Project back-end

Plan van aanpak



Namen: Netanel Dorothea, Patrick Devilee, Wendy Segaar

Studiejaar: 2018/2019

Werkgroep: 1

Projectleider: M. Boukiour

Inleverdatum:

Versie:1.0

Inhoud

[1. Inleiding 3](#_Toc510547)

[2. Doelstelling 4](#_Toc510548)

[3. Omschrijving 5](#_Toc510549)

[4. Projectgroep 6](#_Toc510550)

[5. Benodigdheden 7](#_Toc510551)

[6. Planning 8](#_Toc510552)

[7. Takenlijst 9](#_Toc510553)

# 1. Inleiding

\*\*\*Inleiding over dit document: Beschrijving welke info er in plan van aanpak staat

In dit plan van aanpak staat beschreven: De doelstelling, de omschrijving van het project, de projectgroep zelf, de benodigdheden, de planning en takenlijst.

# 2. Doelstelling

\*\*\* Beschrijving doel van het project (overnemen van behoefteanalyse: 4. doelen van de applicatie)

Het hoofddoel van de applicatie is informatie geven aan bezoekers en potentiele bezoekers van park Cronesteyn. Op de website moet duidelijk vermeld worden welke activiteiten er georganiseerd worden  door de vrijwilligersvereniging. De website wordt ook gebruikt om nieuwe vrijwilligers te werven door echte natuurliefhebbers aan te sporen zich aan te melden.  Daarnaast moet er de mogelijkheid zijn om contact op te nemen door middel van een contactformulier.

# 3. Omschrijving

\*\*\* Omschrijving van de applicatie: Welke functionaliteiten (overnemen van behoefteanalyse: 3. beschrijving van de applicatie en 8. interactie van de applicatie)

|  |  |
| --- | --- |
| **Pagina** | **Bevat** |
| **Homepage** | Dit is de landindspagina. Deze geeft algemene informatie over het park en laatste nieuwsitems. |
| [**Activiteiten**](http://www.polderparkcronesteyn.nl/activiteiten.html) | Overzicht van activiteiten en aanvullende informatie. |
| **Parkvereniging** | Algemene informatie over de parkvereniging, het lidmaatschap. |
| **Vogelwerkgroep** | De verslagen en waarnemingen van de vogelgroep per jaar. |
| **Natuurbeheergroep** | Algemene informatie over de natuurbeheergroep en aanvullende informatie over vrijwilliger worden. |
| [**Foto's**](http://www.polderparkcronesteyn.nl/fotoshow.html) | Foto album met foto’s van het park en activiteiten. |
| **Contact** | Contactinformatie, routebeschrijving en overige praktische informatie. |
| **Inlogpagina** | Mogelijkheid tot inloggen. |

# 4. Projectgroep

\*\*\* Noem betrokkenen bij het project (inclusief klant) met email en functie. Tabel 3 kollommen: naam, email, functie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam** | **Email** | **Functie** |
| dhr. Hannibal | [wbrock@mborijnland.nl](mailto:wbrock@mborijnland.nl) | Opdrachtgever |
| Mohamed Boukiour | mboukiour@mborijnland.nl | Leidinggevende |
| Netalen Dorothea | [1037549@mborijnland.nl](mailto:1037549@mborijnland.nl) | Developer |
| Patrick Devilee | [1033867@mborijnland.nl](mailto:1033867@mborijnland.nl) | Developer |
| Wendy Segaar | [1035706@mborijnland.nl](mailto:1035706@mborijnland.nl) | Developer |

# 5. Benodigdheden

|  |  |
| --- | --- |
| **Benodigdheid** | **Toelichting** |
| Laravel installatie | Versie 5.6 |
| Webbrowsers | Verschillende om te testen |
| PHP | Versie 7.2 |
| GitBucket | Online en desktop |
| Workstations | Ontwikkel PC’s, laptops, smartphones, etc |
| Balsamiq | Voor mock-ups en wireframes |
| Visio | Voor ontwerpen, mock-ups, wireframes en usecases |
| Draw.io | Voor usecases, mockups en wireframes |
| Html | Laatste versie voor de frontend omgeving |
| CSS | Voor opmaak |
| phpstorm | Voor PHP en Laravel |
| intellij Idea | Voor html, css en alles anders dan PHP |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# 6. Planning

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Planning** | | | |
| **Taak** | **Begindatum** | **Einddatum** | **Duur** |
| Ontwerpen | 4-02-2019 | 8-03-2019 | 4 weken |
| Realiseren | 8-03-2019 | 31-05-2019 | 12 weken |
| Testen | 3-06-2019 | 7-06-2019 | 1 week |
| Implementeren | 10-06-2019 | 14-06-2019 | 1 week |

# 7. Takenlijst

|  |
| --- |
| **Legenda** |
| Behoefteanalyse |
| Plan van aanpak |
| Functioneel ontwerp |
| Grafisch ontwerp |
| Technisch ontwerp |
| Ontwikkelen |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Takenlijst** | | | | |
| **Subtaak** | **Begindatum** | **Einddatum** | **Duur** | **Betrokkenen** |
| Ontwikkelomgeving in orde maken | 4-2-2019 | 5-2-2019 | 1 uur | Netanel Dorothea  Patrick Devilee  Wendy Segaar |
| Word-sjabloon maken en kiezen | 5-2-2019 | 5-2-2019 | 30 min | Netanel Dorothea  Patrick Devilee  Wendy Segaar |
| Vragen bedenken | 6-2-2019 | 6-2-2019 | 1 uur | Netanel Dorothea Patrick Devilee  Wendy Segaar |
| Samenvatting project schrijven (1.) | 8-2-2019 | 8-2-2-2019 | 10 min | Wendy Segaar |
| Aanleiding schrijven (2.) |  |  | 10 min | Patrick Devilee |
| Applicatie beschrijven (3.) |  |  | 15 min | Wendy Segaar |
| Doelen beschrijven (4.) |  |  | 10 min | Netanel Dorothea |
| Doelgroepen beschrijven (5.) |  |  | 10 min | Wendy Segaar |
| Vormgeving beschrijven (6.) |  |  | 10 min | Netanel Dorothea |
| Informatie beschrijven (7.) |  |  | 10 min | Wendy Segaar |
| Interactie beschrijven (8.) |  |  | 15 min | Patrick Devilee |
| Overige info beschrijven (9.) |  |  | ? |  |
| Inleiding plan v aanpak schrijven (1.) |  |  | 10 min |  |
| Doelstelling schrijven (2.) |  |  | 10 min |  |
| Omschrijving schrijven (3.) |  |  | 10 min |  |
| Projectgroep beschrijven (4.) | 8-2-2019 | 8-2-2019 | 10 min | Netanel Dorothea Patrick Devilee  Wendy Segaar |
| Benodigdheden beschrijven (5.) | 8-2-2019 | 8-2-2019 | 15 min | Netanel Dorothea Patrick Devilee  Wendy Segaar |