Kursbeschreibung
Backend Web Developer

Ansprechperson

Der Kursverantwortliche seitens der CodeFactory ist Herr Christoph Pirringer, CTO und Lehrgangsleiter. Er ist bei Fragen jederzeit unter christoph.pirringer@codefactory.wien erreichbar.

Kurszeiten-und Dauer

Der Back End Web Developer Kurs dauert 8 volle Wochen (Weihnachtsferien und Feiertage ausgenommen). Unterricht bzw. Projektarbeit ist Montag bis Donnerstag von 9 bis 16 Uhr, am Freitag ist eine Wissensüberprüfung von daheim zu bearbeiten. Die Anzahl der Unterrichtseinheiten beträgt 262.

Teilnehmerkreis und Gruppenzusammensetzung

Die Gruppen sind divers durchgemischt mit Alter der Teilnehmer von 18 Jahren bis erfahrungsgemäß etwa 50 Jahren.
Auch was die Vorbildung anbelangt ist von Hochschulabsolventen bis Pflichtschulabbrechern alles vertreten, was auch der späteren Integration in die diverse IT-Arbeitswelt förderlich ist.

Voraussetzungen zur Kursteilnahme

Vorausgesetzt werden lediglich Englischkenntnisse etwa auf B1 sowie der Umgang mit dem Computer (Internetrecherche, Ordner anlegen, Tippen auf der Tastatur..).

Kursbeschreibung
Backend Web Developer

Arbeitsmarktbeschreibung

Die Berufsgruppe ICT (Information and Communication Technologies) zählt europaweit zu den Mangelberufen. Nach einer Studie der EU-Kommission werden seit 2020 europaweit eine Million Arbeitsplätze aufgrund von Fachkräftemangel unbesetzt bleiben. Österreichweit sind derzeit etwa 6000 Stellen nur im Webdevelopment offen, dazu kommen weitere tausende in Bereichen wie Datenbanken, Onlinemarketing und Datenanalyse wofür das Back End Development im speziellen geeignet ist. Dazu gehörend ist das Berufsbild des Web Entwicklers. Dieses Set an Fähigkeiten ist nicht nur in IT Unternehmen stark gefragt. Auch Klein- und Mittelbetriebe anderer Sparten, z. B. Logistik und das Handwerk, haben einen starken Bedarf nach diesen Fähigkeiten um der fortschreitenden Digitalisierung Rechnung zu tragen.

Kursformatbeschreibung

Die Ausbildung zum Back End Web Developer findet über einen Zeitrahmen von 8 Wochen statt, in dessen Zuge den Teilnehmern in jeweils 35h/Woche Unterricht eine breite Palette praktischer und theoretischer Fähigkeiten vermittelt wird.
Der Kursverlauf findet Montag-Donnerstag 9:00 -16:00 statt. Freitags findet regelmäßig eine Wissensüberprüfung statt, die im selben Zeitrahmen stattfindet jedoch ortsungebunden abgehalten werden kann.
Den Kurs kann erfolgreich abschließen, wer alle Wissensüberprüfungen positiv abgelegt hat, das Gruppenprojekt des Kurses mit positiver Bewertung erstellt hat und dessen Anwesenheit im Kurs konstant und ausreichend war.

Kursbeschreibung
Backend Web Developer

Vermittelte Fähigkeiten

Es wird eine breite, ganzheitliche Palette an Entwicklerfähigkeiten vermittelt, die in Summe das Berufsbild eines „Junior Back End Web Developers“ ergeben. D.h. eine Person, die an allen Facetten eines gängigen Web Entwicklungsprojektes produktiv teilnehmen kann.
Neben einer Auswahl an komplementären Fähigkeiten wie Projektmanagement und Präsentationstechnik, werden folgende Technologien unterrichtet:

- SQL (MySQL)
- Datenbank-Entwicklung
- SCRUM & Requirements Engineering
- PHP
- AJAX
- Symfony PHP Framework
- Komplementäre Fähigkeiten

Praktikum nach Kursabschluss

Teil des Ausbildungsangebotes für den Back End Web Developer Kurs ist es ebenfalls, den Kursteilnehmern bei der Bewerbung und Erlangung eines Berufspraktikums als Web Entwickler direkt nach Kursabschluss zu unterstützen. Die CodeFactory verfügt über ein breites Netzwerk an Partnerunternehmen, sodass die Chancen auf den ersten Berufseinstieg mithilfe dieser Praktika für jeden Teilnehmer sehr hoch liegen.

Zusammenfassend

Die Ausbildung zum Back End Web Developer in der CodeFactory ist zeitlich hoch effizient und bringt erfahrene, breit ausgebildete Entwickler hervor.
Mit einem aussagekräftigen Portfolio, praktische Erfahrungen durch selbst umgesetzte Teamprojekte sowie der Möglichkeit eines Berufspraktikums, sind die Chancen auf den sofortigen Einstieg in das Erwerbsleben als außergewöhnlich hoch zu bezeichnen.

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne unter office@codefactory.wien oder 069912255185 zur Verfügung.