

Audit	Issue Nummer	Issue Bezeichnung	Unteraufgabe	Geschätzter Aufwand	Tatsächlicher Aufwand	Tatsächlicher Aufwand Derya	Tatsächlicher Aufwand Joel	Fällig am	Fertig geworden am	
Exposé	6	Recherche von Kultur/Tradition		20				16.11.2020	16.11.2020	
			Weitergabe von Kultur und Tradition		5		5			
			Bisherigen Ergebnisse verknüpfen		5		5			
			bisherige Wege der Traditionen und Kultur Weitergabe identifizieren und belegen		5	5				
	7	Domänenmodell überarbeiten		15				16.11.2020	16.11.2020	
			Kochen-Domäne reduzieren /entfernen		1	1				
			Verbindungen zwischen Erfahrung und Generation		1		1			
			Weitere Verbindungen identifizieren		7	5	2			
			Neue Ergebnisse der Problemraum-Recherche in das Domänenmodell einfließen lassen		2		2			
			Domänenmodell neu ordnen und neue Verbindungen schaffen		2		2			
			Farbliche Kennzeichnung einzelner Themenbereiche		1		1			
			Beschriftungen der Domänenbeziehungen		1		1			
	8	Exposé Korrektur lesen		2				16.11.2020	16.11.2020	
			Auf Rechtschreibfehler überprüfen		1	1				
			Auf Grammatikfehler überprüfen		1		1			
	9	Begriffdefinitionen		6				16.11.2020	16.11.2020	
			Alle relevanten Begriffe notieren		3	3				
			Definitionen anlegen		4		4			
	10	Visionformulierung		5				16.11.2020	16.11.2020	
			Bisherige Formulierung auf Korrektheit überprüfen		1	1				
			Lösungsansatz konzipieren		1		1			
			Lösungsansatz im Team diskutieren		1		1			
			Lösungsansatz formulieren		1		1			
			Auf Technologiefreiheit überprüfen		1	1				
	11	Identifizierung von Domänen		8				16.11.2020	16.11.2020	
			Ergebnisse aus #6 filtern		3	3				
			Domänen in den Kommentaren festhalten		2		2			
			mögliche Verbindungen angeben		3	1	2			
	12	Problemraumbeschreibung		5				16.11.2020	16.11.2020	
			Szenario		1	1				
			Problemraum definieren		2		2			
			Recherche Ergebnisse auflisten		1	1				
			Quellen verlinken im Text		1	1				
	13	Relevanzformulierung		5				16.11.2020	16.11.2020	
			Alte Ergebnisse auf Korrektheit überprüfen		2	1	1			
			Gesellschaftliche Relevanz formulieren		2	1	1			
			Wissenschaftliche Relevanz formulieren		2	1	1			
			Wirtschaftliche Relevanz formulieren		1		1			
Gesamtzeit:				66	64	27	37			
Audit 1	7	Domänenmodell überarbeiten	-	4	4	2	2	30.11.2020	30.11.2020	
	26	Stakeholderanalyse		20				30.11.2020	30.11.2020	
			Begründung für Stakeholder Analyse schreiben		5	3	2			

		Stakeholder Analyse durchführen		16	10	6		
	28	User Profiles	6				30.11.2020	30.11.2020
		Begründung für User Profiles schreiben		2	2			
		User Profiles schreiben		8	5	3		
	29	Problemszenarien	6				30.11.2020	30.11.2020
		Begründung für Problemszenarien schreiben		2	2			
		Problemszenarien schreiben		4	4			
	30	SWOT Analyse	10				30.11.2020	30.11.2020
		Begründung für SWOT Analyse schreiben		4	2	2		
		Analyse schreiben		8	5	3		
	31	Erfordernisanalyse	6				30.11.2020	30.11.2020
		Begründung für Erfordernisse Analyse schreiben		2	2			
		Erfordernisse Analyse schreiben		6	4	2		
	32	Anforderungenanalyse	6				30.11.2020	30.11.2020
		Begründung für Anforderungen Analyse schreiben		2	2			
		Anforderungen Analyse schreiben		4	4			
	41	Entwicklungsziele	8				30.11.2020	30.11.2020
		strategisch		12	5	7		
		operativ		10	3	7		
		taktisch		10	3	7		
	42	Projektplan	8				30.11.2020	30.11.2020
		Anforderungen		6	3	3		
		Gestaltung		5	1	4		
		Umsetzung		4	1	3		
		Evaluiung und Überarbeitung		4	2	2		
	43	Anwendungslogik auswählen	6				30.11.2020	30.11.2020
		mögliche Anwendungslogik auflisten		1		1		
		implementierende Anwendungslogik auswählen		6	4	2		
		Auswahl begründen		3		3		
		Grafik für die Anwendungslogik erstellen		2		2		
	44	Paradigmen und Metaphern	5				30.11.2020	30.11.2020
		Paradigmen in der Anwendungsdomäne auflisten		3		3		
		Metaphern in der Anwendungsdomäne auflisten		3		3		
	47	Präsentation	16				30.11.2020	30.11.2020
		Folien Layout		2		2		
		Folien Inhaltsübersicht		2		2		
		Folien erstellen		4	2	2		
		Foliennotizen ergänzen		10	6	4		
	Gesamtzeit:		101	154	77	77		
Audit 2								
	33	Essential Use Cases	6				14.12.2020	14.12.2020
		Begründung für Essential Use Cases schreiben		1	1			
		Essential Use Cases schreiben		13	8	5		
	34	Concrete Use Cases	6				14.12.2020	14.12.2020
		Begründung für Concrete Use Cases schreiben		1	1			
		Concrete Use Cases schreiben		8	7	1		
	41	Entwicklungsziele	2				14.12.2020	14.12.2020
		Entwicklungsziele überarbeiten		10	3	7		

	46	Anwendungslogik PoC		16				14.12.2020	14.12.2020
		Wiki Beschreibung anlegen			2		2		
		Prototypen konzipieren			5	3	2		
		Proof of Concept implementieren			2		2		
		Ergebnisse Dokumentieren			2		2		
	51	Alleinstellungsmerkmale		4				14.12.2020	14.12.2020
		Alleinstellungsmerkmale sammeln			1		1		
		Alleinstellungsmerkmale priorisieren			1		1		
	53	Projektrisiken		4					
		Projektrisiken sammeln			5	2	3		
	54	User Profiles - Iteration		4				14.12.2020	14.12.2020
		Belegung der Merkmaleigenschaften			10	6	4		
		Auswahl relevanter Merkmale			5	3	2		
	55	Präsentation						14.12.2020	14.12.2020
		Inhaltsübersicht anlegt			1		1		
		Aktuelle Artefakte präsentieren			1		1		
		Deliverables für Audit 3 festlegen			1		1		
		Präsentationsnotizen max 3000 Wörter			1	1			
		Gesamtzeit:		42	70	35	35		
Audit 3									
	6	User Profiles - Iteration	-	4	10	4	6	11.01.2021	11.01.2021
	58	Problemszenarien - Iteration	-	4	8	8		11.01.2021	11.01.2021
	60	Systemarchitektur		80				11.01.2021	11.01.2021
		Technologie auswählen			4		4		
		Technologie testen			8		8		
		Deployment Methode wählen			7		7		
		Basic Frontend mit VueJs herstellen			31	27	4		
		PWA Funktionalität herstellen			3		3		
		Deployment Methode überarbeiten			2		2		
		Basic Komponenten bauen und gestalten	20		44	40	4		
		Authentifizierung einbauen			8		8		
		Push Notificationshandler einbauen			5		5		
		Systemarchitektur modellieren			5		5		
		PoC's aktualisieren			2		2		
	66	Präsentation	-	4	9	3	6	11.01.2021	11.01.2021
		Gesamtzeit:		112	146	82	64		
Audit 4									
	35	Content Model		20				19.2.2021	29.1.2021
		Objects, Tasks und Attributes identifizieren und Bubbles/Karten anlegen			10	7	3	19.2.2021	22.1.2021
		Affinity Diagramm auf nächster Seite anlegen			5	5		19.02.2021	25.1.2021
		Überarbeitung			7	7		29.1.2021	29.01.2021
	36	Navigation Model		10	8	8		2.2.2021	02.02.2021
	37	Wireframes + Styleguide		35	37	35	2	19.2.0201	17.2.2021
	46	Proof of Concept		40				19.2.2021	18.2.2021
		Dokumentationen			4		4	19.2.2021	18.2.2021
	60	Systemarchitektur		80				19.2.2021	18.2.2021
		Firebase Firestore			14		14	24.1.2021	1.2.2021
		Firebase Cloud Functions			3		3	24.1.2021	17.2.2021
		WebRTC P2P Communication			46		46	17.1.2021	17.2.2021
		Enable adding to friend/family List			24		24	31.1.2021	2.2.2021
		Enable mutiple Device Synchronization			0			?	wont fix

		Enable saving data to private cloud		0			?	wont fix	
		Optimize Caching / evaluate Caching		5		5	31.1.2021	17.2.2021	
		Rebase Source Code		0			7.2.2021	wont fix	
		Evaluate Product		0			14.2.2021	wont fix	
	62	Hero-Slider	2	0			19.2.2021	wont fix	
	63	Labels Element	2	1		1	31.1.2021	18.1.2021	
	64	H3 umformatieren	2	2		2	31.1.2021	18.1.2021	
	65	Mobile Design	10				31.1.2021	26.1.2021	
		Content Space anpassen		2		2	18.1.2021	18.1.2021	
		Elemente für verschiedene Größen konfigurieren		3		3	18.1.2021	18.1.2021	
		Rezept Formular anpassen		2		2	18.1.2021	18.1.2021	
	68	Peer To Peer Implementierung	8				17.1.2021	17.1.2021	
		Prototyp für P2P (nonfunctional)		6		6	17.1.2021	17.1.2021	
	69	JSON Files Template	8				18.1.2021	18.1.2021	
		Template anlegen		6	6		18.1.2021	18.1.2021	
		Template überarbeiten		16	8	8	18.1.2021	18.1.2021	
	70	Projektplan	8				18.1.2021	18.1.2021	
		Alle Zeiten aus Github Wiki und Issue Übertrage		2		2	18.1.2021	18.1.2021	
		Deadlines setzen		3	2	1	18.1.2021	18.1.2021	
		Grauzahl des Aufwands für das Nachtragen nach jeder Aufgabe (gesamtes Entwicklungsprojekt über)		20	10	10	?	19.2.2021	
		Geschätzte Zeiten nachtragen		2		2	18.1.2021	18.1.2021	
		Projektplan nach OS überarbeiten		3	1	2	1.2.2021	1.2.2021	
	72	Anwendungslogik	10	9		9	19.2.2021	18.2.2021	
	73	Präsentation	8	11	4	7	19.2.2021	19.2.2021	
		Gesamtzeit:	343	251	93	158			
		Geschätzte Gesamtzeit des Projekts:	664	64	Stunden die über dem Soll-Wert liegen				
		Tatsächliche Gesamtzeit des Projekts:	685	21	Stunden die über der Schätzung liegen				
		Arbeitszeit von Derya:	314	45,84%	daraus resultierender prozentualer Anteil am Projekt				
		Arbeitszeit von Joel:	371	54,16%	daraus resultierender prozentualer Anteil am Projekt				