

Webprogrammierer/Webdesigner

Kurzbeschreibung

Die Qualifizierung befähigt die Teilnehmerinnen/Teilnehmer dazu Webprojekte eigenständig zu konzipieren und umzusetzen. Ebenso können sie als Projektleiter ein Team für Internetauftritte führen. Bestandteil der Ausbildung ist die gemeinsame Arbeit der Teilnehmerinnen/Teilnehmer an umfangreichen Web-Projekten, die als Referenzen für spätere Bewerbungen dienen.

Nach individuellem Leistungsvermögen können zusätzliche Industriezertifikate innerhalb der Ausbildung erworben werden, u. a. im Bereich der Webmasters Europe-Zertifizierungen. Die Vollzeitmaßnahme beinhaltet ein Praktikum in einem Unternehmen. Ziel des Praktikums ist die Vertiefung der vermittelten Kenntnisse und die Anbahnung eines neuen Arbeitsverhältnisses.

Anforderungen

Das Berufsförderungswerk Leipzig hält dieses Angebot für Teilnehmerinnen/Teilnehmer bereit, die schon eine abgeschlossene Berufsausbildung oder entsprechende Berufspraxis im IT-Bereich vorweisen können. Für Quereinsteiger mit gleichwertigen, fundierten Vorkenntnissen ist ein Einstieg in die Qualifizierung ebenfalls möglich. Hier empfehlen wir vor dem Beginn der Maßnahme ein Vorgespräch bzw. eine Eignungsfeststellung (Berufsfindung/Arbeitsproben-Assessment).

Ausbildungsinhalte

Grundlehrgang

Der Grundlehrgang dient zur Wiederholung/Aktivierung grundlegenden Fachwissens.

Folgende Schwerpunkte werden vermittelt:

- Marketing/Kalkulation/
Vertragsgestaltung
- Geschäftsprozesse/
Projektmanagement
- Internet-Publishing
- Grundlagen der Netzwerktechnik
- Einführung Internet für Anwender
- Benutzung der Web-Editoren
- Erstellen einer Homepage mit HTML
- Einführung Cascading Style-Sheets

Aufbaulehrgang

Im Aufbaulehrgang werden fundierte Vorkenntnisse fachspezifisch erweitert. Es erfolgt eine Umsetzung des Gelernten in berufstypischen Praxissituationen. Außerdem findet im Aufbaulehrgang die Spezialisierung zum Web-Programmierer oder Web-Designer statt.

Folgende Inhalte werden vermittelt:

- Internet –Security
- Firmenporträt im Internet
- Einführung in das Online- und Multimedia-Recht
- Einführung in die Programmiersprache JavaScript
- Screen- und Webdesign
- Webserver Apache
- Einführung PHP und MySQL

Spezialisierung Webprogrammierer

- Einführung in die Internet-Serverscriptsprache PHP5
- MySQL-Datenbank und Anbindung mit PHP5
- Content-Management-System Joomla/Typo3
- XML-Anwendungen
- CGI/Perl

Spezialisierung Webdesigner

- Professionelle Seitenerstellung und Layout
- Grafik- und Bildbearbeitung für das Web
- Multimedia-Anwendungen
- Flash-Animierte Webseiten
- Content-Management-System Joomla/Typo3

Zusatzqualifikationen

Während der Ausbildung besteht die Möglichkeit, das international anerkannte Industriezertifikat als „WE Certified Web Business Manager“ zu erwerben.

Bei entsprechendem Leistungsstand können die Teilnehmer weitere Prüfungen von Webmasters Europe ablegen: „WE Certified Web Designer Grade I“, „WE Certified Web Developer Grade I“ und „WE Certified Web Administrator Grade I“. Durch das Bestehen aller vier Prüfungen erlangen die Teilnehmer den Titel „WE Certified Webmaster“.

Praktikum: Die Qualifizierung beinhaltet ein 2-monatiges Praktikum in einem externen Unternehmen.

Dauer/Abschluss

Die Qualifizierung umfasst 12 Monate und endet mit einem Zertifikat des Berufsförderungswerkes Leipzig und den gegebenenfalls erworbenen Zusatzqualifikationen.

Termine: auf Anfrage

Ansprechpartner:

- Herr Steffen Gonsior, Tel.: 03 41/91 75-305
- Frau Corinna Schulze, Tel.: 03 41/91 75-306

Stand 11/2010