|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 50 |
| Arbeit | Aufgabenstellung geklärt  Vorbereitungen für Projekt getroffen  Informationen beschafft  Pflichtenheft erstellt  GitHub Repository erstellt |
| Zeit | 45min |
| Bemerkung | Wir haben uns gegen ein OneDrive entschieden, da wir beide mehr Erfahrung mit Git hatten |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 51 |
| Arbeit | Informationen beschafft  Pflichtenheft erstellt  Dokumentation erstellt  Terminplan im Excel erstellt |
| Zeit | 1h 30min |
| Bemerkung | Für den Terminplan wurde mehr Zeit aufgewandt als original gedacht. |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 52 |
| Arbeit | Konzepte erstellt  Morphologischer Kasten mit drei Varianten erstellt |
| Zeit | 45min |
| Bemerkung | Alles verlief nach Plan. |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 1 |
| Arbeit | Vierte Konzept durch Brainstorming erstellt  Besprechung über den bisherigen Verlauf des Projektes |
| Zeit | 60min |
| Bemerkung | Die vierte Variante dauerte länger als gedacht. |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 2 |
| Arbeit | Konzeptzkizze erstellt  Konzepte mithilfe von S-Diagramm bewertet  Detailentwurf erstellt |
| Zeit | 60min |
| Bemerkung | Die Erstellung des Detailentwurf verlief ohne grosse Probleme |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 3 |
| Arbeit | 3D Model im Inventor erstellt  Einzelteilzeichnungen erstellt  Hebellänge berechnet |
| Zeit | 2h |
| Bemerkung | Wir haben etwas länger im Inventor gearbeitet, da wir beide normalerweise nicht mit diesem CAD arbeiten. |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 4 |
| Arbeit | FEM-Analyse vom Hebel erstellt  Hebel mit Keil verstärkt |
| Zeit | 45min |
| Bemerkung | Alles verlief nach Plan. |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 5 |
| Arbeit | Inventor 3D-Modell verbessert  Schweisszeichnungen und Baugruppenzeichnung erstellt  Berechnungen zum Spanngurt durchgeführt  Gummimatte hinzugefügt  Zeichnungskontrolle |
| Zeit | 5h |
| Bemerkung | Wir haben viel Zeit aufgewendet, damit wir in der letzten Woche nicht so viel Arbeit haben. Jedoch verlief der Grossteil der Arbeit nach Plan. |

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | KW 6 |
| Arbeit | Kontrolle des Projektes  Bewertung der Arbeit  Fazit schreiben |
| Zeit | 3h |
| Bemerkung | Verlief ohne grössere Probleme |