

Ziel

Lernen Sie in unsere Weiterbildung die Frameworks Laravel, Vue und React kennen und wie Sie damit richtig umgehen können.

Laravel ist ein Framework für die Programmiersprache PHP. Es ist ein starkes Open-Source PHP-Framework mit dem Sie schönen PHP Code entwickeln können.

ReactJS ist eine Open Source JavaScript-Bibliothek für die Entwicklung von komponentenbasierten Benutzeroberflächen für interaktive Websites. Sie lernen mit React wiederverwendbare Komponenten zu entwickeln und damit ganze Anwendungen selbst zu erstellen.

Das **Vue** Framework ist ein mächtiges JavaScript-Framework für die Erstellung von Desktop und Mobile Web-Apps.

Im Rahmen dieser Weiterbildung „Softwareentwickler PHP - Frameworks Laravel, Vue und React“ wird der Umgang und das Zusammenspiel zwischen PHP, Laravel, Vue und React erlernt. In vielen praxisbezogenen Beispielen werden die notwendigen Kenntnisse zur Erstellung von Webanwendungen vermittelt.

In dieser geförderten Weiterbildung Softwareentwickler Frameworks Laravel, Vue und React lernen Sie:

Programm

- **Architektur Laravel**
- Objektorientierte Programmierung OOP
- Eloquent
- Model View Controller (MVC)
- Routing
- Migrationen
- **Einführung in Vue**
- Erstellen von Komponenten
- Formulare
- Routing
- **Einführung in React**
- React-Komponenten
- Projekte strukturieren
- Formulare in React
- Datenbindung

Praxis

Unterstützt wird die Wissensvermittlung durch wöchentlich min. einen Übungs- oder Praxistag. Die hier geforderte eigenständige Projektarbeit in der Academy dient der Vertiefung der vermittelten Kenntnisse.

Zielgruppe

Fachkräftekräfte aus allen Bereichen der Wirtschaft, Marketing, Kommunikation, Quereinsteiger mit Vorkenntnissen in HTML und PHP

Kombinations- module Zertifikat

Webentwicklung, PHP, JS und SQL, Python, Ruby on Rails

Sie erhalten Zertifikate der BTA mit Angabe der Lehrgangsinhalte. **Sie erhalten das BTA-Zertifikat „Softwareentwickler PHP - Frameworks Laravel, Vue und React“**

Flyer / 17.12.2018 / Version 1