

Datum	Dauer [hh:mm]	Primäre Tätigkeit
07.03.2022	02:00	LV-Einheit
11.03.2022	01:00	Softwarekonzept
12.03.2022	01:30	Softwarekonzept
13.03.2022	01:00	Koordination und Projektmanagement
21.03.2022	02:00	LV-Einheit
26.03.2022	02:00	Software/System Design und Architektur
01.04.2022	04:00	Implementierung
04.04.2022	02:00	LV-Einheit
17.04.2022	02:30	Implementierung
18.04.2022	03:00	Implementierung
19.04.2022	01:00	Implementierung
20.04.2022	02:15	Implementierung
21.04.2022	01:00	Implementierung
22.04.2022	02:45	Tests
01.05.2022	01:30	Tests
02.05.2022	02:00	LV-Einheit
12.05.2022	03:15	Implementierung
21.05.2022	02:00	Einarbeitung, Dokumentation lesen
21.05.2022	01:30	Implementierung
22.05.2022	07:00	Implementierung
23.05.2022	02:00	Tests
23.05.2022	01:00	Implementierung
30.05.2022	02:00	LV-Einheit
30.05.2022	02:00	Koordination und Projektmanagement
01.06.2022	04:00	Systemtest (fremdes System)
10.06.2022	01:30	Tests
13.06.2022	02:00	LV-Einheit
14.06.2022	01:00	Koordination und Projektmanagement
20.06.2022	02:00	LV-Einheit
22.06.2022	02:00	Abschlussbericht

Anmerkung

Teilnahme an erster PS Einheit

Besprechung betreffend der Aufteilung der Aufgaben

System Overview wirtten, created use cases for sensors

Besprechung zum Softwarekonzept bzw. gemeinsame Ausarbeitung des Project Plans

Teilnahme am PS

created ER diagram for Databasestrucutre in Backend

created all needed Service-Classes & implementation & providing of basic service methods

Teilnahme am PS

Basic implementation to receive Measurement-Reports from ServiceClasses & restructuring of code in Servi

Further implementation for Report generation and optimization of Method to calculate Time-Limits for the i

Service Methods added

Bug fixes & finalization of Service Class implementation

Corrections and Documentation of the code written before

Tests written for the implemented Services

further Unit Tests for Report Data

Teilnahme am PS

Updates in Methods to match requirements of provided data for the controller

Choosing the correct Diagram for represantation of visualized Measuremet-Data

Adjustments and Updates in Service Classes to match the needed specifications for the choosen Diagram (P

Implementation of Diagram for visualization of Data

Tests of Diagrams and the correct visualisation with dummy data

Correction of issues found out while testing

Teilnahme am PS

Meeting with team members regarding split of "Abnahmetests"

Systemtests g1t3 (incl. fixing problems to get the system running)

Seystemtests of own System

Teilnahme am PS

Meeting with team members

Teilnahme am PS

Writing of Documentation

s)