

Inhaltsverzeichnis

Über die Autoren	7
Einführung	19
Über dieses Buch	19
Was Sie hier nicht finden werden	20
Wie dieses Buch aufgebaut ist	20
Teil I: Den Grundstein legen	20
Teil II: Packen wir's an	20
Teil III: Joomla ausbauen	20
Teil IV: Joomla verwalten	21
Teil V: Feintuning – auf der Zielgeraden	21
Teil VI: Der Top-Ten-Teil	21
Wie Sie dieses Buch benutzen	21
Was Sie nicht lesen müssen	22
Konventionen in diesem Buch	22
Symbole, die in diesem Buch verwendet werden	23
Törichte Annahmen über den Leser	23
Über die beiliegende CD	24
Wie es weitergeht	25
 Teil I	
Den Grundstein legen	27
 Kapitel 1	
Worum es bei Joomla 1.6 überhaupt geht	29
Content-Management – mit Inhalten jonglieren	29
Das Geheimnis um Joomla wird gelüftet	31
Technik unter der Motorhaube	32
Von der Kinderstube zum Erwachsenenalter – Versionen	34
Einsatzmöglichkeiten, Grenzen und Konkurrenz	35
Vom Bauplan zur eingerichteten Website	36
Joomla-Einmaleins der Website-Erstellung	36
Inspiration: Websites mit Joomla	37
 Kapitel 2	
Joomla installieren	41
Modellhäuschen: Joomla auf dem eigenen Rechner ausprobieren	41
XAMPP installieren	42
XAMPP starten	44

Joomla! für Dummies

Stühle rücken, Joomla entzippen	47
Im Browser geht's weiter	48
Häuslebau: Joomla im Web installieren	53
Fundamente legen – Das muss Ihr Webanbieter können	53
Formalitäten erledigen – Datenbank anlegen	54
FileZilla installieren	55
Dateien entpacken	56
FileZilla starten	57
Möbelpacker ans Werk – Dateien mit FTP auf den Server übertragen	59
Im Browser geht's weiter	60
Sicher ist sicher – Installationsdateien löschen	67
Deutschunterricht für Joomla	67
Sprachdateien herunterladen und installieren	67
Sprache für Site und Administration umstellen	71

Kapitel 3

Site und Administration unter der Lupe **73**

Website auf einen Blick	73
Entdecke die Möglichkeiten	74
Technische Bausteine der Site	75
Das Administrationsbüro	76
Hereinspaziert!	76
Rundgang durch das Kontrollzentrum	78
Alles Ansichtssache	79
Arbeitsalltag im Administrationsbüro	83

Teil II

Packen wir's an **89**

Kapitel 4

Auf die richtige Einstellung kommt es an **91**

Module anpassen und entrümpeln	91
Module deaktivieren	92
Module verschieben	92
Weitreichende Einstellungen	94
Konfiguration aufrufen	94
Die Site will eingestellt werden	95
Auch Metadaten sind Daten	97
URLs sind freundlich zu Suchmaschinen	98
Hilfserver einstellen	99
Neue Benutzer zulassen	100
Benutzer-Registrierung ein- und ausschalten	100
Benutzergruppe für neue Benutzer festlegen	101

Benutzerkonto-Aktivierung ein- und ausschalten	102
Benutzereinstellungen auf der Site ein- und ausblenden	102
Einstellungen für Mediendateien verändern	103
Cache aktivieren	104
Session-Zeit von Joomla verändern	105
Servereinstellungen	106
Einstellungen rund um den Inhalt	109
Benutzerverwaltung – wer darf was?	117
Benutzer-Verwaltung aufrufen	119
Neue Benutzer anlegen	119
Benutzer aktivieren	121
Benutzerdaten verändern	121
Benutzer löschen	122
Kontaktdaten	122
Kapitel 5	
<i>Inhalte für die Website anlegen und bearbeiten</i>	125
Kategorien – nicht alles in eine Schublade	125
Inhalte kategorisieren mit Kategorien	126
Nicht kategorisierte Inhalte	126
Kategorie-Verwaltung	127
Neue Kategorie anlegen	128
Kategorien bearbeiten	130
Kategorien löschen	130
Die Website mit Inhalten befüllen	130
Beitrag erstellen	131
WYSIWYG-Editor TinyMCE verwenden	132
Grafiken geschwind einfügen	135
Einleitungstext gefällig?	137
Seitenumbrüche für extra lange Beiträge definieren	138
Noch mehr Einstellungen für Beiträge	139
Als Site-Benutzer Beiträge schreiben	140
Beitrags-Verwaltung	142
Beiträge freigeben	144
Beiträge für die Startseite freigeben	144
Ab ins Archiv – und wieder heraus	145
Beiträge löschen und wiederherstellen	146
Inhalte nur für registrierte Benutzer freigeben	147
Bildermanagement	148
Medien-Verwaltung	148
Grafiken und Fotos hochladen	150
Grafiken und Ordner in der Medien-Verwaltung löschen	152

Kapitel 6

Menüs – Wege zum Inhalt **155**

Menüs bei Joomla	155
Bestandsaufnahme	156
Menü-Verwaltung	156
Neues Menü zubereiten	158
Menüdarstellung und Titel anpassen	160
Einträge für Menüs	161
Menüeinträge – Wege zum Inhalt	162
Grundrezept zum Erstellen von Menüeinträgen	163
Website-Komponenten auf der Site einbinden	165
Menüeintrag für einen einzelnen Beitrag erstellen	166
Externe Links ins Menü einbauen	169
Platz da! Hier kommt ein Trenner	169
Alias-Link anlegen	170
Alles im Blick mit Übersichtsseiten	170
Darstellungsformen für Übersichtsseiten	171
Übersichtsseiten für Kategorien erstellen	173
Darstellung von Übersichtsseiten anpassen	173
Module auf Übersichtsseiten ein- und ausblenden	176
Startseite aufmöbeln	177
Aufbau der Startseite verändern	177
Beliebige Seite als Startseite festlegen	177
Funktionen für das Benutzermenü	178
Menüeintrag zum Schreiben von Beiträgen auf der Site erstellen	178
Formular zum Ändern der Benutzerdaten auf der Site einbinden	180

Kapitel 7

Design mit Templates aufpeppen **183**

Neues Gewand für Joomla	183
Template installieren	184
Für die gesamte Site ein Template auswählen	185
Für einzelne Seiten ein anderes Template auswählen	186
Parameter eines Templates einstellen	186
Das Einmaleins der Webseitengestaltung	187
Das Web spricht HTML	188
CSS – gleicher Inhalt in unterschiedlichen Gewändern	192
Dateien und Ordner eines Templates	197
Aufbau eines Templates	198
Inhalte rein mit jdoc-Elementen	199
Smarte PHP-Anweisungen	200
Modulpositionen – Alles an seinem Platz	201
Modulpositionen im Template anzeigen	201
Modul auf eine andere Position verschieben	202

Template umgestalten	203
Aufbau der HTML-Struktur bearbeiten	203
Seitengestaltung mit CSS bearbeiten	206
Template deinstallieren	208
 <i>Teil III</i>	
<i>Joomla! ausbauen</i>	209
 <i>Kapitel 8</i>	
<i>Mitgelieferte Erweiterungen – komplett möbliert</i>	211
Komponenten	212
Banner	213
Kontakte	217
Newsfeeds	221
Suchen	224
Weblinks	224
Module	228
Modul-Verwaltung aufrufen	229
Modul anlegen	229
Modul veröffentlichen	232
Moduleinstellungen verändern	232
Modultypen	233
Plugins	240
 <i>Kapitel 9</i>	
<i>Neue Erweiterungen – Anbau leicht gemacht</i>	241
Erweiterungen installieren und montieren	241
Ein Forum mit Feuer – Kunena	243
Kunena einrichten	244
Forum anlegen	245
Forenbeiträge erstellen und verwalten	247
Gästebuch ganz easy mit EasyBook	249
EasyBook einrichten	251
Unwillkommene Gästebucheinträge loswerden	252
Dateiverwaltung mit eXtplorer	252
eXtplorer aufrufen	253
Dateimodus vs. FTP-Modus	253
In den FTP-Modus umschalten	254
Funktionen kennen lernen	255
Virtuelles Fotoalbum – Phoca Gallery	256
Phoca Gallery aufrufen	257
Bilderkategorie erstellen	257
Drei Methoden, Bilder hochzuladen	258

Joomla! für Dummies

Mehrere Bilder hochladen	259
Bildergalerie individuell anpassen	261
Kleine Kalender-Komponente gefällig?	261
EventList-Kalender einrichten	262
Terminkategorie anlegen	262
Termine eintragen	263
Veranstaltungsort eintragen	265

Teil IV

Joomla verwalten **267**

Kapitel 10

Sicherheit geht vor **269**

Allgemeine Sicherheitsvorkehrungen – Hacker bleiben draußen	269
Was kann einer Website schon passieren?	270
So schützen Sie Ihre Website	270
Unsichere Passwörter ade	271
Einstellungen des Webserver auf Herz und Nieren checken	273
Datei- und Ordnerrechte – die Lizenz zum Löschen	274
Zugriffsrechte für Dateien und Ordner setzen	275
Administrator-Ordner absichern	278
Sensible Daten und das Internet	282
Personen- und Benutzerdaten hüten	282
Website-Daten nicht verraten ...	283

Kapitel 11

Datenpflege – mit Joomla Daten sichern und umziehen **285**

Vorsicht ist besser als Nachsicht – Backup	285
Backup der Datenbank anlegen	286
Backup der Dateien anlegen	289
Joomla zieht um mit Sack und Pack	291
Inhalte in die Datenbank einspielen	292
Möbelpacker ans Werk – Dateien übertragen	293
Datenbankeinstellungen in Joomla ändern	296
Auf dem Laufenden bleiben – Joomla updaten	299
Neue Dateien mit FTP auf den Server übertragen	299

Teil V

Feintuning – auf der Zielgeraden **303**

Kapitel 12

Barrierefreiheit – Joomla für alle! **305**

Web ohne Hürden	305
Zielgruppen für barrierefreie Websites	306

Inhaltsverzeichnis

Problem: Daten ein- und ausgeben	306
Seitenaufbau gründlich planen	307
Navigationsmenüs gliedern	308
Inhalte aufbereiten	309
Farben, Kontraste und Unterscheidungsmerkmale setzen	310
Grafiken und Multimedia einbinden	311
Formulare gestalten	312
Mit technischen Spielereien umgehen	313
Joomla und Barrierefreiheit	314
Das bewältigt Joomla mit links	314
Worauf Sie selbst achten sollten	315
Was zusätzlich getan werden kann	315

Kapitel 13

Fit für die Suchmaschinen **317**

Wir dürfen vorstellen: Google und Co.	317
Detektivarbeit	318
Suchtreffer in Reih und Glied	318
Die richtigen Worte finden	319
Qualität und Aktualität – Inhalt ist König	319
Suchwörter im Text einbauen	320
Sich mit Überschriften und Hervorhebungen wichtig machen	320
Keine Inhalte für Suchmaschinen	321
Mit den Augen einer Suchmaschine – Seitentitel und Metainformationen	321
Den Metainformationen auf der Spur	322
Seitentitel und Metainformationen übergreifend angeben	324
Seitentitel und Metainformationen für Beiträge angeben	325
Die erfolgreiche Verlinkungsstrategie	327
Qualitätsmerkmal PageRank	327
Wege zu mehr Links	327
URLs für Suchmaschinen anrichten	328
Der richtige Domainname	328
Suchmaschinenfreundliche URLs	329

Teil VI

Der Top-Ten-Teil **331**

Kapitel 14

Die zehn häufigsten Anfängerfragen **333**

Wo liegen eigentlich die ganzen HTML-Seiten mit den Inhalten?	333
Kann ich meinen Computer als richtigen Webserver verwenden?	333
Woher erfahre ich den absoluten Serverpfad?	334

Joomla! für Dummies

Darf ich mit Joomla Geld verdienen oder kann ich Joomla verkaufen?	334
Was bedeutet das Schloss-Symbol und wie bekomme ich es wieder weg?	334
Kann ich einen Beitrag mehreren Kategorien zuordnen?	335
Wie bekomme ich verlorene Passwörter zurück?	335
Was bedeuten die Zugriffsebenen Öffentlich, Registriert und Special?	336
Wie bestimme ich, was auf der Startseite zu sehen ist?	336
Was ist der Unterschied zwischen Modulen, Komponenten und Plugins?	337

Kapitel 15

Zehn Gründe für Joomla **339**

Joomla ist kostenlos und Open Source	339
Joomla hat viele Freunde	339
Joomla ist einfach zu bedienen	339
Mit Joomla sehen Sie schnell Erfolge	340
Für Joomla sind keine Programmierkenntnisse erforderlich	340
Joomla ist extrem flexibel	340
Joomla ist sicher	340
Joomla verfügt über ein ausgeklügeltes Rechtemodell	340
Joomla sieht gut aus	340
Joomla erzeugt sauberen XHTML-Quelltext	341

Kapitel 16

Die zehn besten Webadressen **343**

www.joomlaportal.de	343
forum.joomla.org	343
www.joomlabook.org	343
www.joomlaos.de	343
www.joomlaclub.ch	343
www.rockettheme.com	344
www.webhostlist.de	344
www.joomlacode.org	344
www.joomlalinks.de	344
www.joomla-das-buch.de	344
www.joomla16-das-buch.de	344

Anhang

Glossar **345**

Stichwortverzeichnis **349**