

Schriftart, Schriftgröße, Markups in L^AT_EX

Klaus Knopper

11. November 2009

Inhaltsverzeichnis

1	Zeichensatz für das gesamte Dokument setzen	1
2	Befehle, die die Schriftart ändern	1
3	Große und kleine Schrift	2
3.1	Struktur-Kommandos	2
3.2	Befehle für die Schriftgröße	2

1 Zeichensatz für das gesamte Dokument setzen

Hierfür gibt es Pakete, die mit `\usepackage` aktiviert werden, z.B. `\usepackage{times}` für Adobe-Times. Alternativ können Zeichensatz-Pakete so eingebunden werden:

```
\fontfamily{pag}\selectfont  
\renewcommand{\rmdefault}{pag}
```

2 Befehle, die die Schriftart ändern

Fettdruck geht mit `\textbf{text...}` (bf = BoldFace)

Serifenlos (glatt) geht mit `\textsf{text...}` (sf = Sans serif)

Italics (schräg) geht mit `\textit{text...}` (it = Italics)

Slanted (nur schräggestellt) geht mit `\textsl{text...}` (sl = SLanted)

Schreibmaschinentext geht mit `\texttt{text...}`

SMALL CAPS (SELTEN VERWENDET) geht mit `\textsc{text...}`

Einige Befehle kann man kombinieren, z.B. **Schreibmaschinenschrift in Fettdruck**: `\textbf{\texttt{ text... }}`

Unterstreichungen gehen mit `\underline{text...}`: Dieser Text ist unterstrichen.

3 Große und kleine Schrift

Es gibt in \LaTeX grundsätzlich ZWEI Möglichkeiten:

1. Verwenden der Struktur-Makros (section, subsection, title, footnote, hochgestellter oder tiefgestellter Text...)
2. Direkte Angabe mit “kleiner”, “größer”, “noch größer” ...

3.1 Struktur-Kommandos

Das Kommando `\footnote{text...}` erzeugt einen kleingeschriebenen, nummerierten Text unten auf der Seite.¹

`\section{...}` usw. kennen wir bereits.

Formeln: `\$x^y\$` erzeugt x^y .

3.2 Befehle für die Schriftgröße

Achtung: Die Zeichensatz-Größen-Kommandos wirken ab der Stelle, wo sie stehen, auf den gesamten nachfolgenden Text!

`\normalsize text...` Normale Größe.

`\small text...` Etwas kleiner.

`\footnotesize` Wie in Fußnoten.

`\scriptsize` “Subscript” (tief- oder hochgestellter Text).

`\tiny` Winzig.

`\large` Größer.

¹Dies ist eine Fußnote.

`\Large` Noch größer.

`\LARGE` Und noch größer.

`\huge` Ganz groß.

`\Huge` Riesig.

Selbst definierte Größen: `\fontsize{größe}{basis}\selectfont`

Das ist 120
pt große
Schrift.