

Masterclass: Programmierung - Frontend Development - Starter bis Advanced



Ihr Ansprechpartner

0800 5015699

beratung@online-

weiterbilden.com

Diese Masterclass bietet Ihnen eine intensive Einführung in die Frontend-Entwicklung und ist ideal für aktuelle und angehende Webentwickler und Softwareentwickler. Sie lernen die Grundlagen und erweiterte Kenntnisse von HTML, CSS, JavaScript und GitHub und vertiefen Ihre Kenntnisse durch den Einsatz moderner Frameworks wie React und Bootstrap. Der Kurs umfasst auch fortgeschrittene Techniken für die Erstellung responsiver Webanwendungen und schließt mit einem praxisorientierten Capstone-Projekt ab, das Sie auf reale Arbeitsanforderungen und Vorstellungsgespräche vorbereitet.

Diesen Kurs bieten wir in Kooperation mit Coursera an: Coursera ist eine der führenden Online-Lernplattformen und bietet Millionen von Lernenden weltweit Zugang zu erstklassigen Bildungsinhalten. Das breite Spektrum an Kursen, entwickelt von angesehenen Universitäten und Unternehmen, ermöglicht den Erwerb von internationalen Zertifikaten.

Die Kursinhalte wurden von IBM und Meta erstellt. Sie erhalten ein trägerinternes Zertifikat bzw. eine Teilnahmebescheinigung. Sie haben die Möglichkeit, zusätzlich ein externes Zertifikat von Coursera zu erlangen.

Kursinhalte

- Rollen und Terminologie der Webentwicklung
 - UI-Frameworks
 - HTML, CSS, JavaScript
 - Git/GitHub
 - Entwicklung von Front-End-Anwendungen mit React und ES6
 - SEO mit Webpack
 - Web-Optimierung mit Mocha, Jasmine
 - Debugging z.B. mit Google Chrome DevTools
 - Frontend-Framework: Bootstrap
 - Capstone-Projekt
 - Insidertipps für die Job-Suche wie Portfolio, Elevator Pitch u.v.m
-

Voraussetzungen

Vorausgesetzt werden gute Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2. Der Kurs erfordert eine hohe IT-Affinität sowie gute Englischkenntnisse, da viele verwendete Tools und Dokumentationen in Englisch verfasst sind.

Fähigkeitenerwerb

Spezialisieren Sie sich als Front-End Entwickler:in – ein Berufsfeld, das durch die zunehmende Bedeutung von E-Commerce und digitalen Plattformen immer gefragter wird. Mit Kenntnissen in HTML, CSS, JavaScript sowie modernen Frameworks wie React, Bootstrap u.v.m. machen Sie sich zu einem gefragten Experten in der Gestaltung von interaktiven und responsiven Webanwendungen. Nutzen Sie Ihre Chance, Unternehmen mit Ihren Webentwickler-Fähigkeiten zu unterstützen und Ihre berufliche Laufbahn aktiv zu gestalten.

Zielgruppen

Die Weiterbildung richtet sich an Personen, die einen Einstieg in den spannenden Sektor der Programmierung suchen oder bereits im Bereich der IT, ggf. auch schon der Web- und Softwareentwicklung, tätig sind. Ebenso angesprochen sind diejenigen, die ihre Karriere als Front-End Entwickler vorantreiben möchten, indem sie ihre Fähigkeiten vertiefen. Ideal ist der Kurs für diejenigen, die ihre beruflichen Perspektiven in der IT durch aktuelle und zukunftsweisende Kompetenzen erweitern möchten.

- Arbeitssuchende
 - Beschäftigte
 - Fachkräfte
 - Berufsrückkehrer*innen
 - Menschen mit Berufsabschluss
 - Unternehmen
-

Förderungsmöglichkeiten

- Agentur für Arbeit
 - Berufsförderungsdienst der Bundeswehr
 - Bildungsgutschein (BGS)
 - Jobcenter
 - Renten- und Unfallversicherungsträger
-

Unsere Partner

Download-Link

<https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/92210546/masterclass-programmierung-frontend-development-starter-bis-advanced.pdf>