

Präsentation mit \LaTeX

Tools & Howto

Mathias Lindt

▶ digitalcourage
Hochschulgruppe
Bayreuth ◀

18. Mai 2022

Gliederungen

Ablauf des Vortrages:

Gliederungen

Präsentationen

Installation

L^AT_EX-Präsentationen

Beispiele

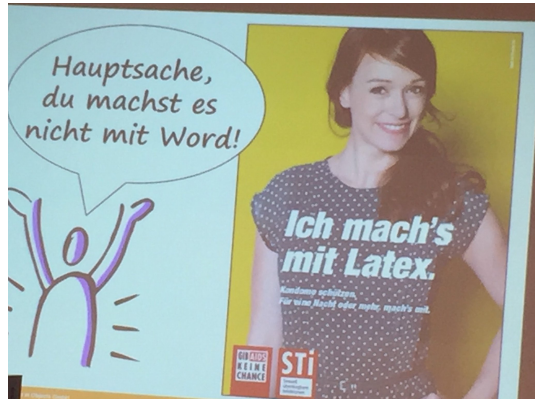
Abschließendes

Bedenke: Man sollte Vorträge nicht mit einer Gliederung starten.

Kurze Abläufe sind meist besser

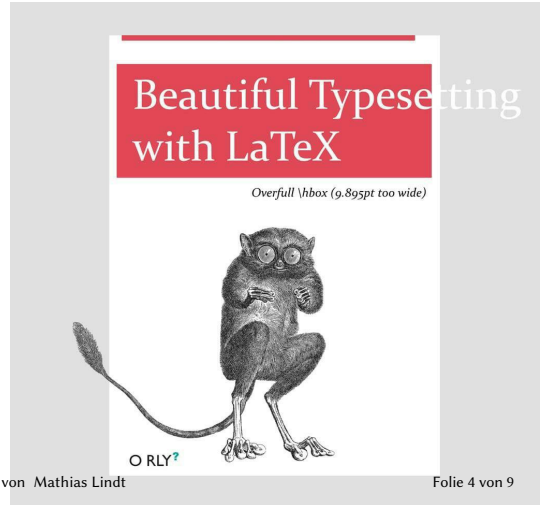
Gute Präsentationen halten

- Nicht zu viel auf die Folien schreiben.
- Mehr Bilder weniger Text
- Leitfaden & zum Mitnehmen
- Umfangreiche Layouts lenken meist ab



Installation und Benutzung von L^AT_EX

- In Windows:
 TexLive und **TeXstudio**.
- In Linux: `dnf install texlive-scheme-full texstudio`
- Für Faule: **Overleaf**.



Wie man Präsentationen in L^AT_EX baut

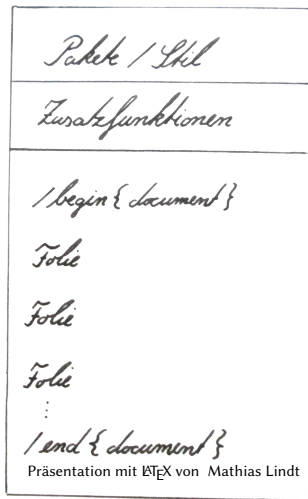
So sieht eine einfache Seite im Code aus:

```
\section{\LaTeX Präsentationen}
\begin{frame}
  \frametitle{Wie man Präsentationen in \LaTeX baut}
  \begin{block}{So sieht eine einfache Seite im Code aus:}
    \begin{figure}
      \centering
      \includegraphics[width=1\linewidth]{img/Praesi-Code.png}
      \caption{Quelle: eigene Anfertigung}
    \end{figure}
  \end{block}
\end{frame}
```

Abbildung: Quelle: eigene Anfertigung

Wie man Präsentationen in L^AT_EX baut

Die Struktur der Präsentation



Wie man Präsentationen in L^AT_EX baut

Zwei Spalten

```
\section{Text}
\begin{frame}
  \frametitle{Überschrift}
  \begin{columns}[T]
    \begin{column}{.5\textwidth}
      \begin{block}{}

      INHALT

      \end{block}
    \end{column}
    \begin{column}{.5\textwidth}
      \begin{block}{}

      INHALT

      \end{block}
    \end{column}
  \end{columns}
\end{frame}
```

Beispiele für L^AT_EX-Präsentationen

- Digitalcourage-Vorträge
- Studiumsarbeiten
- Andere Vorlagen (Briefe, Scripte etc.)

Was sonst noch ansteht

- Fragen und Antworten

Quellenangaben

- Abb. Quelle für das Digitalcourage-Logo: <http://digitalcourage.de>
- Meme Typesetting: <https://blog.todamax.net/wp-content/uploads/2016/07/beautiful-typesetting-with-latex.jpg>
- Meme Word: <https://twitter.com/volkmarrigo/status/1088004779094233088>