
  - MySQL - Mehrere Tabellen einsetzen
  - MySQL Engines & Tabellentypen
  - MySQL - Import & Export
  - MySQLi: die PHP-Schnittstelle zum Zugriff auf MySQL-Datenbanken
  - MySQLi: Daten als Tabelle ausgeben lassen
  - MySQLi: Datensätze einfügen
  - MySQLi: Informationen über Ergebnisse
  - MySQLi: Prepared Statements
  - Quiz zum Kurs „PHP & MySQL“
- \* Anwendungsbeispiele und PHP im Zusammenspiel mit verschiedenen Dateitypen
  - Praxisbeispiel (1) Datenverarbeitung
  - Praxisbeispiel (2) Datensätze über Formular einfügen
  - Praxisbeispiel (3) Datensätze über Formular bearbeiten
  - Dateirechte, PHP Datei schreiben
  - Dateien zeilenweise bearbeiten
  - Ordner mit PHP auslesen

