

# Usability, Usability Testing & User Experience

Lukas Jox | Miriam Nick

Seminar: Mensch-Computer-Interaktion

Institut für Psychologie und Pädagogik

08. Januar 2019

- 1 Einführung in Beamer
  - Frames
  - Zitationen

# Beispielfolie

Folien können mit Bekannten Elementen oder einfach mit Text gefüllt werden:

- Etwa Aufzählungen
- Figures (für Beispiele, siehe das vollständige Dokument im Ordner Beispiel)
- Boxen (s. nächste Folie)
- Und wahrscheinlich noch manches mehr

# Beispiele für Blocks

Ein einfacher, leerer Block

## Ein Block mit Titel und einer numerischen Aufzählung

- 1 Da  $\text{\LaTeX}$  nur PDF-Dokumente erstellt, müssen wir natürlich ohne Animationen usw. auskommen.
- 2 Zu diesem Zweck werden einfach mehrere Versionen der Folie mit Teilen des Gesamt-Inhalts erstellt.
- 3 Dazu dient der `\pause`-Befehl. Für komplexere Kombinationen kann man auch Elemente mit `\only<x-y>\{ }` umgeben, um es nur für die Folien-Versionen  $x$  bis  $y$  anzuzeigen, wie beim folgenden Stichpunkt und dem leeren Block:

# Beispiele für Blocks

Ein einfacher, leerer Block

## Ein Block mit Titel und einer numerischen Aufzählung

- 1 Da  $\text{\LaTeX}$  nur PDF-Dokumente erstellt, müssen wir natürlich ohne Animationen usw. auskommen.
- 2 Zu diesem Zweck werden einfach mehrere Versionen der Folie mit Teilen des Gesamt-Inhalts erstellt.
- 3 Dazu dient der `\pause`-Befehl. Für komplexere Kombinationen kann man auch Elemente mit `\only<x-y>\{ }` umgeben, um es nur für die Folien-Versionen  $x$  bis  $y$  anzuzeigen, wie beim folgenden Stichpunkt und dem leeren Block:

# Beispiele für Blocks

Ein einfacher, leerer Block

## Ein Block mit Titel und einer numerischen Aufzählung

- 1 Da  $\text{\LaTeX}$  nur PDF-Dokumente erstellt, müssen wir natürlich ohne Animationen usw. auskommen.
- 2 Zu diesem Zweck werden einfach mehrere Versionen der Folie mit Teilen des Gesamt-Inhalts erstellt.
- 3 Dazu dient der `\pause`-Befehl. Für komplexere Kombinationen kann man auch Elemente mit `\only<x-y>\{ }` umgeben, um es nur für die Folien-Versionen  $x$  bis  $y$  anzuzeigen, wie beim folgenden Stichpunkt und dem leeren Block:

# Beispiele für Blocks

## Ein Block mit Titel und einer numerischen Aufzählung

- 1 Da  $\text{\LaTeX}$  nur PDF-Dokumente erstellt, müssen wir natürlich ohne Animationen usw. auskommen.
- 2 Zu diesem Zweck werden einfach mehrere Versionen der Folie mit Teilen des Gesamt-Inhalts erstellt.
- 3 Dazu dient der `\pause`-Befehl. Für komplexere Kombinationen kann man auch Elemente mit `\only<x-y>\{ }` umgeben, um es nur für die Folien-Versionen  $x$  bis  $y$  anzuzeigen, wie beim folgenden Stichpunkt und dem leeren Block:
- 4 Dass die weiteren Items schon transparent angezeigt werden liegt an der `\setbeamercovered{transparent}`-Option in der Präambel, diese kann auch einfach rausgenommen (oder der Grad der Transparenz angepasst) werden.



Natürlich war die vorangehende Folie mit dem ganzen Inhalt völlig überfüllt, das sollte in echten Präsentationen nicht so aussehen ...



# Beispielfolie mit Zitation von Frankl (1996))

Falls du noch nicht mit APA-cite gearbeitet hast: Wir haben zwei Haupt-kommandos:

`\textcite{}` um so Frankl (1996) im Text zu zitieren und  
`\parencite{}` um Zitationen in Klammern anzugeben (Frankl, 1996).  
Eine weitere Alternative, etwa um mehrere Zitationen APA-gerecht in einer Klammer darzustellen, sind `\citeauthor{}` und `\citeyear{}` (z.B., Frankl, 1996; Frankl, 2015).

-  Frankl, V. E. (1996). *Der leidende Mensch* (2. Aufl.). Bern: Verlag Hans Huber.
-  Frankl, V. E. (2015). *Ärztliche Seelsorge* (6. Aufl.). München: dtv.