Protokoll

|  |  |
| --- | --- |
| Thema der Besprechung  Ideenfindung | |
| Datum/ Zeit  25.02.2020 | Ort/ Raum  1.021 |
| Anwesende  Jenny Meier  Silvan Burkard  Roman Fischer  Reto Gärtner  Julian Jeisy | Abwesende |
| Leitung der Besprechung | Protokollführung  Julian Jeisy |

## Arbeitspakete

* Hardware
  + PCB
    - Mikrocontroller
    - Mikrophon mit Verstärker
    - Bluetooth Modul
    - UART-Schnittstelle
    - LEDs
  + Mechanik
    - Gehäuse
    - Akku
    - Motor
    - Drehzahlmessung
    - Schleifring
* Software
  + Android App (Bluetooth)
  + Ansteuerung LEDs
  + Drehzahlmessung

Aufgaben

**Ansteuerung der LEDs und Prozessor (Hardware)**

Verantwortlich:  
Silvan Burkard

**Ansteuerung der LEDs (Software)**

Verantwortlich:  
Reto Gärtner

**Bluetooth Modul**

Verantwortlich:  
Jenny Meier

**Motor, Schleifring, Akku, Drehzahlmessung**

Verantwortlich:  
Roman Fischer

**UART-Schnittstelle, Mikrophon-Verstärker, App**

Verantwortlich:  
Julian Jeisy