Titel

Individuelle Praktische Arbeit

Kantonsschule Frauenfeld

Autor: Christian Köhler

Datum:

Version: 1.0

Inhaltsverzeichnis

[1 Umfeld und Ablauf 3](#_Toc81832701)

[2 Aufgabenstellung 3](#_Toc81832702)

[2.1 Projektorganisation 3](#_Toc81832703)

[2.2 Deklaration der Vorkenntnisse 3](#_Toc81832704)

[2.3 Zeitplan 3](#_Toc81832705)

[2.4 Arbeitsjournal 3](#_Toc81832706)

[3 Projekt 3](#_Toc81832707)

[3.1 Kurzfassung 3](#_Toc81832708)

[3.2 Informieren 3](#_Toc81832709)

[3.2.1 Analyse der Aufgabenstellung 3](#_Toc81832710)

[3.2.2 Benutzeranalyse 3](#_Toc81832711)

[3.2.3 Konkurrenzanalyse 3](#_Toc81832712)

[3.3 Planung 3](#_Toc81832713)

[3.3.1 Must-Haves 3](#_Toc81832714)

[3.3.2 Nice-to-Haves 3](#_Toc81832715)

[3.3.3 Use-Cases 3](#_Toc81832716)

[3.3.4 Aktivätsdiagramm 3](#_Toc81832717)

[3.3.5 Mockup 3](#_Toc81832718)

[3.3.6 Gantt-Diagramm 3](#_Toc81832719)

[3.4 Entscheidung 3](#_Toc81832720)

[3.5 Realisation 3](#_Toc81832721)

[3.6 Kontrolle 3](#_Toc81832722)

[3.7 Testkonzept 3](#_Toc81832723)

[3.8 Auswertung 3](#_Toc81832724)

[4 Glossar 3](#_Toc81832725)

[5 Quellenverzeichnis 3](#_Toc81832726)

[5.1 Abbildung 3](#_Toc81832727)

[5.2 Source Code 3](#_Toc81832728)

[6 Literaturverzeichnis 3](#_Toc81832729)

[7 Anhang 3](#_Toc81832730)

# Umfeld und Ablauf

## Aufgabenstellung

Für diese Arbeit haben wir ein Semester Zeit. Dafür bekommen wir zwei Lektionen pro Woche zur Verfügung gestellt. Die Semesterarbeit ist eine Einzelarbeit, daher wurde die Dokumentation und der Code von mir geschrieben. Die Abgabe ist am 25. Februar 2022.

## Projektorganisation

## Deklaration der Vorkenntnisse

Vorkenntnisse:

* HTML, PHP, SQL, CSS: Schulkentnisse 2.5 Jahre

Neues

* Open Authorization: Keine

## Zeitplan

## Arbeitsjournal

asfasdf

# Projekt

Die verwendete Projektmanagementmethode für dieses Projekt ist „IPERKA“, diese Methode eignet sich gut für individuelle Arbeiten dieser Grösse.

## Kurzfassung

Das Ziel ist es eine Webseite zu erstellen, welche die Verwaltung von Mitgliedern eines kleinen Vereines bewältigen kann. Dazu soll man die Daten über die Mitglieder in der eigenen Homepage anzeigen lassen können. Das Ganze soll über die OAuth 2.1 gesichert und abgeregelt werden.

## Informieren

Beim ersten Schritt geht es darum, den Auftrag zu verstehen und sich ein Bild des angestrebten Ziels zu machen

### Selbst gesetzte Aufgabenstellung

* Benutzerfreundliche Webseite

### Benutzeranalyse

Eine genau Benutzeranalyse ist nicht nötig

### Konkurrenzanalyse

## Planung

### Must-Haves

### Nice-to-Haves

### Use-Cases

### Aktivätsdiagramm

### Mockup

### Gantt-Diagramm

## Entscheidung

## Realisation

## Kontrolle

## Testkonzept

## Auswertung

# Glossar

# Quellenverzeichnis

## Abbildung

## Source Code

# Literaturverzeichnis

# Anhang