

Inhalt

Credits	XI
Vorwort	XIII
Kapitel 1. Texte	1
1. Text rechts- oder linksbündig setzen	1
2. Die letzte Zeile eines Absatzes zentrieren	3
3. Trennstriche und Bindestriche differenzieren	4
4. Die Silbentrennung überprüfen	7
5. Im Anfang schuf ...	11
6. Absätze platzsparend signieren	14
7. Aufzählungen mit Stil	16
8. Die Nummerierung von Listen ändern	17
9. Anderthalbzeiliger Satz und andere Entgleisungen	22
10. Polyglotter Parallelismus	25
11. Lyrik setzen	30
12. Programmtexte setzen	36
13. Programm-Listings mit Stil	40
14. Aufgaben und Musterlösungen setzen	42
15. Shell-Kommandos ausführen	45
16. Farbe in Ihre Dokumente bringen	48
17. Die Modefarben der Saison zur Auswahl	53
Kapitel 2. Mathematik, Informatik und Naturwissenschaft	57
18. Diese leidigen Kommas	57
19. Einfache Brüche schön aussehen lassen	59

20. Physikalische Einheiten korrekt setzen	61
21. Sätze und Beweise	63
22. Matrizen und ähnliche Konstruktionen	65
23. Bytefelder und Protokolldateneinheiten	67
24. Syntaxdiagramme darstellen	69
25. Chemische Symbole und Formeln	72
Kapitel 3. Seitenformatierung	74
26. Kapitelweise Seitennummerierung verwenden	74
27. Linke und rechte Seiten verschieden behandeln	77
28. Lebende Kolumnentitel im Index verwenden	81
29. Seitenstile al Gusto	82
30. Wider die Schusterjungen und Hurenkinder	85
31. Den Satzspiegel einstellen	89
32. Seitenformate veranschaulichen	94
33. Doppelseiten im Überblick	100
34. Ungewöhnliche Layouts mit fig2sty realisieren	102
Kapitel 4. Tabellen und Abbildungen	106
35. Tabellenspalten im Mathematikmodus setzen	106
36. Noch mehr leidige Kommas	109
37. Tabellenspalten mit variabler Breite	111
38. Farblich passend	114
39. Überlang und überbreit	118
40. CSV-Dateien als Tabellen setzen	124
41. Alles am rechten Platz	129
42. Gruppendynamik	131
43. Do-it-yourself-Gleitobjekte	135
Kapitel 5. Gliederung und Verzeichnisse	140
44. Variabler Tiefgang	140
45. Überschriften erzeugen mit Stil	142
46. Von \sections und Hacks	147
47. Der Unterzeichnete . . .	150
48. Inhaltlich korrekt	154
49. Sneak Preview	162
50. Auf dem Index	164
51. Bibliografiestile testen	166
52. Literaturverzeichnisse mit Turbolader	172
53. Literaturverweise im Text mit BibT _E X	174
54. Literatur pro Kapitel	177
55. Internationale Buchhandlung	179

Kapitel 6. Dokumente	183
56. Logische Auszeichnung	183
57. Teile und herrsche	188
58. Nach dem Ausschlussprinzip	191
59. Seite 5 von 9	197
60. Die Zutatenliste	198
61. Proceedings of the . . .	201
62. Serienbriefe für Serientäter	205
63. L ^A T _E X mit Datenbank-Anschluss	215
64. CDs perfekt verhüllt	220
65. Gestatten, L ^A T _E X	224
Kapitel 7. Schriften	231
66. Groß oder klein?	231
67. Familienangelegenheiten	234
68. Gebrochene Schriften verwenden	237
69. L ^A T _E X und PostScript-Schriften	240
70. Automatisierte Schriftenanpassung	252
71. Die Wahre Type	256
72. Kursiv oder schräg? Schmal oder fett?	259
73. Aus Groß mach Klein	263
Kapitel 8. Grafik	265
74. Ein Bild sagt mehr als tausend Wörter	266
75. dvips und Nicht-PostScript-Dateien	267
76. EPS-Dateien in PDF umwandeln	271
77. Schaubilder und Graphen mit Gnuplot erzeugen	272
78. Für alle Fälle PGF	277
79. Von Monat zu Monat	283
80. Stickvorlagen aus Grafikdateien generieren	293
Kapitel 9. L^AT_EX und PDF	300
81. pdfL ^A T _E X benutzen	300
82. Immer eine gute Verbindung	301
83. Vorschaubilder für PDF-Dateien erzeugen	303
84. Sehr anhänglich	304
85. Daten und Metadaten	307
86. Russische Puppen	311
87. Vom Scanner zur PDF-Datei	312
88. Was Recht ist . . .	320
89. Schnitt- und Passmarken erzeugen	322

Kapitel 10. \LaTeX-Werkzeuge	327
90. Die \kpse -Werkzeuge in eigenen Shell-Skripten benutzen	327
91. Seiten nach Wahl	331
92. Eine Probe gefällig?	333
93. Welche Schriften gibt es im Dokument?	338
94. Bequeme \LaTeX -Editoren	343
95. Benutzen Sie \AUCTeX im GNU Emacs	350
96. Vor- und Rückwärtssuche benutzen	355
97. Ein Frühwarnsystem im Editor	360
98. Referenzen mit Pfiff	363
99. Von \LaTeX zu HTML	367
100. Ganz subversiv	373