# **Universal Cheat-Sheet**

A. C. Hinrichs adrian.hinrichs@rwthaachen.de 28. Oktober 2017

# LATEX-Tools

### LATEX mk

```
\begin{tabular}{ll} \$ \ latexmk \ -pvc \ -pdf \ -interaction= \\ &\hookrightarrow \ nonstopmode \ \$TEX-FILE \end{tabular}
```

Wenn nur eine .tex-Datei im Verzeichniss vorhanden ist, kann \$TEX-FILEweggelassen werden tlmgr

Um Pakete unter TexLive zu installieren

```
# tlmgr install $PACKET
```

# LATEX-Syntax

### Istlistings

Inlinelistings with

\lstinline{<Code>}

#### Other commands

»Splitted« Footnotes (for use in eg. Math-Environments)

```
\footnotemark \% \ Prints \ the \ mark
```

```
\begin{tabular}{ll} $$ \begin{tabular}{ll}
```

#### **EMACS**

## File-Management

```
Open File (new or existing) C-x C-f
Save file C-x C-s
Save file as C-x C-w
```

### **Buffers**

#### I-Search

```
Search forward C-s <String>
Search backward C-r <String>
Continue Search C-s C-s or
C-r C-r
```

### **Transpose**

underline indicates the cursor position.

#### Kexboard-Macros

```
Begin recording C-x (
End recording C-x)
Execute Macro C-x e
```

# Uncategorized

# Jekyll

## Jekyll starten

```
oder
$ bundle exec jekyll serve
```

\$ jekyll serve

### Markdown

### Headers

```
# H1
## H2
### H3
#### H4
##### H5
##### H6
```

Alternatively, for H1 and H2, an underline-ish style:

```
Alt-H1
=====
Alt-H2
```

#### Code

Inline 'code' has 'back-ticks around' it. Code-Blocks:

#### Links

### Screen

### **Tastaturbefehle**

Funktionierne in einer Sitzung:

```
Ein neues Fenster öffnen C-a-c
Zwischen Fenstern wechseln C-a-SPC
Sitzung Trennen C-a-d
```

### **Shell-Kommandos**

Funktionieren ausserhalb von Sitzungen Zum start einer neuen Sitzung mit dem Namen sitzung1:

```
$ screen -S sitzung1
```

Zu wiederaufnehmen der Sitzung \$SITZUNG:

```
$ screen -r $SITZUNG
```

Wenn nur eine Sitzung im hintergrund läuft kann der Sitzungsname weg gelassen werden. Zum auflisten aller Sitzungen:

```
$ screen -ls
```

Zum trennen einer (nicht geöffneten) Sitzung \$SITZUNG:

```
$ screen -d $SITZUNG
```

Spiegeln der Sitzung \$SITZUNG:

```
$ screen -rx $SITZUNG
```

Einen Befehl an die Sitzung \$SITZUNG senden und ausführen: