

Projektplanung: PREN Gruppe 5

Nr.	Aufgaben	Verantwortlich	Start	Ende	Status	Fälligkeit
1 Projektstart und Planung						
1,1	Organisation der Projektgruppe	Gruppe	20.09.2024		Bearbeitung	
1,2	Projektplanung	Gruppe	20.09.2024	04.10.2024	Bearbeitung	04.10.2024
1,3	Anforderungsliste	Gruppe	20.09.2024	04.10.2024	Bearbeitung	04.10.2024
1,4	Skizze Aufgabenstellung	Gruppe	20.09.2024	04.10.2024	Bearbeitung	04.10.2024
1,5	Risikoanalyse aufstellen	Gruppe	27.09.2024		Neu	
1,6	Technologierecherche	Gruppe	20.09.2024	04.10.2024	Bearbeitung	04.10.2024
2 Konzeptentwicklung						
2,1	Bewerung verschiedene Technologien	Offen	14.10.2024	01.11.2024	Neu	01.11.2024
2,2	Analyse verschiedene Methoden	Offen	07.10.2024	20.10.2024	Neu	01.11.2024
2,3	Konzeption	Offen	21.10.2024	01.11.2024	Neu	01.11.2024
2,4	Konstruktionspläne	Maschinenbau			Neu	
2,5	Schaltplan	Elektrotechnik				
3 Testphase Technologien						
3,1	Mögliche Lösungen auf Machbarkeit prüfen	Offen			Neu	
3,2	Auswahl Technologien	Offen			Neu	
3,3		Offen			Neu	
4 Simulation						
4,1	Simulationsprogramm definieren	Informatik			Neu	
4,2	Simulationsbereiche definieren	Informatik			Neu	
4,3	Dokumentation Konzeperarbeitung Abschliessen	Gruppe			Neu	
5 Entwicklungsphase						
5,1	Zwischenprint Layouten	Elektrotechnik			Neu	
5,2	Konstruktionen Fertigen	Maschinenbau			Neu	
5,3	Prototyp bauen	Gruppe			Neu	

6 Testphase und Verbesserungsphase

6,1 Hauptfunktionen testen	Offen
6,2 Nebenfunktionen Testen	Offen
6,3 Prozesse verschnellern	Offen

Neu
Neu
Neu

7 Projektabschluss

7,1 Dokumentation abschliessen	Offen
7,2 Präsentation vorbereiten	Offen

Neu
Neu