# JavaScript – Grundlagen (JAVASGL)

In diesem Kurs lernen Sie anhand zahlreicher Beispiele und Übungen die Grundlagen der Programmiersprache JavaScript kennen. Dabei wird Ihnen Schritt für Schritt die Syntax und der Befehlsumfang auf praxisnahe Weise vermittelt um mit JavaScript dynamische Inhalte zu generieren bzw. anzupassen.

## INHALTE

- Programmstrukturen (Variablen, Anweisungen, Ausdrücke und Funktionen)
- Funktionen mit Ausnahmen, Rekursion, Closures und Module
- Objekte und Verwendung von Prototypen sowie Vererbung
- Arrays in unterschiedlichen Dimensionen und Listen
- Überblick über gebräuchliche Methoden
- Aufbau einer Javascript Anwendung mit HTML5 und CSS3
- Nutzung von AJAX und REST Services
- Einbindung und Verwendung von Frameworks und Bibliotheken

## ZIELGRUPPE

Javascript-Einsteiger, Webentwickler

## VORAUSSETZUNGEN

Teilnahme an den Kursen "Programmierung Grundlagen" und "HTML5 & CSS3 - Basis" oder vergleichbare Kenntnisse.

## 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://dev.tectrain.at/seminare/programmierung/frontend-development/javascript-einfuehrung