

<Trainingsinhalt>

Webdesign mit HTML & CSS



Inhaltsverzeichnis

Einführung	11
<i>Das Internet, das Web und HTML</i>	<i>12</i>
<i>Offen, doch nicht gleich</i>	<i>13</i>
<i>Der Krieg der Browser</i>	<i>14</i>
<i>Ein Schub in Richtung Standards</i>	<i>15</i>
<i>Das aktuelle Schlachtfeld</i>	<i>16</i>
<i>Was ist zu tun?</i>	<i>18</i>
<i>Die Zukunft: XML</i>	<i>19</i>
<i>Die Web-Site für HTML VQS</i>	<i>20</i>
Kapitel 1: Aufbauen von HTML-Blöcken	21
<i>Schreiben von HTML</i>	<i>21</i>
<i>HTML-Tags</i>	<i>21</i>
<i>Verschachteln von Tags</i>	<i>23</i>
<i>Leerzeichen</i>	<i>24</i>
<i>Spezielle Symbole/Sonderzeichen</i>	<i>25</i>
<i>Dateinamen</i>	<i>26</i>
<i>URLs</i>	<i>27</i>
<i>Absolute URLs</i>	<i>28</i>
<i>Relative URLs</i>	<i>29</i>
Kapitel 2: Beginnen Ihrer Web-Seite	31
<i>Gestalten und Entwerfen Ihrer Site</i>	<i>32</i>
<i>Organisieren der Dateien</i>	<i>33</i>
<i>Erstellen einer neuen Web-Seite</i>	<i>34</i>
<i>Beginnen Ihrer Web-Seite</i>	<i>35</i>
<i>Erstellen der Grundlagen</i>	<i>36</i>
<i>Einen Titel erstellen</i>	<i>37</i>
<i>Organisieren der Seite</i>	<i>38</i>
<i>Beginnen eines neuen Abschnitts</i>	<i>39</i>
<i>Speichern Ihrer Web-Seite</i>	<i>40</i>
<i>Anzeigen Ihrer Seite in einem Browser</i>	<i>42</i>
Kapitel 3: Textformatierung	43
<i>Informationen zu missbilligten Tags</i>	<i>44</i>
<i>Ändern der Schriftart</i>	<i>45</i>
<i>Formatieren von Text in Fett oder Kursiv</i>	<i>46</i>
<i>Auswählen einer Standardgröße für den Text</i>	<i>47</i>
<i>Ändern der Textgröße</i>	<i>48</i>
<i>Auswählen einer Standardfarbe für den Text</i>	<i>50</i>
<i>Ändern der Textfarbe</i>	<i>51</i>
<i>Erstellen von Superskripten und Subskripten</i>	<i>52</i>
<i>Durchstreichen oder Unterstreichen von Text</i>	<i>53</i>
<i>Verwenden einer nichtproportionalen Schriftart</i>	<i>54</i>
<i>Erstellen von blinkendem Text</i>	<i>55</i>
<i>Verbergen von Text (Einfügen von Kommentaren)</i>	<i>56</i>

Kapitel 4: Erstellen von Web-Bildern	57
<i>Beschaffen von Bildern</i>	61
<i>Verkleinern von Bildern.....</i>	62
<i>Exportieren von GIF-Bildern mit Photoshop</i>	64
<i>Verwenden von Browser-sicheren Farben</i>	66
<i>Konvertieren zu Browser-sicheren Farben.....</i>	68
<i>Reduzieren der Farbanzahl</i>	69
<i>Erstellen von Transparenz</i>	70
<i>Erstellen von vorgetäuschter Transparenz</i>	72
<i>Interlacing von GIF-Bildern</i>	73
<i>Erstellen von animierten GIFs.....</i>	74
<i>Erstellen von JPEG-Bildern</i>	76
<i>Weichzeichnen von Bildern zur Unterstützung der JPEG-Komprimierung</i>	77
<i>Erstellen von Bildern mit geringer Auflösung</i>	78
<i>Erstellen von PNG-Dateien.....</i>	79
Kapitel 5: Verwenden von Bildern	81
<i>Einfügen von Bildern auf einer Seite.....</i>	82
<i>Anbieten von alternativem Text</i>	83
<i>Bestimmen der Bildgröße für eine schnellere Anzeige.....</i>	84
<i>Verknüpfen von Symbolen mit externen Bildern</i>	86
<i>Verwenden von Bildern mit geringer Auflösung</i>	87
<i>Anordnen von Text um Bilder herum</i>	88
<i>Beenden des umfließenden Texts.....</i>	90
<i>Einfügen von Abständen um ein Bild</i>	91
<i>Skalieren eines Bildes.....</i>	92
<i>Ausrichten von Bildern</i>	93
<i>Verwenden eines Banners</i>	94
<i>Einfügen von horizontalen Linien.....</i>	95
Kapitel 6: Seitenlayout	97
<i>Verwenden von Hintergrundfarben</i>	98
<i>Verwenden von Hintergrundbildern</i>	99
<i>Zentrieren von Elementen auf einer Seite.....</i>	100
<i>Festlegen der Seitenabstände</i>	101
<i>Erstellen eines Zeilenumbruchs</i>	102
<i>Zusammenhalten von Zeilen.....</i>	103
<i>Erstellen von willkürlichen Zeilenumbrüchen.....</i>	104
<i>Bestimmen des Abstands zwischen Absätzen.....</i>	105
<i>Erstellen von Einzügen.....</i>	106
<i>Erstellen von Einzügen (mit Listen)</i>	107
<i>Erstellen von Blöcken mit Freiräumen</i>	108
<i>Verwenden von Blockzitaten</i>	110
<i>Zitieren kurzer Textpassagen.....</i>	111
<i>Erstellen von Spalten</i>	112
<i>Verwenden von vorformatiertem Text.....</i>	113
<i>Positionieren von Elementen mit Ebenen</i>	114
Kapitel 7: Links	117
<i>Erstellen eines Links zu einer anderen Web-Seite</i>	118
<i>Erstellen von Ankern</i>	120
<i>Erstellen von Links zu einem speziellen Anker</i>	121
<i>Richten von Links auf spezielle Fenster (Targeting)</i>	122
<i>Einrichten des Standardziels</i>	123
<i>Erstellen von anderen Links.....</i>	124
<i>Erstellen von Tastenkombinationen für Links</i>	126
<i>Einrichten der Tabulatorreihenfolge für Links</i>	127

Verwenden von Bildern zur Beschriftung von Links	128
Aufteilen eines Bildes in anklickbare Bereiche	129
Erstellen eines Image-Maps auf Client-Seite.....	130
Verwenden eines Image-Maps auf Server-Seite	132
Ändern der Farben von Links	133
Kapitel 8: Listen	135
Erstellen von sortierten Listen	136
Erstellen von unsortierten Listen.....	138
Erstellen von Definitionslisten.....	140
Erstellen von verschachtelten Listen	141
Kapitel 9: Tabellen	143
Entwerfen Ihrer Seite.....	144
Erstellen einer einfachen Tabelle	145
Einfügen eines Rahmens	146
Ändern der Rahmenfarbe	147
Einrichten der Breite	148
Zentrieren einer Tabelle auf einer Seite.....	149
Anorden von Text um eine Tabelle	150
Einfügen von Abständen um eine Tabelle	151
Erstellen von Zellen, die Spalten umspannen	152
Erstellen von Zellen, die Reihen umspannen	153
Ausrichten der Inhalte einer Zelle	154
Steuern der Abstände in und um Zellen	155
Verschachteln einer Tabelle in eine andere	156
Ändern der Zellfarbe	158
Verwenden eines Hintergrundbildes	159
Aufteilen einer Tabelle in Spaltengruppen	160
Aufteilen einer Tabelle in horizontale Bereiche.....	162
Auswählen, welche Rahmen angezeigt werden sollen	163
Steuern von Zeilenumbrüchen in einer Zelle	165
Beschleunigen der Tabellenanzeige	166
Kapitel 10: Frames	167
Erstellen eines einfachen Framesets.....	168
Erstellen von Frames in Spalten	170
Erstellen von Frames in Reihen und Spalten.....	171
Kombinieren von Framesets	172
Erstellen eines Inline-Frames.....	174
Anpassen der Seitenabstände eines Frames.....	175
Anzeigen oder Verbergen von Bildlaufleisten	176
Anpassen der Rahmenfarben.....	177
Anpassen der Frame-Rahmen	178
Änderungen durch Besucher verhindern.....	180
Richten von Links auf spezielle Frames (Targeting)	181
Richten von Links auf spezielle Punkte (Targeting)	182
Ändern des Standardziels	183
Verschachteln von Framesets	184
Erstellen von Alternativen zu Frames	185
Kapitel 11: Formulare	187
Informationen zu CGI-Skripten	188
Beschaffen eines Skripts.....	190
Verwenden der Skripte aus diesem Buch.....	191
Vorbereiten eines Skripts	192

Erstellen eines Formulars.....	193
Senden von Formulardaten über E-Mail	194
Verwenden eines Formulardienstes	195
Erstellen von Textfeldern	196
Erstellen von Kennwortfeldern.....	197
Erstellen von größeren Textbereichen	198
Erstellen von Optionsschaltern	199
Erstellen von Kontrollkästchen	200
Erstellen von Menüs.....	201
Besuchern gestatten, Dateien auf den Server zu laden	203
Informationen zu verborgenen Feldern.....	204
Einfügen von verborgenen Feldern in ein Formular	205
Erstellen der Schaltfläche Senden	206
Zurücksetzen des Formulars	208
Verwenden eines aktiven Bildes zum Senden von Daten	210
Organisieren der Formular-Elemente	211
Formales Beschriften von Formularbereichen.....	212
Einrichten der Tabulatorreihenfolge	213
Einfügen von Tastenkürzeln.....	214
Deaktivieren von Formular-Elementen.....	215
Verhindern, dass Elemente geändert werden können	216
Kapitel 12: Multimedia	217
Hilfsapplikationen und Plugins.....	218
Nicht unterstützte Bilder	219
Sound.....	220
Beschaffen von Sounds.....	221
Einbetten von Sounds in eine Web-Seite	222
Einfügen eines Links zu einem Sound.....	224
Einfügen eines Hintergrund-Sounds für den Explorer	225
Erstellen von RealMedia-Dateien	226
Erstellen einer RealMedia-Metadatei	228
Erstellen eines Links zu einem RealMedia-Sound.....	229
Einbetten von RealMedia-Dateien in einer Web-Seite	230
Video	232
Einfügen von externen Videos in eine Web-Seite	233
Einfügen eines internen Videos	234
Einfügen eines internen Videos für den Explorer	235
Erstellen eines Marquees	236
Einfügen von Applets.....	237
Kapitel 13: Cascading Style Sheets - Einführung	239
Die Vorteile von Cascading Style Sheets	240
Die Nachteile von Cascading Style Sheets.....	241
Die Anatomie eines Styles	242
Kapitel 14: Einrichten von Style Sheets	243
Erstellen eines internen Style Sheets	244
Erstellen eines externen Style Sheets	246
Verwenden eines externen Style Sheets	247
Lokales Anwenden von Styles	248
Definieren von Styles für Klassen	249
Identifizieren bestimmter Tags	250
Erstellen von benutzerdefinierten Tags	251
Erstellen von benutzerdefinierten Block-Level-HTML-Tags.....	252
Verwenden von benutzerdefinierten Block-Level-HTML-Tags.....	253

Erstellen von benutzerdefinierten Inline-HTML-Tags	254
Verwenden von benutzerdefinierten Inline-HTML-Tags	255
Definieren von Styles für Links	256
Kapitel 15: Formatieren von Text mit Styles	257
Auswählen einer Schriftartenfamilie	258
Einbetten von Schriftarten auf einer Seite	259
Erstellen eines Kursivformats (Italics)	260
Anwenden einer Fettformatierung	261
Einrichten der Schriftgröße	262
Einrichten der Zeilenhöhe	263
Einrichten aller Schriftwerte in einem Schritt.....	264
Einrichten der Textfarbe	265
Ändern des Texthintergrunds	266
Steuern der Abstände.....	267
Einrichten von Eigenschaften für Leerzeichen (White Spaces)	268
Ausrichten von Text	269
Unterstreichen von Text.....	270
Bringen Sie Text zum Blinken	271
Ändern der Groß- und Kleinschreibung	272
Kapitel 16: Layout mit Styles	273
Absetzen der Elemente innerhalb des natürlichen Flusses	274
Absolutes Positionieren von Elementen	275
Positionieren von Elementen in 3-D	276
Anzeigen und Verbergen von Elementen	277
Einrichten der Höhe und Breite für ein Element	278
Einrichten des Rahmens	279
Einfügen von Innenabständen (Padding) um ein Element.....	280
Einrichten von Abständen um ein Element.....	281
Vertikales Ausrichten von Elementen	282
Anordnen von Text um Elemente herum	283
Beenden des umfließenden Texts.....	284
Ändern der Vordergrundfarbe	285
Ändern des Hintergrunds	286
Bestimmen, wie „Überschüssiges“ angezeigt werden soll	287
Ausschneiden eines Elements.....	288
Einrichten von Listeneigenschaften	289
Bestimmen von Seitenumbrüchen.....	290
Kapitel 17: Skripte	291
Einfügen eines „automatischen“ Skripts	292
Aufrufen eines externen, automatischen Skripts.....	293
Auslösen eines Skripts	294
Erstellen einer Schaltfläche, die ein Skript ausführt	296
Verbergen von Skripten vor älteren Browsern.....	297
Einfügen von Ersatzinformationen	298
Einrichten der Standardskriptsprache.....	299
Kapitel 18: JavaScript – Grundlagen	301
Einfügen des aktuellen Datums und der aktuellen Zeit	302
Ändern der Statusbeschriftung eines Links	303
Ändern mehrerer Frames mit einem Link.....	304
Laden von Bildern in den Cache.....	305
Ändern eines Bildes, wenn der Besucher mit der Maus darauf zeigt	306
Bestimmen der Größe eines neuen Fensters	308

Kapitel 19: Extras	309
<i>Die Inspiration durch Mitmenschen</i>	310
<i>Einrichten eines Kennwortschutzes für eine Seite</i>	311
<i>Erstellen eines Zählers/Counters</i>	312
<i>Einrichten von mailto-Links</i>	313
<i>Aufspalten von Bildern</i>	314
<i>Erstellen von Schaltflächen mit Tabellen.....</i>	316
<i>Verwenden von Bildern für Tabellenrahmen</i>	317
<i>Erstellen von Initialen</i>	318
<i>Verwenden von vertikalen Linien</i>	319
<i>Beschriften von Elementen in einer Web-Seite</i>	320
<i>Erstellen einer automatischen Dia-Show</i>	321
Kapitel 20: Hilfe, meine Seite funktioniert nicht!	323
<i>Der Browser zeigt den Code an</i>	324
<i>Großartige Darstellung im Explorer, keine Anzeige in Netscape</i>	325
<i>Großartige Darstellung in einem Browser, hässliche Anzeige in einem anderen</i>	326
<i>Bilder werden nicht angezeigt</i>	327
<i>Die Probleme halten weiter an?.....</i>	328
Kapitel 21: Veröffentlichen Ihrer Seite im Web	329
<i>Testen Ihrer Seite</i>	330
<i>Die Suche nach einem Host für Ihre Web-Site</i>	332
<i>Ein eigener Domänenname.....</i>	333
<i>Übertragen der Dateien zum Server</i>	334
<i>Übertragen von Dateien zu AOL.....</i>	338
Kapitel 22: Bringen Sie Ihre Mitmenschen dazu, Sie zu besuchen 339	
<i>Helpen sie Besuchern beim Auffinden Ihrer Seite</i>	340
<i>Kontrollieren der Inhaltsangabe Ihrer Seite</i>	341
<i>Steuern anderer Informationen.....</i>	342
<i>Vermeiden von Besuchern</i>	343
<i>Erstellen einer Crawler-Seite</i>	344
<i>Übermitteln von Site-Informationen an eine Suchmaschine</i>	346
<i>Oben in der Liste der Suchergebnisse erscheinen</i>	347
<i>Weitere Techniken für die Bekanntmachung Ihrer Site</i>	348
Anhang A: HTML-Werkzeuge	349
<i>HTML-Editoren, Übersicht.....</i>	350
<i>HTML-Editoren, bestehende Produkte</i>	352
<i>Frei zu nutzende Bilder für Ihre Web-Seiten.....</i>	352
<i>Grafische Werkzeuge</i>	352
<i>Image-Map-Werkzeuge</i>	352
Anhang B: Spezielle Symbole/Sonderzeichen	353
<i>Verwenden von Sonderzeichen</i>	354
<i>Tabelle I: Zeichen.....</i>	355
<i>Tabelle II: Symbole.....</i>	356
Anhang C: Farben in hexadezimaler Darstellung	357
<i>Bestimmen der RGB-Komponenten einer Farbe – in Hex</i>	358
<i>Hexadezimale Entsprechungen</i>	359
Anhang D: HTML und Kompatibilität	361
<i>HTML-Tags</i>	362
<i>Wesentliche Ereignisse</i>	368
Stichwortverzeichnis	369

Weitere Informationen:

i-training

Adobe und Macromedia Trainingszentrum
Brecherspitzstraße 8
D-81541 München

Telefon +49 (89) 69 35 94 70

Fax +49 (89) 69 35 94 69

www.i-training.de

info@i-training.de

