**Projekt „Holzshop“**

von

**Nils Brandscheidt**

**Pascal Felix**

**Sergej Henrichs**

**Nils Hendrik Reuter**

**James Cohan Welsh**

für

**Webfrontends Sommersemester 2019**

**Dozent: Prof. Dr. Alexander Stuckenholz**

**Inhaltsverzeichnis**

1. Mitglieder

2. Projektbeschreibung

3. Auflistung Komponenten

4. Aufteilung Komponenten auf Mitglieder

**1. Mitglieder**

* Brandscheidt, Nils [nils.brandscheidt@stud.hshl.de](mailto:nils.brandscheidt@stud.hshl.de)
* Felix, Pascal pascal.Felix@stud.hshl.de
* Heinrichs, Sergej sergej.henrichs@stud.hshl.de
* Reuter, Nils Hendrik [nils-hendrik.reuter@stud.hshl.de](mailto:nils-hendrik.reuter@stud.hshl.de)
* James Welsh james-cohan.welsh@stud.hshl.de

**2. Projektbeschreibung**

Das Team um die in 1. aufgelisteten Mitglieder haben als Projektthema die Erstellung einer Webseite für einen Online-Holzshop.

Die Kunden können in diesem Holzshop verschiedenste Artikel aus Holz erwerben. Bei den Artikeln handelt es sich auf der einen Seite um Möbel, wie Tische, Stühle, Schränke, Bilderrahmen sowie Baumaterialien (Fußböden, usw.).

Der User hat die Möglichkeit sich Artikel (in einem bestimmten Rahmen) umzugestalten. Er u.a. die Möglichkeit die Holzart auszuwählen zu bekommt direkt angezeigt, wie der Artikel aussieht. Bei bestimmten Artikeln kann er auch die Maße verändern. Der Preis wird dabei dynamisch angepasst.

Als besonderes Feature können die User auch Brandings auf Ihre Artikel machen lassen. Auch hierzu erstellt der Holzshop eine Produktansicht.

Für eine Bestellung muss sich der User einloggen. Ist er eingeloggt, so hat Zugriff auf die Möglichkeit den/die gewünschten Artikel zu bestellen und kann sich ebenfalls eine Rechnung als PDF-Dokument erstellen lassen.

**3. Auflistung Komponenten**

Unsere Website wird ein Holzshop sein mit folgenden Komponenten:

1. Header
2. Werbung
3. Produktansicht
4. Rechnung
5. Filter
6. Warenkorb
7. Account
8. Designer/Branding

**4. Aufteilung Komponenten auf Mitglieder**

Diese Komponenten werden aufgeteilt wie folgt:

|  |  |
| --- | --- |
| Mitglied | Komponente(n) |
| Nils Brandscheidt | Filter von den Produkten für die Produktansicht |
| Pascal Felix | Warenkorb, Rechnung und Produktansicht |
| Sergej Henrichs | Header und Werbung/Angebote für die Startseite |
| Nils Reuter | Account (inkl. Login Maske, Registrierung, Captcha) |
| James Welsh | Designer/Branding |