Pflichtenheft - Yummy Yogurt

Dardan Rrafshi, Hasan Karadeniz, Martin Hafner, Richard Ries

# Übersicht

In unserem Projekt geht es um das neue Trendprodukt „Frozen Yogurt“, welches aus den USA kommt. Frozen Yogurt ist wie ein Art Speiseeis, das zur Herstellung nicht Sahne, sondern Joghurt verwendet. Wir wollen auf unserer Webseite Frozen Yogurt nach dem Geschäftsmodell von MyMüesli anbieten. Das heißt ein Benutzer kann sich seinen eigenen Frozen Yogurt zusammenstellen und dann zu sich nach Hause bestellen.

Unsere Motivation für das Projekt ist, das der Markt für Online-Essensbestellungen boomt und wir die Funktion sich sein eigenes Produkt individuell zu gestalten interessant finden.

# Zieldefinition

Das Ziel des Projektes wird zum einen sein sich die nötigen Kenntnisse in Sachen Teamarbeit, HTML, CSS, JavaScript, Servlets anzueignen, um professionelle Webseiten, welche responsive sind, zu erstellen. Zum anderen wird unser Ziel sein, jeden einzelnen Frozen Yogurt Becher frei gestaltbar zu machen.

# Funktionen

## Startseite

In der Startseite werden die wichtigsten Informationen zu sehen sein wie zum Beispiel aktuelle Ereignisse oder Rabattaktionen, die im Karussell zu sehen sein werden. Zu dem werden auch die Top 20 der am besten bewerteten Frozen Yogurt Becher aufgelistet. Man bekommt nur eine Kurzübersicht über den Frozen Yogurt Becher und wenn man draufklickt gelangt man zur Produkt-Info.

## Kontakt

In der Kontaktseite sind die wichtigsten Kontaktinformationen dargestellt und es enthält ein Kontaktformular, mit dem man ein E-Mail an uns versenden kann. Außerdem wurde auch Google Maps eingebunden damit man sich auch direkt eine Route berechnen lassen um zu unserem Büro zu finden.

## Mixer

Im Mixer werden die Frozen Yogurts gestaltet. In einer Leiste kann man sich zwischen den verschiedenen Zutatenkategorien durchnavigieren und dann wird eine Liste der auswählbaren Zutaten angezeigt. Die Kategorien heißen Joghurtbasis, Süßigkeiten, Nüsse & Kerne, Früchte, Schokolade, Soße. Man kann sich nun Zutaten aussuchen und diese werden in einer Liste dargestellt. Der Preis wird dabei ständig aktualisiert. Dann kann man noch seinem Becher einen Namen geben und ihn dann zum Warenkorb hinzufügen.

## Entdecken

In Entdecken kann man sich alle bisher erstellten Frozen Yogurts anzeigen und nach von uns definierten Tags filtern. Zudem gibt es noch die Filterkriterien Beste Ergebnisse, Beste Bewertung, Preis aufsteigend, Preis absteigend und alphabetisch auf-/absteigend sortieren. Man bekommt nur eine Kurzübersicht über den Frozen Yogurt Becher und wenn man draufklickt gelangt man zur Produkt-Info.

## Produkt-Info

In der Produkt-Info kann man die bereits hergestellten Frozen Yogurts zum Warenkorb hinzufügen. Man kann auch dort eine Bewertung von 0-5 abgeben.

## Warenkorb

Im Warenkorb kann man noch die Bestellmenge der ausgewählten Frozen Yogurts anpassen und man bekommt den Gesamtpreis der Bestellung angezeigt. Wenn man auf den Namen klickt kann man noch zur Produkt-Info navigieren.

## Bestellung

In der Bestellung kann noch die Lieferadresse anpassen, falls man nicht möchte, dass es zur Standardadresse geschickt werden soll. Man kann die Zahlungsmethode auswählen wie z.B. PayPal, Kreditkarte, Lastschrift und Bitcoin. Danach bekommt man noch eine Übersicht über die gekauften Artikel sowie die Menge und der Preis dazu.

## Anmeldung

Man kann sich entweder über die Navigationsleiste anmelden oder falls man sich im Mixer oder im Warenkorb befindet und etwas bestellen möchte und nicht angemeldet ist, wird man auf eine extra Webseite navigiert, wo man sich anmelden kann. Der Benutzer muss sich mit seinem Benutzernamen und seinem Passwort anmelden.

## Registrierung

In die Registrierung gelangt man, wenn man in der Anmeldung auf den Link „Ich habe noch keinen Account“ klickt. In der Registrierung muss man die Anredeform, den Vor-/Nachnamen, den Benutzernamen, sein Geburtsdatum, seine E-Mail, seine Adresse und sein Passwort angeben.

## Profil

Im Profil werden Informationen wie Benutzername, Vor-/Nachname, E-Mail und das Profilbild angezeigt. Man sieht eine Liste von den Frozen Yogurts, die man zuletzt bestellt hat und seine eigenen Kreationen, die man als „öffentlich“ freigeben kann damit andere den Frozen Yogurt in der Suche finden.

## Profil-Einstellung

In der Profil-Einstellung kann man, wenn man auf das Schloss klickt seinen Vor-/Nachnamen, seinen Benutzernamen, seine E-Mail, seine Lieferadresse ändern. Man kann ebenso sein Passwort ändern, sowie sein Profilbild.

Unterschrift Auftraggeber

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Unterschrift Auftragnehmer

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_