

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

Javascript Programmierung (JJAS)

<http://www.zfi.ch/JJAS>

Weitere Infos finden Sie unter www.zfi.ch oder via Adresse:

Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Rütistrasse 28
CH-8952 Zürich-Schlieren
Telefon: 044 732 40 00
Telefax: 041 530 31 68

Zürich, Basel, Bern, ZÄ¼rich, Schweiz

Titel	Javascript Programmierung
Untertitel	Eine Einführung in die Entwicklung von Webseiten mit JavaScript
Einleitung	Die meisten der heute verfügbaren Webseiten verwenden JavaScript für die Programmierung dynamischer Effekte wie z.B Rollover Images. Die Erstellung solcher Effekte bedingt gute Kenntnisse von Javascript inkl. deren Unterstützung durch die verfügbaren Web Browser. Dieser Kurs gibt Ihnen eine umfassende Einführung in die Programmierung mit JavaScript. In einer ersten Phase lernen Sie anhand von einfachen Programmen die grundlegenden Eigenschaften von JavaScript kennen. In einer zweiten Phase wird JavaScript konkret auf Webseiten direkt angewendet. Zahlreiche Beispiele und Übungen zeigen Ihnen die Anwendung von JavaScript Lösungen inkl. der Web Browser Problematik auf.
Ihr Nutzen	Die Eigenschaften und Konzepte von Javascript verstehen. Einfache JavaScript Programme selber programmieren können. Dynamische Effekte in HTML Dokumenten unter Einsatz von JavaScript programmieren. Die Problematik verschiedener Web Browser erkennen. Das Internet als Wissensbasis für JavaScript nutzen können.
Voraussetzungen	Kenntnisse in (X)HTML analog dem ZFI Kurs JHTM (HTML, XHTML und CSS).
Teilnehmerkreis	Web Publisher
Unterlagen	Tutorials, Intranet Site
Folgekurse	- JQuery, Kurscode: JQUY
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> - Internet/Intranet - Einführung - TCP/IP - HTTP - Services - JavaScript - Einführung - Datentypen - Operatoren - Kontrollstrukturen - Arrays - Funktionen - Objekte - Client Objekte - Events - Dynamisches HTML
Beitrag	Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis).

Bildungsweg Internet / Web



Internet/Web-Publishing

