

**L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X-beamer**

Im CD der Universität Regensburg

15. Juni 2015

Marei Peischl [tex@mareipeischl.de](mailto:tex@mareipeischl.de)

**Fakultät für Physik**



Universität Regensburg

## Hausschriftart: frutigernext

Frutigernext kann innerhalb des Universitätsnetzes der Uni Regensburg auf der Website des  $\text{\LaTeX}$ -Kurses heruntergeladen werden: <http://www.physik.uni-regensburg.de/studium/edverg/latex/files/cd/cd.phtml>

## Auswahl der teilhabenden Fakultäten

Die Fakultätsfarben werden durch Angabe der zugehörigen Dokumentenklassenoption ausgewählt, folgende Möglichkeiten existieren:

- lov Leitung, Organe, Verwaltung
- ffg Chancengleichheit und Familie
- asz Service-Einrichtungen für Studierende
- rw Fakultät für Rechtswissenschaft
- ww Fakultät für Wirtschaftswissenschaften
- kt Fakultät für katholische Theologie
- pkgg Fakultät für Philosophie, Kunst-, Geschichts- und Gesellschaftswissenschaften
- pps Fakultät für Psychologie, Pädagogik und Sportwissenschaft
- slk Fakultät für Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften

## Fortsetzung der Liste aller Einrichtungsoptionen

|           |  |
|-----------|--|
| bvm       | Fakultät für Biologie und vorklinische Medizin   |
| mat       | Fakultät für Mathematik                          |
| ph        | Fakultät für Physik                              |
| chp       | Fakultät für Chemie und Pharmazie                |
| med       | Fakultät für Medizin                             |
| ub        | Universitätsbibliothek                           |
| zsk       | Zentrum für Sprache und Kommunikation            |
| eur       | Europaeum (Ost-West-Zentrum)                     |
| zhw       | Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsdidaktik |
| rul       | Regensburg Universitätszentrum für Lehrerbildum  |
| zfw       | Zentrum für Weiterbildung                        |
| spo       | Sportzentrum                                     |
| rz        | Rechenzentrum                                    |
| all       | alle Einrichtungen                               |
| faculties | alle Fakultäten                                  |

## Entwurfsmodus

draft-Option ersetzt den farbigen Streifen auf der Titelseite sowie die Kopfzeile durch leere schwarze Rechtecke. Zudem die üblichen Änderungen der Dokumentenklasse beamer durchgeführt.

## Oftmal zweimaliges Kompilieren nötig

Für die korrekte Darstellung der farbigen Streifen und die korrekte Positionierung der Schriftzüge ist oftmals zweimaliges Kompilieren nötig.

## TikZ-externalize-Funktion

Die Klassenoption `externalize` unterstützt die TikZ-Funktion „externalize“. Dazu muss URbeamer mit der entsprechenden Option geladen werden und anschließend die Ausgabe der pdf-Dateien mit `\tikzexternalize` aktiviert werden. Für die Nutzung dieser Funktion muss `pdflatex` mit der Option `-shell-escape` ausgeführt werden.