

# Kurs-Dokumentation



## Zentrum für Informatik ZFI AG

### Web Developer Basic (HTML, CSS, Javascript) (WEBD)

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

Weitere Infos finden Sie unter [www.zfi.ch](http://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

<b>Titel</b>	<b>Web Developer Basic (HTML, CSS, Javascript)</b>
<b>Untertitel</b>	Dieser Kurs ist ersetzt worden durch die beiden Teile HTML/CSS (Kurscode JHTM) und Javascript (Kurscode JJAS). Bitte melden Sie sich bei diesen Seminaren an. Sie können diese beiden Kursteile auch separat buchen, falls sie nur an einem einzigen Thema interessiert sind. HTML/CSS: <a href="http://www.ZFI.ch/JHTM">www.ZFI.ch/JHTM</a> Javascript: <a href="http://www.ZFI.ch/JJAS">www.ZFI.ch/JJAS</a>
<b>Einleitung</b>	Die Erstellung von Web Sites bedingt die Kenntnisse der W3C Standards HTML und CSS sowie der Browser-Scriptsprache Javascript.  Dieser Kurs zeigt Ihnen auf, wie man manuell mit einem Editor (z.B. Eclipse) Web Sites erstellt und richtig programmiert. Sie können HTML, CSS und Javascript im Verbund anwenden und einsetzen. Wir setzen in diesem Kurs bewusst keine Tools und Wizards ein.  Zahlreiche Beispiele und Übungen vertiefen das Wissen und Ihre Kenntnisse.
<b>Ihr Nutzen</b>	- Sie kennen den Aufbau heutiger Internet Web Sites  - Sie können HTML, CSS und Javascript manuell editieren und anpassen.
<b>Voraussetzungen</b>	Sie können einen Editor anwenden und haben das Flair für Datenstrukturen und logischen Abläufen.
<b>Teilnehmerkreis</b>	Web Publisher
<b>Unterlagen</b>	- Tutorials  - Intranet Site  - Begleitbuch
<b>Folgekurse</b>	- JQuery, Kurscode: JQUY
<b>Inhalt</b>	- Einführung, Aufbau heutiger Web Sites  - Jump Start  - HTML Hyperlinks (Anchors)  - HTML Fonts und Farben  - HTML Bilder und Grafiken (Formate, GIF, JPG, PNG)  - HTML Strukturelemente  - HTML Tabellen  - HTML Formulare  - HTML Frames, Internal Frames  - HTML Meta Tags, Infos für die Suchmaschine  - HTML in der Praxis

- CSS Konzepte, Trennung Inhalt und Layout
- CSS Properties
- CSS-Selektoren
- CSS Layer (DIV) Formatierung
- CSS Medienspezifischen Layouts (Browser, Print)
- CSS HTML Layout ohne Tabellen
- CSS und Browser Kompatibilität
- Javascript Datentypen
- Javascript Operatoren
- Kontrollstrukturen
- Arrays
- Funktionen
- Objekte
- Client Objekte
- Events
- Dynamisches HTML
- Javascript Objektbasiert
- Ausblick JQuery

**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).