3615 App-Entwickler

Sie lernen mobile Apps für Android und iOS zu entwickeln. Nach Absolvierung dieses Lehrgangs können Sie Apps für die gängigen Plattformen implementieren. Neben der Entwicklung lernen Sie auch, Ihre App zu bewerben und über diverse App-Stores zu verteilen. Im Rahmen einer kursbegleitenden Projektarbeit setzen Sie Ihr erworbenes Wissen in der Praxis um.

Voraussetzung

- Solide Web-Basiskenntnisse wie nach dem Kurs Web-Grundlagen mit HTML und CSS (3607) sind erforderlich.

Die Berufsbeschreibung:

Nähere Informationen zu Tätigkeitsbereichen, Arbeitsumfeld, Aufgabenschwerpunkten und Anforderungen finden Sie unter

https://bic.at/berufsinformation.php?beruf=app-entwickler*in&brfid=2307

Die Inhalte

Javascript und JQuery für die App-Entwicklung (32 TE)
- Clientseitige Datenspeicherung
- localStorage und sessionStorage
- Clientseitige Datenbank
- Offline-Apps
- Die Grundlagen des Offline Application Cache

Responsive Webdesign und Responsive Apps (8 TE)

App Konzepte (8 TE)
- Web-Apps im Vergleich zu nativen Apps
- Look-and-Feel & Bedienelemente
- Icon für den Home-Bildschirm
- Animation

HTML und CSS für die App-Entwicklung (20 TE)

Shop-Grundlagen und Distribution, Store-Marketing (12)

Projekt und Prüfung (24 TE)

Ihr Qualifikationsnachweis:

Diese Ausbildung wird mit einem Abschlussprojekt und einer Prüfung abgeschlossen. Bei erfolgreichem Abschluss erhalten Sie das Zeugnis zum App-Entwickler. Die Prüfung und Projektpräsentation finden am Ende des Kurses statt.