



JavaScript – Vertiefung (JAVASFG)

In diesem Kurs werden JavaScript-Entwickler angesprochen, die bereits kleinere Projekte realisiert haben und nun vor größeren Aufgaben stehen. Aufbauend auf den Kenntnissen der Webentwicklung mit HTML und CSS, wird Javascript im Zusammenhang mit HTML5 und CSS3 für größere Projekte verwendet. Das Ziel dieses Trainings ist die Vertiefung der bestehenden Kenntnisse sowie die Vertiefung der Javascript Programmierung, um umfangreichere Webapplikationen entwickeln zu können.

INHALTE

- Einarbeitung in die Entwicklungsumgebungen, Browser und in die verschiedenen Javascript Standards
- Konzeption und Aufbau einer WebApplikation und deren Bestandteile (DOM Baum, Events, HTML5, CSS3, Layout)
- Komplexe Datenstrukturen und die Verwendung von Patterns
- Erkennen und Vermeiden von Fehlern sowie die Anwendung von Best Practices
- Objektorientierte Programmierung mit Javascript mit der Erstellung und Erweiterung von Objekten.
- Überblick und Verwendung von neuen HTML5 Javascript Funktionen, wie Application Caches, WebWorker, Canvas und Geolokation
- Debugging, Profiling und Geschwindigkeitsoptimierungen von Webapplikationen

ZIELGRUPPE

Javascript-Entwickler, Webentwickler

VORAUSSETZUNGEN

Allgemeine Kenntnisse von HTML, CSS und JavaScript.

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.

PREIS P. P.

€ 1590,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

3 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

<https://www.tectrain.at/seminare/programmierung/frontend-development/javascript-vertiefung>

