**Plan van Aanpak**

**Inleiding**

De eigenaar van het park Cronesteyn heeft contact met ons team opgenomen voor het maken van een nieuwe website. Dhr Hannibel heeft aangegeven dat de redenen waarom hij een nieuwe website wilt zijn: de oude website ziet er lelijk uit, de website die ze nu hebben is moeilijk om te beheren en ze willen een nieuwe website die goed kan aanspreken tot beide de kinderen en mensen uit de regio Leiden.

In dit document zal worden aangegeven op welke manier wij de webapplicatie gaan maken en op waarom we sommige delen op een bepaalde manier gaan doen.

**Doelstelling**

Het doel van deze webapplicatie is om een website te maken voor het park Cronesteyn die een beter uiterlijk heeft dan de oude website, makkelijker te beheren is en die de aandacht kan trekken van mensen uit de regio Leiden en de aandacht trekt van kinderen om zo meer bezoekers te kunnen trekken.

Het uiteindelijk doel van dit project is dus eigenlijk om een verbeterde website te maken van Cronesteyn die er ook aantrekkelijk uitziet en makkelijk te beheren is.

**Omschrijving**

De website heeft vooral als functionaliteiten om mensen te interesseren in het park Cronesteyn, mensen te informeren over het park en wanneer bijvoorbeeld bepaalde evenementen zullen plaatsnemen in het park en van wie deze evenementen zijn.

De website van het park Cronesteyn zal een aantal functionaliteiten hebben die voor de geregistreerde gebruikers zijn en voor de normale gebruikers van de website. De functionaliteiten bestaan voor iedereen uit de sociale media links die op de website staan bij de footers ,de links naar andere pagina’s in de header van de website en de berichten versturen via de contact pagina. Voor de geregistreerde gebruikers zijn het niet functies, alles wat zij kunnen toevoegen is via de code van de website, dit bestaat uit het toevoegen van foto’s, teksten en het beheren van de website zelf.

**Projectgroep**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam** | **E-Mail** | **Functie** |
| Micky van Leeuwen | [1034490@mborijnland.nl](mailto:1034490@mborijnland.nl) | Ontwikkelaar |
| Nils Akerboom | 1033727@mborijnland.nl | Ontwikkelaar |
| Rick van Stijn | 1038065@mborijnland.nl | Ontwikkelaar |
| Redouan El Ayadi | 1038563@mborijnland.nl | Ontwikkelaar |

**Benodigdheden**

Voor het ontwikkelen van de website zullen wij een aantal programma’s nodig hebben, deze bestaan uit: Brackets voor het testen met het bewerken van de website, Windows Powershell zodat we laravel kunnen gebruiken, dit moet worden gebruikt om de website te maken, Photoshop zodat we een ontwerp kunnen maken voor de website, phpstorm om het bestand voor laravel echt aan te kunnen maken en zo te kunnen bewerken, en als laatste programma hebben wij xampp nodig zodat wij de localhost kunnen bekijken en zo dus ook de vooruitgang van de website kunnen bijhouden.

Wij hebben verder ook nog de programma’s Word en GitHub nodig, dit is zodat wij de vooruitgang/aanpassingen bij de website kunnen bijhouden. En zodat wij bepaalde files met elkaar kunnen delen.

Onze groep moet verder ook nog goed met communiceren zodat we elkaar kunnen helpen als iemand ergens bij vastloopt en zo ook ervoor kunnen zorgen dat we de files op tijd uploaden op github wanneer dit nodig is.

**Planning**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bezigheid** | **Begindatum** | **Einddatum** | **Duur** |
| PvA | **18-2-2019** | **22-2-2019** | **4 Dagen** |
| Functioneel Ontwerp | **22-2-2019** | **11-3-2019** | **17 Dagen** |
| Technisch Ontwerp | **11-3-2019** | **18-3-2019** | **7 Dagen** |
| Ontwikkelomgeving | **18-3-2019** | **25-3-2019** | **7 Dagen** |

**Takenlijst**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Subtaak** | **Begindatum** | **Einddatum** | **Duur** | **Betrokkenen** |
| Aanmaken van een GitHub groep | 04-02-2019 | 04-02-2019 | 1 Dag | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi |
| Aanmaken van een individueel en groeps sjabloon | 04-02-2019 | 04-02-2019 | 1 Dag | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi |
| Houden van Interview | 08-02-2019 | 13-02-2019 | 5 Dagen | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi  & **Dhr Hannibel** |
| Aanmaken van Behoefteanalyse Individueel en Groepsversie | 12-02-2019 | 22-02-2019 | 10 Dagen | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi |
| Aanmaken van Plan van Aanpak Individueel en Groepsversie | 20-02-2019 | 22-02-2019 | 2 Dagen | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi |
| Maken van Functioneel Ontwerp | 22-02-2019 | 11-03-2019 | 17 Dagen | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi |
| Maken van Technisch Ontwerp | 11-03-2019 | 18-03-2019 | 7 Dagen | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi |
| Aanmaken van de ontwikkelomgeving | 04-02-2019 | 25-03-2019 | 49 Dagen | Nils Akerboom  Micky van Leeuwen  Rick van Stijn  Redouan El Ayadi |