



따EX-Beamer-Theme der TU Dortmund

Maximilian Nöthe

29. Januar 2019

Names des Lehrstuhls

Name der Fakultät



Hinweise

7u diesem Theme

- Zur Installation des Themese muss mindestens die Datei beamerthemetudo.sty und der Ordner logos in einen Ordner verschoben werden, in dem Łatpanach Paketen sucht. Dies können sein
 - TEXMFHOME/tex/latex/tudobeamertheme. Den Wert von TEXMFHOME bekommen sie über kpsewhich
 - --var-value TEXMFHOME, üblicherweise ist dies \$HOME/texmf.
 - Der gleiche Ordner in dem Sie ihr Dokument kompilieren
 - Ein beliebiger Ordner, der in der Variablen TEXINPUTS enthalten ist.

Oneliner zur Installation:

\$ cd `kpsewhich --var-value TEXMFHOME` && git clone https://github.com/maxnoe/tudobeamertheme

Allgemein zu Beamer und Latex:

- Umfangreicher Lag-X-Kurs von PeP et Al. http://toolbox.pep-dortmund.org/notes
- Latex-Beamer Dokumetation: http://www.ctan.org/pkg/beamer

M. Nöthe | 29. Januar 2019



Einführung

Fonts

M. Nöthe | 29. Januar 2019 3/5



Der Font der im Corporate Design der TU Dortmund vorgesehen ist, ist "Akkurat Office".

Falls dieser nicht verfügbar ist, wird als Alternative "Fira Sans" verwendet.

Für Mathematik wird bei Verwendung von xelatex oder lualatex der Font "Fira Math" verwendet.

Mathe

$$\nabla \cdot \mathbf{B} = 0$$

$$\nabla \times \mathbf{E} = -\partial_t \mathbf{B}$$

$$\nabla \cdot \mathbf{E} = \frac{\rho}{\varepsilon_0}$$

$$\nabla \times \mathbf{B} = \mu_0 \mathbf{j} + \mu_0 \varepsilon_0 \partial_t \mathbf{E}$$