

# Engineering Index

Nützliches für den Ingenieursalltag

zuletzt übersetzt:

8. Januar 2022

erstellt von:

Maurice Götze

<https://github.com/mgoetze06>

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Powershell</b>	<b>1</b>
1.1	Funktionen	1
<b>2</b>	<b>Unix Befehle</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Latex</b>	<b>1</b>
<b>4</b>	<b>git</b>	<b>1</b>
4.1	Allein arbeiten	2
4.2	Zusammen arbeiten	2
<b>5</b>	<b>bash</b>	<b>3</b>

# 1 Powershell

## 1.1 Funktionen

```
$input = Get-Content input.txt"
$length = ($input | Measure-Object).count
$string.Contains(„Substring“)
$string.Substring(start,länge)
```

# 2 Unix Befehle

.pdf aus main.tex erzeugen: `pdflatex -interaction=batchmode main.tex`

# 3 Latex

einfacher Tab: `\quad`; lorem ipsum  
doppelter Tab: `\qquad`; lorem ipsum

```
\usepackage{csquotes}
\enquotein Anführungszeichen: „in Anführungszeichen“
```

```
\enquote{in Anführungszeichen}: \enquote{in Anführungszeichen}
```

reiner Text:

```
\begin{verbatim} \end{verbatim}
```

## 4 git

### 4.1 Allein arbeiten

```
git add .  
git commit -m "commit message"  
git clone https://github.com/username/repo-name  
git push https://github.com/username/repo-name  
git pull https://github.com/username/repo-name
```

### 4.2 Zusammen arbeiten

## 5 bash

```
#!/bin/bash
```

Datum in Dateinamen eintragen (Format YYYY-MM-DD)

```
var="$(date -I)_filename.txt"
```

```
echo "$var"
```

```
cp /path/to/source /path/to/destination
```

Verweis *siehe* Verweis Gold *siehe* Gold Gold

# Index

Gold, 3