

# Planungsdokument Gruppe 5

## Marileen Stamer, Torsten Garding, Thomas Krieger

Themenbeschreibung: Welches Projekt haben Sie gewählt.

Webanwendung für selbstorganisierte Eventplanung

Fokussierung: Auf welchen Teil des Projekts legen Sie Ihren Schwerpunkt?

Wir werden unseren Schwerpunkt auf den CSS Teil legen und die Anwendung responsive machen.

Meilensteine:

- Ideensammlung (Name, Logo, Grundkonzept)
- Erstellen eines Designs und der grundlegenden Funktionen auf Papier
- Erarbeiten der HTML Strukturen
- Anpassen und ergänzen der HTML Strukturen durch die Einbindung von CSS
- Vervollständigen des Projektes durch JavaScript nach der Präsentation

Meilensteine: Detailplanung

### **KW 44**

- Namensentwicklung
- Logoentwicklung
- Funktionalitäten definieren
- Grundsetup

## KW 45

- Konzept/Doku
- HTML Grundgerüst:
  - Login Formular
  - Startseite
  - Neues Event anlegen Formular

## KW 46

- Konzept/Doku
- HTML und Styling:
  - Login Screen
  - Anzeige der Events – meine Events, Events von Freunden

## KW 47

- Konzept/Doku
- HTML und Styling:
  - Mein Account Bereich
  - Meine Freunde Bereich

## KW 48

- Konzept/Doku
- Javascript Vorbereitung (vorläufiger JS Ersatz durch CSS u. HTML)
- HTML und Styling:
  - Events anlegen
  - Mein Profil
  - Meine Freunde

## KW 49

- Konzept/Doku
- Feintuning (html, css)
- **HTML und CSS Präsentierstatus (Alphaversion)**
- **Präsentation**

## KW 50 +

- Javascript Funktionalitäten
- Backend Funktionalitäten
- ...

## Arbeitsorganisation: Wie organisieren Sie die Arbeit in Ihrer Gruppe (ggf. Arbeitsaufteilung), welche Tools nutzen Sie zur Unterstützung

### **Organisation:**

Montags und Donnerstags finden online Meetings statt, jeden zweiten Sonntag treffen wir uns live.

### **Aufteilung:**

Am Konzept und an der HTML Struktur sowie am Styling werden alle beteiligt sein. Wir werden so modular entwickeln, dass zunächst gemeinsam ein Farbkonzept und eine Art Styleguide (welchen Größen und Farben haben h1, h2 .. wie sehen Links aus, wie sehen Buttons aus etc.) entsteht. und dann jeder einen oder mehrere Teilbereiche der Anwendung übernimmt.

Thomas wird der Hauptverantwortliche für die Doku.

Torsten erarbeitet vorläufiges Design auf Papier

Marileen macht die Spezialeffekte in CSS.

Torsten und Marileen werden die Javascript Parts angehen, während Thomas schonmal seine alten php Kenntnisse hervorkramen wird.

### **Tools für die Entwicklung:**

Ein lokaler Node Webserver für die Entwicklung.

Grunt (Tasks: compile-handlebars, connect, watch, less)

Eclipse/Brackets/IntelliJ

Github

Less

Handlebars

Entwicklung für und mit Mozilla Firefox