

Full Stack Web Developer

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

16.06.2025 – 12.06.2026

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, die Sie in der Programmiersprache PHP programmieren sowie lösungsorientierte Herangehensweisen an die Software-Entwicklung von E-Business-Lösungen.

App Development für Smartphones/Tablets

Browser Apps werden in HTML5, CSS3 bzw. 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, Fullsize-Backgrounds, Anwendungslösungen mit benutzerfreundlichen Oberflächen, GUI- (Graphical User Interfaces-)Methoden, User Experience Design mit konzeptioneller Analyse, Anforderungskatalog, Prototyping, Wireframes, Analyse, Planung und Konzeption für erforderliche Strukturen, Planung und Koordination der einzelnen Programmschritte und vieles mehr

Über uns

Unterricht und Beratungstermin

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

Ein persönlicher 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. Gern können Sie unter der Rufnummer **030 42020910** einen individuellen Termin in unserem Weiterbildungsinstitut vereinbaren.

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 und in die Server-Struktur implementiert, Frontend-Entwicklungen stehen neben der Entwicklung von Templates in WordPress auf dem Programm, wobei WordPress für PHP-Programmierer zur Entwicklung neuer Templates oder 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, umfassender Einstieg in die Entwicklung von Apps für Android mit der Programmiersprache Java, dabei werden Eigenschaften der Smartphones/Tablets wie Sensorik, Kamera etc. in die Programme integriert, Pflichten- und Lastenheft, Programmierung von unternehmensspezifischen Applikationen.

So erreichen Sie uns:

