DAS EINSTEIGERSEMINAR



Adobe Dreamweaver CS5

Winfried Seimert



LERNEN • ÜBEN • ANWENDEN

Winfried Seimert

Das Einsteigerseminar Adobe Dreamweaver CS5



Impressum

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <htp://dnb.d-nb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-8266-8465-4

E-Mail: kundenbetreuung@hjr-verlag.de

Telefon: +49 6221/489-55

Telefax: +49 6221/489-410

© 2010 bhv, eine Marke der Verlagsgruppe Hüthig Jehle Rehm GmbH Heidelberg, München, Landsberg, Frechen, Hamburg

www.bhv-buch.de

Dieses Werk, einschließlich aller seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichenund Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Lektorat: Steffen Dralle

Sprachkorrektorat: Petra Kleinwegen

Satz: Petra Kleinwegen

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	11
Lernen – Üben – Anwenden	11
Über das Buch	12

L Teil I: Lernen13



L2

Einführung	15
Systemvoraussetzungen	15
Dreamweaver installieren	17
Dreamweaver starten	18
Windows	18
Apple Macintosh	20
Startvorgang	20
Startbildschirm	20
Eine Website erstellen	22
Eine Webseite erstellen	24
Webseiten speichern	26
Elementare Seiteneigenschaften festlegen	29
Hilfe in Notlagen	32
Dreamweaver beenden	33
Dreamweaver erkunden und einrichten	
Arbeitsoberfläche	
Dokumentfenster	
Bedienfelder und Bedienfeldleisten	
Arbeitsbereich aufräumen	
Dokumentfenster einrichten	
Browser einrichten	
Primär- und Sekundärbrowser	

L3	Eine lokale Site einrichten	53
	Vorüberlegungen	. 53
	Entwurf einer Sitestruktur	. 54
	Entwurf einer Navigationsstrategie	55
	Arbeiten mit lokalen Sites	. 56
	Vorarbeiten	. 56
	Frstellen einer lokalen Site	. 57
	Lokale Site verwalten	. 58
L4	Texte	65
	Saitandasian	65
	Vergefertigtes Seitendesign verwonden	. 05 65
	Finfache Seite	67
	Texteingabe	69
	Rewegen im Text	. 05
	Textteile innerhalb eines Textblocks markieren	. 75
	Fingabefehler korrigieren	. 77
	Texte umstellen	. 77
	Texte importieren	. 79
	Korrekturen	. 81
L5	Formatierungen	85
	Zeichenformatierung	85
	Schriftart	. 86
	Schriftstil	. 89
	Schriftgröße/-grad	. 89
	Textfarbe	. 91
	Absatzformatierung	. 93
	Ausrichtung	. 93
	Absatz- und Überschriften-Tags	. 94
	Einzüge	. 95
	Listen	. 96
L6	CSS 1	03
	Ein bisschen HTML	103
	Das Grundgerüst jeder HTML-Seite	104

	CSS-Stile	109
	Einsatz von Cascading Stylesheets	110
	Interne Cascading Stylesheets	110
	Stildefinition	116
	Externe Cascading Stylesheets	130
_		
L7	Hyperlinks und Navigation	137
	Hyperlinks einrichten	137
	Hyperlink-Arten	139
	Hyperlink auf ein Dokument legen	141
	Hyperlinks mit dem Ordner -Symbol erstellen	142
	Hyperlinks mit dem Dateizeiger-Symbol erstellen	144
	Hyperlinks über das Bedienfeld Eigenschaften erstelle 145	n
	Hyperlinks und Textmarken	146
	Hyperlinks und E-Mail-Adressen	150
	Leere Hyperlinks	152
	Download von Dateien	153
	Hyperlink zu einer anderen Site erstellen	155
	Hyperlink auf ein Bild legen	156
	Sprungmenüs	158
	Anlegen eines Sprungmenüs	158
	Bearbeiten von Sprungmenüelementen	162
	Spry	162
L8	Grafische Objekte	167
	Vom Finsatz der Grafiken	167
	Grafikformate	167
	Horizontale Linie einfügen	170
	Bilder einfügen	171
	Bild-Platzhalter	175
	Bild-Platzhalter einfügen	175
	Bild-Platzhalter ersetzen	177
	Bilder bearbeiten	177
	Bilder vergrößern oder verkleinern	178
	Bildeigenschaften festlegen	180

	Bilder ausrichten	186
	Imagemaps	188
	Erstellen von Imagemaps	188
	Hotspots anlegen	189
	Norbaltanewaisan	194
	Pilder versueladen	194
	Bild austauschon	100
	Vertauschtes Bild wiederherstellen	200
_		
L9	Webseiten gestalten2	201
	Tabellen	201
	Tabellen erstellen	201
	Tabellen mit Inhalten füllen	204
	Tabellen gestalten	209
	Arbeiten mit Zellen	217
	Anpassen der Größe	221
	Tabellenformen	224
	Sortieren von Tabelleninhalten	226
	Tabellendaten exportieren	227
	AP-Elemente (Ebenen)	229
	Anlegen eines AP DIV	230
	Bearbeiten von AP Div	231
	AP Div Eigenschaften	232
	Große des AP Div verandern	234
	AP Div verschieden	235
	Ausrichten von AP Div	237
	A Divide and Tabellan	239
	AP Dive und Verbaltensweisen	240
	AF Divs und verhaltensweisen	243
L10	Formulare2	247
	Erstellen von Formularen	247
	Gestalten von Formularen	249
	Elemente einfügen	250
	Eigenschaften eines Elements ändern	251

	Auswertung von Formularen Schaltflächen Verarbeiten von Formularen Formular überprüfen	260 261 262 264
L11	Frames	269
	Erstellung von Frames	269
	Arbeiten mit Frames	277
	Frame-Eigenschaften	277
	Frameset-Eigenschaften	280
	Seitentitel	282
	Steuerung durch Hyperlinks	282
	Ranmenios	284
L12	Organisieren und Publizieren	285
L12	Organisieren und Publizieren Websites organisieren	 285 285
L12	Organisieren und Publizieren Websites organisieren Verwaltung von Ordnern	285 285 286
L12	Organisieren und Publizieren Websites organisieren Verwaltung von Ordnern Verwaltung von Dateien	 285 285 286 289
L12	Organisieren und Publizieren Websites organisieren Verwaltung von Ordnern Verwaltung von Dateien Zielbrowser	 285 285 286 289 292
L12	Organisieren und Publizieren Websites organisieren Verwaltung von Ordnern Verwaltung von Dateien Zielbrowser Websites veröffentlichen	285 285 286 289 292 293
L12	Organisieren und Publizieren. Websites organisieren Verwaltung von Ordnern Verwaltung von Dateien Zielbrowser Websites veröffentlichen Entfernte Site einrichten	285 285 286 289 292 293 294
L12	Organisieren und Publizieren Websites organisieren Verwaltung von Ordnern Verwaltung von Dateien Zielbrowser Websites veröffentlichen Entfernte Site einrichten Dateien auf einen entfernten Server kopieren	285 285 289 289 292 293 294 298 298
L12	Organisieren und Publizieren. Websites organisieren Verwaltung von Ordnern Verwaltung von Dateien Zielbrowser Websites veröffentlichen Entfernte Site einrichten Dateien auf einen entfernten Server kopieren Bekannt machen	285 285286289292293294298300300
L12	Organisieren und Publizieren. Websites organisieren Verwaltung von Ordnern Verwaltung von Dateien Zielbrowser Websites veröffentlichen Entfernte Site einrichten Dateien auf einen entfernten Server kopieren Bekannt machen Aktualität ist (fast) alles	285 285 286 289 292 293 294 294 300 300 303

Ü	Teil II: Üben	305
Ü1	Übungen zu Kapitel L1	307
Ü2	Übungen zu Kapitel L2	309

Ü3	Übungen zu Kapitel L331	12
Ü4	Übungen zu Kapitel L431	15
Ü5	Übungen zu Kapitel L531	16
Ü6	Übungen zu Kapitel L631	18
Ü7	Übungen zu Kapitel L732	20
Ü8	Übungen zu Kapitel L832	25
Ü9	Übungen zu Kapitel L932	28
Ü10	Übungen zu Kapitel L1033	32
Ü11	Übungen zu Kapitel L1133	34
Ü12	Übungen zu Kapitel L1233	36
Α	Teil III: Anwenden33	9
A1	Praxisbeispiel: Eine Website erstellen	41
A2	Praxisbeispiel: Eine Flash-Datei einbinden	81
	Glossar 38	35

Einleitung

lch höre und ich vergesse. Ich sehe und ich erinnere mich. Ich tue und ich verstehe.

Treffender als mit diesem Sprichwort lässt sich das Konzept der Buchreihe »Das Einsteigerseminar« nicht beschreiben: Lernen durch Anwenden! Das klingt im ersten Moment sehr nach Arbeit und tatsächlich werden Sie wohl nicht umhinkommen, selbst aktiv zu werden, um einen schnellen und dauerhaften Lernerfolg zu erzielen – und das kann Ihnen auch diese Buchreihe leider nicht völlig abnehmen. Das Einsteigerseminar schafft allerdings die Rahmenbedingungen, um Ihnen diesen Weg so weit wie möglich zu erleichtern und ihn interessant zu gestalten. Eignen Sie sich mit der bewährten Einsteigerseminar-Methodik alle notwendigen theoretischen Grundlagen an, überprüfen und festigen Sie den erlangten Wissensstand durch wiederholende Fragen und Übungen und wenden Sie die erlernte Theorie schließlich anhand eines komplexen praktischen Beispiels an. Lernen – Üben – Anwenden: der sichere Weg zum Lernerfolg!

Lernen – Üben – Anwenden

Dieser Teil soll Sie mit den notwendigen theoretischen Grundlagen versorgen. Schritt für Schritt werden Sie mit den wesentlichen Programmfunktionen und Features vertraut gemacht. Nach der Durcharbeitung dieses Teils sollten Sie in der Lage sein, Problemstellungen selbstständig zu erfassen und mit den vorhandenen Programmfunktionen zu lösen. Die einzelnen Kapitel bilden abgeschlossene Lerneinheiten und können bei Bedarf auch unabhängig voneinander bearbeitet werden.

Lernen



Um Sie auf direktem Weg zum Ziel zu führen, liegt der Theorievermittlung ein problemlösungsorientierter Ansatz zugrunde. So finden Sie in der Randspalte die Problemstellung; die folgende Schritt-für-Schritt-Anleitung führt Sie zielgerichtet zur Lösung.

Üben



In diesem Teil geht es darum, Ihren theoretischen Wissensstand zu vertiefen und zu festigen. Dazu finden Sie diverse kapitelbezogene Fragen und Übungsaufgaben. Ausführliche, kommentierte Lösungen folgen direkt im Anschluss an die jeweilige Frage, damit der Lernfortschritt jederzeit sofort überprüft werden kann.

Anwenden



In diesem Teil schlagen wir eine Brücke zwischen Theorie und Praxis. Anhand eines komplexen, durchgängigen Praxisbeispiels wird die in Teil I erlernte Theorie angewendet und umgesetzt.

Über das Buch

Der Dreamweaver hat gewiss seine Stärken, doch seien Sie vor allzu viel Optimismus gewarnt: Es ist kein Programm, das schnell erlernt werden kann. Wenn Sie tiefer eindringen wollen, dann werden Sie nicht umhinkommen, sich näher mit HTML, CSS, PHP oder sogar JavaScript zu befassen. Das Einsteigerseminar, das Sie gerade in Ihren Händen halten, möchte Sie in kürzester Zeit in die allerwichtigsten Arbeitsund Funktionsweisen dieser fantastischen Software einführen, ohne jedoch sich in den Tiefen zu verlieren. Nicht jedes Feature des Programms wird behandelt, sondern es soll Sie sozusagen auf den Weg bringen. Da dieses Buch für Einsteiger konzipiert ist, finden sich auch Hinweise auf elementare Grundlagen. Aus vielen Schulungen weiß ich, dass diese Kenntnisse verloren gegangen oder gar nicht vorhanden sind.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen jetzt viel Spaß beim Lesen und Erfolg beim Ausprobieren!



L1 Einführung

Der Webeditor Dreamweaver gehört seit Jahren zu den beliebtesten, professionellsten Webeditoren. Das ist auch kein Wunder, denn das Programm bietet praktisch alles, was das Herz eines Webdesigners begehrt! Dieses Programm ermöglicht Ihnen, auf recht unkomplizierte Art und Weise professionelle Webseiten zu erstellen. Zwar stellt die Funktionalität dieser Software so ziemlich alle anderen Programme in den Schatten, doch wie Sie nach einiger Zeit selbst erleben werden, begeistert die Qualität und die Leichtigkeit, mit der sich auch komplizierte Aufgaben in kürzester Zeit bewältigen lassen.

Allerdings fordert der Dreamweaver schon den ganzen Webdesigner. Ein Programm, das man mal eben schnell erlernt und mit dem man dann ein paar Seiten in null Komma nichts anfertigt, ist Dreamweaver gewiss nicht. Geduld und Ausdauer sowie Kenntnisse in HTML und CSS sind oftmals sehr hilfreich.

Zunächst sollten Sie jedoch ein paar Vorüberlegungen anstellen. Die folgenden Ausführungen werden Ihnen sicherlich helfen können und Ihnen für den Fall der Fälle zeigen, wie Sie manches Problem lösen können.

Systemvoraussetzungen

Damit Sie mit dem Programm arbeiten können, muss Ihr Computer bestimmte Systemvoraussetzungen erfüllen.

Um mit dem Dreamweaver arbeiten zu können, genügt erfreulicherweise ein Rechner mit normaler Arbeitsleistung. Damit Sie jedoch das Programm auch sinnvoll einsetzen können, sollten Sie schon über einen schnellen Rechner, eine gute Grafikkarte, eine große und schnelle Festplatte und vor allem

	über genügend Arbeitsspeicher verfügen, damit Sie nicht die meiste Zeit mit Warten auf das Programm verbringen.
Windows	Adobe selbst schlägt für die Premium-Editions-Installation für ein Microsoft-Windows-System folgende Konfiguration vor:
	Intel Pentium 4 oder AMD Athlon 64
	Microsoft Windows XP mit Service Pack 2 (Service Pack 3 empfohlen) oder Windows Vista Home Premium, Business, Ultimate oder Enterprise mit Service Pack 1 oder Windows 7
	512 MB RAM (1 GB empfehlenswert)
	 1,6 GB freier Festplattenspeicher (keine Flash-Speicher- medien); allerdings ist zusätzlicher Speicher für die Instal- lation erforderlich
	 1024 x 768 Punkt Monitorauflösung (es wird 1280 x 800 Punkt empfohlen) mit 16 Bit Farbtiefe
	Ein DVD-ROM-Laufwerk
	Falls Sie die Online-Dienste in Anspruch nehmen möch- ten, ist eine Breitband-Internet-Verbindung
Macintosh	Verwenden Sie einen Macintosh, dann gelten folgende Abweichungen:
	Intel Multi-Core-Prozessor
	Mac OS X Version 10.5.7 oder 10.6
	2,6 GB freier Festplattenspeicher



In diesem Buch finden Sie durchgängig Abbildungen von einem Windows-PC-System. Sollten Sie mit einem Macintosh arbeiten, so unterscheiden sich die gezeigten Abbildungen im Wesentlichen durch das Apple-typische Aussehen. So sind in der Mac-Version die Menüs zumeist genauso aufgebaut und unterscheiden sich nur durch die Mac-typische Darstellung. Bei der Bedienung müssen Sie als Apple-Anwender lediglich darauf achten, statt der nicht existierenden <u>Strg</u>-Taste die <u>B</u>-Taste, für die <u>Att</u>- die <u>S</u>-Taste zu verwenden und im Fall, dass Sie die rechte Maus betätigen müssen, die <u>Ctrl</u>-Taste zu drücken.

Dreamweaver installieren

Wenn diese Voraussetzungen gegeben sind, kann es mit der Installation losgehen. Diese ist rasch erledigt und gleicht im Wesentlichen der Installation anderer Programme.

Legen Sie die erste DVD ein. Haben Sie die Datei heruntergeladen, führen Sie auf die Datei DesignPremium_CS5_ LS4.exe einen Doppelklick aus. Dadurch wird diese in ein angegebenes Verzeichnis entpackt und Sie können mit einem weiteren Doppelklick, diesmal auf die Datei Set-up. exe, die Installation starten.

2 Zunächst müssen Sie der Adobe-Lizenz-Softwarevereinbarung zustimmen.

3 Nachdem Sie zugestimmt haben, erfolgt die Eingabe Ihrer Seriennummer.

Und schließlich erhalten Sie das Fenster *Installationsoptionen*, welches je nach der von Ihnen gekauften Version (hier die Design Premium) ein wenig anders aussehen kann.

In diesem Fenster können Sie die Optionen der Programminstallation und insbesondere den Installationspfad anpassen.

5 Um Dreamweaver zu installieren, muss es mit einem Häkchen aktiviert sein, bevor Sie Sie auf die Schaltfläche *Installieren* klicken.

Creative Suite 5 Design Premium				
Aduk	Installationsoptione	n		
	CREATIVE SUITE 5 DESIGN PREMI	им		
	🗹 👿 ADOBE DREAMWEAVER CS5			
	🗹 🔝 ADOBE FIREWORKS CS5			
SERIENNUMMER	🗹 📧 ADOBE FLASH CATALYST CS5			
ADOBE-ID	🗹 📊 ADOBE FLASH PRO CS5		Klicken Sie auf einen	
OPTIONEN	🗹 📶 ADOBE ILLUSTRATOR CS5			
FERTIG STELLEN	🗹 🔟 ADOBE INDESIGN CS5		Optionen anzupassen	
	🗹 🎦 ADOBE PHOTOSHOP CS5			
	Vollständige Installat	tion: 4,7 GB		
	G:\Program Files\Adobe			
	Laufwerk G: 4,7 GB (81,0 GB Verfügbar)			
		ZUR	ÜCK INSTALLIEREN	

Abb. L1.1: Mit einem Klick geht es los

Danach gilt es ein wenig Geduld zu haben, doch nach Abschluss der Arbeiten können Sie – nach einen abschließenden Klick auf *Fertig* - dann endlich loslegen.

Dreamweaver starten

Programm-
startJe nachdem, welche Betriebssystem-Plattform Sie verwen-
den, kann sich der Startvorgang zunächst etwas unterschied-
lich gestalten.

Windows

Verwenden Sie Windows 7, Windows Vista oder Windows XP, dann haben Sie es mit einem Startmenü zu tun, das Ihnen den Start auf zweierlei Arten ermöglicht.

Haben Sie das Programm noch nie oder sehr lange nicht mehr gestartet, dann gehen Sie wie folgt vor:

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche *Start* und anschließend Windows 7 auf den Eintrag *Alle Programme.*

Dadurch erhalten Sie Zugang zu den Programmgruppen aller auf Ihrem PC installierten Anwendungen.

Hier finden Sie eine neue Programmgruppe mit einer Bezeichnung wie *Adobe Design Premium CS5*.

2 Klicken Sie dort auf den Eintrag Adobe Dreamweaver CS51.



Abb. L1.2: Starten unter Windows Vista

Windows XP Bei Windows XP klappt dagegen das Windows-Menü auf.

3 Suchen Sie den Eintrag *Adobe Dreamweaver CS5* und führen Sie einen Klick darauf aus.

Verwenden Sie das Programm öfter, so finden Sie nach Anklicken des Startmenüs gleich ein anklickbares Symbol *(Adobe Dreamweaver CS5)* vor, da Windows neben den zuletzt geöffneten Dokumenten auch die zuletzt benutzten Programme anzeigt. In diesem Fall müssen Sie lediglich einen Klick auf das Symbol setzen.

Apple Macintosh

MacintoshArbeiten Sie mit einem Mac, müssen Sie lediglich einen Dop-
pelklick auf das Programmsymbol Adobe Dreamweaver CS5
im ausgewählten Installationsordner (z.B. Ordner Programme
im Ordner Festplatte) ausführen.

Startvorgang

Der Startvorgang beginnt. Es wird ein Informationsfenster eingeblendet, das Sie darüber informiert, dass jetzt verschiedene Dienste, Bedienfelder und Zusatzmodule geladen werden. Dieser Vorgang dauert beim ersten Mal etwas länger, da hierbei die entsprechenden Einstellungen des Programms vorgenommen werden.



Bei den folgenden Starts kann es ebenfalls je nach Konstellation Ihres Computers mehr oder weniger lange dauern, bis der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Startbildschirm

Startbild-
schirmNachdem Sie das Programm nach der für Ihr eingesetztes Be-
triebssystem typischen Art und Weise gestartet haben, erhal-
ten Sie beim ersten Start ein Hinweisfenster.

Adobe Dreamweaver CS5 legt sich selb	ost als Standardeditor für folgende Dateitypen fest:
V Active Server Pages (asp)	🔽 JavaScript (js)
🕅 Java Server Pages (jsp)	🔽 Cascading Style Sheet (css)
🔽 ColdFusion (cfm, cfc)	📝 Extensible Markup Language (xml)
🔲 ASP.NET (aspx, ascx)	VSL-Stylesheets (xsl, xslt)
V PHP (php, php3, php4)	
	Alles auswählen Auswahl aufheben

Abb. L1.3: Welche Dateitypen sollen es sein?

Sie können in diesem Fenster auswählen, für welche Dateitypen Adobe Dreamweaver 5 der Standardeditor sein soll.

Nachdem Sie Ihre Wahl getroffen haben, klicken Sie auf *OK*, um damit zum eigentlichen Startbildschirm zu gelangen. Dieser präsentiert sich Ihnen in etwa wie in der folgenden Abbildung.



Abb. L1.4: Der Dreamweaver Startbildschirm

Um den Einstieg in das Programm zu erleichtern, finden Sie an zentraler Position ein Einstiegsfenster, das bei den ersten Schritten helfen soll.

Hier können Sie entscheiden, ob Sie

- Zuletzt geöffnete Dateien öffnen wollen. Diese Option setzt natürlich voraus, dass Sie bereits Webseiten mit Dreamweaver erstellt haben, und ist beim ersten Kontakt natürlich überflüssig.
- eine Datei Neu erstellen möchten. Die hier angebotenen Optionen sind sehr vielfältig und zeugen von der Mächtigkeit des Programms.
- wünschen, auf *Top-Funktionen* zuzugreifen, bei denen Dreamweaver Ihnen sozusagen »unter die Arme greift«.
- *Erste Schritte* unternehmen, *Neue Funktionen* kennen lernen oder zu einer *Tour durch die Funktionen* starten möchten.

Da Sie in jedem Fall zunächst eine Site benötigen, sollten Sie an dieser Stelle die Schaltfläche *Dreamweaver-Website* in der Rubrik *Neu erstellen* anklicken.



Abb. L1.5: Damit geht es los!

Eine Website erstellen

Vielleicht fragen Sie sich jetzt: Was ist eine Website?

BegriffDer Begriff der Website lässt sich eigentlich nicht ins Deut-
sche übersetzen. Eine Website, man spricht auch kurz nur

von *Site* oder *Web*, ist ganz allgemein gesprochen ein Platz in einem Netzwerk, an dem HTML-Seiten zu finden sind. Alle Websites sind im Grunde genommen immer ähnlich aufgebaut. Sie bestehen meist aus mehreren miteinander verknüpften Seiten, d.h., dass sie über so genannte Hyperlinks sehr schnell angesprochen werden können. Dass die einzelnen Seiten zusammengehören, erkennt man (meist) an ihrem einheitlichen Aussehen. So taucht beispielsweise immer wieder der gleiche Hintergrund, das gleiche Logo oder der gleiche Schriftzug auf. Den Einstieg bildet in der Regel die so genannte *Homepage*, die Startseite. Von hier aus gelangt man über *Hyperlinks*, also über Querverweise, zu allen anderen Seiten der Website. Es handelt sich demnach um die Gesamtheit aller Webseiten eines Internetangebots. Packen wir es also an!

Im Folgenden werden Sie zunächst die *Grundeinstellungen* kennenlernen.

Grundeinstellungen

Nachdem Sie die Schaltfläche Dreamweaver-Website angeklickt haben, erhalten Sie im ersten Fenster eine Erklärung, was eine Site ist.

Wie Sie sehen können: *eine Sammlung von Dateien und Ordnern, die einer Website auf einem Server entsprechen*.

Als Erstes sollten Sie die Site benennen. So ist sie individualisiert und Sie können sie einfacher erkennen und aus einer Liste mit vordefinierten Sites auswählen.

2 Tragen Sie in das Feld f
ür den Site-Namen f
ür die Beispielhomepage dieses Buchs die Bezeichnung Chrono News ein.

Als Nächstes sollten Sie im Feld *Lokaler Site-Ordner* den Pfad zu Ihrem Dreamweaver-Projekt einstellen.

Wenn Sie den Pfad kennen, tragen Sie ihn direkt ein. Anderenfalls klicken Sie auf das Symbol Ordner suchen und stellen mithilfe des Dialogfensters den Speicherort ein.



Abb. L1.6: Der erste Schritt zur eigenen Site

4 Klicken Sie dann auf die Schaltfläche *Speichern*, um den Vorgang abzuschießen.



Wie Sie sehen, können Sie Ihre Site über die Kategorie *Erweiterte Einstellungen* weiter konfigurieren und insbesondere die Verbindung zu Ihrem Webspace einstellen. Diese Schritte können auch zu jedem späteren Zeitpunkt vorgenommen werden und werden Ihnen zudem im <u>letzten Kapitel</u> erläutert.

Das war es dann auch schon. Recht unspektakulär befinden Sie sich wieder im Einstiegsfenster.

Eine Webseite erstellen

Alles, was Sie jetzt zunächst noch brauchen, ist mindestens eine Webseite.

BegriffAuch hier stellt sich Ihnen vielleicht die Frage, wo denn derWebseiteUnterschied zu einer Site ist?

Im Gegensatz zu dem kompletten Angebot wird die einzelne Seite dagegen als Webseite bezeichnet. Es handelt sich dabei im Prinzip um eine einfache Textseite, die mithilfe von HTML erstellt wurde.

Spricht man von einer Homepage, so ist eigentlich damit nur die erste Seite einer Internetpräsentation gemeint. Es handelt sich meist um die Startseite, von der aus im Regelfall alle anderen Angebote aufgerufen sind. Die sich daraus ergebende Struktur können Sie sich am besten wie einen Baum vorstellen, wobei die Äste die Verbindungen zwischen den einzelnen Seiten darstellen.

Beariff Homepage

1 Um eine Webseite zu erstellen, müssen Sie im Einstiegsfenster lediglich auf die Schaltfläche HTML in der Rubrik Neu erstellen klicken.

Dw adobe" dreamweaver' css	
Zuletzt geöffnete Dateien 🇀 Öffnen	Neu erstellen

Abb. L1.7: Eine Webseite anlegen

Dreamweaver führt augenblicklich Ihren Befehl aus und Sie befinden sich im Dreamweaver-Programmfenster (siehe Abbildung L1.8).

Erschrecken Sie nicht über die Vielfalt der Fenster und Schaltflächen. Sie werden die wichtigsten Funktionen nach und nach kennen lernen.



2 Betrachten Sie zunächst einmal den Bildschirm in aller Ruhe, bevor es dann weiter geht.



Abb. L1.8: Die neue Webseite im Dreamweaver-Fenster

Sicherlich wird Ihnen die Registerkarte mit dem standardmäßig vergebenen Namen *Unbenannt-1* auffallen. Nicht nur, dass das keine schöne Bezeichnung ist, zeigt sie Ihnen doch auch, dass die Datei noch nicht abgespeichert wurde.

Webseiten speichern

Das werden wir gleich mal nachholen.

1 Klicken Sie auf das Menü *Datei* und dann auf *Speichern*.

Sie erhalten das Dialogfenster *Speichern unter* mit bereits richtig eingestelltem Pfad in Ihr Projektverzeichnis.



Da Sie sich bereits in Ihrer Website befinden, müssen Sie den Speicherort im Feld *Speichern in* an dieser Stelle nicht einstellen. Verlassen Sie sich aber niemals darauf und werfen Sie immer einen prüfenden Blick auf diese Einstellungen. So vermeiden Sie Fehler, nach denen Sie später lange suchen müssen.

Speichem in:	🔒 chrono		•	G 🟚 📂 🗔 🕇	
(Pa)	Name	*		Änderungsdatum	Тур
Zuletzt besucht	Es wurden keine Suchergebnisse gefunden.				
Desktop					
Bibliotheken					
Computer					
	•				
Netzwerk	Datei <u>n</u> ame:	Unbenannt-1.html		•	Speichem
	Dateityp:	All Documents (*.htm;*.html;*.shtm;*.shtml;*.hta;		Abbrechen	
Unicode-Normalisierungs <u>f</u> ormular:		C (kanonische Dekompositi	ion, gefol	gt von kan 👻	Neue Site
		Unicode-Signatur (BOM)	einschlief	ðen -	Stammordne

Abb. L1.9: Speichern Sie jede Webseite zunächst ab!

2 Den voreingestellten Dateityp können Sie übernehmen. In das Feld *Dateiname* tragen Sie die Benennung index ein.

Grundsätzlich sind Sie in der Benennung Ihrer Seiten frei. Sie sollten für die erste Seite Ihrer Website jedoch eine Bezeichnung wie *index* oder *default* wählen. Die meisten Webserver sind nämlich so konfiguriert, dass diese Seiten automatisch aufgerufen werden, wenn Sie eine Internetseite (etwa *www.it-fachportal.de*) aufrufen. Es genügt dann die Angabe des Domainnamens und die Homepage wird sofort angezeigt. Um ganz sicher zu sein, sollten Sie sich in jedem Fall vor dem Aufspielen Ihrer Seiten auf Ihren Webserver erkundigen, wie man es dort mit diesen Namen handhabt. Ihr Provider wird Ihnen dabei bestimmt weiterhelfen können.



3 Klicken Sie abschließend auf *Speichern*, um die Seite endgültig zu sichern.

Wenn Sie jetzt einmal einen Blick auf die rechte Seite in das Bedienfeld *Dateien* werfen, werden Sie hier die neue Datei aufgelistet **1** vorfinden. Sollte das nicht der Fall sein, klicken Sie auf das rechte Listenfeld und stellen die Auswahl auf *Lokale Ansicht* ein.



Abb. L1.10: Die neu erstellte Homepage

Geben Sie jetzt über die Tastatur Chrono News Franken ein.



Abb. L1.11: Die erste Eingabe

Weitere Eingaben und Einstellungen sollen an dieser Stelle nicht erfolgen.

Elementare Seiteneigenschaften festlegen

Vielmehr sollten Sie sich zunächst den für eine Internetseite unverzichtbaren elementaren Seiteneigenschaften widmen.

Wenn Sie sich die bislang erstellte Seite anschauen, werden Sie in der Titelleiste des Dokumentfensters einen ähnlichen Eintrag wie in der folgenden Abbildung vorfinden.



Abb. L1.12: Die Titelleiste enthält wichtige Informationen

Welche Bedeutung dieser hat, werden Sie erst erkennen, wenn Sie sich diese Seite einmal in einem Browser anschauen.

- Das können Sie direkt aus Dreamweaver heraus erledigen. Klicken Sie dazu auf das Menü Datei und wählen Sie den Eintrag Vorschau in Browser. In dem Untermenü finden Sie den von Ihnen eingestellten Primär- bzw. die weiteren Sekundärbrowser.
- Klicken Sie einfach auf den von Ihnen bevorzugten Browser und die Seite wird in dem Browser angezeigt. Für die rasche Kontrolle einer Webseite können Sie durch Drücken der F2-Taste die Seite schnell im Primärbrowser betrachten.

Es zeigt sich Ihnen folgendes Bild:



Abb. L1.13: Dieselbe Seite im Browser

Die Bezeichnung *Unbenanntes Dokument* oder gegebenenfalls *Untitled Document* ist wahrlich keine schöne Bezeichnung für eine Homepage. Im Folgenden soll deshalb der Seitentitel so geändert werden, dass er den Inhalt der Internetseite aussagekräftig beschreibt.



Die Verwendung von Seitentiteln hat mehrere Vorteile. Zum einen hilft sie Ihren Besuchern, den Überblick zu bewahren, denn sie können in der Titelleiste guasi einen Überblick über den Inhalt der Seite gewinnen. Zum anderen werden diese Bezeichnungen in die Lesezeichen- bzw. Favoritenbenennungen eingetragen. Es macht Ihren Besuchern sicherlich keinen Spaß, Ihre Seite von Unbenanntes Dokument durch die aussagekräftigere Bezeichnung wie beispielsweise Homepage der Ballonfreunde Franken umzubenennen. Diese Arbeit sollten Sie Ihren Besuchern abnehmen. Ferner übernehmen viele Suchmaschinen die Einträge aus den Titelleisten. Machen Sie einmal folgenden Versuch: Geben Sie in einer Suchmaschine Ihrer Wahl den Begriff index, page1 oder Untitled Document ein. Sie werden überrascht sein, wie viele Seiten gefunden werden. Nur: Ob man sie unter dieser Bezeichnung auch sucht, ist mehr als fraglich.

Die Benennung einer Seite ist mit Dreamweaver schnell gemacht und sehr wirkungsvoll.