| # Info | Titel | Vorgabe Vorgabe Arbeit frühester Start | I F | KW 2, 7. Januar 10 11 12 13 | KW 3, 14. Januar 14 15 16 17 18 19 20 | KW 4, 21. Januar 21 22 23 24 25 26 27 | KW 5, 28. Januar KW 28 29 30 31 1 2 3 4 |
|--------|--|--|--------|--------------------------------|--|--|--|
| 0 ≧⊙ | Mars Rover Challenge | 18.01.2019 | ' | | ars Rover Challenge | | |
| 1 | Phase 1 - ThinkTank | | | | Phase 1 - ThinkTank | | |
| 2 🛇 | Gruppeneinteilung & Team "Mars Raiders" | 1 Stunde 18.01.2019 | | Gruppeneinteilung 8 | Team "Mars Raiders" | | |
| 3 ⊘ | Brainstorming Mars Rover Konzept | 1 Stunde 18.01.2019 | 2 | Brainstorming | Mars Rover Konzept | | |
| 4 ⊙ | Phase 2 - HandsOn | 19.01.2019 | | | Phase 2 - HandsOn | | \rightarrow |
| 5 ⊙ | FabLab Wattens 1 | 19.01.2019 | | | FabLab Wattens 1 | | |
| 6 | Evaluierung Konzept & Auswahl Umsetzung | 0,5 Tage | | Evaluierung Ko | nzept & Auswahl Umsetzung | | |
| 7 ⊙ | Mechanik - CAD Entwurf | 0,5 Tage 19.01.2019 | 6 | | Mechanik - CAD Entwurf | | |
| 8 ⊘ | Programmierung Einzelteile | 0,5 Tage 19.01.2019 | 6 | | Programmierung Einzelteile | | |
| 9 ⊘ | Konzept Elektronik Platine | 1 Tag 19.01.2019 | | | Konzept Elektronik Platine | | |
| 10 | FabLab Wattens 2 | | | | | FabLab Wattens 2 | |
| 11 ⊙ | Umsetzung Mechanik & erster Prototyp | 1 Tag 26.01.2019 | 7 | | Umsetzung N | Mechanik & erster Prototyp | |
| 12 🛇 | Programmierung & Testing | 1 Tag 26.01.2019 | 8 | | | Programmierung & Testing | |
| 13 🛇 | Erstellung Layoutplan PCB | 1 Tag 26.01.2019 | 9 | | · · | Erstellung Layoutplan PCB | |
| 14 ⊙ | Bestellung & Bestückung PCB | 4 Tage 28.01.2019 | 13 | | | Bestellung & Bestückung PCB | <u>+</u> |
| 15 | FabLab Wattens 3 | | | | | | FabLab Wattens 3 |
| 16 ⊘ | Finalisierung & Hardware Testing Mars Rover | 0,5 Tage 01.02.2019 | 11; 12 | | | Finalisierung & Hardwa | re Testing Mars Rover |
| 17 ⊙ | Zusammenführen der Softwarepakete | 0,5 Tage 01.02.2019 | 12 | | | Zusammenführe | n der Softwarepakete |
| 18 | Phase 3 - HeartRate | | | | | | Phase 3 - HeartRate |
| 19 🛇 | Finalisierung Programmierung | 0,5 Tage 01.02.2019 | 17 | | | Fina | alisierung Programmierung |
| 20 🛇 | Testing Mars Rover | 0,5 Tage 01.02.2019 | 16; 17 | | | | Testing Mars Rover |
| 21 | Mars Rover Race | | 19; 20 | | | | Mars Rover Race |