

## Dynamische Webseiten mit PHP und Datenbankanbindung mit MySQL

11406

Die Präsentation aktueller Inhalte im World Wide Web erfordert dynamische Webseiten, die ihre Informationen zum Zeitpunkt des Seitenaufrufs aktuell aus einer Datenbank beziehen. Zur Programmierung solch dynamischer Webseiten dient die Programmiersprache PHP, die eine effiziente Anbindung an gängige Datenbanken bietet. Der Kurs führt in die Programmierung mit PHP ein und demonstriert die Datenbank-Anbindung am Beispiel von MySQL.

Folgende Themen werden behandelt:

- PHP und Webserver: Einführung und Installation
- Aufbau und Werkzeuge
- Grundlegende Sprachelemente
- Variablen und Datentypen
- Operatoren, Kontrollstrukturen, Felder und String-Funktionen
- Interaktive Webseiten
- Dateibehandlung mit PHP
- E-Mail Integration
- Installation von MySQL
- Datenbankeinstellung mit MySQL
- MySQL-Abfragen
- PHPMyAdmin.

Grundkenntnisse in HTML werden vorausgesetzt, Grundkenntnisse des Programmierens sind von Vorteil.

Dauer: 2 Tage

### TERMINE, PREISE UND BUCHUNGSMÖGLICHKEIT

➔ [zur aktuellen Terminübersicht mit Preisangabe und Buchungsmöglichkeit](#)

Geplante Termine:  
nach Vereinbarung  
Kurspreis<sup>(1)</sup>: 430 EUR

(1) Änderungen vorbehalten

### KONTAKT UND BERATUNG

Administration/Beratung: **Paula Seipenbusch**, ➔ [Kontakt](#)  
 Fachliche Fragen: **Dipl.-Inform. Torsten Neck**, ➔ [Kontakt](#)

### INFORMATIONEN

➔ [informatik@ftu.kit.edu](mailto:informatik@ftu.kit.edu)  
 ➔ [Übersicht Themenbereich](#)

[20000596] 27.11.2023