HTML und CSS

Webentwicklung (HTML, CSS, JS) · Anbieter: Karriere Tutor

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: auf Anfrage

Förderfähig über: Bildungsgutschein

AZAV-zertifizierter Bildungsträger — Förderung durch die Agentur für Arbeit möglich

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	8 Wochen in Vollzeit oder 16 Wochen in Teilzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet alle 2 Wochen
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	Zertifikat von Karriere Tutor
Inklusive	Notebook / Tablet (geliehen)

Bildungsträger & Kontakt

Karriere Tutor
Steinerstraße 15, 81369 München
Telefon: 06174 9513046
E-Mail: karriereberatung@karrieretutor.de
Web: https://www.karrieretutor.de

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

Der Lehrgang behandelt das Programmieren mit HTML und die Formatierung mit CSS. Im Zentrum steht die Auszeichnungssprache: das Dokumentgerüst aus Head und Body, semantische Elemente, Attribute und die Trennung von Struktur und Darstellung. Wer Webseiten programmieren will, arbeitet hier an Quelltext, Stylesheets und Browserausgabe.

Die HTML-Programmierung beginnt beim Dateigerüst und den Attributen der Elemente. Überschriften, Absätze, Links, Bilder und Medien werden ausgezeichnet und in eine nachvollziehbare Gliederung gebracht. Darauf setzt CSS auf: Farben, Einheiten, Schriftgrößen und Abstände entstehen über Regeln, die du in Stylesheets bündelst. Mit Media Queries und flexiblen Einheiten passt du die Darstellung an unterschiedliche Bildschirmbreiten an. Zum Handwerk gehört die Validierung des Markups ebenso wie das Aufspüren von Darstellungsfehlern über die Entwicklerwerkzeuge und das Hochladen der fertigen Dateien per FTP.

Einsatzfelder finden sich in Rollen wie Webseiten-Programmierer:in, HTML-Entwickler:in, Frontend-Assistenz, Webmaster:in oder Content-Producer:in mit Codekenntnissen. Zu den Aufgaben zählen das Auszeichnen von Inhalten, das Pflegen von Stylesheets, die Fehlersuche im Quelltext und die Übergabe fertiger Seiten an Redaktion oder Entwicklung.

02 Lehrplan & Module

1. Einführung, Voraussetzungen und grundlegender Aufbau von Webseiten

Begriffe und Definition
Elementare Strukturen einer Webseite
Einrichten eines Webservers

2. Erstellung von Webseiten

Textarten, Textformatierung und Stylesheets
Bildelemente und Multimedia
Listen, Tabellen und Links

3. Zusätzliche Konzepte

Formulare und interaktive Elemente
PHP, JavaScript
Responsive Websites

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: Zertifikat von Karriere Tutor

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

Abgeschlossene Berufsausbildung und/oder Studium. Grundlagenkenntnisse Computernutzung.

Technische Voraussetzungen

Für die Teilnahme empfehlen wir dir, einen Computer mit mindestens 13 Zoll Bildschirmdiagonale zu nutzen, der mindestens WIN 10 oder OS 14.10 unterstützt und mehr als 4 GB Arbeitsspeicher hat. Du kannst mit einem PC oder einem Notebook, für manche Funktionen auch mit einem Tablet oder sogar deinem Smartphone teilnehmen. Es können grundsätzlich alle Browser, wie z. B. Safari, Google Chrome, Mozilla Firefox oder Edge, in der aktuellsten Version verwendet werden. Das notwendige technische Equipment wie einen Arbeitslaptop stellen wir dir zur Verfügung.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- Fachkräfte
- Berufstätige

Mögliche Berufsbilder: Frontend Entwickler, Webdesigner, Webmaster

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

Karriere Tutor · Steinerstraße 15, 81369 München
06174 9513046 · karriereberatung@karrieretutor.de · https://www.karrieretutor.de

Online ansehen