

BSc Aufgaben und Liste mit geplanten Anfang- und Enddaten

	Issue	Subtask 1	Subtask 2	Subtask 3	Subtask 4		geplantes Startdatum	geplantes Enddatum
<b>1. Allgemein</b>	Aufgaben Planung						12.09.2015	20.09.2015
	Kanban Board aufsetzen						13.09.2015	20.09.2015
	Dokument aufsetzen für Markt und Bedürfnisanalyse	TeX Dokument					20.09.2015	25.09.2015
	Dokument aufsetzen für System-Architektur	TeX Dokument					20.09.2015	25.09.2015
	Dokument aufsetzen für Technische Dokumentation	TeX Dokument					20.09.2015	25.09.2015
	Ungeplante Aufgaben							
<b>2. Markt und Bedürfnisanalyse</b>	Analyse Marktsegment für Smartwatches in IoT	Recherche	Dokumentation				24.09.2015	25.09.2015
	Analyse Anwendungen für Smartwatches in IoT	Recherche	Dokumentation				25.09.2015	02.10.2015
	Technische Anforderungen für analysierte Anwendungen	Recherche	Dokumentation				30.09.2015	03.10.2015
	Smartwatch Produkte evaluieren für die analysierten Anwendungen	Recherche	Wenn möglich Hands-On	Dokumentation			03.10.2015	06.10.2015
	Analyse - Dokument Review mit Dr. A. Danuser	Review	Nacharbeiten				08.10.2015	09.10.2015
<b>3. System-Architektur</b>	Software für Entwicklung evaluieren	Recherche	Hands-On	Dokumentation			08.10.2015	09.10.2015
	Software für Build evaluieren	Recherche	Hands-On	Dokumentation			08.10.2015	09.10.2015
	Software für Test evaluieren	Recherche	Hands-On	Dokumentation			08.10.2015	09.10.2015
	Integration von Softwarestack für <a href="#">sIoT.net</a>	Implementation	Dokumentation fachlich	Dokumentation technisch			09.10.2015	12.10.2015
	System Architektur - Dokument Review mit Dr. A. Danuser	Review	Nacharbeiten				22.10.2015	23.10.2015
<b>4. Formaler Teil</b>	Klassen für Anwendungen	Klassen definieren	Klassen auswählen				12.09.2015	12.10.2015
	Rahmenbedingungen für Anwendungen	Rahmenbedingungen definieren pro Klasse					10.10.2015	20.10.2015
	Anforderungen für Anwendungen	Anforderungen Klasse I	Anforderungen Klasse II	Anforderungen Klasse III	Anforderungen Klasse IV		10.10.2015	20.10.2015
	Technische Anforderung an eine Smartwatch für Anwendungen	Anforderungen für Smartwatches definieren	Smartwatches auflisten/ eingrezen	Smartwatches auswählen			20.10.2015	22.10.2015
	Auswahl von Klassen für Design und Implementation	Klasse I auswählen	Klasse II auswählen	Klasse III auswählen (optional)			20.10.2015	22.10.2015
	Anforderungen - Dokument Review mit Dr. A. Danuser	Review	Nacharbeiten				22.10.2015	23.10.2015
<b>4.1 Design</b>	Software Design Anwendungsfall I	Use-Case	Klassendiagramm	Zusammenfassung			22.10.2015	27.10.2015
	Software Design Anwendungsfall II	Use-Case	Klassendiagramm	Zusammenfassung			27.10.2015	02.11.2015
	Software Design Anwendungsfall III	Use-Case	Klassendiagramm	Zusammenfassung			02.11.2015	06.11.2015
	Auswahl mind. 1 Anwendungsfall für Implementation	Anwendungsfall I auswählen	Anwendungsfall II auswählen	Anwendungsfall III auswählen			06.11.2015	06.11.2015
	Design - Dokument Review mit Dr. A. Danuser	Review	Nacharbeiten				06.11.2015	13.11.2015
<b>4.2 Implementation</b>	Integration der Software	Iteration I	Iteration II	Iteration III			06.11.2015	07.01.2016
	Testen der Software	Iteration I	Iteration II	Iteration III			06.11.2015	07.01.2016
<b>4.3 Dokumentation</b>	Code Dokumentation						06.11.2015	07.01.2016
	Entwicklerhandbuch						01.01.2016	07.01.2016
	Tech. Dok. - Dokument Review mit Dr. A. Danuser	Review	Nacharbeiten				07.01.2016	08.01.2016
<b>Präsentationen</b>	Erstellen der Präsentation für Final Tag						08.01.2016	21.01.2016
	Demo für Final Tag	Plakat für Ausstellung	Demonstration einer App testen				08.01.2016	21.01.2016
	Präsentation für Verteidigung						20.01.2016	25.01.2016
<b>Schlussarbeiten</b>	Dokumente abschliessen	Teil I	Teil II	Teil III			08.01.2016	21.01.2016