Frontend Developer

Webentwicklung (HTML, CSS, JS) · Anbieter: TechPro education Europe GmbH

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 0 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein

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

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	5 Monate in Vollzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet alle 14 Tage
Vorkenntnisse	Keine Vorerfahrung
Inklusive	Berufscoaching

Kurzbeschreibung

Frontend Developer bauen die sichtbare Seite des Internets: reaktionsschnelle, interaktive und benutzerfreundliche Oberflächen. Sie setzen Designs pixelgenau und responsiv um, entwickeln dynamische Single-Page-Applications und binden über Schnittstellen die Daten aus dem Backend an. Die Weiterbildung dauert 5 Monate und führt von den Information Technology Fundamentals über HTML5, CSS3, …

Bildungsträger & Kontakt

TechPro education Europe GmbH

Georgstr. 11, 30159 Hannover

Telefon: 0178 5057789

E-Mail: info@techproeducation.de

Web: http://www.techproeducation.de

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

Frontend Developer bauen die sichtbare Seite des Internets: reaktionsschnelle, interaktive und benutzerfreundliche Oberflächen. Sie setzen Designs pixelgenau und responsiv um, entwickeln dynamische Single-Page-Applications und binden über Schnittstellen die Daten aus dem Backend an.

Die Weiterbildung dauert 5 Monate und führt von den Information Technology Fundamentals über HTML5, CSS3, Bootstrap und Sass sowie tiefgehendes JavaScript bis zu den Enterprise-Frameworks React (Hooks, Context API, Redux) und Next.js (Server Actions, Rendering, Next Auth). Ergänzt wird das Programm durch DevOps-Grundlagen mit AWS und Docker sowie ein umfassendes Abschlussprojekt für das eigene Portfolio.

Der Unterricht findet zu 100 Prozent online in interaktiven Live-Klassen statt; auf alle Unterrichtsaufzeichnungen besteht ein Jahr lang Zugriff. Das Bootcamp ist für Anfängerinnen, Anfänger, Quereinsteigende und Umschüler konzipiert und arbeitet mit 1-zu-1-Mentoring in kleinen Studiengruppen. Nach dem Abschluss kommen Rollen wie Frontend Developer, JavaScript Developer, React Web Engineer, UI Developer oder Web Application Developer infrage.

Der Anbieter nennt für den Einstieg ein Bruttojahresgehalt zwischen 45.000 und 55.000 Euro, mit zwei bis vier Jahren Berufserfahrung 58.000 bis 72.000 Euro. TechPro Education ist zertifizierter Bildungsträger: Die Kursgebühren können für berechtigte Teilnehmende zu 100 Prozent über das Jobcenter oder die Agentur für Arbeit per Bildungsgutschein übernommen werden.

02 Lehrplan & Module

1. IT-Grundlagen und Webtechnologien

Der Kurs startet mit den Information Technology Fundamentals (ITF) und führt direkt in die Kerntechnologien des Webs ein: HTML5, CSS3, Bootstrap und Sass für pixelgenaues, responsives Design.

2. JavaScript

Das Modul vermittelt tiefgehendes JavaScript – von Variablen und DOM-Manipulation bis hin zu asynchronem Code, Promises und API-Integrationen.

3. React und Next.js

Den Hauptkern des Kurses bilden die modernsten Enterprise-Frameworks: React mit Hooks, Context API und Redux sowie Next.js mit Server Actions, Rendering und Next Auth. Damit entstehen skalierbare, reaktionsschnelle Web-Anwendungen.

4. Cloud-Grundlagen, Deployment und Abschlussprojekt

Abgerundet wird die Ausbildung durch essenzielle DevOps-Werkzeuge: Anwendungen werden mit AWS und Docker live ins Netz gebracht. Ein umfassendes Final Project in Form realer Coding-Sprints ergänzt das eigene Portfolio; hinzu kommen individuelles Karriere-Coaching und Bewerbungsunterstützung.

03 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Keine Vorerfahrung

Das Bootcamp ist für Anfängerinnen, Anfänger, Quereinsteigende und Umschüler konzipiert und setzt keinerlei Vorkenntnisse voraus. Der Einstieg beginnt bei den Grundlagen der IT-Infrastruktur und der Programmierlogik.

Technische Voraussetzungen

Der Kurs findet vollständig online in Live-Sessions statt. Empfohlen werden ein Computer mit stabilem Internetzugang sowie ein ruhiger Arbeitsplatz für die Teilnahme an den Live-Sitzungen.

04 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- QuereinsteigerInnen

Mögliche Berufsbilder: Frontend Entwickler, React Entwickler, UI Engineer

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

TechPro education Europe GmbH · Georgstr. 11, 30159 Hannover
0178 5057789 · info@techproeducation.de · http://www.techproeducation.de

Online ansehen