

WP / Aufgabe		Dauer	Woche 1							Woche 2							Woche 3							Woch 4							Woche 5							Woche 6						
		(Tage)	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13			
1	Projektplanung	2																																										
1,1	Zugang zu Servern sicher stellen	1																																										
1,2	GIT-repository erstellen	1																																										
2	Datensammlung	4																																										
2,1	Sentinel-NDVI über WCS, 2015 bis heute	3																																										
2,2	2012 Felddaten als Geopackage	1																																										
3	Daten Vorprozessierung	4																																										
3,1	Umwandeln in R-Datenformat	3																																										
3,2	NDVI und Felddaten zusammenfassen	1																																										
4	Explorative Datenanalyse	4																																										
4,1	Optimale NDVI Zeitreihe suchen	3																																										
4,2	Baumkrankheiten Verteilung	1																																										
5	Modellierung	5																																										
5,1	Script für MLR Paket erstellen	2																																										
5,2	Model trainieren	1																																										
5,3	Model validieren	3																																										
6	Analyse	5																																										
6,1	Zeitreihenanalyse erstellen	4																																										
6,2	Modelgenauigkeit prüfen	1																																										
7	Bericht	8																																										
7,1	Methoden beschreiben	3																																										
7,2	Ergebnisse beschreiben	2																																										
7,3	Ergebnisse diskutieren	3																																										
8	Produktlieferung	4																																										
8,1	Explorative Datenanalyse als R-Notebook	3																																										
8,2	Reproduzierbares R-Script	1																																										
9	Abschluss und Präsentation	3																																										
9,1	Präsentation erstellen	2																																										
9,2	Projekt präsentieren	1																																										
9,3	In Park gehen	x																																										
9,4	Bier / Limo trinken	x																																										