Projekt Get Your Shape In Two Months!

|  |  |
| --- | --- |
| **ProjektNr** | 39071602 |
| **Status** | Entwurf |
| **Version vom** | 20.07.2022 |
| **Projektmanager** | **majdy** |

Änderungshistorie:

| **31.10.2022** | **majdy** | **Fitness Online Shop** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |

# ZWECK UND ANWENDUNG DES DOKUMENTS

Dies ist eine interne Dokumentation

Offen Punkte / zu klärende Fragen erkennt man an „Noch zu klären: ...“.

*Die Anmerkungen für den PM: … sind nur für die Vorlage gedacht und sollten im Projektheft gelöscht werden.*

# OFFENE FRAGEN

*Anmerkungen für den PM:*

*Hier können die wichtigen offenen Fragen aufgeführt werden, die man bisher nur notieren möchte und um die man sich später noch im Detail kümmern wird. Ist die Frage beantwortet wird die Antwort/Erkenntnis an passender Stelle in das Projektheft eingearbeitet.*

# DIE VISION

*Das Ziel meines Projektes, ist ein Online Shop zu programmieren.*

***Im oberen Bereich*** *befindet sich ein Header im dem ein paar sind Knöpfe eingebaut:*

* *Programms: da ist der Hauptseite wo sich die ganzen Produkte befinden*
* *Free Tutorials: eine Seite in der sind immer die letzten 10 neuen Videos von meinem YouTube Kanal verknüpft.*
* *Contact: ein Kontaktformular in dem sich der Besucher mich kontaktieren kann.*
* *About: Die Geschichte des WebShop Trainers zusammengefasst.*
* *Warenkorb: der Klient kann die Produkte alle sammeln und in dem Korb hinzufügen dann sie bezahlen.*
* *Logout/login: Anmelde/Abmeldeprozeduren implementiert.*

***Im Hauptbereich der Homeseiste*** *sind hauptsächlich drei Produkte (Calisthenics Programms) zu kaufen*

*Am Anfang wurde dynamische Background Cover Skills Fotos implementiert, danach scheinen die Drei Produkte auf mit deren Preis und Beschreibung, wenn der Benutzer mit der Maus drüberfährt, wird ein Overlay gezeigt damit derjenige das beliebte Programm in den Warenkorb hinzufügen kann!*

***Im Footer im oberen Bereich*** *befinden sich die Social Media Icons die zu dem eigenen Konto des Trainers führen.*

*Drunter sind die restliche rechtliche Rechte sowie Impressum bzw. die Terms usw.*

***Die Funktionalität der Website***

*Im header sind wie bereits erwähnt die wichtigsten Knöpfe, die auch responsive designt worden, beim Verkleinern den Browsern bzw. wenn der Benutzer die Seite vom Handy aufmacht sollte alles ordentlich schön gezeigt und ersichtlich sein, der Header wird zu einem Burger Menü umgestellt wenn die Seite kleiner als 650px, durch klicken des Burgermenüs werden die Buttons mittig von oben nach unten gezeigt, zusätzlich ist der Warenkorb am unterem linken Rand fixiert, der Benutzer klickt drauf wird dann ein Overlay gezeigt die einerseits die Komplette Seite deckt wenn der Browser kleiner als 650px ist, sonst wird die Warenkorboverlay nur auf der rechten Rand aufgezeigt. Ist der Korb leer? Steht dann ein Total Amount vom null, sind die beliebige Produkte bereits im Korb? wird der gesamte Preis dynamisch und automatisiert ausgerechnet und dann gezeigt.*

*Jedes Produkt im Warenkorb hat dabei seine eigene Beschreibung, Preis sowie ein remove Button mit dem der Benutzer das Produkt rauslöschen kann.*

*Alle Produkte können dann mit der Kredit Karte bezahlt werden.*

1. *Das Ziel ist das Erstellen einer Calisthenics Website, in der sich der Kunden ein PersonalTraining anfragen kann aber soforn vorher es zahlen, Zahlungsmethode muss vorhanden sein, oder der Kunde kann sich ein billigeres Paket kaufen indem er sich ein allgemeines Trainingsprogramm für 6 Monaten holen kann.*
2. *Ein Warenkorb benötigt.*
3. *Der Webseite soll in eigenen Seiten Videos von meinem YT Kanal zeigen also eine Verknüpfung damit ist nötig.*
4. *Der Kunde soll die Möglichkeit haben, sich im Kontakt setzen zu können über das Kontaktformular.*
5. *Ein Link der zu meinen social Media accounts führt.*

# LISTE DER ANFORDERUNGEN / ENTWICKLUNGSPUNKTE INTERN

* *Websitestruktur erstellen*
* *Einzelnen Seiten vorprogrammieren*
* *Dynamischer Background designen*
* *Drei Produkte auf der Homepage zur Verfügung stellen*
* *Registrierungsseite implementieren*
* *Anmeldeprozeduren implementieren*
* *Kontaktformular mit spezifischen Fragen implementieren*
* *Warenkorb designen*
* *Warenkorb implementieren*
* *Dynamisches zählen von den hinzugefügten Produkten*
* *Zahlungsmethoden einbinden (PayPal, Kredit Karte)*
* *Datenbank Struktur*
* *Datenbank einbinden*
* *YouTube Kanal API implementieren*
* *YouTube Kanal dynamisch einbinden*
* *Social Media einbinden*

*Anmerkungen für den PM:*

*Zu den Anforderungen: Eine Auflistung der Anforderungen an das neue Modul/Programm/…. aus Sicht des Anwenders. Im Gegensatz zur Vision verzichtet man hier auf viel Prosa und listet nur die tatsächlich neuen Anforderungen auf.*

*Zu den Entwicklungspunkten: Gerade bei komplexeren Anforderungen kann es sehr hilfreich sein, die konkreten Entwicklungs-Punkte (-Pakete) aufzuführen. Das ist dann hilfreich, wenn sich aus einer Anforderung, mehrere Entwicklungspunkte ergeben. Die Entwicklungspunkte sind die konkreten Aufgaben für den Entwickler.*

**Technologien dieses Projektes**

* JavaScript
* NodeJs
* HTML5
* CSS

# LISTE DER ANFORDERUNGEN / ENTWICKLUNGSPUNKTE EXTERNER PARTNER

*Anmerkungen für den PM:*

*Für Projekte, bei denen ein externer Partner beteiligt ist und dieser ebenfalls Entwicklungsleistungen erbringen muss.*

-------------------------------------------------- Hier endet das Dokument derzeit ----------------------------

# Formatvorlage: IPRO Überschrift 1

## Formatvorlage: IPRO Überschrift 2

### Formatvorlage: IPRO Überschrift 3

Formatvorlage: IPRO Standard:

Asdfasfdasfdadsdfa sasf asdf asdf asdf asdf asdf asd Asdfasfdasfdadsdfa sasf asdf asdf asdf asdf asdf asd Asdfasfdasfdadsdfa sasf asdf asdf asdf asdf asdf asd Asdfasfdasfdadsdfa sasf asdf asdf asdf asdf asdf asd

Asdfasfdasfdadsdfa sasf asdf asdf asdf asdf asdf asdAsdfasfdasfdadsdfa sasf asdf asdf asdf asdf

**Auflistung**

* Asdfsfda
* asdfasdfasdfa

**Aufzählung**

1. lkjasdhfklashfkldhasdfhklad
   1. asdfasdfsaf
2. asdfadf

**Das ist eine Formel, Paramter, etc.:**

/TAGDAT/

**Tabelle für Prozessbeschreibungen**

| **#** | **Prozessschritt** | **Beschreibung** |
| --- | --- | --- |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |