

Full Stack Web Developer

Fortbildung in Vollzeit, täglich 08:30 Uhr – 15:30 Uhr

Internetprogrammierung (SE/GUI/DB)

Wir vermitteln die Entwicklung von Graphical User Interfaces (GUI) in HTML/CSS3, JavaScript (inkl. Responsive Design), intensiver Umgang mit den Scriptsprachen zur Entwicklung von interaktiven Informationssystemen. Sie erfahren den Content-orientierten Aufbau von informationstechnischen Lösungen (Web-Anwendungen), Strukturen/Hierarchien, Standards/Regeln für benutzerfreundliche grafische Oberflächen. Weiterhin erlernen Sie die Programmierung von Datenbanken in MySQL für die Einbindung in Content Management Systems (CMS), Shop- und Bestellsysteme in der Programmiersprache PHP programmieren.

App Development für Smartphones/Tablets

Browser Apps werden in HTML5, CSS3/SASS anhand praxisnaher Anwendungen vermittelt, mit JavaScript (auch OOP JS) werden komplexe Browser Apps (inkl. API und Webcams ...) entwickelt, Geolocation, mit jQuery und jQuery Mobile und anderen Tools wird eine App programmiert, interaktives Design für Screens und mobile Ausgabegeräte, Anwendungslösungen mit benutzerfreundlichen Oberflächen, GUI- (Graphical User Interfaces-) Methoden, Planung und Konzeption für erforderliche Strukturen, Planung und Koordination der einzelnen Programmierschritte und vieles mehr

Über uns

Unterricht . Während der gesamten Schulungszeit findet der Unterricht unter Anleitung eines Spezialisten und Fachdozenten statt, der Ihnen auch während der Projektphasen für Fachfragen persönlich zur Verfügung steht.

Beratungstermin . Ein persönlicher/telefonischer Beratungstermin ist empfehlenswert, denn wir kennen den aktuellen Arbeitsmarkt sowie die Anforderungen an Ihren künftigen Tätigkeitsbereich und beraten Sie gern auf dem Weg zu Ihrem Wunschberuf.

CMS Development

Aufbautraining in OOP PHP/MySQLi für das Development von Content Management Systems, Shop-/Bestellsystemen sowie für die Entwicklung von Backends. Es werden Backend-Lösungen programmiert und entsprechend relationale Datenbanken in MySQL programmiert und in die PHP-Programmierung eingebunden. Anschließend wird AJAX in die vorhandene Programmierung eingebunden, in die Server-Struktur implementiert, Frontend-Entwicklungen stehen neben der Entwicklung von Templates in WordPress auf dem Programm und Nutzung als Shopsystem vermittelt wird und vieles mehr.

OOP Java + Prüfung Java SE8 Programmier I möglich

Konzepte, Techniken und Werkzeuge in der objektorientierten Anwendungsentwicklung mit Java, Vermittlung grundlegender objektorientierter Konzepte, Entwicklung grafischer Benutzeroberflächen (GUI), Java SDK, Installieren der Entwicklungsumgebung und Implementieren der GUI, Objekte und Klassen, Datentypen, Datenstrukturen, Vererbungen, Prozeduren, Applets und Serialisierung, dabei werden Eigenschaften der Smartphones/Tablets wie Sensorik, Kamera etc. in die Programme integriert, Programmierung von unternehmensspezifischen Applikationen..

So erreichen Sie uns:

