





Ausbildungszertifikat

«Opportunity Zürich» ist ein praxisnahes Ausbildungsprogramm, das Direktvermittlungen vornimmt und seit 2021 tätig ist. Opportunity ist Teil des Simplon-Netzwerkes und setzt sich zum Ziel, die auf dem Arbeitsmarkt erwarteten beruflichen Fähigkeiten im Web Development zu identifizieren und einen darauf ausgerichteten Ausbildungskurs anzubieten. Übergeordnetes Ziel ist es, den Teilnehmenden einen beruflichen Einstieg in der ICT-Branche zu ermöglichen. Dazu pflegt Opportunity ein Netzwerk von Firmen im Bereich Web Development.

Gerne bestätigen wir, dass

Jules Douglas Schwarz

vom 1. November 2022 bis 30. April 2023 die Web-Developer Schulung erfolgreich absolviert hat.

Inhalt der Schulung zum Web Developer (Front-End und Back-End)

- Erstellen von Wireframe und Mockup einer Webanwendung (Figma)
- Erstellen einer Benutzeroberfläche mit der Content-Management-Lösung (WordPress)
- Erstellen von statischen, responsiven oder adaptiven Web-Benutzeroberflächen (HTML5, CSS3, Bootstrap, SASS)
- Entwickeln einer dynamisch responsiven Web-Benutzeroberfläche (JavaScript, Vue.js)
- Anpassen einer Benutzeroberfläche mit einer Content-Management- oder E-Commerce-Lösung (WordPress)
- Erstellen einer Datenbank (MySQL, phpMyAdmin, Anwendungsdatenmodellierung)
- Entwickeln von Datenzugriffskomponenten (PHP PDO, ORM Eloquent)
- Entwicklung des Back-Ends einer Webanwendung oder einer mobilen Webanwendung (PHP, Laravel)
- Anwenden von Werkzeugen und der Umgebung eines Webentwicklers (Linux, Git, GitHub, Docker, Trello, Visual Studio Code)

Umgesetzte Projekte von Jules Douglas Schwarz

November 2022	Lebenslauf eines anderen Kursteilnehmers erstellen in HTML und CSS (Zweiergruppen)
November 2022	Website mit WordPress und WooCommerce erstellen (Solo-Projekt)
November 2022	Responsive Website für einen Verein mit HTML und Bootstrap erstellen (Gruppenarbeit)
Dezember 2022	Countdown-Timer mit HTML, CSS und JavaScript (Solo-Projekt)
Dezember 2022	Website um einen Sprachkurs zu buchen mit HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript (Einzelprojekt)
Januar 2023	Website mit einer Gesundheitsumfrage mit Bootstrap, JavaScript und PHP (Gruppenprojekt)
Februar 2023	Realisieren einer Website mit Online-Quiz mit HTML, Bootstrap, JavaScript, PHP, PDO, MySQL (Gruppenprojekt)
Februar 2023	Erweiterung und Überarbeitung der vorher erstellten Quiz-Website mit HTML, Bootstrap, JavaScript, PHP, PDO, MySQL (Gruppenprojekt)
März 2023	Realisieren eines Welcome-Screens mit Vue is plus Google Sheet API mit Axios (Solo-Projekt)
April 2023	Babili-Blog Website mit HTML, CSS, SCSS, PHP und Laravel Sail mit Breeze (Gruppenarbeit)

Zürich, 20. April 2023

Christoph Künzler Trainer Opportunity



Stadt Zürich Soziale Einrichtungen und Betriebe Opportunity Räffelstrasse 12 8045 Zürich

Tel. +41 44 412 69 96 http://www.stadt-zuerich.ch/sd



Zürich, 30. April 2023

Schlussqualifikation

Herr Jules Schwarz geboren am 24. Mai 1983, aus der Schweiz, absolvierte vom 1. November 2022 bis 30. April 2023 das Web Development Trainingsprogramm Opportunity Zürich. Der Ausbildungsumfang betrug 776 Stunden.

Opportunity ist ein Ausbildungsprogramm der Arbeitsintegration der Stadt Zürich. Erwachsene Personen, die Interesse an Webseiten-Entwicklung haben, werden während sechs Monaten zum Web Developer auf Junior Level ausgebildet.

Herr Schwarz hat während der Ausbildung folgende Kompetenzen erfolgreich erworben:

- Adaptieren von Wireframe und Mockup einer Webanwendung (Figma)
- Adaptieren einer Benutzeroberfläche mit einer Content-Management- oder E-Commerce-Lösung (WordPress)
- Umsetzen von statischen, responsiven oder adaptiven Web-Benutzeroberflächen (HTML5, CSS3, Bootstrap, SASS)
- Adaptieren einer dynamisch responsiven Web-Benutzeroberfläche (JavaScript, Vue.js)
- Umsetzen einer Datenbank (MySQL, phpMyAdmin, Anwendungsdatenmodellierung)
- Adaptieren von Datenzugriffskomponenten (PHP PDO, ORM Eloquent)
- Adaptieren des Back Ends einer Webanwendung oder einer mobilen Webanwendung (PHP, Laravel)
- Anwenden von Applikationen der Arbeitsumgebung eines Webentwicklers (Linux, Git, GitHub, Docker, Trello, Visual Studio Code)

Herr Schwarz erledigte seine Aufgaben jederzeit sehr sorgfältig, selbstständig sowie äusserst verantwortungsbewusst und er hielt stets alle Vorschriften und Anweisungen zuverlässig ein. Er ist ein äusserst pflichtbewusster und zuverlässiger Mitarbeiter, der sehr gründlich und selbstständig arbeitet. Er arbeitete auch unter Belastung sehr ausdauernd. Dabei übertraf er den vorgegebenen Zeitrahmen meist und behielt jederzeit die Übersicht. Er besitzt ein ausgezeichnetes und umfangreiches Fachwissen im Front End Bereich, wie auch ein umfassendes Fachwissen im Back End Bereich, das er eigenständig und sachkundig umsetzte.

Wir erlebten Herrn Schwarz als einen äusserst engagierten, pflichtbewussten sowie empathischen Mitarbeiter, der sich ausserordentlich für sein Arbeitsgebiet einsetzte. Seine Freude, Motivation und Leidenschaft für das Programmieren wie auch für die Arbeit mit anderen Mitarbeitenden war jederzeit spürbar. Er verfügte über eine schnelle Auffassungsgabe und eignete sich autodidaktisch Fachkenntnisse an. Seine freundliche, zuvorkommende und hilfsbereite



Art wurde von Vorgesetzten und Mitarbeitenden äusserst geschätzt. Er unterstützte und förderte die Zusammenarbeit im Team und nutzte andere Meinungen zur persönlichen Weiterentwicklung. Aufgrund seines integrativen und kooperativen Charakters war er ein beliebtes Teammitglied. Gerne unterstützte er andere Mitarbeitende mit seinem Wissen. Seine positive und begeisterungsfähige Persönlichkeit trug massgeblich zu einer angenehmen Atmosphäre bei. Er zeigte eine sehr geduldige und engagierte Arbeitsweise.

Der Kurs endete per 30. April 2023. Wir wünschen Herrn Schwarz für den weiteren Werdegang und Lebensweg alles Gute, viel Glück und Erfolg.

Soziale Einrichtungen und Betriebe Opportunity

Christoph Künzler

Trainer