

Einführung in Beamer

Wie man eine Präsentation mit L^AT_EX erstellt

Chi Trung Nguyen

HfTL

5. März 2014

INHALTSVERZEICHNIS

Warum L^AT_EX Beamer?

Vorteile

Nachteile

INHALTSVERZEICHNIS

Warum L^AT_EX Beamer?

Vorteile

Nachteile

Installation

Itemize

INHALTSVERZEICHNIS

Warum L^AT_EX Beamer?

- Vorteile

- Nachteile

Installation

- Itemize

Basics

- Quellcode Beispiel

- Itemize

- Bilder

- Bilder

- Formel

- Columns

INHALTSVERZEICHNIS

Warum L^AT_EX Beamer?

- Vorteile

- Nachteile

Installation

- Itemize

Basics

- Quellcode Beispiel

- Itemize

- Bilder

- Bilder

- Formel

- Columns

Fragen

- Quellcode

- Fragen

VORTEILE

- ▶ Wiederwendung von bereits erstellten Material

VORTEILE

- ▶ Wiederwendung von bereits erstellten Material
- ▶ Versioncontrol

VORTEILE

- ▶ Wiederwendung von bereits erstellten Material
- ▶ Versioncontrol
- ▶ sehr gute und verständliche Dokumentation

NACHTEILE

- ▶ Zeitintensiv zu erlernen

NACHTEILE

- ▶ Zeitintensiv zu erlernen
- ▶ Designs vorgegeben

NACHTEILE

- ▶ Zeitintensiv zu erlernen
- ▶ Designs vorgegeben
- ▶ Tabellen

NACHTEILE

- ▶ Zeitintensiv zu erlernen
- ▶ Designs vorgegeben
- ▶ Tabellen
- ▶ Tabellen

Windows MikTeX

Windows
MikTeX

Mac
MacTeX

QUELLCODE BEISPIEL

```
#include<stdio.h>
#include<string.h>
string damn;

if (milkshake = my)
{
printf("bring_all_the_boys_to_my_yard");
damn="right";
}
```

AUFLISTUNG

- ▶ Item 1

AUFLISTUNG

- ▶ Item 1
- ▶ Item 2

AUFLISTUNG

- ▶ Item 1
- ▶ Item 2
 - ▶ Verschachtelung

BILDER



MATHEMATISCHE FORMELN

$$\int_{-\infty}^{\infty} e^{-x^2} dx = \sqrt{\pi}$$

SPALTEN

Spalte 1

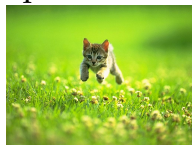
$$\begin{pmatrix} a_{11} & \cdots & a_{1n} \\ \vdots & \ddots & \vdots \\ a_{m1} & \cdots & a_{mn} \end{pmatrix}$$

SPALTEN

Spalte 1

$$\begin{pmatrix} a_{11} & \cdots & a_{1n} \\ \vdots & \ddots & \vdots \\ a_{m1} & \cdots & a_{mn} \end{pmatrix}$$

Spalte 2



Beweis.
Beweis



Github Source und Präsentation:
http://s.ctnguyen.net/latex_hftl

Fragen?