

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	9
1.1	Installation von Apache, PHP und mySQL.....	9
1.1.1	Die notwendigen Programme	10
1.1.2	Die Installation für Windows XP.....	11
1.1.3	Die Installation für Windows Vista oder Windows 7	14
1.1.4	Testen des Webservers und PHP bei Windows-Systemen	19
1.1.5	Die Installation für Mac OS X.....	21
1.2	Installation von Wordpress	37
1.2.1	Installation der PHP-Anwendung	37
1.2.2	Zugriffsrechte für Mac OS X	38
1.2.3	Installieren der Datenbank.....	40
1.2.4	Einrichten von Wordpress	42
1.3	Installation der Entwicklungsumgebung.....	49
1.3.1	Download der Software	50
1.3.2	Installation für Windows-Systeme	51
1.3.3	Installieren der Plug-Ins für Eclipse	53
1.3.4	Anpassen der Perspektive von Eclipse	58
1.4	Der Browser	60
1.4.1	FireBug	61
1.4.2	WebDeveloper	62
1.4.3	GridFox	63
2	Themen in Wordpress	67
2.1	Der Hintergrund zu Wordpress	67
2.1.1	Aufbau	67
2.1.2	Terminologie von Wordpress	69
2.1.3	Die Hierarchie von Templates.....	73
2.1.4	Der Loop	74
2.2	Themen.....	76
2.2.1	Aufbau eines Themas.....	76
2.2.2	Include-Tags	77
2.3	Ein neues Thema.....	78
2.3.1	Ein Projekt in Eclipse anlegen	78

2.3.2	Die Struktur des Themas anlegen	83
2.3.3	Grundlagen der Programmierung	85
2.3.4	Die Startdatei des Themas	101
2.4	Verfeinern der Startdatei	141
2.4.1	Den HTML-Kopf anpassen	141
2.4.2	Eine Variablenliste in PHP	148
2.4.3	Die Seitenleiste ergänzen	151
2.4.4	Zusätzliche Funktionen im Blog	166
2.4.5	Ein Template für die Kommentare	168
2.5	Zusätzliche Bereiche des Blogs	201
2.5.1	Das Template für einen einzelnen Artikel	201
2.5.2	Den Blog durchsuchen	206
2.5.3	Das Template für die Seiten	215
2.5.4	Das Stylesheet verbessern	217
2.5.5	Die zweite Seitenleiste einfügen	221
2.5.6	Einfügen der Artikelnavigation	227
2.5.7	Einzelansicht des Artikels anpassen	231
2.5.8	Die Ansicht der Seite anpassen	238
2.6	Das Archiv des Blogs	240
2.6.1	Das Template für das Archiv	240
2.6.2	Das Archiv formatieren	253
2.7	Die Fehlerseite des Blogs erstellen	254
2.7.1	Die Programmierung von 404.php	254
2.7.2	Die Fehlerseite formatieren	261
3	Ein Thema erweitern	265
3.1	Ein Thema verändern	265
3.1.1	Übersetzen eines Themas	265
3.1.2	Eine Sprachdatei erstellen	291
3.1.3	Layout anpassen	296
3.2	Wordpress erweitern	304
3.2.1	Redundanten Code ersetzen	304
3.2.2	Den Inhalt des Posts verändern	308
4	Anhang	325
4.1	Programmieren mit Stil	325
4.1.1	Code Is Poetry!	325
4.1.2	Sei Du selbst!	325
4.1.3	Blöcke sind schön!	326
4.1.4	80 Zeichen sind genug!	328

4.1.5	Das Leerzeichen ist Freund und Feind!	328
4.1.6	Optionen kommen zum Schluss!.....	329
4.1.7	Was gehört wohin?.....	330
4.1.8	Kein Programm ohne Kommentar!	330
4.1.9	Fazit.....	332
4.2	Befehlsreferenz für Wordpress	332
4.2.1	Tags in Wordpress.....	333
4.2.2	Funktionsreferenz	339
4.2.3	Options-Referenz	341
4.2.4	Globale Variablen	343
4.3	Befehlsreferenz für PHP.....	344
4.3.1	Befehle in PHP	344
4.3.2	Parameter zur Formatierung von Ausgaben	347

Stichwortverzeichnis	351
-----------------------------	------------