

Stichwortverzeichnis

Symbole

\, 96
\= 99
\> 99
\$...\$ 223, 317
& 103, 248, 257, 259, 260
\ 99, 103, 248, 257, 259, 260
\(...\) 223
\[...\] 223
\{...\} 234
~ 96

A

Abbildung 135
 Abbildungsverzeichnis 141, 197
Ableitung 244
Absatzformatierung 85, 326
Abschlussarbeit 337
Abstand
 horizontal 96
 vertikal 97
\addcontentsline 199
align-Umgebung 259
amsmath-Paket 230, 244, 259, 262
amssymb-Paket 230, 310
Anführungszeichen 325
Animation 214
\appendix 159, 178
array-Umgebung 247, 255, 319
\arraystretch 105
Artikel, ein- oder zweispaltig
 340
ASCII 34, 59, 309
Aufzählung
 mit Nummerierung 115
 ohne Nummerierung 114
 verschachteln 117
Aufzählungszeichen 114, 118
 verändern 120
 Voreinstellung ändern 121
Ausgabeformate 268

\author 193
.aux-Datei 195

B

babel-Paket 75, 91
Bachelorarbeit 337
\backmatter 159, 178
\bar 240
Befehle 67
 Aufbau 68
 Übersicht 359
Beispieldokumente
 Abschlussarbeit 337
 Artikel, ein- oder zweispaltig 340
 Brief 341
 Buch 342
 Faltblatt 344
 Grußkarte 345
 Lebenslauf 347
 Plakat 348
 Protokoll 351
 Präsentation 350
Benutzeroberfläche 54
Beschreibungen 116
\bfseries 80
Biber 339
\bibitem 202
BibLaTeX 201, 339
\bigskip 97
Bild 64, 129, 267, 287
 beschriften 283
 Breite 270
 drehen 271
 Größe 269
 Höhe 270
 positionieren 272
 rotieren 271
 zuschneiden 272
Bindestrich 94, 325
Binomialkoeffizient 251
Blocksatz 85, 326

BMP 130
`\bottomfraction` 139
`\boxed` 262
Brief 159, 341
 Geschäftsbrief 163, 166
Buch 177, 342

C

`\caption` 137, 313
`\cellcolor` 109
center-Umgebung 87, 137, 316
`\centering` 87
`\chapter` 152, 156, 180
`\choose` 251
`\circle` 276
`\cite` 204
`\cline` 107
Clipping 272
`\color` 287
color-Paket 287
colortbl-Paket 109
Computer Modern Roman 87

D

`\date` 193
Dateipfad 131
`\ddot` 240, 244
`\definecolor` 288
Definitionen 116
description-Umgebung 116
Determinante 249
Diagramm 132
`\ding` 293
Dingbats 293
Diplomarbeit 337
displaymath-Umgebung 222, 253, 318
`\displaystyle` 228
document-Umgebung 61, 315
`\documentclass` 61, 145
Dokument
 Abbildungsverzeichnis 197
 aufteilen 185
 Gliederung 180
 Inhaltsverzeichnis 194
 Literaturverzeichnis 200

Tabellenverzeichnis 197
Titelseite 191
Dokumentklasse 145
 article 149
 beamer 207
 book 155
 letter 159
 Optionen 147
 report 152
 scrartcl 164
 scrbook 164
 scrlttr2 166
 scrreprt 164
Donald Knuth 31
`\dot` 240, 244
`\dotfill` 96
Double subscript. 300
Double superscript. 300
Druck
 einseitig 146
 zweiseitig 146
DVI 63, 212, 268, 314

E

Einrücken 85
 `\indent` 85
 `\noindent` 85
 `\parindent` 85
empty 175
`\enspace` 96
Entwicklungsumgebung
 TeXstudio 54
enumerate-Umgebung 115, 216, 317
enumi 125
eqnarray-Umgebung 257
equation-Umgebung 222, 253, 254, 318
eurosym-Paket 310
Eurosymbol 310
Extra }, or forgotten \$. 301
Extra alignment tab has been changed to
 `\cr`. 300
Extra-Leerraum 289

F

Faltblatt 344

Farbe 110, 287
 mischen 288
 Fehler 295
 Fehlermeldung 296
 Fettschrift 80
 figure-Umgebung 136, 321
 File ended while scanning use of \... 301
 Flattersatz 85, 326
 linksbündig 85
 rechtsbündig 85
 float-Paket 139
 \flushleft 85
 \flushright 85, 105
 Folienpräsentation 207
 fontenc-Paket 75
 Fonts 292
 \footnote 203
 \footnotesize 90
 Foto 314
 skalieren 269
 \frac 243
 Fraktur-Schrift 292
 \frontmatter 159, 178
 Funktionsname 240
 Übersicht 368
 \fussy 312

G

Gedankenstrich 94, 325
 Geneigte Schrift 82
 geometry-Paket 172
 german-Paket 75, 91, 198
 Geschäftsbrief 163, 166
 GIF 130
 GIMP 131, 269, 355
 Gleichungsnummer 254, 318
 Gleitobjekt 135, 321
 Abbildungen 136
 Gleitobjektseite 138
 Nummerieren 137
 selbst definieren 139
 Tabellen 136
 Gliederungsebene 180
 Nummerierung 180
 \glqq 325

Gnuplot 356
 gnuplot 273
 Gotik-Schrift 292
 Grafiken 129, 275
 graphicx-Paket 76, 131
 Grautöne 289
 Grenzwert 247
 Griechische Buchstaben 225, 365
 \grqq 325
 Grußkarte 345

H

Handout 213
 Hausarbeit 337
 headings 175
 Hellgrau 289
 \hfill 96
 Hilfsdatei 65, 195
 \hline 103, 107
 Hochkant schreiben 291
 \hrulefill 96
 \hspace 95, 96, 289
 \hspace* 97, 289
 \HUGE 90
 \huge 90
 \hyphenation 93

I

Illegal unit of measure (pt inserted).
 301
 \include 188
 \includegraphics 131
 \includeonly 189
 \indent 85
 Inhaltsverzeichnis 194
 Inkscape 273, 356
 \input 186
 inputenc-Paket 75
 Integral 245
 ISO-8859-1 60
 \item 114–116, 120, 214, 316, 317
 itemize-Umgebung 114, 316
 \itshape 82

J

JPEG 130

K

Kapitälchen 83

Kapitelanfang 148

Kerning 36

\kill 101

Klammer 234, 329

 Klammersymbole 369

 Klammerung falsch 297

Kodierung 60, 92

Kolumnentitel 176

KOMA-Script 146, 163

 Divisor 174

 Satzspiegel 174

Konvertieren von Bilddaten 131

Koordinaten 276

Kursive Schrift 82

L

\label 126, 137, 178, 183, 313, 318, 335

\labelitemi 121, 125

\LARGE 90

\Large 90

\large 90

latex 76, 314

LaTeX-Installation

 Linux 52

 Mac OS 46

 Windows 40

Layout 172

Lebenslauf 347

Leerraum

 erzeugen 95

 horizontal 96

 vertikal 97

 zusätzlich 289

Leerzeichen 324

 gesperrt 324

 Mathematik 224

\left 235

Leslie Lamport 32

Ligatur 36

\line 277

Linksbündig 84

Listen 113

\listoffigures 141, 198

\listoftables 141, 198

Literaturverzeichnis 200

 anlegen 201

 formatieren 205

 umbenennen 205

.lof-Datei 198

longtable-Paket 111

.lot-Datei 198

M

\mainmatter 159, 178

\maketitle 150, 192

\marginpar 179

\markboth 176

\markright 176

Masterarbeit 337

math-Umgebung 222, 253, 317

Mathematik 221

 Ableitung 244

 Akzent 240

 Binomialkoeffizient 251

 Determinante 249

 Exponent 237

 Feld 247

 Formellayout 227

 Funktion 240

 Gleichungsnummer 254

 Grenzwert 247

 Hervorhebung 262

 Index 237

 Integral 245

 Klammersymbole 234

 Leerzeichen 224

 Matrix 249

 mehrzeilige Formel 255

 Operator 233

 Pfeilsymbole 236

 physikalische Einheit 228

 Produkt 245

 Quotient 243

 Schriftgrad 228

 Schriftstil 226

Spaltenmatrix 251
 Summe 245
 Symbole 231, 233
 überstreichen 263
 unterstreichen 263
 Vektor 251
 Winkel 238
 Wurzel 239
 Zahlenmengen 237
 Mathematik-Modus 221, 222, 332
 Matrix 249
`\mbox` 94
`\mdseries` 81
`\medskip` 97
 Minuszeichen 94
 Misplaced alignment tab character &. 301
 Missing \$ inserted. 301
 Missing number, treated as zero. 301
`\multicolumn` 107
`\multipt` 279
`\multirow` 108
 myheadings 175

N

`\nameref` 184
 Navigationsleiste 212
 Neue deutsche Rechtschreibung 91
`\newfloat` 139
 ngerman-Paket 75, 91, 198
`\noindent` 85
`\nonumber` 258
`\normalsize` 90
 Not in outer par mode. 300
 Nummerierte Liste
 Referenz 126
 verschachteln 119
 Zählweise ändern 124

O

Objektverzeichnis 139
`\oval` 279
`\overbrace` 264
`Overfull \hbox` 311
`\overline` 263

P

`\pagenumbering` 177
`\pageref` 178, 184
`\pagestyle` 175
 Paket 74, 312
 `amsmath` 230, 244, 259, 262
 `amssymb` 230, 310
 `babel` 75, 91
 `caption` 137
 `color` 287
 `colortbl` 109
 `eurosym` 310
 `fancyhdr` 176
 `float` 139
 `fontenc` 75, 309
 `geometry` 172
 `german` 75, 91, 198
 `graphicx` 76, 131
 `inputenc` 75, 309
 `longtable` 111
 `multirow` 108
 `ngerman` 75, 91, 198
 `rotating` 291
 `scrpage2` 176
 `sidecap` 137
 `subfigure` 140
 `tabularx` 105
 Papierformat 172
 Papiergröße 148
`\paragraph` 180
 Paragraph ended before \... was complete.
 301
 Paragraph ended before ... was complete.
 301
`\parbox` 333
`\parindent` 85, 326
`\parskip` 326
`\part` 149, 152, 156, 180
`\pause` 216
 PBM 130
 PDF 64, 212, 268, 314
`pdflatex` 76, 314
 Pfeil 236
 Pfeilsymbole 369
 picture-Umgebung 133, 275, 320

Piktogramm 282
Pixelgrafik 267
`plain` 175
Plakat 348
PNG 130
Position
 Dokumentteile 289
 Gleitobjekte 138
PostScript 130, 212, 268, 314
Präambel 145, 175, 187
Präsentation 207
 Animation 214
 Aufzählung 214
 durchführen 212
 Handout 213
 unterbrechen 216
 Vorlagen 209
Produkt 245
`proTeXt` 40, 355
Protokoll 351
Präsentation 350
PS 64
`\put` 133, 276

Q

`\qquad` 96
`\quad` 96
Quelldatei 57, 61
Querverweis 182
 Abschnitt 184
 Gleichungsnummer 179
 Listeneintrag 126
 Literaturstelle 203
 `\nameref` 184
 `\pageref` 184
 `\ref` 184
 Seitenzahl 178
Quotient 243

R

`\raggedleft` 105
`\raggedright` 105
Rahmenlinien 106
`\raisebox` 291
Randnotiz 179

Rechtsbündig 84
`\ref` 127, 178, 184, 313, 318, 335
Referenzen 335
`\renewcommand` 121, 139
`rgb` 289
`\right` 235
`\rmfamily` 88
`\rotatebox` 291
rotating-Paket 291
Rotation 289
`\rowcolor` 109, 110

S

Sans Serif 87, 208
Satzspiegel 171, 173, 175, 328
`SCfigure` 137
Schräg schreiben 291
Schreiblinie 134
Schreibmaschinenschrift 88
Schriftfamilie 80, 87
 `\rmfamily` 88
 serifenlos 208
 `\sffamily` 89
 `\textrm` 88
 `\textsf` 89
 `\texttt` 89
 `\ttfamily` 89
Schriftform 80
 `\itshape` 82
 kursiv 82, 223, 310
 `\scshape` 84
 `\slshape` 82
 `\textit` 82, 310
 `\textsc` 84
 `\textsl` 82
 `\upshape` 82
Schriftgröße 89, 148, 264
 `\footnotesize` 90
 `\HUGE` 90
 `\huge` 90
 `\LARGE` 90
 `\Large` 90
 `\large` 90
 `\normalsize` 90
 `\scriptsize` 90

- `\small` 90
 - `\tiny` 90
 - Schriftserie 80
 - `\bfseries` 80
 - `\mdseries` 81
 - `\textbf` 80
 - Schwabacher-Schrift 292
 - `\scriptscriptstyle` 228
 - `\scriptsize` 90
 - `\scriptstyle` 228
 - `\scshape` 84
 - SCTable 137
 - `\section` 149, 152, 156, 180
 - Seite
 - Außensteg 171
 - Bundsteg 171
 - Fußsteg 171
 - Kopfsteg 171
 - Satzspiegel 171, 173, 175, 328
 - Seitenfuß 175
 - Seitengestaltung 175
 - Seitenkopf 175
 - Seitennummerierung 176
 - Seitenrand 171, 328
 - Seitenstil 175
 - Seitenverhältnis 173
 - Seitenzahl 176
 - Textfeld 175
 - Seitenstil
 - `empty` 175
 - `headings` 175
 - `myheadings` 175
 - `plain` 175
 - Seminararbeit 337
 - Senkrecht schreiben 291
 - Serifen 35
 - `\setlength` 104, 133, 275, 326
 - `\setlongtables` 111
 - `\sffamily` 89
 - Silbentrennung 92
 - Trennregeln 92
 - Skalierungsfaktor 270
 - `\sloppy` 312
 - `\slshape` 82
 - `\small` 90
 - `\smallskip` 97
 - Something's wrong—perhaps a missing
 - `\item.` 300
 - Sonderzeichen 333
 - Symbole 365
 - Spaltenbreite 104
 - Spaltentrenner 104
 - Spezielle Zeichensätze 292
 - `split`-Umgebung 260
 - `\sqrt` 239
 - `\stackrel` 251
 - Standardschrift 88
 - `subfigure`-Paket 140
 - `\subparagraph` 180
 - `\subsection` 149, 152, 156, 180
 - `\subsubsection` 149, 152, 156, 180
 - Summe 245
- T**
- `tabbing`-Umgebung 99
 - Tabelle 99, 135, 318
 - `\multicolumn` 107
 - `\multirow` 108
 - `tabbing`-Umgebung 99
 - Tabellenverzeichnis 141, 197
 - `tabular`-Umgebung 102
 - Zeilenhöhe 105
 - Zellen zusammenfassen 107
 - `table`-Gleitobjekt 111
 - `table`-Umgebung 136, 321
 - `\tableofcontents` 153, 195
 - `tabular`-Umgebung 102, 318
 - Tabulator 99
 - Teilfolien 214
 - TeXShop 48, 355
 - TeXstudio 54, 355
 - Text-Modus 221
 - Textausrichtung 84
 - Blocksatz 84
 - Flattersatz 84
 - linksbündig 84
 - rechtsbündig 84
 - zentriert 84, 87
 - `\textbf` 80
 - Textformatierung
 - Übersicht 357

`\textfraction` 139
`\textheight` 95
`\textit` 82
`\textrm` 88
`\textsc` 84
`\textsf` 89
`\textsl` 82
`\textstyle` 228
`\texttt` 89
`\textwidth` 95
thebibliography-Umgebung 156, 202
`\theenumi` 125
There's no line here to end. 300
`\thispagestyle` 175
TIFF 130
`\tiny` 90
Titelseite 191
`\title` 192
titlepage-Umgebung 177, 194
.toc-Datei 195
Too many }'s 297
`\topfraction` 139
Trennstrich 94, 325
`\ttfamily` 89
Typewriter 88

U

Umgebung 67, 69
 `align` 259
 `array` 247, 255, 319
 `center` 87, 137, 316
 `description` 116
 `displaymath` 222, 253, 318
 `document` 61, 315
 `enumerate` 115, 216, 317
 `eqnarray` 257
 `equation` 222, 253, 254, 318
 `figure` 136, 321
 `flushleft` 85
 `flushright` 85
 `frame` 209
 `itemize` 114, 316
 `math` 222, 253, 317
 `picture` 133, 275, 320
 `SCfigure` 137

`SCtable` 137
`split` 260
`tabbing` 99
`table` 111, 136, 321
`tabular` 102, 318
`thebibliography` 156, 202
`tiny` 90
`titlepage` 177, 194
`underline` 83
Umlaute 91, 309
Undefined control sequence 297
`\underbrace` 264
`Underfull \hbox` 311
`\underline` 83, 263
`\unitlength` 275
Untergliederung
 `article` 149
 `book` 156
 `report` 152
Unterobjekte 140
Unterstreichen 83, 325
`\upshape` 82
UTF-8 60, 92

V

`\vec` 240
`\vector` 279
Vektor 251
Vektorgrafik 267
Versalien 83
Vertikales Verschieben 291
`\vspace` 95, 97, 289
`\vspace*` 98, 289

W

Warnungen 312
WinFIG 273, 356
WYSIWYG 33, 313

X

`xfig` 273
XPM 130

y

yap 63

z

Zahlen formatieren 327

Zapf Dingbats 293

Zeichensetzung 323, 329

Zeichnungen 129

Zeilenhöhe 105

Zeilenumbruch 333

Zellen zusammenfassen 107