Eindverslag Miniproject   
“De NS-Fietsenstalling”



Miniproject voor TICT-V1PROG-15

Versie: 0.92

Projectdata: Dinsdag 25 Oktober tot Vrijdag 28 Oktober

Projectgroepje: 2

Namen groepsleden: Diederik Schouten, Harry van Kuik, Jeroen van der Burgt,

Wouter van Eden en Vince van Noort

Inhoud

[Inleiding 3](#_Toc465332438)

[Teamgegevens 4](#_Toc465332439)

[Contactgegevens 4](#_Toc465332440)

[Rolverdeling 4](#_Toc465332441)

# Inleiding

Dit project is gemaakt naar aanleiding van het projectmatig werken voor programmeren. Als groep hadden we de keuze uit verschillende projecten, maar wij hebben gekozen voor het miniproject “De NS-Fietsenstalling”. De keuze voor dit project is gemaakt, omdat we in dit project de meeste uitdaging zagen, maar ook de meeste vrijheid om ons project in te richten.

# **Teamgegevens**

## Contactgegevens

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam** | **Emailadres (@student.hu.nl)** | **Telefoonnummer** |
| Teamlid 1 | [Wouter.vaneden@student.hu.nl](mailto:Wouter.vaneden@student.hu.nl) | +31621126797 |
| Teamlid 2 | [Harry.vankuik@student.hu.nl](mailto:Harry.vankuik@student.hu.nl) | +31647890794 |
| Teamlid 3 | [Vince.vannoort@student.hu.nl](mailto:Vince.vannoort@student.hu.nl) | +31652144206 |
| Teamlid 4 | [Diederik.schuiten@student.hu.nl](mailto:Diederik.schuiten@student.hu.nl) | +31636248910 |
| Teamlid 5 | [Jeroen.vanderburgt@student.hu.nl](mailto:Jeroen.vanderburgt@student.hu.nl) | +31627323708 |

Hierboven staan de teamleden voor dit project.

## Rolverdeling

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rol** | **Beschrijving** | **Naam / Namen** |
| Teamleider | Leidt de vergaderingen. Houdt bij wie welke taak doet, en of alles op tijd wordt opgeleverd. | Vince van Noort |
| Analist | Analyseert het probleem/ de taak, en maakt vervolgens een globaal overzicht van de applicatieworkflow. | Diederik Schouten  Harry van Kuik |
| Tester | Test of de applicatie daadwerkelijk doet wat deze moet doen: Komt het overeen met de opdracht en de applicatieworkflow? | Jeroen van der Burgt  Wouter van Eden |
| Teamlid | Programmeert delen van de applicatie | Wouter van Eden  Harry van Kuik  Vince van Noort  Jeroen van der Burgt  Diederik Schouten |

De rolverdeling is opgesteld door een overleg over de verschillende aspecten van het project. Wij hebben ervoor gekozen om Vince van Noort tot teamleider te benoemen, omdat hij al ervaring had in groepsverband werken, dankzij zijn eerder gelopen stages op het MBO. Diederik Schouten en Harry van Kuik hebben ook al meer ervaring met programmeren dus dat zijn de analisten. Wouter van Eden en Jeroen van der Burgt hebben minder ervaring dan de anderen dus is het vanwege de korte duur van het project verstandig om andere mensen te laten programmeren.

# Applicatieworkflow

# Planning en taakverdeling

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamleden** | **Taak** | **Geschatte uren** | **Deadline** | **Voldaan?** | **Reële uren** |
| Jeroen,  Harry,  Vince,  Diederik,  Wouter | Rolverdeling | 5 | Dinsdag 25-10-2016 | Ja | 5 |
| **Diederik**, Harry, Vince, Wouter, Jeroen | Opdrachtanalyse  Functies uitgedacht,  Ontwerpanalyse uitgedacht. | 15 | Dinsdag 25-10-2016 | Ja | 15 |
| **Jeroen,**  Harry,  Vince,  Diederik,  Wouter | Planning opstellen | 10 | Dinsdag 25-10-2016 | Ja | 10 |
| **Vince** | Grafisch design (Wireframe) | 3 | Woensdag  26-10-2016 | Ja | 3 |
| **Vince**  Diederik  Jeroen | Functie registreren Update: Dit ging voorspoediger dan voorzien. | 6 | Woensdag  26-10-2016 | Ja | 3 |
| **Vince**  Diederik  Jeroen | Functie stallen | 9 | Woensdag  26-10-2016 | Ja | 9 |
| **Diederik**,  Jeroen | Functie ophalen | 4 | Woensdag  26-10-2016 | Ja | 4 |
| **Diederik**,  Jeroen | Functie Info opvragen | 2 | Donderdag 27-10-2016 | Ja | 2 |
| **Wouter**  **Harry** | Graphical User Interface, inlezen van informatie hierover.  Update: Dit minder voorspoedig dan voorzien. | 6 | Donderdag 27-10-2016 | Ja | 8 |
| **Jeroen** | Verslaglegging planning | 2 | Donderdag 27-10-2016 | Ja | 2 |
| **Diederik** | Verslaglegging en uitleg PSDs | 2 | Donderdag 27-10-2016 | Ja | 2 |
| **Harry** | Graphical User Interface instellen Registreren en stallen. | 3 | Vrijdag  28-10-2016 | Ja | 3 |
| **Wouter** | Graphical User Interface instellen informatie opvragen en ophalen | 3 | Vrijdag  28-10-2016 | Ja | 3 |
| **Vince** | Backend van de programmeercode voor GUI instellen, zodat deze meerdere vensters kan weer laten geven. | 3 | Vrijdag  28-10-2016 | ja | 3 |
|  |  |  |  |  |  |

# Zelfreflectie Diederik Schouten

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Situatie** | **Taak** | **Actie** | **Resultaat** | **Reflectie** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

# Peer feedback Diederik Schouten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Top** | **Tip** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

# Bijdrage aan het project Diederik Schouten

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** |
| 1 |  | 3 |  |  |  |
| 2 |  | X |  |  |  |
| 3 |  | 4 |  |  |  |
| 4 |  | 0 |  |  |  |
| 5 |  | 3 |  |  |  |

# Zelfreflectie Harry van Kuik

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Situatie** | **Taak** | **Actie** | **Resultaat** | **Reflectie** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

# Peer feedback Harry van Kuik

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Top** | **Tip** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

# Bijdrage aan het project Harry van Kuik

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** |
| 1 |  | 3 |  |  |  |
| 2 |  | X |  |  |  |
| 3 |  | 4 |  |  |  |
| 4 |  | 0 |  |  |  |
| 5 |  | 3 |  |  |  |

# Zelfreflectie Jeroen van der Burgt

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Situatie** | **Taak** | **Actie** | **Resultaat** | **Reflectie** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

# Peer feedback Jeroen van der Burgt

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Top** | **Tip** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

# Bijdrage aan het project Jeroen van der Burgt

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** |
| 1 |  | 3 |  |  |  |
| 2 |  | X |  |  |  |
| 3 |  | 4 |  |  |  |
| 4 |  | 0 |  |  |  |
| 5 |  | 3 |  |  |  |

# Zelfreflectie Wouter van Eden

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Situatie** | **Taak** | **Actie** | **Resultaat** | **Reflectie** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

# Peer feedback Wouter van Eden

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Top** | **Tip** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

# Bijdrage aan het project Wouter van Eden

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** |
| 1 |  | 3 |  |  |  |
| 2 |  | X |  |  |  |
| 3 |  | 4 |  |  |  |
| 4 |  | 0 |  |  |  |
| 5 |  | 3 |  |  |  |

# Zelfreflectie Vince van Noort

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Situatie** | **Taak** | **Actie** | **Resultaat** | **Reflectie** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

# Peer feedback Vince van Noort

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Top** | **Tip** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

# Bijdrage aan het project Vince van Noort

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** |
| 1 |  | 3 |  |  |  |
| 2 |  | X |  |  |  |
| 3 |  | 4 |  |  |  |
| 4 |  | 0 |  |  |  |
| 5 |  | 3 |  |  |  |

# Slot