# **Projektantrag**

## 1. Projektteam

Fenja + Dominik, Fabian + Shania = Team Finchen

## 2. Projektname

Sportverein - Hallenplanung

## 3. Kurze Beschreibung

Änderung und Anzeigen der Hallenzeiten der verschiedenen Sportarten in einem Wochenplan von einem oder mehreren Sportvereinen

## 4. Funktionsumfang

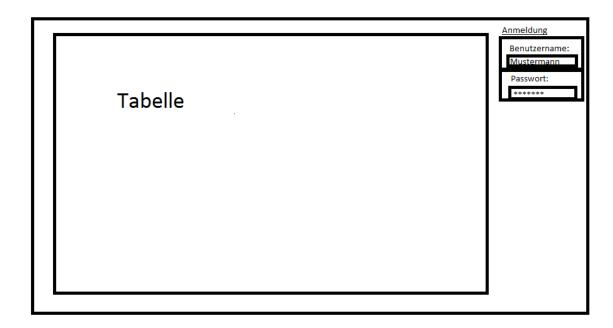
#### a. Musskriterien

Veränderung der Nutzungszeiten der Sporthalle mit Überprüfung, Ausgabe der Belegung(Wochenplan), Mannschaften verwalten, Anwendungsoberfläche mit Übersicht der Belegung plus Anmeldungsmöglichkeit.

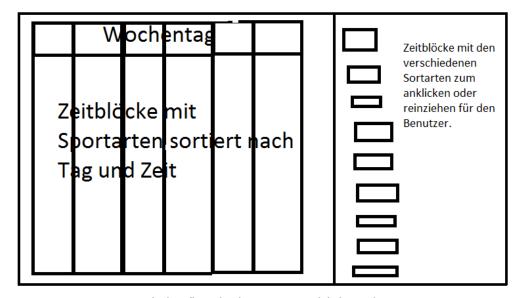
#### b. Kannkriterien

Sportarten verwalten, Turniertage anzeigen/hinzufügen, Drag'n'Drop Zeitintervalle der Sportarten in die Tabelle rein ziehen, dabei wird überprüft ob es Überschneidungen gibt.

## 5. GUI-Entwurf



Wenn man sich die bestimmten Nutzer angemeldet haben:



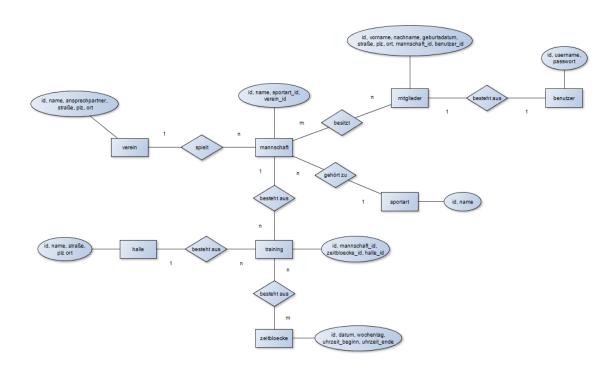
Symetrie der Kästen hat im Moment noch keine Bedeutung

Die vorher bestimmten eingetragen Benutzer können sich anmelden, um dann die Zeitintervalle der Sportarten zu ändern, dies dürfen nur ausgewählte Leute z.B. der Trainer. Ist man nicht angemeldet kann man sich nur den Hallennutzungsplan angucken.

Tabelle = Hallennutzungsplan als Tabelle

...

### 6. Datenbankmodell



# 7. Zeitplan

Aufgabe	Wer macht's?	Anfang	Ende
Planung und Umsetzung	Dominik, Fenja	3.11.	übernächste
der Datenbank			Stunde
Planung und erster Entwurf	Fabian, Shania	3.11.	Nächste
GUI			Stunde
Planung und erste		·	•
Umsetzung des Programmes	Fabian, Shania	nächste	übernächste
		Stunde	Stunde
Verknüpfung zwischen den Tabellen		nächste	übernächste
sowie dem Programm etc.	Fenja, Dominik	Stunde	Stunde

Wir werden mit dem Spiralmodell arbeiten. Außerdem jede Woche ein Feedback in der Gruppe und Tests der Programme auch gegenseitig durchführen. Alle werden dokumentieren.

Die wahrscheinlich benötigte Zeit können wir noch nicht genau einschätzen.