



# Inhaltsverzeichnis

<b>1. Die Seitenstruktur in (X)HTML .....</b>	<b>13</b>
1.1 So bauen Sie eine Seite in XHTML .....	15
1.2 Beginnen Sie die Begrüßungsseite mit dem Definitionsbereich .....	18
1.3 Das schreiben Sie in den Seitenkopf-Header .....	18
1.4 Die Daten schreiben Sie in den Seitenrumpf .....	20
1.5 Bringen Sie Struktur in Ihre Daten .....	22
1.6 So codieren Sie Sonderzeichen und Umlaute sprachunabhängig .....	29
1.7 Training und Referenz .....	30
<b>2. Ohne sie läuft nichts – Hyperlinks und Navigation .....</b>	<b>33</b>
2.1 Verknüpfen Sie Webseiten per Hyperlink .....	34
2.2 Mit Sprungmarken ermöglichen Sie Ihren Besuchern bequemes Navigieren .....	44
2.3 Schaffen Sie Kontaktangebote .....	48
2.4 Schauen Sie über den Tellerrand: Fügen Sie Links zu Seiten auf anderen Servern ein .....	49
2.5 Verschaffen Sie Ihren Besuchern den Überblick – Produkt-Index mit Rücksprungmöglichkeit .....	53
2.6 So fügen Sie Links mit anderen Protokollen ein .....	56
2.7 Gestalten Sie die Hyperlinks Ihrer Site einheitlich, aber individuell .....	61
2.8 Oft gewünscht: Zeigen Sie Hyperlinks ohne Unterstreichung an .....	63
2.9 Hyperlinks einheitlich gestalten mit CSS .....	64
2.10 Training und Referenz .....	66



<b>3. Seitengestaltung mit und ohne CSS</b> .....	71
3.1 Mit logischen Formaten kennzeichnen Sie besondere Inhalte .....	71
3.2 Mit physikalischen Formaten heben Sie Textabschnitte hervor .....	76
3.3 Professionelle Seitengestaltung mit CSS .....	81
3.4 Der professionelle Einsatz von Schrift auf Webseiten .....	85
3.5 Pixelgenaue Ränder, Abstände und Rahmen .....	94
3.6 Bieten Sie eine Alternative für den Ausdruck .....	102
3.7 Training und Referenz .....	103
<b>4. Für jeden Inhalt die richtige Liste</b> .....	109
4.1 Mit Aufzählungen listen Sie ungeordnete Daten auf .....	110
4.2 Bringen Sie Ordnung in Ihre Daten: Eine nummerierte Liste .....	114
4.3 Listen mit Stylesheets gestalten .....	120
4.4 Gestalten Sie individuelle Listen mit grafischen Aufzählungszeichen .....	123
4.5 Fachbegriffe erläutern Sie mit einer Definitionsliste .....	126
4.6 Differenzierte Informationen stellen Sie als mehrstufige – geschachtelte – Liste dar .....	131
4.7 Training und Referenz .....	134
<b>5. Der Einsatz von Farben und Rahmen in Webseiten</b> .....	139
5.1 So weisen Sie Farben in HTML zu .....	140
5.2 Gestalten Sie Webseiten mit Hintergrundfarbe .....	142
5.3 Ändern Sie die Farben für Text und Hyperlinks .....	145
5.4 Entwickeln Sie ein individuelles Farbschema .....	146
5.5 Rahmen und Randlinien .....	157
5.6 Training und Referenz .....	164



<b>6. Professionelles Seitenlayout mit Tabellen und Blindtabellen</b> .....	167
6.1 Mit einer Tabelle ordnen Sie Daten in Zeilen und Spalten an .....	168
6.2 Legen Sie die Tabellendimension und -ausrichtung fest .....	176
6.3 Gestalten Sie Tabellen flexibler durch verbundene Zellen ..	180
6.4 Definieren Sie Abstand, Ränder und Rahmen pixelgenau ..	186
6.5 Nutzen Sie die Möglichkeiten moderner Browser: Definieren Sie Tabellenspalten, -kopf und -fuß .....	191
6.6 Ohne CSS läuft hier nichts – Die Gestaltung von Tabellen mit Stilvorlagen .....	198
6.7 Individuelle Tabellen erhalten Sie durch den Einsatz von Farbe und Hintergrund .....	199
6.8 Ordnen Sie Webseiteninhalt mit Blindtabellen an .....	203
6.9 Mit Tabellen kein Problem: Navigationsleisten .....	204
6.10 Training und Referenz .....	209
<b>7. Grafik, Hintergrundbilder und Animation</b> .....	213
7.1 Lernen Sie die Grafikformate für das Web kennen .....	214
7.2 Setzen Sie Farbtiefe, Transparenz und Komprimierung richtig ein .....	216
7.3 Zeigen Sie Ihre Webseite mit einer Hintergrundgrafik an ...	219
7.4 Grafiken in Webseiten einbinden, dimensionieren und ausrichten .....	225
7.5 Binden Sie Schaltflächen und einfache Logos als GIF-Grafik ein .....	232
7.6 Erstellen Sie grafische Hyperlinks .....	234
7.7 Schaltflächen mit MouseOver-Effekt .....	237
7.8 Produktkatalog mit JPEG-Bildern .....	240
7.9 Beschleunigungsverfahren nutzen .....	247
7.10 Navigation über Hotspots und ImageMaps .....	252
7.11 Training und Referenz .....	259



<b>8. Frames – Hier scheiden sich die Geister</b>	<b>263</b>
8.1 Erstellen Sie ein Frameset .....	266
8.2 Legen Sie den Inhalt für jeden Frame fest .....	269
8.3 Setzen Sie Frames für die Navigation ein .....	270
8.4 Legen Sie den Zielframe für Hyperlinks fest .....	272
8.5 Vereinfachen Sie die Festlegung des Zielframes .....	273
8.6 Nutzen Sie reservierte Framenamen .....	274
8.7 Gestalten Sie die Frames wunschgemäß mit Rahmen, Abstand und Scrollbalken .....	277
8.8 So erzeugen Sie Inline-Frames .....	281
8.9 Wichtig beim Einsatz von Frames: Frameset-Kontrolle und Alternativen .....	283
8.10 Wenn Sie von Frames nicht genug kriegen können: Schachteln Sie Frames .....	285
8.11 Training und Referenz .....	288
<b>9. Webformulare</b> .....	<b>293</b>
9.1 Aufbau eines Webformulars .....	294
9.2 Ein- und mehrzeilige Textfelder können Sie vielseitig einsetzen .....	297
9.3 Optionsfelder und Optionsgruppen .....	312
9.4 Viel Auswahl auf kleinstem Raum schaffen Sie mit einem Listenfeld .....	314
9.5 Für einfache Alternativ-Auswahl setzen Sie Kontroll- kästchen ein .....	318
9.6 Fügen Sie Schaltflächen zum Senden und für die Neueingabe der Formulardaten ein .....	319
9.7 Schaltflächen-Alternativen .....	321
9.8 Checken Sie das Formular mit JavaScript auf Vollständigkeit .....	324
9.9 Formularauswertung per E-Mail, Perl-Script oder PHP .....	328
9.10 Training und Referenz .....	330



<b>10. Multimedia – Einbinden von Sound, Video und anderen Zusatzkomponenten</b> .....	335
10.1 Browserabhängiges und browserunabhängiges Einbinden von MM-Inhalten .....	336
10.2 Lernen Sie wichtige Multimediaformate kennen .....	337
10.3 Animierter Text .....	337
10.4 Sounddateien einbinden .....	343
10.5 Binden Sie Hintergrundsound ein .....	343
10.6 Binden Sie einen Videoclip in die Webseite ein .....	349
10.7 Alternativen für Mediendateien anbieten .....	355
10.8 Java-Applets in Ihre Webseite einbinden .....	356
10.9 Zweistufige Navigationsleiste mit einem Java-Applet .....	357
10.10 Prüfen, ob ein benötigtes Plug-In installiert ist .....	365
10.11 Training und Referenz .....	368
<b>11. Positionieren und dynamische Seiten – XHTML und CSS</b> .....	371
11.1 Mit CSS und JavaScript die Voraussetzungen schaffen .....	372
11.2 Objekte pixelgenau positionieren .....	373
11.3 DHTML im Microsoft Internet Explorer .....	374
11.4 DHTML im Netscape Navigator .....	393
11.5 Alternativseite für den Netscape Navigator 6 .....	397
11.6 Automatische Browseridentifikation .....	399
11.7 Training und Referenz .....	401
<b>12. Von der Idee zur fertigen Site</b> .....	405
12.1 Planung, Konzept, Umsetzung, Präsentation .....	406
12.2 Favicons – Persönliche Bookmarks und mehr .....	412
12.3 Sinnvolle Verzeichnisstrukturen .....	414



12.4	Bringen Sie die Daten ins Web – Upload .....	416
12.5	Fehlerkontrolle und Codeoptimierung .....	418
12.6	Testen Sie alle Links .....	421
12.7	Melden Sie Ihre Website an .....	422
12.8	Pflegen Sie Ihre Site – Aktualisierung und regelmäßige Wartung .....	426
12.9	Training und Referenz .....	428
<b>Referenz</b> .....		<b>433</b>
	XHTML .....	433
	CSS .....	440
<b>Stichwortverzeichnis</b> .....		<b>443</b>