Datu Aktivität	1. Unteraktivität	2. Unteraktivität	3. Unteraktivität	Workload geplant in h	Workload tatsächlich in h
Kickoff	-	-	-	(0
Problemräume					
erörtern zur					
14 Projektfindung	-	-	-	2	2 4
14 -	Brainstorming	-	-	1	1 3
	Evaluation im Bezug auf Verteiltheit				
	und wirtschaftlicher /				
14 -	gesellschaftlicher Relevanz	-	-	1	1
14 -	Fishbone Diagramm	-	-	3	3 5
14 Ziele definieren	-	-	-	12	2 12
14 -	Recherche	-	-	4	1 7
14 -	Definition von Alleinstellungsmerkma) -	-	4	1 4
	Evaluation im Bezug auf				
	Erreichbarkeit und Messbarkeit der				
14 -	Ziele	-	-	4	1 1
14 Exposé formulieren	-	-	-	20	24
14 -	Recherche	-	-	4	1 4
14 -	Domänenmodell modellieren	-	-	8	3 8
	Ursache-Wirkungsdiagramm				
14 -	modellieren	-	-	4	1 8
14 -	Anwendungslogik definieren	-	-	4	1 4
15 Konzept erarbeiten	-	-	-	90	91
15 -	Anforderungen ermitteln	-	-	32	2 32
15 -	-	Domänenrecherche	-	3	3 8
15 -	-	Benutzer ermitteln	-	3	3 8
15 -	-	User Needs ermitteln	-	3	3 8
15 -	-	Stakeholderanalyse	-	3	3 8
16 -	Use Cases definieren	-	-	20	20
16 -	-	Definition	-	16	5 16

16 -	-	Evaluierung	-	4	4
16 -	Personas definiren	-	-	16	16
16 -	Marktrecherche	-	-	20	20
16 -	-	Konkurrenzprodukte suchen	-	8	8
		Konkurrenzprodukte auf			
		Benutzerfreundlichkeit			
16 -	-	evaluieren	-	4	4
-		Konkuerrenzprodukte auf			
16 -	-	Funktionalität evaluieren	-	4	4
		Vergleich der			
16 -	-	Alleinstellungsmerkmale	-	4	2
17 -	Zielhierachie festlegen	-	-	4	4
17 -	Risiken erörtern	-	-	5	5
17 -	Architekturmodelle erarbeiten	-	-	5	8
17 Projektplan ersteller	ı -	-	-	8	8
17 Proof of Concept	-	-	-	8	16
Vorgehensmodell					
18 anwenden		-	-	196	0
18 -	Nutzungsproblem anpassen	-	-	16	0
18 -	Kommunikationsmodell anpassen	-	-	16	0
18 -	Architekturmodell anpassen	-	-	16	0
18 -	Uses Cases anpassen	-	-	16	0
19 -	Usability Goals definieren	-	-	16	0
19 -	Styleguide erstellen	-	-	16	0
19 -	Mockups erstellen	-	-	20	0
	Evaluation hinsichtlich Usability				
20 -	Goals	-	-	48	0
20 -	-	Expertenbasierte Analyse	-	16	0
20 -	-	Nutzerbasierte Analyse	-	16	0
20 -	_	Kombinierte Analyse	-	16	0

	High fidelity prototypes aus				
21 -	Evaluationsiterationen erarbeiten	-	-	32	
21 -	-	Erstellung	-	24	
21 -	-	Evaluation	-	8	
21 -	-	-	Cognitive Walkthroug	4	
21 -	-	-	Think Aloud	4	
Anwendungslogik					
21 konzipieren	-	-	-	64	
21 -	Spezifizierung der REST-API	-	-	32	
		Öffentliche Endpunkte			
22 -	-	definieren	-	16	
22 -	-	Private Endpunkte definieren	-	16	
	Topics zur Pub/Sub Kommunikation				
22 -	erörtern	-	-	16	
22 -	Datenstrukturen definieren	-	-	16	(
23 Implementierung	-	-	-	150	
Dokumentation					
24 anlegen	-	-	-	40	-
Deployment 24 vorbereiten	_	_		5	
24 Fazit ziehen			-	5	
Plakat entwerfen				<u>5</u> 	