

Universal Cheat-Sheet

A. C. Hinrichs
adrian.hinrichs@rwth-aachen.de
18. August 2017

Other commands

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

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

```
\footnotetext{#1} %Appends the text to  
↪ the footnote
```

EMACS-Commands

Open File (new or existing)	C-x C-f
Save file	C-x C-s
Save file as	C-x C-w
Toogle Read-Only-Mode	C-x C-q

Change Encoding	C-x RET r <ENCODING>
-----------------	----------------------

Jekyll

Jekyll starten

```
$ jekyll serve
```

oder

```
$ bundle exec 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:

```
‘‘python  
s = "Python syntax highlighting"  
print s  
’’
```

```
‘‘  
No language indicated, so no syntax  
↪ highlighting.  
But let’s throw in a <b>tag</b>.  
’’
```

Links

```
[Display Text]({{ site.baseurl }}/pfad/  
↪ zur/datei.html)
```

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:

```
$ screen -S $SITZUNG -X stuff $'ls -l\n'
```

LaTeX-Tools

LaTeXmk

```
$ latexmk -pvc -pdf -interaction=  
↪ nonstopmode $TEX-FILE
```

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>}
```