



Michael Gradias

# Adobe Dreamweaver CS3

Workshops für  
professionelles  
Webdesign



ADDISON-WESLEY

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Vorwort</b>		5
<b>Kapitel 1</b>	<b>Dreamweaver CS3 kennenlernen</b>	<b>13</b>
1.1	Dreamweaver kennenlernen	14
1.1.1	Das Arbeitsfenster	15
1.1.2	Frei schwebendes Arbeitsfenster	17
1.1.3	Funktionen der Statuszeile	17
1.1.4	Menüfunktionen verwenden	19
1.1.5	Funktionsvielfalt in Dialogfeldern	19
1.1.6	Der Einfügen-Bereich	20
1.2	Die Bedienfelder	20
1.2.1	Das Eigenschaften-Bedienfeld	21
1.2.2	Das Ergebnisse-Bedienfeld	21
1.2.3	Die Bedienung der Bedienfelder	22
1.2.4	Das Bedienfeld CSS-Stile	24
1.2.5	Das Bedienfeld AP-Elemente	25
1.2.6	Das Datenbanken-Bedienfeld	26
1.2.7	Das Dateien-Bedienfeld	26
1.2.8	Das Elemente-Bedienfeld	28
1.2.9	Das Bedienfeld Codefragmente	28
1.2.10	Das Bedienfeld Tag-Inspektor	29
1.2.11	Das Verhalten-Bedienfeld	30
1.2.12	Das Referenz-Bedienfeld	30
1.2.13	Das Verlauf-Bedienfeld	31
1.2.14	Das Frames-Bedienfeld	31
1.2.15	Das Codeinspektor-Bedienfeld	32
1.2.16	Das Zeitleisten-Bedienfeld	32
1.3	Arbeitbereiche verwalten	33
<b>Kapitel 2</b>	<b>Dreamweaver-Vorlagen verwenden</b>	<b>35</b>
2.1	Eine Vorlage öffnen	36
2.1.1	Das Dokument analysieren	37
2.1.2	Die CSS-Strukturen	39
2.2	Die Vorlage bearbeiten	41
2.2.1	CSS-Attribute verändern	41
2.2.2	Allgemeine Attribute verändern	43

## **Kapitel 3 Tabellen einsetzen** **45**

---

3.1	Aktuelle Webseiten	46
3.2	Mit Tabellen gestalten	50
3.2.1	Eine neue Webseite mit Tabellen erstellen	52
3.2.2	Eine Tabelle einfügen	54
3.2.3	Tabellenstrukturen bearbeiten	57
3.2.4	Tabellenzellen einfärben	59
3.2.5	Texte einfügen	61
3.2.6	Tabellenzellen anpassen	63
3.3	Verschachtelte Tabellen	64
3.3.1	Fotos einfügen	66
3.3.2	Mengentexte einfügen	67
3.3.3	Farben übernehmen	69
3.4	Die Webseite testen	70
3.4.1	Korrekturen durchführen	71

## **Kapitel 4 Mit Frames arbeiten** **73**

---

4.1	Fotos in Fireworks optimieren	74
4.1.1	Weitere Optimierungen	76
4.1.2	Exportieren des Ergebnisses	78
4.2	Gestaltung eines Webseitentitels	79
4.2.1	Einfärben des Hintergrunds	79
4.2.2	Ein Rechteck konstruieren	80
4.2.3	Textelemente einfügen	81
4.2.4	Textobjekte formatieren	82
4.2.5	Effekte einsetzen	83
4.2.6	Positionieren von Objekten	84
4.2.7	Das Ergebnis exportieren	84
4.3	Aufbau einer Frameseite	85
4.3.1	Ändern der Seiteneigenschaften	88
4.3.2	Tabellen einrichten	89
4.3.3	Texte einfügen	92
4.3.4	Korrekturen vornehmen	93
4.4	Zusätzliche Möglichkeiten	95
4.4.1	Links anbringen	95
4.4.2	Frames neu gestalten	96

## **Kapitel 5 Ebenen verwenden** **97**

---

5.1	Rollover-Schaltflächen erstellen	98
5.1.1	Einrichten der Hilfslinien	98
5.1.2	Rechtecke konstruieren	100
5.1.3	Umwandlung in Symbole	100
5.1.4	Schaltflächenstatus einstellen	102
5.1.5	Das Ergebnis testen	104
5.1.6	Instanzen einsetzen	105
5.1.7	Leichtes Positionieren	106
5.1.8	Anpassen der Instanzen	107
5.2	Textelemente hinzufügen	108
5.2.1	Ein Logo konstruieren	110
5.2.2	Den Titeltext erstellen	111
5.3	Die Segmentierung prüfen	112
5.3.1	Neue Segmente erstellen	112
5.3.2	Exportieren des Ergebnisses	113
5.4	Das Dokument vorbereiten	116
5.4.1	Rollover-Bilder	118
5.5	Ebenen einsetzen	119
5.5.1	Mit Codefragmenten arbeiten	120
5.5.2	Ebenen präzise positionieren	122
5.5.3	Neue Ebenen	123
5.5.4	Ebenen verwalten	124
5.6	Mit den Ebenen arbeiten	125
5.6.1	Anpassen der Verhalten	126
5.7	Weitere Ebenenfunktionen	128

## **Kapitel 6 Eigene Vorlagen erstellen** **131**

---

6.1	Eine Navigationsleiste erstellen	132
6.2	Die Tabelle erweitern	133
6.2.1	CSS-Stile anpassen	135
6.2.2	Blind-GIFs einsetzen	136
6.3	Vorlagen erstellen	139
6.3.1	Bearbeitbare Bereiche erstellen	140
6.3.2	Vorlagen anwenden	142
6.3.3	Mit sich wiederholenden Bereichen arbeiten	143
6.3.4	Wiederholende Tabellen	145

## **Kapitel 7 Cascading Stylesheets einsetzen 147**

---

7.1	Titelgrafiken in Photoshop erstellen	148
7.1.1	Vorbereiten des Dokuments	148
7.1.2	Einfügen von Textobjekten	149
7.1.3	Segmente erstellen	151
7.1.4	Segmente exportieren	153
7.2	Das Grundgerüst erstellen	154
7.2.1	Vorbereitete Grafiken und Bilder einfügen	156
7.2.2	Linien und Abstandhalter	158
7.3	Formatieren mit CSS-Stilen	163
7.3.1	Grundsätzliches	164
7.3.2	Aufbau eines Stylesheets	165
7.3.3	Anwenden der Stile	167
7.3.4	Die nächsten CSS-Stile	168
7.3.5	Ändern von Stilen	170
7.3.6	Weitere Formatierungen	173
7.3.7	Rahmen verwenden	173
7.3.8	Die passenden Abstände einstellen	175
7.3.9	Absätze formatieren	176
7.3.10	Kontrollieren des Ergebnisses	178
7.4	Weitere CSS-Funktionen	180
7.4.1	Spry-Elemente einsetzen	182

## **Kapitel 8 Mit Befehlen arbeiten 185**

---

8.1	Automatische Arbeitsabläufe	186
8.1.1	Digitale Fotos optimieren	186
8.1.2	Arbeitsschritte wieder verwenden	190
8.1.3	Batch-Bearbeitung von Bildern	193
8.1.4	Weitere Bilder erstellen	194
8.2	Aufbau eines Fotoalbums	195
8.2.1	Das Grundgerüst erstellen	197
8.3	Ein Hintergrundbild vorbereiten	200
8.3.1	Das Ergebnis exportieren	202
8.3.2	Gekachelte Hintergründe	202
8.4	Aufbau des Hauptteils	204
8.4.1	Die Formatierungen einstellen	204
8.5	Aufbau der verlinkten Seiten	205
8.6	Office-Dokumente optimieren	207
8.6.1	Office-Dokumente öffnen	208

## **Kapitel 9 Medien auf Webseiten platzieren 213**

---

9.1	Flash CS3 starten	214
9.1.1	Bilder austauschen	216
9.1.2	Neue Schlüsselbilder einfügen	219
9.1.3	Texte austauschen	220
9.1.4	Filme abspielen und speichern	221
9.2	Medien in Webseiten integrieren	223
9.3	Den Rest der Seite gestalten	226
9.3.1	Navigationsleisten aus Flash-Schaltflächen	229
9.3.2	Die weiteren Schaltflächen	229
9.4	Ein kleines Banner erstellen	231
9.4.1	Schriftzüge erstellen	233
9.4.2	Symbole erstellen	234
9.4.3	Erstellen einer Animation	235
9.4.4	Den Film in Dreamweaver platzieren	237
9.4.5	Das Ergebnis begutachten	238

## **Kapitel 10 Webseitenverwaltung 241**

---

10.1	Neue Websites	242
10.2	Websites verwalten	244
10.2.1	Dateiverwaltung	245
10.2.2	Die vergrößerte Ansicht	246
10.3	Die Website prüfen	247
10.3.1	Dateien optimieren	251
10.3.2	Der Validator	252
10.4	Die Remote-Ansicht	253
10.4.1	Daten auf den Server übertragen	255
10.4.2	Ein- und Auschecken	256
10.4.3	Cloaking	257
10.4.4	FTP-Protokoll	258

## **Kapitel 11 Dynamische Webseiten 259**

---

11.1	Den Apache-Webserver installieren	260
11.2	Installation von MySQL	262
11.3	Installation von PHP	263
11.4	phpMyAdmin installieren	264
11.4.1	Datenbanken erstellen	265

	11.4.2	Die Tabelle einrichten	268
	11.4.3	Datensätze editieren	270
11.5		Einrichtung der Datenbankanwendung	270
	11.5.1	Die Datenbankverbindung aufbauen	272
	11.5.2	Bindungen einrichten	274
11.6		Dynamische Webseiten einrichten	277
	11.6.1	Fotos dynamisch einsetzen	278
11.7		Die Seite gestalten	280
	11.7.1	Neue Formatierung	283
	11.7.2	Gute Beurteilungsmöglichkeiten	284
11.8		Anzeige mehrerer Datensätze	285
11.9		Das Ergebnis begutachten	287

## **Kapitel 12**   **Formulare und Verwaltung**   **291**

---

	12.1	Weitere Datensatzgruppen	292
	12.2	Das Dokument umgestalten	295
	12.3	Mehrere wiederholte Bereiche	296
	12.4	Verwenden einer Navigation	299
	12.4.1	Das Aussehen der Links anpassen	300
	12.4.2	Einrichten der Links	301
	12.4.3	Testen des Ergebnisses	303
	12.4.4	Eine weitere Seitenvariante	304
12.5		Ändern der Datensätze per Webseite	307
	12.5.1	Formularelemente integrieren	310
	12.5.2	Das Formular funktionstüchtig machen	312
	12.5.3	Testen des Formulars	313
	12.5.4	Datensätze werden verändert	314
	12.5.5	Einsatz versteckter Felder	316
	12.5.6	Datensätze entfernen	317
	12.5.7	Das Formular ergänzen	318
12.6		Weitere interessante Funktionen	320
	12.6.1	Hotspots verwenden	320
	12.6.2	Weitere Rubriken des Einfügen-Bereichs	322
	12.6.3	Master-Detailseiten	323
	12.6.4	Einschränkungen für Benutzer	324
	12.6.5	PHP-Funktionen	325