

Werkstück-Sortieranlage		Katja Kirstein	Anne-Lena Kowalka	Marian Triebe	Eugen Winter
1.	Meeting abhalten	V	V	V	V
2.	Moderation & Agenda planen	V	I	I	I
3.	Protokollführung	I	V	I	I
4.	RDD bearbeiten	I	V	I	I
5.	Git-Repository Verwaltung	I	I	V	I
6.	Code-Qualität sicherstellen	M	M	V	M
7.	Debugging und Fehlerbehandlung	V	M	M	M
8.	Testing	V	M	V	M
9.	Kick-Off Meeting abhalten	V	V	V	V
10.	Interface für HAL erstellen	I	I	V	I
11.	Use Cases feststellen	M	M	M	V
12.	Requirements feststellen	I	I	M	V
13.	UML-Diagramme erstellen	M	V	M	M
14.	Regressionstests planen	V	V	V	V
15.	Projektstrukturplan erstellen	I	I	I	V
16.	HAL der Aktorik implementieren	M	I	V	I
17.	Serielle Schnittstelle implementieren	V	I	V	I
18.	Testprogramm für Aktorik und serielle Schnittstelle erstellen	V	I	V	I
19.	Projektstrukturplan fertigstellen	I	I	I	V
20.	HAL der Sensorik implementieren (via ISRs und Pulse-Messages)	M	I	V	I
21.	Anlagensteuerung mit Zustandsautomaten modellieren	I	V	I	I
22.	Regressionstests implementieren	V	I	I	I
23.	Callback-Mechanismus für Sensorik implementieren (Reactor Pattern)				
24.	Testprogramm für Implementierung des Callback-Mechanismus erstellen				
25.	Zustandsautomaten der Anlagensteuerung implementieren				
26.	Testprogramm für Implementierung der Zustandsautomaten erstellen				
27.	Ablauf über beide Förderbänder implementieren (ohne Ausnahmebehandlung)				
28.	Dokumentation des fehlerfreien Testablaufs mit allen Bauteilen erstellen				
29.	Timer für Ausnahmebehandlung implementieren				
30.	Timingverhalten zwischen HW- und BS-Timer im RDD diskutiert				
31.	Ablauf über beide Förderbänder implementieren (inkl. Ausnahmebehandlung)				
32.	Bedienhandbuch für die Werkstück-Sortieranlage erstellen				
33.	Abnahmetest erstellen				
34.	Dokumentation vervollständigen (inkl. „Lessons learned“)				
Legende: V: Verantwortung M: Mitarbeit I: Information					