

Wissenschaftlich mit \LaTeX arbeiten
3. Veranstaltung SS 2017

Dr. Christine Römer

E-Mail: tex@christine-roemer.de

<http://christine-roemer.de/>

20.04. 2017

Gliederung

Zweispaltig im Querformat

Absätze etc.

Listen und Zitate

Zweispaltig im Querformat

```
\documentclass[a4paper,paper=landscape,ngerman]{scrartcl}
\usepackage{gfsartemis-ia-euler} %% vor fontenc laden!
\usepackage[T1]{fontenc}
\usepackage[utf8]{inputenc}
\usepackage{babel}
\usepackage{blindtext}
\usepackage{multicol}
\setlength{\columnsep}{2.cm} %% Abstand zwischen Spalten
%\setlength{\columnseprule}{0.2pt} %% Linie zwischen Spalten
\pagestyle{empty}
\begin{document}
\hfill{\today} %% Datum an rechten Rand
\section{Eine sehr, sehr, sehr, sehr lange Überschrift über
         die beiden Spalten}
\begin{multicols*}{2}%% Spalten nicht ausbalanciert
\subsection{Eine sehr, sehr, sehr, sehr lange Überschrift über
            eine Spalte}
\blindtext[3]
\end{multicols*}
\end{document}
```

Absätze

Eine Zeile in einem Absatz umbrechen `\\` und
Einen Absatz umbrechen. `\par` und
Einen Abstand von ca. einer viertel Zeile `\par \smallskip` und
Einen Abstand von ca. einer halben Zeile `\par \medskip` und
Einen Abstand von ca. einer Zeile `\par \bigskip` und
`\hspace{<Wert> \vspace{<Wert>}` *-Version am Zeilenanfang

Eine Zeile in einem Absatz umbrechen
und.
Einen Absatz umbrechen.
und
Einen Abstand von ca. einer viertel Zeile
und
Einen Abstand von ca. einer halben Zeile
und
Einen Abstand von ca. einer Zeile

und

Wortabstände und Zeilenanordnung

```
\LaTeX\ lernen %% (normalen Abstand erzeugen)
S.~5 %% (keine Zeilenumbruch dazwischen)
z.,B. %% (reduzierter Abstand)
\quad \qquad %% (horizontaler Abstand von einem bzw
\raggedleft %% Zeilen rechtsbündig
\begin{flushright} ... \end{flushright}
\raggedright %% Zeilen linksbündig
\begin{flushleft} ... \end{flushleft}
\centering
\begin{center} ... \end{center}
```

Listen

Sehen Sie im LM das Kapitel 4.5 Listen an und konstruieren Sie eigene Listen zu einem selbstgewählten Thema.

Schauen Sie die Dokumentation zu dem Paket `paralist` (`texdoc paralist`) an und wenden Sie es an.

Zitate

Sehen Sie im LM das Kapitel 4.6 zu den Zitaten an und fügen Sie Zitate zu ihrem Thema ein.