# -INTERNES DOKUMENT-

# Projektbegleitender Bericht

"Interaktives TicTacToe-Spiel für Kinder" 17. April 2019

# Inhaltsverzeichnis

1	Vor	abschätzung	3
2	$\mathbf{Pro}$	tokollierung	4
	2.1	Kickoff Meeting	4
		Grobplanung	
		Feinplanung	
	2.4	Fertigstellung Planung	7
		Aufsetzen des Repository	
	2.6	Implementierungsbesprechung	9
	2.7	XXX	10
	2.8	XXX	11

## 1 Vorabschätzung

Dieser Abschnitt enthält vorab geschätzte Zeiten der einzelnen Teilabschnitte. Meilensteine:

Datum	Meilenstein
18.03.2019	Vorbereitung
29.03.2019	Projektplan und Pflichtenheft
12.04.2019	Analyse und Entwurf
03.05.2019	Prototyp
10.05.2019	Funktionstest
30.08.2019	Release
13.09.2019	Auslieferung

Kickoff Meeting, Grobplanung, Feinplanung, UML, Programmierung, Test, Release

## 2 Protokollierung

### 2.1 Kickoff Meeting

Datum: 09.01.2019

### Besprechung der Projektmodalitäten

• Teambildung

• Dokumente in LaTeX

#### Abstecken grober Zielstellungen/Zeitrahmen

• Fertigstellung finales Produkt: 27.09.2019

• Terminfestlegung für Grobplanung: 15.01.2019,

bis dahin: alle Mitarbeiter lesen sich in das Lastenheft ein

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	xx/xx	
interne Dokumente	xx/xx	
externe Dokumente	xx/xx	
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	xx/xx	
Summe	xx/xx	

### 2.2 Grobplanung

Datum: 15.01.2019

#### Verteilung der Aufgaben:

- Kalkulation: Siedler, Robert Finanzabteilung
- Überarbeitung Firmenporträt, Angebot: Günther, Emanuel Entwickler
- Pflichtenheft: Leopold, Michael Geschäftsleitung
- projektbegleitender Bericht: Creutzburg, Patrick Werksstudent
- Besprechen der Einarbeitung in das Lastenheft
- Installation der Textentwicklungsumgebung Texmaker, Anfertigen einer Dokumentenvorlage
- Anpassung des Corporate Designs durch Herrn Siedler

#### Zielstellung für das nächste Meeting:

- Ausfertigung der Pflichtenhefts
- Angebot und interne Kalkulation
- Anfertigen einer internen Dokumentation

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	0/300	0/100
interne Dokumente	0/2	0/100
externe Dokumente	0/3	0/100
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	1/3	33/100
Summe	-	8/100

## 2.3 Feinplanung

Datum: 23.01.2019

#### Fertiggestellt:

- Kalkulation (Herr Siedler, 4h)
- Pflichtenheft, anteilig (Herr Leopold, 3h)
- Angebot (Herr Günther, 2h)

#### Besprechnung:

- Vorstellung der Eintragungen vom 10.01. und 14.01. in das Pflichtenheft
- Auswertung/Bewertung des bearbeiteten Corporate Designs
- Auswertung der Kalkulation
- Angebot: Abgleich mit Kalkulation

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	0/300	0/100
interne Dokumente	1/1	100/100
externe Dokumente	1/3	33/100
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	1/3	33/100
Summe	-	42/100

## 2.4 Fertigstellung Planung

Datum: 29.01.2019

#### Fertiggestellt:

• Pflichtenheft (Herr Leopold, 4h)

• Firmenporträt (Herr Günther, 2h)

#### Besprechung:

• Vorstellung Änderungen Pflichtenheft und Finalisierung

• Vorstellung Änderungen Firmenporträt und Finalisierung

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	0/300	0/100
interne Dokumente	1/1	100/100
externe Dokumente	3/3	100/100
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	1/3	33/100
Summe	-	58/100

## 2.5 Aufsetzen des Repository

Datum: 10.04.2019

#### Fertiggestellt:

• Git eingerichtet

• Auswahl des Prototyping tool

• erste Ideen zur Prototyp Oberfläche

### Besprechung:

•

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	0/300	0/100
interne Dokumente	1/1	100/100
externe Dokumente	3/3	100/100
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	1/3	33/100
Summe	-	58/100

## 2.6 Implementierungsbesprechung

Datum: 17.04.2019

#### Fertiggestellt:

- Einfacher Prototyp des TicTacToe spiels
- Einigung auf Grafiken basiertes Design
- Zweite Umstrukturierung des Repo (jetzt nach Herrn Roeper)

#### Besprechung:

- Verfeinerung Prototyp
- Besprechung über die ersten zu nutzten Grafiken
- Texte für Copyright, Spielregeln etc. erstellen

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	280/1000	28/100
interne Dokumente	10/10	100/100
externe Dokumente	4/4	100/100
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	3/3	100/100
Grafiken des Spiels vorbereitet	0/25	0/100
Summe	-	58/100

## 2.7 xxx

Datum: 24.04.2019

#### Fertiggestellt:

•

### Besprechung:

• Grafiken des Spiels

• Wer muss was demnächst vervollständigen?

•

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	0/1000	0/100
interne Dokumente	1/1	100/100
externe Dokumente	3/3	100/100
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	1/3	33/100
Summe	-	58/100

## 2.8 xxx

Datum: xx.xx.2019

Fertiggestellt:

•

 $\underline{\text{Besprechung:}}$ 

•

Gegenstand	Fertigstellung	in Prozent
lines of code	0/1000	0/100
interne Dokumente	1/1	100/100
externe Dokumente	3/3	100/100
Entwicklungsumgebungen vorbereitet	1/3	33/100
Summe	-	58/100