

# Geprüfte/r Web-Entwickler/in (ILS)

<b>Titel</b>	Geprüfte/r Web-Entwickler/in (ILS)
<b>Zulassungsnummer</b>	7511225

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	ILS Institut für Lern- und Bildungssysteme GmbH Doberaner Weg 18-22 22143 Hamburg
<b>Telnr:</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 und Fertigkeiten zur Entwicklung von Websites und Web-Apps mit HTML5, CSS3 und JavaScript

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	u. a. Einführung in das Web-Design: Technik, Gestaltungsprinzipien, Standards - Planung von Website-Entwicklungsprojekten - Grundlagen zur Website-Entwicklung mit HTML5 - Gestaltung von Webseiten mit HTML5 und CSS3 - Webdesign mit CSS3 - Dynamisch erzeugte Bitmaps mit Canvas - Grundlagen zur Programmierung mit JavaScript - Websites für Smartphones anpassen und optimieren - Anwendungen für mobile Geräte entwickeln - serverseitige Technologien zur Erstellung dynamischer Webseiten
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	12 Lehrbriefe, Übungsdateien

# Abschluss

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

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	sicherer Umgang mit Mac OS X oder MS Windows, fundierte Kenntnisse zur Nutzung des Internets; technische Voraussetzung: Windows PC oder MacOS mit Internetzugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Vorbereitung

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	2.388,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	2.388,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	12
<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.

---

## Zeitrahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	12.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	361 Std. (481 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