

Stundenliste

Name: Jonathan Wohlrab
 Gruppe: HimmelWacht

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung	Stunden in h
1	Projektdefinition	Initiale Gedanken zum Projekt	3
2	Projektplanung	Erstellung GANTT-Diagramm, Lastenheft und Plakat	6
3	Projektvorbereitung	Einrichtung IDE und Erstellung Teileliste	3
4	KI Modell	Labeln von Trainingsdaten	2
5	I2C Anbindung	Erstellung Verkabelung, Code und Test für I2C-Verbindung	7
6	Einrichtung Gyro	Einlesen Datenblätter und Verbindungsaufbau	3
7	Zielberechnung	Konzeptionelle Planung zur Ziel-Vorausberechnung	1
8	Gyro-Sensor Werte	Auslesen und Verarbeitung der Gyro-Sensor Werte	10
9	Lautsprecher	Verkabelung und Testing des Stereo-Modus	2
10	FlyWheels	Verkabelung und Testing	5
11	Ultraschallsensor	Verkabelung und Auslesen der Messwerte	6
12	Dokumentation	Schreiben LaTeX Template und Erstellung Stundenliste	6
13	Testing	Testing des Manuellen Modus	1
14	Stromversorgung	Anschließen des Raspberry Pi an die 5V Versorgung	3
15	Dokumentation	Erstellen des Covers	1
16	Stromversorgung	Finale Anordnung der Verkabelung implementieren	4
17	Dokumentation	Abstimmung der weiteren Struktur von Doku und Präsentation	2
18	Sensorik	Erstellung des I2C Bus für Gyro- und Ultraschallsensor (physisch)	3
19	Dokumentation	Schreiben der Präsentation	5
20	Zielverfolgung	Testing und Debugging der automatischen Zielverfolgung	2
21	Dokumentation	Schreiben der Projektdokumentation	15
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
Gesamt:			90