

## Online Kurs jQuery Programmierung

Dieser jQuery Kurs bietet eine kompakte Einführung in die Programmierung mit jQuery.

### Information

Kurscode: JQUYDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.  
Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

### Information

Kurscode: JQUYKursdauer: 1 TagKurspreis Firmenkurs Inhouse: sFr. 2099.- (3-5 Teilnehmer)sFr. 2939.- (6-8 Teilnehmer)sFr. 3499.- (9-12 Teilnehmer)Inhouse Firmenkurse werden vor Ort bei Ihnen durchgeführt. Je nach Ort und Distanz können zusätzliche Kosten für Übernachtung und Anfahrt anfallen.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.  
Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

### Information

Kurscode: JQUYDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.  
Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

### Einleitung

jQuery ist eine geniale Javascript Library, die in praktisch jeder Web Site eingesetzt wird.Ein Web Entwickler kommt um jQuery nicht herum. jQuery besticht durch das einfache Konzept (eine Datei) und der effizienten Anwendbarkeit.jQuery reduziert den Javascript Code um über 60% und bringt zudem die Cross Browser Kompatibilität.jQuery ist eine Familie von weiteren Elementen wie jQuery UI und jQuery Mobile. Nutzen Sie diesen Kurs als Einstieg in die Welt von jQuery.

### Ihr Nutzen

Die Kursteilnehmer sind in der LagejQuery in ihre Webseiten einzubauen.jQuery Selectors sowie andere DOM Features anwenden zu könnenjQuery Ajax-Requests auszulösen und zu verarbeiten.jQuery Plugins zu erstellen, um die Funktionalität von jQuery zu erweitern.jQuery UI zu kennen und anwenden zu können.

### Verwandte Kurse

- HTML, XHTML, CSS
- Javascript Programmierung

### Voraussetzungen

Besuch des Kurses JJAS (&#34;Javascript Einführung&#34;) oder gleichwertige Kenntnisse.

### Teilnehmerkreis

Javascript Entwickler oder Projektleiter, welche jQuery in ihren Projekten einsetzen.

### Unterlagen

- Tutorial
- Code Walks

- Internet / Intranet

## Inhalt

- Einführung
  - Ajax (Asynchrones JavaScript und XML)
  - Das jQuery-Framework
  - Vor-/Nachteile von jQuery
  - jQuery Installation
  - jQuery IDE
  - ein erstes Beispiel
  - Javascript Closures
- Jumpstart
- jQuery Basics
  - Javascript Objekte
  - jQuery Selektoren
  - jQuery CSS Styling
- jQuery Core
  - Utility Methoden
  - Type Checking
  - jQuery Data Methoden
- jQuery Events
  - jQuery Event Object
  - jQuery Binding/Unbinding Events
  - jQuery Triggering Events
  - jQuery Event Delegation
  - jQuery Event Helpers
  - jQuery Custom Events
- jQuery Effekte
  - jQuery Built-in Effekte
  - jQuery animate
  - jQuery Easing
- jQuery und Ajax
  - jQuery Get vs. Post
  - jQuery \$.ajax
  - jQuery Ajax und Forms
  - jQuery Ajax und JSON
  - jQuery Ajax und Events
- jQuery UI
  - jQuery UI Widgets
  - jQuery UI Download
  - jQuery UI Themes
  - jQuery UI Autocomplete
- jQuery Plugins
- jQuery Organisation
- jQuery Diverses

## Kontakt

Simtech AG  
Finkenweg 23  
3110 Münsingen  
Schweiz

## Impressum

Das Copyright für sämtliche Inhalte dieser Website liegt bei Simtech AG, Schweiz.  
Beachten Sie auch unsere Hinweise zum Urheberrecht, Datenschutz und Haftungsausschluss.  
Jeder Hinweis auf Fehler nehmen wir gerne entgegen.

## Copyright

2024 Simtech AG, All rights reserved, Powered by stack.ch written in Golang by Daniel Schmutz

<https://www.simtech-ag.ch/organisation>