

Web Developer Professional Client Side - Vertiefung Vue.js («WEBDPC»)

In dieser Weiterbildung lernen Sie Applikationsentwicklung mit jQuery, JavaScript, TypeScript, Angular sowie Vue.js kennen und werden damit zum Professional der Front-End-Entwicklung.

Dauer: 9 Tage

Preis: 6'000.– zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Digicomp Kursunterlagen

Herstellercode: IJQ, ANGL, SPAVJS

Inhalt

In vier Modulen der Weiterbildung lernen Sie die Best Practices zur Entwicklung von Rich Internet Applications mit jQuery kennen und kreieren Single-Page-Applikation basierend auf Angular sowie Vue.js. Am Ende bereiten Sie sich auf die Prüfung für das Zertifikat «Web Developer Professional Client Side» vor.

Stellen Sie sich die Modultermine mit Daten während der Woche oder berufsbegleitend an Abenden sowie i.d.R. jeden zweiten Samstag nach Wunsch zusammen.

1. Kurs: Einführung in jQuery («IJQ»)
2. Kurs: Applikationsentwicklung mit JavaScript (APPJS)
3. Kurs: Einführung in Angular («ANGL»)
4. Kurs: Einführung in Vue.js («SPAVJS»)
5. Prüfungsworkshop: Web Developer Professional Client Side (WEBDP1)

Key Learnings

- Kennen der Architektur und der wichtigsten Komponenten der jQuery-Bibliothek
- Kennen der Funktionen und Möglichkeiten, die jQuery abdeckt
- Durchführung von jQuery DOM-Manipulationen
- Dynamische Gestaltung von Web-Applikationen mittels Event-Handling
- Einbinden von asynchronen Daten von Web-Services
- Verständnis der Konzepte und des Programmiermodells von Angular
- Aufsetzen eines Angular-Projekts und Realisierung einer Single-Page-Applikation, basierend auf Angular
- Kennen der verschiedenen Tooling-Optionen für einen modernen JavaScript Build
- Entwicklung performanter und reaktiver Singlepage-Apps mit dem Vue.js Framework

Zielpublikum

Webmaster, Webentwickler, Informatiker sowie Absolventen des Kurspakets «Web Developer Associate (WEBDA)»

Anforderungen

Erfolgreicher Abschluss des Kurspakets «Web Developer Associate» oder dem erfolgreichen Bestehen des Assessmenttest.

- Web Developer Associate («WEBDA»)

Im Anschluss an die Weiterbildung legen Sie die Digicomp Prüfung zum «Web Developer Professional Client Side» ab.

Infoabend

- [Webentwicklung Associate, Professional und Master \(«INFWEB»\)](#)

Weiterführende Kurse

- [Web Developer Professional Server Side \(«WEBDPS»\)](#)

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-software-engineering/programmieren/web-programmierung/kurspaket-web-developer-professional-client-side--vertiefung-vue-js