Projectplan

Naam: Mohammad Mahruk

Leerlingnummer: 145439

Datum: 12-0202021

Versie: Projectplan

Inhoudsopgave

[Inleiding 3](#_Toc469485181)

[Doelstellingen 3](#_Toc469485182)

[Betrokkenen 3](#_Toc469485183)

[Benodigdheden 4](#_Toc469485184)

[Takenlijst 4](#_Toc469485185)

[Planning](#_Toc469485186) 5

[Risico’s 6](#_Toc469485187)

[Projectgrenzen 6](#_Toc469485188)

# Inleiding

Sean Jensen is de eigenaar van Smoothboard Stylers. Sean wil een website voor Smoothboard Stylers waar mensen hun bestelling kunnen plaatsen voor een "custom" surfboard met een ontwerp dat Sean zelf kan ontwerpen of waar klanten hun eigen ontwerp online kunnen indienen. Sean heeft twee zaken een van zijn vrouw (Marianne), en een van hem.

# Doelstellingen

Het project heeft veel doelen die de eigenaar van het bedrijf en de klanten ten goede komen.  
De belangrijkste van deze doelen zijn:

* Tijd besparen voor het bedrijf door de FAQ vragen op de site te antwoorden.
* De surfboards online te laten zien.
* Tijd besparen voor de klanten door de surfboards online te laten zien " De klant gaat nu niet naar de locatie om te kijken naar de surfboards, dat kan hij lekker online zien".
* Smoothboard Stylers helpen om meer bezoekers aan te trekken door het adres en telefoonnummer, e-mailadres op de site staan, zodat bezoekers de eigenaar van het bedrijft te kunnen schrijven, mailen of bellen.
* Mensen kunnen digitaal hun designs aanleveren aan Sean via de website
* Mensen kunnen een afspraak plannen om een board uit te testen.

# Betrokkenen

**Naam:** Mohammad Mahruk   
**E-mail:** [145439@student.horizoncollege.nl](mailto:145439@student.horizoncollege.nl)  
**Tel:** 0624775212  
**Plaats:** Hoorn  
**Functie:** Software developer

**Naam:** Marcel Brinkkemper   
**E-mail**: [m.a.c.brinkkemper@horizoncollege.nl](mailto:m.a.c.brinkkemper@horizoncollege.nl)  
**Functie:** Software developer

**Naam:** Sean Jensen  
**E-mail:** [Seanjensen@outlook.com](mailto:Seanjensen@outlook.com)  
**Tel:** 0612345678  
**Plaats:** Ceru Colorado, Aruba.   
**Functie:** De Eigenaar en directeur van Smoothboard Stylers.

**Naam:** Marianne Jensen:  
**E-mail:** [Mariannejensen@outlook.com](mailto:Mariannejensen@outlook.com)  
**Tel:** 0635487916  
**Plaats:** Leeuwarden, Bonaire  
**Functie:** De bedrijfsleider

# Benodigdheden

Om de applicatie te voltooien heb ik de volgende benodigdheden nodig:

* Verschillende app namelijk: Sourcetree, MYSQL, Visual Studio 2019, Putty, XAMMP en Chrome.
* Een goed geventileerde ruimte met verwarming.
* 2 monitoren voor een beter overzicht en om makkelijker en sneller te werken.
* Muis, toetsenbord en HDMI-kabels.
* Mijn eigen kantoor thuis of op school.
* Een IDE om in te ontwikkelen (Visual Studio 2019).
* Een goede wifi verbinding.
* Pennen en papier.

# Takenlijst

* Ontwikkeltraject
* Plan van aanpak
* Programma van Eisen
* Projectplan
* Technisch ontwerp
* Functioneel ontwerp
* Ontwikkelomgeving
* Realisatie
  + Document versiebeheer (Realisatie)
  + Planning
  + Testrapport
* Opleveren
* Acceptatietest
* Documenten versiebeheer (Opleveren)
* Evaluatie verslag
* Testrapport
* Onderhoud en beheer
  + Aanpassingendocument
* Programmeren

# Planning

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Planning ontwerp | | | | | | |
| Taak | Begindatum | Begintijd | Einddatum | Eindtijd | Duur | Betrokkenen |
| Plan van aan Aanpak schrijven | 01-02-2021 | 12:00 | 02-02-2021 | 12:00 | 00:30 | Mohammad |
| Programma van Eisen | 01-02-2021 | 11:15 | 08-02-2021 | 12:56 | 03:15 | Mohammad |
| Project plan | 08-02-2021 | 11:15 | 08-02-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Technisch ontwerp | 15-02-2021 | 11:15 | 15-02-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Functioneel ontwerp | 22-02-2021 | 11:15 | 22-02-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Ontwikkelomgeving | 01-03-2021 | 11:15 | 01-03-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Document versiebeheer (Realisatie) | 08-03-2021 | 11:15 | 08-03-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Planning | 15-03-2021 | 11:15 | 15-03-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Testrapport | 22-03-2021 | 11:15 | 22-03-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Acceptatietest | 29-03-2021 | 11:15 | 29-03-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Documenten versiebeheer (Opleveren) | 5-04-2021 | 11:15 | 5-04-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Evaluatie verslag | 12-04-2021 | 11:15 | 12-04-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Testrapport | 19-04-2021 | 11:15 | 19-04-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Aanpassingendocument | 26-04-2021 | 11:15 | 26-04-2021 | 14:30 | 03:15 | Mohammad |
| Programmeren | 03-04-2021 | 11:15 | 10-05-2021 | 16:00 | 12:00 | Mohammad |

# Risico’s

De laptop werkt mogelijk niet meer tijdens de ontwikkeling. We hebben twee laptops per persoon van hetzelfde merk, en hetzelfde model met dezelfde processor. We uploaden ook naar GitHub na elke modificatie. Als er iets misgaat, komen we niet te laat. Op deze manier kunt u doorgaan waar u was gebleven.

# Projectgrenzen

Zoals eerder vermeld, kunnen klanten geen surfplanken online kopen. Daarom kan de winkelwagen niet worden gebruikt.

De digitale nieuwsbrief wordt niet verzonden zonder toestemming van de ontvanger.