



Webdesigner Expert mit DIPLOMA

Beschreibung

Im Lehrgang Webdesigner Expert mit DIPLOMA erwerben Sie sich das nötige Wissen, das Sie zum Erstellen von professionellen Webauftritten benötigen. Sie erarbeiten sich wichtiges Know-How in den Bereichen Webprogrammierung mit PHP und MySQL und den Einsatz von Javascript/jQuery um dynamische Webseiten zu erstellen. Sie lernen die Anforderungen des modernen responsive Webdesigns kennen und vertiefen Ihr Wissen im Bereich der Content Management Systeme.

Dieses Angebot ist Teil von Digital Business. Erfahren Sie mehr auf unserer [Übersichtsgrafik](#).

Inhalt

Der Lehrgang Webdesigner Expert vermittelt erfahrenen Webdesignern die professionelle Dimension des Webdesigns. Der Lehrgang baut auf bereits erworbenem Wissen auf und vertieft das konzeptionelle Verständnis ebenso wie die praktische Arbeit. Neue Konzepte mit HTML5 und CSS3 werden durchleuchtet. Der Umgang mit Photoshop wird vertieft und auf ein neues Level gebracht. Eine gründliche Einführung in die serverseitige Programmiersprache PHP und das Zusammenspiel mit MySQL- Datenbanken erweitern die Möglichkeiten der Absolventen, indem dynamische Inhalte professionell zur Verfügung gestellt werden können. Mit Hilfe von JavaScript/jQuery werden neue Möglichkeiten der Interaktionen und Animationen in die Webseite integriert.

Themen:

- Einführung in Responsive Design
- Umwandlung von fixen Layouts in Responsive Design
- Flexible Medien und Schriften
- Flexible Layouts, Navigation
- Sprungpunkte mit CSS3 Media Queries
- Grundlagen und Begriffe der Programmierung
- PHP Code interpretieren und in HTML einbinden
- Variablen, Operatoren, Arrays und Schleifen verstehen und einsetzen
- Statische Seite dynamisch machen (Wordpress Theme) PHP und MySQL Einführung
- Daten aus HTML-Formularen in PHP weiterverarbeiten
- Arbeiten mit PHPMyAdmin
- MySQL Datenbankzugriff mit PHP
- JavaScript/jQuery



Webdesigner Expert mit DIPLOMA

- Verständnis was JavaScript (JS) ist und wo diese Sprache eingesetzt werden kann
- Unterschiede Syntax PHP/JS, Logikgleichheit aufzeigen (Schleifen, if- Bedingungen)
- JS-Funktionalitäten in HTML-Dokumente integrieren
- Verständnis was jQuery ist.
- Arbeiten mit jQuery
- Installation lokaler Umgebung (XAMP Installation)
- Kennenlernen .htaccess
- Content Strategy Aufbau
- Suchmaschinen (heutiges SEO), Onsite/Offsite
- Conversion Rates
- Analyse und Recherche
- Social Media
- Projektarbeit und Musterprüfung
- Muster- und Abschlusstest, Projektabgabe (Diplomarbeit)

Voraussetzung

Teilnahme am Lehrgang Webdesigner Publisher mit DIPLOMA oder gleichwertige Kenntnisse. Ihren Eintrittstest können Sie in einem Center der Klubschule Migros oder jetzt gleich über die Internet-Plattform www.klubschule.ch/iknow absolvieren. Profitieren Sie von der detaillierten Auswertung als Grundlage für eine persönliche Ausbildungsberatung. Die Software ist im Kurspreis nicht inbegriffen. Infos zu den Bezugsmöglichkeiten unter www.klubschule.ch/STL

Zielgruppe

Absolventen des Webdesigner Publisher (oder ähnlicher Ausbildung). Webdesigner und IT-Begeisterte, die sich weiterentwickeln möchten um neue Konzepte und Techniken in Ihre Arbeit einfließen zu lassen.

Lernziele

Der Lehrgang zum Webdesigner Expert richtet sich an erfahrene Webdesigner, die ihre Kompetenzen erweitern und professionalisieren wollen.

Am Ende dieser Ausbildung zum Webdesigner Expert sind Sie in der Lage,

- vertiefte Kenntnisse in HTML und CSS anzuwenden
- mit Content Management Systemen (CMS) umzugehen

Klubschule Migros
Limmatplatz
Limmatstrasse 152
8005 Zürich

Tel. +41 44 278 62 62

kundenservice-center@gmz.migros.ch
klubschule.ch





Webdesigner Expert mit DIPLOMA

- Layouts auf Basis von Responsive Design Methoden (Mobile First) zu konzipieren und entwickeln
- JavaScript, PHP und MySQL einzusetzen
- interaktive Anwendungen zu programmieren
- Social Media Strategie zu entwickeln
- die neu erworbenen Kenntnisse in einer Diplomarbeit erfolgreich umzusetzen

Methodik/Didaktik

Praxisorientierte Vorlesungen und praktische Übungen. Lerngruppen, Plenumsdiskussionen. Vertiefung des gesamten Lerninhaltes im Rahmen der Diplomarbeit

Abschluss

Nach erfolgreichem Abschluss erhalten Sie das DIPLOMA Webdesigner Expert der Klubschule Migros.

Datum

auf Anfrage / OK_173536

Dauer

Total 100.00 Lektion(en)

Preis

CHF 3,880.00

Durchführungsort

Klubschule Migros Limmatplatz (in Planung)