

3. Realisierung					
3.1 Software Dojo		370	34.26	25160	30.45
3.1.1 Bluetooth-Modul	Stutz Alexander	45	4.17	3060	3.70
3.1.2 Audioverarbeitung	Sonder Roman	45	4.17	3060	3.70
3.1.3 Hauptprogramm Mikrocontroller	Hiltbrunner Dominik	60	5.56	4080	4.94
3.2.4 Ansteuerung interner Peripherie	Stutz Alexander	25	2.31	1700	2.06
3.2 PC Software					
3.2.1 GUI	Klenke Tobias	60	5.56	4080	4.94
3.2.2 Bluetooth-Schnittstelle	Klenke Tobias	10	0.93	680	0.82
3.2.3 USB-Schnittstelle	Klenke Tobias	15	1.39	1020	1.23
3.2.4 SerialPort-Schnittstelle	Klenke Tobias	10	0.93	680	0.82
3.2.5 Datenbank	Klenke Tobias	10	0.93	680	0.82
3.3 Hardware					
3.3.1 Dimensionierung Ladeschaltung	Ochs Pius	15	1.39	1020	1.23
3.3.2 Dimensionierung Audiverstärker	Lattmann Emerson	15	1.39	1020	1.23
3.3.3 Dimensionierung physikalischer Schnittstellen	Sonder Roman	10	0.93	680	0.82
3.3.4 Printdesign Digitalteil	Lattmann Emerson	20	1.85	1360	1.65
3.3.5 Printdesign gesamtes Gerät	Ochs Pius	15	1.39	1020	1.23
3.3.6 Endmontage	Hiltbrunner Dominik	15	1.39	1020	1.23
4. Validierung		138	12.78	9384	11.36
4.1 Aufbau Simulationsumgebung (Beacons)	Stutz Alexander	8	0.74	544	0.66
4.2 Softwareablauf Hauptprogramm	Hiltbrunner Dominik	30	2.78	2040	2.47
4.3 Softwareablauf Bluetooth-Modul	Stutz Alexander	10	0.93	680	0.82
4.4 Ansteuerung Peripherie	Sonder Roman	30	2.78	2040	2.47
4.5 Audioverarbeitung	Lattmann Emerson	15	1.39	1020	1.23
4.6 Ladeschaltung und Energieversorgung	Ochs Pius	20	1.85	1360	1.65
4.7 Java-Applikation	Klenke Tobias	25	2.31	1700	2.06
5. Dokumentation		151.00	13.98	11798.00	14.28
5.1 Verhaltensregeln	Hiltbrunner Dominik	1	0.09	119	0.14
5.2 Sitzungseinladungen	Nach Absprache	6	0.56	408	0.49
5.3 Sitzungsprotokolle	Nach Absprache	10	0.93	680	0.82
5.4 Pflichtenheft Organisatorisch					
5.4.1 Projektorganisation	Hiltbrunner Dominik	10	0.93	1190	1.44
5.4.2 Kommunikationskonzept	Hiltbrunner Dominik	1	0.09	119	0.14
5.4.3 Risikoanalyse	Lattmann Emerson	4	0.37	272	0.33
5.4.4 Latechübersetzung und Layout	Lattmann Emerson	4	0.37	272	0.33
5.5 Pflichtenheft Technisch					
5.5.1 Inhalt	Alle	18	1.67	1224	1.48
5.5.2 Konsistenzprüfung und Abgleich	Stutz Alexander	4	0.37	272	0.33
5.5.3 Latechübersetzung und Layout	Lattmann Emerson	8	0.74	544	0.66
5.6 PMA-Bericht	Hiltbrunner Dominik	6	0.56	714	0.86
5.7 Disposition	Ochs Pius	4	0.37	272	0.33
5.8 Abstract	Klenke Tobias	3	0.28	204	0.25
5.9 Statusberichte	Hiltbrunner Dominik	12	1.11	1428	1.73
5.10 Fachbericht					
5.10.1 Inhalt	Alle	36	3.33	2448	2.96
5.10.2 Konsistenzprüfung und Abgleich	Stutz Alexander	8	0.74	544	0.66
5.10.3 Latechübersetzung und Abgleich	Lattmann Emerson	16	1.48	1088	1.32
6. Projektleitung		45	4.17	3060	3.70
6.1 Tracking des Projektfortschrittes	Hiltbrunner Dominik	15	1.39	1020	1.23
6.2 Nachführen Projektplan	Hiltbrunner Dominik	12	1.11	816	0.99
6.3 Risikotracking	Hiltbrunner Dominik	6	0.56	408	0.49
6.4 Kostentracking	Hiltbrunner Dominik	12	1.11	816	0.99
Total		1009	93.43	70397	85.21