

Projektplan

Datum/KW	Aktivität	1. Unteraktivität	2. Unteraktivität	3. Unteraktivität	4. Unteraktivität	Workload geplant	Workload gebraucht	Bastian Fuchshofer	Niklas Fonseca Luis
	Exposé								
		Ideen finden						x	x
KW42			Brainstorming			10	7	x	x
KW42			Ideen bewerten			2	2	x	x
			Marktrecherche					x	x
KW42				Konkurrenzprodukte analysieren		5	4	x	x
KW42				Alleinstellungsmerkmale unseres Produkts		2	2	x	x
KW42			Anwendungsdomäne festlegen			2	2		x
KW42			Ziele festlegen			4	4	x	
20.10.2017		Exposé erstellen				1	3		
	MS1 abgabe: 12.11.2017								
		Projekt planen							
KW42-43			Erste Stakeholderanalyse			4	3	x	x
KW43			Erste Anforderungsanalyse			6	6	x	
KW43			Zielhierarchie aufstellen			4	3	x	x
			Erste Modelle erstellen						
				Erste Technische Komponenten definieren		8	5	x	x
KW43				Erste Kommunikation der Komponenten festlegen		2	2	x	x
KW43				Erstes Kommunikationsmodel erstellen					
KW43					Deskriptives Modell	1	1	x	
KW43					Präskriptives Modell	1	1	x	x
				Erstes Architekturmodell erstellen					
					Deskriptives Modell	1	1	x	
					Präskriptives Modell	1	1	x	
			Vorgehensmodell festlegen						
KW43				Modelle vergleichen		6	4	x	x
			Methoden festlegen						
KW43				Methoden für Benutzermodellierung		4	3	x	x
KW43				Methoden für Aufgabenmodellierung		4	3	x	x
		Risiken des Projekts definieren							
KW43			Umgang mit auftretenden Risiken			6	4	x	x
KW45		PoC erstellen				10	5	x	x
KW44-45		Konzept erstellen				3		x	x
KW44-45		Projektplan erstellen				6		x	
KW45		Rapid Prototype erstellen				24		x	x
	MS2 abgabe: 22.12.2017								
		Stakeholderanalyse							
			Benutzer des Systems identifizieren						
				Benutzer modellieren		12			
				Erfordernisse der Benutzer identifizieren		10			
		Anforderungen an das System aufstellen							
			Anforderungen aus Stakeholderanalyse ableiten			20			
		Aufgaben der Benutzer identifizieren							
			Aufgaben beschreiben						
				Deskriptive Aufgaben Präskriptive Aufgaben					
					Use Cases/UML	25			

Datum/KW	Aktivität	1. Unteraktivität	2. Unteraktivität	3. Unteraktivität	4. Unteraktivität	Workload geplant	Workload gebraucht	Bastian Fuchshofer	Niklas Fonseca Luis
		ggf. Architekturmodell überarbeiten				4			
		Gestaltungslösung(en) entwickeln							
			Interface Content festlegen			4			
			Gestaltungslösung(en) aus Anforderungen ableiten						
				Interface-Mockups		6			
				Interface und Funktionale Prototypen erstellen		12			
			Iterativ Anforderungen aktualisieren			3			
			Iterativ Aufgaben der Benutzer aktualisieren			3			
			ggf. Gestaltungslösung(en) überarbeiten			6			
		Evaluation							
			Gestaltungslösungen evaluieren						
				Lösung auf Gebrauchstauglichkeit prüfen					
					[zurück zu Stakeholderanalyse]	7			
					[zurück zu Anforderungsanalyse]	6			
					[zurück zu Aufgabendefinition]	6			
					[zurück zu Gestaltungslösungen entwickeln]	15			
		Projektdokumentation							
			Ergebnisse aus vorherigen Schritten zusammenfassen			10			
	MS3 abgabe: 28.01.2018								
		Implementation				400			
		Implementationsdokument erstellen				2			
		Fazit erstellen				2			
		Prozessassessment erstellen				4			
	Plakat erstellen abgabe: 02.01.2018					3			
	Präsentation des Projekts abgabe: 05.02.2018					2			
						685 gesamt			
Datum/KW	Aktivität	1. Unteraktivität	2. Unteraktivität	3. Unteraktivität	4. Unteraktivität	Workload geplant	Workload gebraucht	Bastian Fuchshofer	Niklas Fonseca Luis