

# Kurs-Dokumentation



**Zentrum für Informatik ZFI AG**

**HTML, XHTML und CSS (JHTM)**

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

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>HTML, XHTML und CSS</b>
<b>Untertitel</b>	<b>Ein Einführung in die Web Technologien (X)HTML und CSS</b>
<b>Einleitung</b>	Die klassische Web Technologie ist die Hypertext Markup Language (HTML), definiert durch das World Wide Web Konsortium. Mit HTML lassen sich Inhalte innerhalb eines Browsers gestalten und anzeigen. XHTML ist die Reformulierung von HTML im Standard XML (Extensible Stylesheet Language) Cascading Style Sheets (CSS) sind eine direkte Erweiterung zu HTML, womit Webseiten exakter darstellbar sind. Mit CSS kann man Probleme lösen, die mit HTML allein nicht zu bewältigen sind: Einrückungen, Abstände zwischen den Buchstaben, Skalierung der Überschriften, farbige Balken, Verweise, die beim Überrollen ihre Farbe wechseln und vieles mehr. Dieser Kurs gibt einen Einblick in diese grundlegenden Web Technologien. Zahlreiche Beispiele und Übungen, sowie der Aufbau eines Intranets begleiten diesen Kurs.
<b>Ihr Nutzen</b>	Die grundlegenden Konzepte und Einsatzmöglichkeiten von HTML verstehen. Die HTML Notation kennen und einfache HTML Dokumente selber erstellen. Den Cascading Stylesheet Standard kennenlernen. HTML Dokumente mit Cascading Stylesheets erweitern HTML Seiten effizienter unter Einsatz von CSS gestalten.
<b>Voraussetzungen</b>	Gute Kenntnisse im Umgang mit Internet Browser sowie eines Betriebssystems inkl. Filesystem.
<b>Teilnehmerkreis</b>	Web Publisher
<b>Unterlagen</b>	Tutorials, Intranet Site
<b>Folgekurse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- XML Web Services Einführung, Kurscode: JEWS</li> <li>- XML Einführung, Kurscode: JEXM</li> <li>- JavaScript Programmierung, Kurscode: JJAS</li> <li>- Java Einführung, Kurscode: JEGL</li> </ul>
<b>Inhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Internet/Intranet</li> <li>- Einführung</li> <li>- TCP/IP</li> <li>- HTTP</li> <li>- Services</li>   <li>- Hypertext Markup Language (HTML)</li> <li>- Einführung</li> <li>- Erste Schritte</li> <li>- Hyperlinks</li> <li>- Fonts, Farben, Bilder</li> <li>- Strukturelemente</li> <li>- Tabellen</li> <li>- Formulare</li> <li>- Frames</li>   <li>- Cascading Stylesheets</li> <li>- Einführung</li> <li>- Stylesheet Definition</li> <li>- Syntax</li> <li>- Selektoren</li> </ul>

**Beitrag****- Properties**

**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

