

# Geprüfte/r PHP-Datenbankentwickler/in (ILS)

<b>Titel</b>	Geprüfte/r PHP-Datenbankentwickler/in (ILS)
<b>Zulassungsnummer</b>	7505125

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	ILS Institut für Lern- und Bildungssysteme GmbH Doberaner Weg 18-22 22143 Hamburg
<b>Telefonnr:</b>	+49 40 67570-0
<b>E-Mail-Adresse:</b>	kursinfo@ils.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.ils.de">https://www.ils.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen der Programmiersprache PHP, von Methoden zur Erstellung und Anwendung von Datenbanksystemen (MySQL) und von weiteren Techniken wie z. B. CSS, AJAX und clientseitige Programmierung mit JavaScript

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Einführung in datenbankgestützte Webanwendung mit PHP und MySQL - Einrichten einer XAMPP-Arbeitsumgebung - Schnelleinstieg in HTML und CSS - Grundlagen der serverseitigen Programmierung mit PHP - Einführung in das relationale Datenbankmanagementsystem MySQL - Grundlagen der Datenbankentwicklung in einem RDBMS - Schnelleinstieg in SQL - Zusammenarbeit zwischen PHP und MySQL; Praxisprojekt: Entwicklung einer komplexen Social Networking Web Application
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind:</b>	15 Lehrbriefe, Webserver-Umgebung XAMPP und Entwicklungsumgebung Eclipse+PDT

---

# Abschluss

<b>Abschluss:</b>	institutsinterne Prüfung
<b>Art des Abschlusses:</b>	institutsinterne Prüfung

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Anwenderkenntnisse zu MS Windows, abstrakt-logisches Denkvermögen, Grundkenntnisse in der Entwicklung von Websites, von Vorteil sind Kenntnisse in HTML und CSS; technische Voraussetzung: Internet-Zugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Vorbereitung; zum Erwerb des Zertifikats ist eine erfolgreiche Prüfungsarbeit erforderlich

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	2.985,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	2.985,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	15
<b>Höhe der Raten:</b>	199,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

---

## Zeitraahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	15.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	452 Std. (603 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	7.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0
<b>Präsenzunterricht:</b>	Nicht vorgesehen