

Arbeitsblatt I für Hands-On Übung

Peter Breternitz

25. Januar 2023

1 Dokumentenklassen und Gliederung

Zur Vertiefung des Gehörten und Gezeigten, dienen folgende Aufgaben, die Sie in aller Ruhe bis zum nächsten Mal machen können. Nutzen Sie als Hilfsmittel die bereitgestellten Folien.

Als Beispieltext, den Sie innerhalb der Kapitel, Unterkapitel etc. schreiben können, können Sie das Paket `\blindtext` nehmen bzw. eine Vorlage einer alten Haus- oder Seminararbeit.

```
Präambel
...
% Generierung von Beispieltext
\usepackage{blindtext}
...
Dokument
\begin{document}
...
% x = natürliche Zahl für Absätze
% y = natürliche Zahl für Textwdh.
\Blindtext[x][y]

\end{document}
```

1. Generieren Sie leere \LaTeX -Dokumente für die folgende Klassen:
 - `article` (Wdh.)
 - `report`
2. Fügen Sie den Dokumenten mit `\title{}`, `\author{}` und `\maketitle{}` eine Titelseite hinzu.
3. die Dokumentenklasse `report` benutzt das Element `\chapter` als oberste Gliederungsebene. Fügen Sie dem `report`-Dokument ein Kapitel und weitere Unterkapitel hinzu.

4. Fügen Sie dem `article`-Dokument je eine `\section`, `\subsection`, `\subsubsection` und `\paragraph` hinzu.
5. Fügen Sie den Dokumenten je ein Inhaltsverzeichnis hinzu.
6. Setzen Sie die Gliederungstiefe des Inhaltsverzeichnisses so, dass alle Gliederungsstufen angezeigt werden.
7. Erzeugen Sie mittels `\label{}`, `\ref{}` und `\pageref{}` Verlinkungen in eurem Text.