

Requirments

Ziel: Das Ziel der Web Programmierung Projekt ist die Erstellung einer Website, welche dem User ermöglicht aus einer Anzahl von Zutaten auszuwählen. Aufgrund dieser Auswahl sollen Cocktails gefiltert werden. Es soll auch möglich sein sich alle Cocktails anzuzeigen zu lassen. Zusätzlich dazu soll in Prozent angegeben werden wie weit die markierten Zutaten mit den Zutaten der Cocktails übereinstimmen. Die Website soll mit drei Hauptseite aufgebaut werden sein, welche man über eine Navigation ansteuern kann.

Hauptseite: Auf der Seite Hauptseite soll es möglich Zutaten aus einem Pool auszuwählen und ob alle Cocktails angezeigt werden sollen. Es soll einen Button geben zum Filtern der Cocktails auf Datenbasis der markierten Zutaten.

Gesamtübersicht: An dieser Stelle soll man alle eingetragenen Cocktails sehen können. Dazu soll man ein kleines Bild sehen, um sich einen Überblick über die vorhandenen Cocktails machen zu können.

Einzelübersicht: Bei der Einzelübersicht soll immer ein Cocktail angezeigt werden. Zu diesem werden dann erweiterte Informationen angezeigt wie beispielweise die gesamte Zutatenliste und die Arbeitsschritte zum Erstellen des Cocktails.

Gefilterte Übersicht: Hier sollen alle Cocktails angezeigt, welche mithilfe der Website aus den eingetragenen Zutaten gefiltert worden. Die Informationen kommen von der Hauptseite der Webseite.