Geprüfte/r PHP-Datenbankentwickler/in (ILS)

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

Veranstalter

Adresse:	ILS Institut für Lern- und Bildungssysteme GmbH Doberaner Weg 18-22 22143 Hamburg
Telnr:	+49 40 67570-0
E-Mail-Adresse:	kursinfo@ils.de
Webseite:	https://www.ils.de

Lehrgangsziel

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

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	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 MySQ; Praxisprojekt: Entwicklung einer komplexen Social Networking Web Application
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	15 Lehrbriefe, Webserver-Umgebung XAMPP und Entwicklungsumgebung Eclipse+PDT

Abschluss

Abschluss:	institutsinterne Prüfung
Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	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
Prüfungsvoraussetzungen:	Nachweis ausreichender Vorbereitung; zum Erwerb des Zertifikats ist eine erfolgreiche Prüfungsarbeit erforderlich

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	2.985,00 €
Lehrgangskosten:	2.985,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	15
Höhe der Raten:	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.

Zeitrahmen

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