# Tagesdokumentation

#### Manuel Hinz

September 24, 2018

## 1 Zuhause erledigt

- Teil zusammengeklebt.
- $\bullet$  LATEX helper tool programmiert.

## 2 Github

- Einweisung mit Verhaltensregeln.
- Regeln als Datei.
- Git kann benutzt werden um das Repo auf den Pi zu laden.
- dir Prsentationen erstellt.

## 3 Programmierung

- Motorklasse geschrieben(W.I.P)
- Verbesserung des vorhandenen Codes.
- Besprechen des Codes.

## 4 Dokumentation

- Umstrukturierung der Dateien
- Schreiben von den Worddateien :
  - Programmierung\_Einleitung
  - Programmierung\_Python
  - Programmierung\_Struktur

## 5 Etechnik

- Problem bei dem Verbinden vom Pi zu den H-Brcken.
- Problem dabei mit dem Pi und einem Transistor ein LED zu steuern.
- Problem mit Kurzschlussgefahr, bei dem berhren von einzelnen GPIO Pins
- Lsung durch Aufsteckteil der Uni.

### 6 Prsentation

#### 6.1 Allgemein

- Unterteilung in einzelene Bereiche, was lief gut was lief schlecht
- Probleme und Problemlsungen
- Bilder
- Vorbild Praxis: Wir machens nach.
- Ausblick : Wie knnte man weiterarbeiten.
- HR / Zusammenarbeit im Team, Aufgabeverteilung
- Zeitplan, wie es geplannt war und wie es wurde

#### 6.2 worst case

- Was lief alles gut
- Ab wo lief es schief
- Was haben wir alles wie in der echten Welt gemacht?

#### 6.3 normal

- Was haben wir alles geschaft
- Was waren Probleme die wir lsen konnten
- Welche Technologien haben wir genutzt und warum?
- Wie knnte man weiter machen?

### 7 ToDo

- LATEXhelper verbessern, sodass \_ abgedeckt ist.
- Dokumentation
- Präsentation(Murat bis Donnerstag)