

Web-App Entwicklung

Sie erhalten in dieser 5-tägigen Schulung einen Gesamtüberblick über die vollständige App-Entwicklung.

Zielgruppe

Dieser Workshop richtet sich an Programmierereinsteiger, Grafikdesigner, Webentwickler, Mitarbeiter der Abteilung Unternehmenskommunikation

Voraussetzungen

Es wird kein Vorwissen zum Thema Programmierung benötigt.

Ihr Nutzen

Ziel des Seminars soll es sein jedem Teilnehmer die Grundlagen der WebApp Entwicklung zu vermitteln anhand theoretischer und praktischer Beispiele. Nach der Teilnahme sollen alle Teilnehmer in der Lage sein ihr erlerntes Wissen eigenständig zu vertiefen und sich weiter zu spezialisieren.

Schwerpunkte

SmartPhones und Mobile Webplattformen

Typen von Mobilen Apps

Moderne Browser und Plattform

HTML5 Grundlagen

- | HTML5 Browserkompatibilität
- | HTML5 Templates

Mobile Grundlagen

- | Erstellen einer Mobilen Website
- | Responsive Design mit CSS3 Media Queries
- | Fluid Layouts

Erstellen einer Mobilen WebApp

- | Formatierungen mit CSS3
- | Apple/ Android spezifische mobile Tags
- | Emulatoren und Simulatoren
- | Tools und Bibliotheken

Mobile Frameworks

- | Übersicht Mobile Frameworks
 - | Einstieg in Sencha Touch
 - | Einstieg in jQuery Mobile
-

- | Einstieg in Ionic

Mobile Programmierung

- | Multimedia mit Audio, Video und Canvas-Programmierung
- | Mobile Formularelemente
- | GPS tracking

Lokale und Serverseitigedatenspeicherung und -kommunikation

- | Kommunikation mit XHR, WebSocket und Co.
- | Tools und Bibliotheken

Mobile Apps

- | Überblick Mobile Apps Frameworks
- | Einstieg in PhoneGap / Apache Cordova für iPhone & Android
- | Zugriff auf Geräteeigenschaften mit phonegap.js
- | Erstellung und Verteilung einer App mit PhoneGap Build

Termine

Nürnberg

21.03.2022 - 25.03.2022

2.494,00 EUR (0% USt.)

inkl. Lehrmaterial, Mittagessen und Getränken

Nürnberg

26.09.2022 - 30.09.2022

2.494,00 EUR (0% USt.)

inkl. Lehrmaterial, Mittagessen und Getränken

Dauer

5 Tage

Standard-Inhouse-Seminar

Seminar, das ohne Veränderung von Inhalten und Dauer für eine Gruppe von Teilnehmern gebucht wird. Ort und Beginn werden individuell abgestimmt.

7.455,00 EUR

zzgl. Reisekosten für den Trainer in Höhe von 0,30 € je km ab Nürnberg zum Veranstaltungsort und zurück,
zzgl. pauschal 100,- € Hotelkosten für den Trainer pro Tag ab 200 km
zzgl. 30 € für Seminarunterlagen pro TN

Max. 12 Teilnehmer

Zertifikat

Zertifikat der GRUNDIG AKADEMIE

Ansprechpartner



Doris Eckstein

Tel: +49 911 95117-535

doris.eckstein@grundig-akademie.de



Winfried Gmeiner

Tel: +49 911 95117-522

winfried.gmeiner@grundig-akademie.de



Renate Prosser

Tel: +49 911 95117-317

renate.prosser@grundig-akademie.de
