### Projektstrukturplan

Projekt: Schach
Projektleitung: Thomas Berghammer
Projektteam: Thomas Berghammer, Matthias Gumpinger

Erstellungsdatum:
10.1.2022

Bearbeitungsstand:
V1.5

Nr.	Aufgabe (A) Arbeitspaket (AP)	Verantw.	Mitarbeiter	Start	Ende	Arbeitsstunden von einzelnen Personen
1	Projektvorbereitung	ТВ		10.1	10.1	
1.1	Gruppeneinteilung	ТВ				
1.2	GitHub Account erstellen	ТВ				
1.3	Lehrer bzw. Teammitglieder hinzufügen	ТВ				
1.4	Projekt erstellen	Tb				
2	Grafische Darstellung	Mg		17.1	24.1	
2.1	UI erstellen	Mg		17.1	18.1	

2.2	Startbildschirm erstellen	Mg	19.1	20.1	
2.3	Board einbinden	Mg	21.1	22.1	
2.4	Figuren erstellen	Mg	23.1	24.1	

Nr.	Aufgabe (A) Arbeitspaket (AP)	Verantw.	Mitarbeiter	Start	Ende	Arbeitsstunden von einzelnen Personen
3	Backend	ТВ		24.1	3.2	
3.1	Bewegungen programmieren	ТВ		27.1	3.2	
3.2	Regeln programmieren	ТВ		29.1	3.2.	
3.3	Server-Client	MG		1.2	3.2	
4	Ausführung	TB. MG		4.2	6.2	

4.1	Überprüfen	TB, MG	4.2	4.2	
4.2	Programm ausführen	TB, MG	5.2	6.2	
5	Protokollieren	TB, MG	10.1	7.2	
5.1	Wöchentliche Protokolle	TB, MG			

#### **Protokoll von 10.1 – 17.1**

#### **Protokoll von 10.1 – 17.1**

Was ist gut gelaufen?
Projektvorbereitung
Welche Arbeitspakete wurden erledigt?
Alles in Projektvorbereitung Welche
Probleme sind aufgetreten?
Keine
Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?
Wie erwartet
Was wird nächste Woche umgesetzt?
Arbeitspaket "Grafische Darstellung"

#### **Protokoll von 17.1 – 24.1**

Was ist gut gelaufen?
Schach Board erstellen
Welche Arbeitspakete wurden erledigt? Teile der
grafischen Darstellung (bis Board einbinden) Welche
Probleme sind aufgetreten?
Die Ausführung hat sich am Anfang immer aufgehängt
Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Ein wenig zurück als
erwartet Was wird nächste Woche umgesetzt?

Fehlende Punkte der letzten Woche, erste Teile des Backend **Protokoll von 24.1 – 31.1** 

Was ist gut gelaufen?
Git Hub Repository verbinden
Welche Arbeitspakete wurden erledigt?
Figuren am Bord darstellen
Probleme sind aufgetreten?
Figuren Bewegungen und Anzeige
Wie liegt die Gruppe im Zeitplan? Ein wenig zurück als
Relativ gut
Rest des Backends bis nächste Woche

#### **Protokoll von 31.1 – 07.2**

Was ist gut gelaufen?
Figuren bewegen und Regeln
Welche Arbeitspakete wurden erledigt?
Alle im Aufgabenbereich Backend
Probleme sind aufgetreten?
Bilder von Schach Figuren einbinden
Wie liegt die Gruppe im Zeitplan?
Alles rechtzeitig erledigt

### Stundenzuweisung

Aufgabe	Zeit in h	Bergammer Thomas.	Gumpinger Mathhias
Projektvorbereitung	5	2	3
UI erstellen	3	1	2
Startbildschirm erstellen	1	0	1
Board einbinden	1	0	1
Figuren erstellen	4	3	1
Bewegungen programmieren	7	4	3
Schlagen	4	2	2
Schach	3	2	1

Schach Matt	1	1	0
Einzelspieler	3	2	1
Mehrspieler	2	1	1
Save Games	4	2	2
Load Games	1	1	0
Protokolle	4	0	4
Projektabschluss	4	2	2
Gesamt	47	23	24