3.2	Frames richtig einsetzen	74
	Hassliebe Frames	75
	HTML-Code für Frames	76
	Ein einfaches Frameset	76 82
	Eine klassische Navigation erstellen	84
	Ganz einfach: Bieten Sie eine Tour durch Ihr Angebot an	86
	Eine Tour erstellen	87
3.3	Sorgen Sie für mehr Übersicht mit Sitemaps	88
	Wozu Sitemaps?	88
	Einige Darstellungsformen für Ihre Sitemap	89
	Ein Index oder Inhaltsverzeichnis rundet die Site ab	91
3.4	Attraktive Schaltflächen erstellen	92
	Schaltflächen mit FORMS	92
	Effektvolle Schaltflächen selbst machen	93
	Coole Texte online rendern lassen	94
	3-D-Schaltflächen mit Paint Shop Pro selbst machen	96
	Hauchen Sie Ihren Schaltflächen Leben ein Ausgetrickst: Dynamische Schalter simulieren	98 99
	Aufklappende Menüs vortäuschen	100
3.5	Der Klassiker: Maus-Rollover mit JavaScript	103
5.5	Vorbereitung der Grafiken	103
	Nur wenige Zeilen bewirken Großes	104
3.6	Ausgefallene Navigation mit Grafiken	106
3.0	Der Karteikarten-Look	106
	Die notwendigen Teilbilder	107
	Jetzt werden die Einzelteile zusammengesetzt	108
3.7		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Ein Bild mit vielen Möglichkeiten	110
	Image Map contra Grafiksplitting	111
	Eine Grafik für die Image Map	115
	Schaltflächen in Oberflächen mit Paint Shop Pro	115
	Image Maps mit HTML erzeugen ist mühsam	117
	So erstellen Sie Image Maps professionell	119
3.8	Website-Navigation mit DHTML	120
	Die Idee	120
	Schritt für Schritt zum Ziel	121
Pa	ge-Design und	
	sitionierung – Hinter den Kulissen	
lhr	er Webpräsenz	125
	-	
4.1	Möglichkeiten, Beschränkungen und Modelle	125
	Bildschirmgrößen, Browser und Plattformen	126
	Webdesign ist kein Printdesign	129
	Scribbling - Erste Designstudien auf Papier	131

	4.2	Mit HTML Inhalte positionieren
		Das Konzept von HTML
		Die Standardausrichtungen
		Grafiken von Text umfließen lassen
		Kleine Tricks für die richtige Ausrichtung
	4.3	Die Universallösung: Tabellen
		Musterbeispiele für den Tabelleneinsatz
		Grundlegendes über Tabellen
		Tabellen verschachteln
		Ausrichtung von Zellen
		Tabellen sind nicht ganz problemfrei
	4.4	Der Geheimtrick mit Minigrafiken:
		Single Pixel GIFs
		Kleine Grafik ganz groß
		Erzeugen eines Single Pixel GIFs
		Beispiele für den Einsatz
	4.5	Ein Traum wird wahr mit Layern
		Vor- und Nachteil von Layern
		Grundlagen zur Positionierung mit CSS
		Mit wenigen Anweisungen zum eigenen Layer
		Layer einfach mit Dreamweaver erzeugen
		Webseite mit Layern in Dreamweaver erstellen
5 .	Tex	rte in Form bringen
5.	Tex	te in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt
5 .	Te >	rte in Form bringen
5 .		te in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften
5 .		cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren
5.		te in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften
5.		cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren
5 .	5.1	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt
5.	5.1	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt
5.	5.1	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot
5.	5.1 5.2	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit
5.	5.1 5.2	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit Text gestalten mit HTML
	5.1 5.2	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit Text gestalten mit HTML Textauszeichnung
5.	5.1 5.2	Cite in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit Text gestalten mit HTML Textauszeichnung Der richtige Font für jeden Anlass
	5.1 5.2	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit Text gestalten mit HTML Textauszeichnung Der richtige Font für jeden Anlass Interessante Effekte mit Buchstaben Text und Tabellen
	5.15.25.3	cte in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit Text gestalten mit HTML Textauszeichnung Der richtige Font für jeden Anlass Interessante Effekte mit Buchstaben Text und Tabellen Formatieren mit Cascading Style Sheets
	5.15.25.3	Cite in Form bringen Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit Text gestalten mit HTML Textauszeichnung Der richtige Font für jeden Anlass Interessante Effekte mit Buchstaben Text und Tabellen Formatieren mit Cascading Style Sheets CSS und was sich dahinter verbirgt
	5.15.25.35.4	Die passende Schrift zum Inhalt Schriften am Bildschirm darstellen und lesen Bildschirmschriften Texte richtig präsentieren Begriffe der Typografie Zurückhaltung ist oberstes Gebot Achten Sie auf die Lesbarkeit Text gestalten mit HTML Textauszeichnung Der richtige Font für jeden Anlass Interessante Effekte mit Buchstaben Text und Tabellen Formatieren mit Cascading Style Sheets CSS und was sich dahinter verbirgt Wie Sie Style Sheets selbst einsetzen können
	5.15.25.3	Die passende Schrift zum Inhalt
	5.15.25.35.4	Die passende Schrift zum Inhalt
	5.15.25.35.4	Die passende Schrift zum Inhalt

	Aus Metall gegossene Buchstaben	:
	Tricks mit Grafik-Schriften durchleuchtet	2
	Grafiken aufteilen	
	Lauftext mit Leuchtbuchstaben	2
	Grafik-Schriften mit FontTwister	
Dra	ofessionelle Webgrafik –	
	•	
all	e Theorie ist bunt!	Z 1
6.1	Der Ladezeitenkiller Grafik unter der Lupe	2
	Zu große Webseiten sind tödlich	
	Ladezeit berechnen	
	Ladezeit ermitteln	
6.2	Das passende Grafikformat für jeden Zweck	2
	Webgrafiken sind Kompromisse	
	JPEG	
	PNG	
	Vektorgrafikformate	
6.3	Was steckt hinter RGB, CMYK, HSB und HSL?	2
	Die Arbeitsumgebung	
	Farbmanagement	
	Additive Farbmischung	
	Subtraktive Farbmischung	
	HSB- und HSL-Farbmodell	
6.4	Wie Sie Farben auf dem Computer mischen	•
	können	2
	Benutzerdefinierte Farben erstellen Benutzerdefinierte Farben in Paint Shop Pro	
	Benutzerdefinierte Farben in Photoshop	
	Ein bisschen Farbenlehre	
6.5	Hexadezimal: Zahlenchaos mit System	2
	Wieso überhaupt Hexcode?	
	Von der Farbe zur Zahl – So geht's ganz einfach	
	Gefühl für Hexwerte entwickeln	
	Taschenrechner-Trick	
	Farbangaben in HTML nutzen	
6.6	Was Sie über Auflösungen wissen sollten	2
	Webgerechte Auflösung	
	Auflösung in Photoshop ändern	
6.7	Kontrast und Helligkeit	2
	Gammakorrektur	
	Gammakorrektur in Paint Shop Pro und Photoshop	
	Graustufen und Kontrast	

6.8 Browserunabhängige Farben sind der Schlüssel zum Erfolg 264 Unterschiedliche Farbtiefen am Beispiel 264 Jetzt wird's eng: Nur noch 216 Farben 268 Mathematische Farbreduzierung 268 Die Browserunabhängige Farbpalette 269 7. Grafik im Praxiseinsatz 271 Übersicht: Die wichtigsten Grafik-Werkzeuge 271 Das Profi-Werkzeug Photoshop 272 Der ewige Zweite: Paint Shop Pro..... 272 Bildkonvertierung mit Fireworks..... 274 Weitere nützliche Programme 274 279 7.2 Grafiken perfekt in HTML einbinden..... Grafiken von einem anderen Webserver nutzen 280 Grafik mit Rahmen versehen 281 Bilder beschriften 282 Bildabmessungen..... 284 Thumbnails für große Grafiken..... 285 Thumbnails erstellen..... 286 7.3 Grafik schnell und schön 288 Farbanzahl 288 Browserunabhängige Farbpalette in Paint Shop Pro benutzen 288 Browserunabhängige Farbpalette in Photoshop benutzen 290 Weitere Farboptionen in Photoshop 291 Farbtiefe nachträglich mit Paint Shop Pro reduzieren 293 Farbreduzierung und Wahl des richtigen Speicherformats mit dem Profi-Tool Fireworks 294 Dithering 298 Antialiasing 299 Lichteffekte 301 Schattenwurf mit Paint Shop Pro 301 PhotoImpact von seiner Schattenseite..... 302 Beleuchtungseffekte in Photoshop..... 303 7.4 Transparente Grafiken 304 Was machen, wenn ein Bild nicht rechteckig ist? 304 Der Kniff mit dem farbigen Hintergrund..... 305 Transparenz mit gleichfarbigen Hintergründen simulieren 305 Echte Transparenz erzeugen 307 Paint Shop Pro und Transparenz 307 Transparenz mit Fireworks..... 309 Tricks für perfekte Transparenz 310 Transparenz und Collagen mit Alpha-Kanal und Paint Shop Pro..... 310

7.5	Kleines Bild mit großer Wirkung:
	Die Hintergrundkachel
	So funktioniert der Trick mit der Kachel
	Kacheln selbst gemacht
	Hintergrundbild ohne Kanten erzeugen
	Mit Mathematik zu Hintergrundstrukturen Texturen zu Kacheln umformen
	Graustufen-Texturen bunt machen
	Kantenübergänge angleichen
7.6	Ränder für die Webseite erzeugen
	Ästhetik mit einfachen Mitteln
	Einen Rand erzeugen
	Vertikaler Randbalken
	Jetzt kommt der Rand auf die Webseite
7.7	Überdimensionale Hintergrundbilder
	verwenden
	Ein dezenter Auftritt mit viel Effekt
	Erzeugen Sie eine Hintergrundgrafik
7.8	Scannen und fotografieren fürs Web
	Von der Vorlage zur fertigen Webgrafik
	Spezialeffekte mit 3-D-Objekten
	,
Μι	Punktraster und Moirés Jitimedia im Web
	Punktraster und Moirés Jitimedia im Web
	Punktraster und Moirés
	Punktraster und Moirés Jitimedia im Web Das Daumenkino des Web: Animated GIFs
	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen
	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen
	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen
	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen
3.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen
3.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen
8.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen Mit Paint Shop Pro und Animation Shop einen Film erstellen . Hier spielt die Musik Soundformate fürs Web
.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen Mit Paint Shop Pro und Animation Shop einen Film erstellen . Hier spielt die Musik Soundformate fürs Web Audiodateien selbst machen
8.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen Mit Paint Shop Pro und Animation Shop einen Film erstellen . Hier spielt die Musik Soundformate fürs Web Audiodateien selbst machen
8.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen
3.1	Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen Mit Paint Shop Pro und Animation Shop einen Film erstellen . Hier spielt die Musik
3.1	Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen Mit Paint Shop Pro und Animation Shop einen Film erstellen Hier spielt die Musik
M u 3.1 3.2	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen
3.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen
3.1	Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen
3.1	Punktraster und Moirés Das Daumenkino des Web: Animated GIFs Das steckt hinter den meisten Animationen Animierte GIFs in die Webseite einbauen Einen kostenlosen Trickfilm aus dem Web holen und für die eigene Homepage verwenden GIF-Animation selbst machen

8.5	Eine Bildershow entsteht	378
	Vorarbeiten	378
	Die Diashow entsteht	379
8.6	Macromedia Flash	381
	Der Vorteil von Vektorgrafiken	382
	Mit Flash eine Tricksequenz erzeugen	384
	Animiertes Firmenlogo mit Flash	385
	Mit Plug-In und HTML geht die Vorführung los	394
8.7	Die Multimedia-Show mit Director	396
	Director vs. klassisches Webdesign	396
	Blitzeinstieg in Director	397 397
	Director-Präsentation erstellen	397 405
	Mit einem Lingo-Skript das Projekt abschließen	405
	Der Schock: Ab ins Web mit Shockwave	406
9. Int	eraktive Seiten programmieren	409
2 0 1110	programmoron	.02
9.1	Interaktivität mit JavaScript	409
	Was HTML nicht kann, wird mit JavaScript endlich möglich	410
	JavaScript ist fast schon allgegenwärtig	412
	HTML und JavaScript kombinieren	413
	Einfache JavaScript-Beispiele	416
	Anderungsdatum des Dokuments anzeigen	416
	Kommentare in der Statuszeile	418 419
	Passwortabfrage für geheime Webseiten Neues Browser-Fenster öffnen	420
9.2	,	423
	Webseiten der neuen Generation	423
	DHTML: Ein Potpourri unterschiedlicher Ideen	424
	Webdesign auf neuen Wegen Ein sich bewegendes Bild erstellen	426 426
	-	
9.3	Kleine Helferlein: Cookies	431
	Wozu Cookies nützlich sind	432
	Vorsicht: Cookies sind nicht jedermanns Sache	432 433
	Eine Webseite, die sich an ihre Besucher erinnert	436
9.4	Formulare mit HTML erstellen	440
	Treten Sie in Dialog mit Ihren Gästen	440
	Das Grundgerüst eines Formulars	442
	Alle Standardelemente im Überblick	444
9.5	Das Common Gateway Interface:	446
	Reagieren Sie auf Ihre Benutzer	449
	Dynamische Webseiten online erzeugen	453
	Was Sie für CGI benötigen	454
	Formulareingaben per CGI auswerten	457
	Von der Webseite über das CGI zur neuen Webseite	457

10.

Anhang		
10.1 HTML für Designer	465	
10.2 Designressourcen aus dem Internet	470	
10.3 Tabellen		
Umrechnungstabelle Dezimal - Hexadezimal	473	
Benannte Sonderzeichen in HTML	474	
Benannte Farbnamen in HTML	477	
Browser Saved Colors	486	
Stichwortverzeichnis	489	