|  |
| --- |
|  |
| Wijkertoren |
|  |

|  |
| --- |
| Roel Meijns, Jeffrey Meyer, Menno van Zijtveld, Jorrit Verheul  13-4-2016 |

Inhoud

[Functioneel ontwerp 2](#_Toc479847778)

[Applicatie 2](#_Toc479847779)

[Wensen en eisen 4](#_Toc479847780)

[Opzetting van de benodigde onderdelen 4](#_Toc479847781)

[Informatie behoefte 5](#_Toc479847782)

[Huidige situatie: 5](#_Toc479847783)

[Wensen en eisen 6](#_Toc479847784)

[Opzetting van de benodigde onderdelen 6](#_Toc479847785)

[PROJECTDEFINITIE 7](#_Toc479847786)

[Aanleiding 7](#_Toc479847787)

[Projectdoelstellingen 7](#_Toc479847788)

[Projectresultaten 7](#_Toc479847789)

[Scope (afbakening) 7](#_Toc479847790)

[Randvoorwaarden 7](#_Toc479847791)

[Randvoorwaarden Tijd 7](#_Toc479847792)

[Randvoorwaarden Kwaliteit 7](#_Toc479847793)

[AFSPRAKEN 8](#_Toc479847794)

[Aanwezigheid 8](#_Toc479847795)

[Rollen 8](#_Toc479847796)

[BENODIGDHEDEN 8](#_Toc479847797)

[Werkplek 8](#_Toc479847798)

[Technisch ontwerp 9](#_Toc479847799)

[Dataflow Diagram 10](#_Toc479847800)

[Acceptatietest 11](#_Toc479847801)

[Testscenario’s 11](#_Toc479847802)

[Gegevensset 12](#_Toc479847803)

[Implementatie plan 13](#_Toc479847804)

[Consequenties 13](#_Toc479847805)

[Database 13](#_Toc479847806)

[Documentatie 13](#_Toc479847807)

[Server 13](#_Toc479847808)

[Lijst met benodigde software: 14](#_Toc479847809)

[Installatie 15](#_Toc479847810)

[Documentatie 15](#_Toc479847811)

[Installatie voor de applicatie 15](#_Toc479847812)

[Werking van de applicatie 15](#_Toc479847813)

# Functioneel ontwerp

### Applicatie

Voor het functioneel ontwerp hebben we de eisen en wensen van de klant naast elkaar gelegd en gekeken wat er mogelijk is binnen de grenzen van het project.  
Het huidige systeem is onoverzichtelijk en laat verschillende mensen door elkaar heen werken.   
Eén van de belangrijkste eisen was dat er één centrale plek voor alle ledengegevens moet komen die benaderbaar word voor diverse mensen.   
Ons idee was om dit een deel op de site te maken en geen losse applicatie. We hebben hiervoor gekozen omdat merendeel van de mensen die dit gaan gebruiken wat ouder zijn (60+) hierdoor moet het heel gebruiksvriendelijk zijn. We willen niet dat ze een losse applicatie moeten gaan installeren en gebruiken dit zou alleen maar voor verwarring zorgen bij de mensen. Een applicatie op de site is makkelijker omdat ze al ervaring hebben met de site.   
  
DatabaseDe applicatie in principe één grote database met alle gegevens van de donateurs en leden. De database bestaat uit de gegevens die we ontvangen uit de punten die ik straks verder beschrijf.   
  
Mails en registratie  
Voor de tientjesleden/sponsors willen ze het graag makkelijk en laagdrempelig houden. Dus ons plan is om het zo makkelijk te maken voor ze. Op dit moment doneren en registreren mensen zich door een mail te sturen naar een vrijwilliger. Dit willen we zo laten alleen willen we het makkelijker maken voor de vrijwilliger door de mail gegevens simpel naar de applicatie over te zetten.  
  
Bankgegevens en rekeningen   
Ook willen we het makkelijk maken om de bankgegevens en rekeningen die de penningmeester binnenkrijgt over te zetten naar de applicatie. We hebben helaas nog geen verdere informatie gekregen wat er op de bankgegevens en de rekeningen staat hierdoor kunnen we nog niks ontwerpen voor dit vlak.   
  
MailenVanuit de applicatie moet er gemaild kunnen worden naar individuele mensen, verschillende groepen en iedereen. Dit zal geen probleem moeten zijn aangezien ons idee is om ieder individu een groep te geven. Zo zal je per groep kunnen selecteren of alleen de persoon zelf.

### Wensen en eisen

Dit systeem is onoverzichtelijk en de gegevens moeten handmatig vanuit gmail en de bankgegevens overgenomen worden in de ledendatabase (Excel)

We zoeken naar een manier om deze drie gegevensbronnen bij elkaar te brengen.

Eisen :

* Eén centrale plek voor alle ledengegevens (een ledenregister)
* Benaderbaar voor diverse mensen (bestuursleden etc,)
* Vanuit dit bestand moet direct gemaild kunnen worden
* Er moeten verzendgroepen aangemaakt kunnen worden
* Er moet in bijgehouden worden of leden betaald hebben dit jaar
* Er zijn diverse soorten leden (tientjes, bestuurs, actieve etc.)
* De gegevens van de bank moeten geïmporteerd kunnen worden
* Het zal gebruikt gaan worden door mensen die geen verstand van computers/databases hebben.

Wensen :

* Geen inlog voor nieuwe leden.
* Wel een globale inlog voor vrijwilligers. Maar ze mogen dan overal bij.
* De drempel om 10 euro te doneren moet laag blijven.
* Het moet nog steeds mogelijk zijn om alles handmatig in te voeren.

### Opzetting van de benodigde onderdelen

Een database op de webserver zetten met een nieuw ontworpen ledenbestand.  
Een duidelijke User Interface ontwerpen voor de diverse taken die met de database te maken hebben.

Inzicht en toegang krijgen in de huidige webserver.

De mogelijkheden onderzoeken om een digitale uitdraai te krijgen van de bankrekening betalingen.

De opbouw van de huidige Excel tabel en de fysieke formulieren waarmee tientjes leden momenteel ook mee gerekruteerd worden.

# Informatie behoefte

Na inleiding van het project hebben wij zo snel mogelijk een afspraak gemaakt met de opdracht gever om informatie te vergaren voor het project. We hadden hiervoor een kleine lijst met wat het project inhield. We hebben deze informatie gebruikt bij het interview om meer te weten te komen wat de klant eigenlijk nodig heeft. Kort hierna is een gesprek geweest met onze werkgever over onze opties. Er zijn een aantal dingen duidelijk geworden die we hieronder uitbreiden.

### Huidige situatie:

Er is een website van de Wijkertoren, deze blijft grotendeels onveranderd.

Het ledenregister daarentegen moet opnieuw gemaakt worden.

1. Momenteel kan men “Tientjeslid” worden door een email met naam en adres te sturen naar grotekerkbeverwijk@gmail.com.
   1. Men kan ook lid worden door een fysiek formulier in te vullen en in te leveren bij de Wijkertoren.
2. Men maakt hierna 10(of meer) euro over naar de Wijkertoren Rekening met enkel de vermelding “Tientjeslid”.
3. Een vrijwilliger neemt de naam en het adres uit de email en zet het in een Excel bestand.
   1. Dit bestand op een google drive, beschikbaar voor bepaalde vrijwilligers.
4. Iemand die de Wijkertoren Rekening kan inzien zoekt met informatie van de betaling van wie de betaling is. In het Excel bestand krijgt deze persoon het kenteken betaald.
   1. Bij het “Tientjeslid” kunnen extra gegevens toegevoegd worden door vrijwilligers (bijv. mobiel nummer, trefwoorden) vanaf punt 3
5. Het Excel bestand op de Google Drive is nu onoverzichtelijk geworden met meer dan 600 leden en bepaalde handelingen zijn hierdoor lastig.
6. Men kan niet simpel een selectie maken op bepaalde criteria om een email te sturen.

Er is ons gevraagd om hiervoor één systeem te maken, dat makkelijk is om mee om te gaan. We mogen in overleg met de werkgever en klant verbeteringen bedenken voor het gehele proces.

### Wensen en eisen

Dit systeem is onoverzichtelijk en de gegevens moeten handmatig vanuit gmail en de bankgegevens overgenomen worden in de ledendatabase (Excel)

We zoeken naar een manier om deze drie gegevensbronnen bij elkaar te brengen.

Eisen :

* Eén centrale plek voor alle ledengegevens (een ledenregister)
* Benaderbaar voor diverse mensen (bestuursleden etc,)
* Vanuit dit bestand moet direct gemaild kunnen worden
* Er moeten verzendgroepen aangemaakt kunnen worden
* Er moet in bijgehouden worden of leden betaald hebben dit jaar
* Er zijn diverse soorten leden (tientjes, bestuurs, actieve etc.)
* De gegevens van de bank moeten geïmporteerd kunnen worden
* Het zal gebruikt gaan worden door mensen die geen verstand van computers/databases hebben.

Wensen :

* Geen inlog voor nieuwe leden.
* Wel een globale inlog voor vrijwilligers. Maar ze mogen dan overal bij.
* De drempel om 10 euro te doneren moet laag blijven.
* Het moet nog steeds mogelijk zijn om alles handmatig in te voeren.

### Opzetting van de benodigde onderdelen

Een database op de webserver zetten met een nieuw ontworpen ledenbestand.  
Een duidelijke User Interface ontwerpen voor de diverse taken die met de database te maken hebben.

Inzicht en toegang krijgen in de huidige webserver.

De mogelijkheden onderzoeken om een digitale uitdraai te krijgen van de bankrekening betalingen.

De opbouw van de huidige Excel tabel en de fysieke formulieren waarmee tientjes leden momenteel ook mee gerekruteerd worden.

# PROJECTDEFINITIE

*Dit hoofdstuk geeft de essentie en definitie van het project weer.*

### Aanleiding

De website waar de mensen nu kunnen doneren en registreren van de Wijkertoren werkt onhandig.

Paul Jurriens vindt het tijd voor vernieuwing/vervanging van het huidige ledenregister. Ze moeten nu alles handmatig bijhouden, en met het aantal leden wat ze nu hebben wordt het teveel om dit handmatig bij te houden.

### Projectdoelstellingen

De opdrachtgever (Paul Jurriens) streeft ernaar om het ledenregister te vernieuwen zodat alles makkelijk overzichtelijk is wie heeft betaald en wie nog niet. Ook wil de opdrachtgever (Paul Jurriens) een automatische email kunnen sturen naar de mensen met een bepaalde criteria (Bijv: Paul Jurriens streeft ernaar emails te kunnen sturen vanuit het systeem naar mensen die nog niet gedoneerd hebben als herinnering).

### Projectresultaten

Voor nu: Ledenregister maken met een goede User Interface.

### Scope (afbakening)

Het ledenregister moet worden vervangen, maar de website moet het liefst hetzelfde blijven. Ook moet er vanuit het systeem (automatische) emails verstuurd kunnen worden. Hierbij moet het mogelijk zijn contactgroepen aan te maken.

### Randvoorwaarden

Als randvoorwaarden hebben wij

Tijd: 5 / 6 weken de tijd.

Geld: geen budget

Kwaliteit: goed kwaliteit leveren

Overige: N.V.T

### Randvoorwaarden Tijd

Het eindresultaat moet 27 Maart 2017 opgeleverd zijn.

Randvoorwaarden Geld

Dit project heeft geen budget.

### Randvoorwaarden Kwaliteit

Het resultaat moet aan de volgende eisen voldoen:

Nieuw Ledenregister

Emails kunnen sturen vanuit het systeem.

# AFSPRAKEN

### Aanwezigheid

Wij hebben afgesproken om de dagen die wij op school aanwezig zijn (voor elk persoon in de groep is dit anders vanwege het rooster) om half 9 te beginnen.

Stand-up

Wij hebben afgesproken de stand-up te houden wanneer iedereen aanwezig is, dit is dus tussen 9 uur en 10 uur.

Ziekmelden

Het is afgesproken om je ziek te melden via ”Slack”.

### Rollen

Wij hebben de volgende afpsraken gemaakt voor de rollen van elke student.

Roel Meijns (ProjectLeider)

Menno v. Zijtveld (Code Slaaf)

Jorrit Verheul (Notulen)

Jeffrey Meyer (Documentatie)

### BENODIGDHEDEN

Hierin worden de benodigdheden beschreven voor dit project.

Benodigdheden ontwikkelingsomgeving

Als benodigdheden voor de ontwikkelingsomgeving gebruiken wij:

Github (het bijhouden van bestanden)

Slack (communicatie)

Scrummer (overzicht van voltooide opdrachten en nog te maken opdrachten)

Netbeans IDE (voor het programmeren)

Word (bijhouden Documentaties en notules)

Excel (voor het bijhouden van de uren verantwoording)

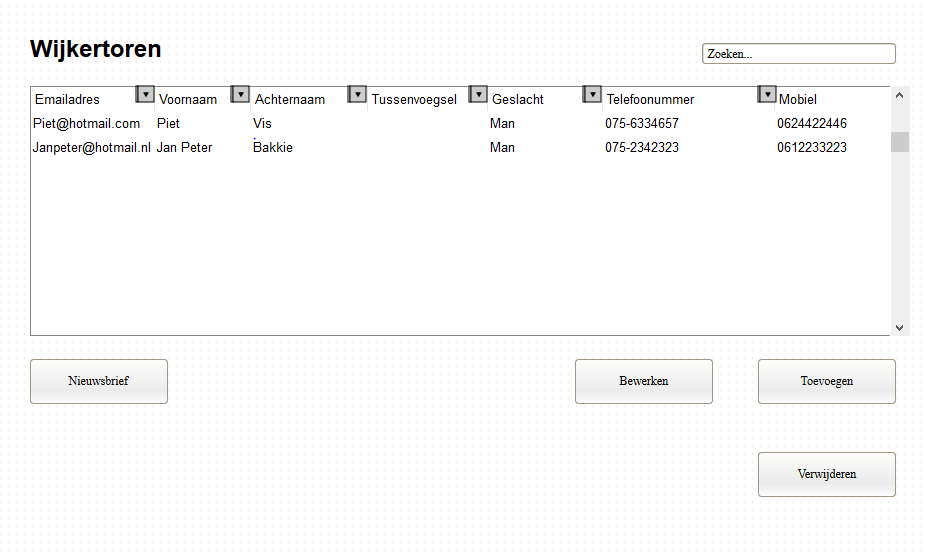
XAMPP (Apaché en MySQL)

Filezilla (optioneel)

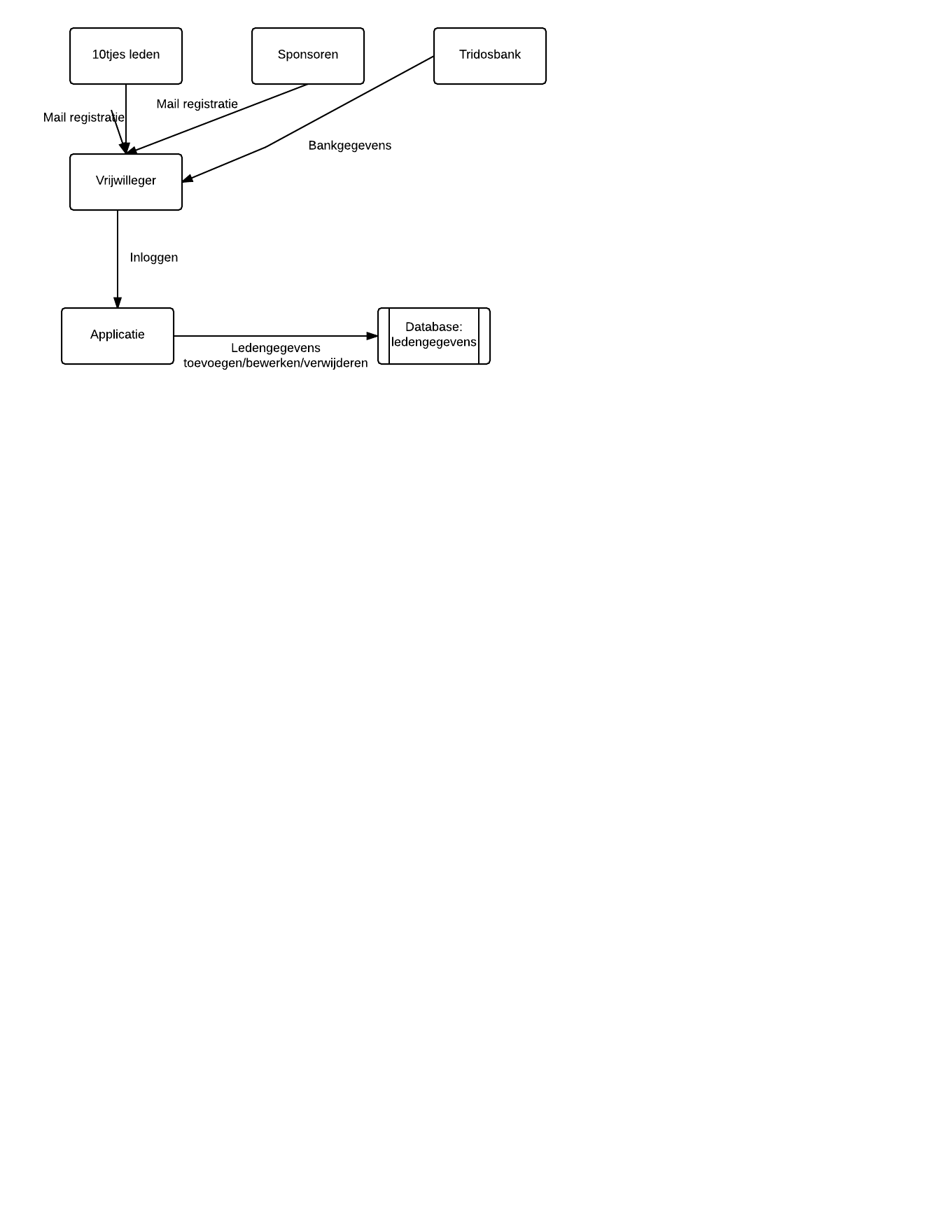
### Werkplek

Wij hebben in ons lokaal (lokaal 116) een standaard werkplek aangewezen gekregen achterin de klas bij het raam.

# Technisch ontwerp



# Dataflow Diagram



# Acceptatietest

# Testscenario’s

**Testscenario 1**

**Case**

Een lid toevoegen

**Scenario**

1. De gebruiken gaat naar de website en komt op de startpagina.
2. De gebruiker logt in met zijn gebruikersnaam en wachtwoord en komt op de homepagina
3. De gebruiker gaat naar het ledenbestand
4. De gebruiker drukt bij het overzicht op de knop toevoegen
5. De gebruiker geeft gegevens op van het nieuwe lid en drukt op opslaan
6. De gebruiker ziet nu het overzicht het nieuwe lid

**Testscenario 2**

**Case**

Een lid verwijderen

**Scenario**

1. De gebruiken gaat naar de website en komt op de startpagina.
2. De gebruiker logt in met zijn gebruikersnaam en wachtwoord en komt op de homepagina
3. De gebruiker gaat naar het ledenbestand
4. De gebruiker klikt op verwijder lid
5. De gebruiker klikt op ja
6. Lid is verwijderd uit het ledenbestand

**Testscenario 3**

**Case**

Een lid bewerken

**Scenario**

1. De gebruiken gaat naar de website en komt op de startpagina.
2. De gebruiker logt in met zijn gebruikersnaam en wachtwoord en komt op de homepagina
3. De gebruiker gaat naar het ledenbestand
4. De gebruiker klikt het lid dat bewerkt moet worden
5. De gebruiker bewerkt de gegevens
6. De gebruiker klikt op bewerken
7. De gebruiker is bewerkt

**Testscenario 4**

**Case**

Leden mailen

**Scenario**

1. De gebruiken gaat naar de website en komt op de startpagina.
2. De gebruiker logt in met zijn gebruikersnaam en wachtwoord en komt op de homepagina
3. De gebruiker gaat naar het ledenbestand
4. De gebruiker klikt de leden aan die gemaild moeten worden
5. De gebruiker klikt op de Mailen knop
6. De gebruiker typt zijn mailt
7. De gebruiker klikt verzenden

# Gegevensset



Deze gegevens zijn test gegevens. Dit is omdat we nog geen echte informatie hebben om te gebruiken. Voordat de database op de server word gezet zal ie dus eerst moeten worden gevuld met echte gegevens.

# Implementatie plan

### Consequenties

Om ons gemaakte product goed te kunnen implementeren hebben we het script van de site en toegang tot de servers nodig. Alles wat we tot nu toe hebben gemaakt is lokaal gemaakt en op verschillende computers getest. Maar helaas gaat het nog lang duren voordat we complete toegang hebben tot we bij de Wijkertoren site servers kunnen. Hierdoor kunnen we ons project niet gelijk implementeren en zal dit moeten wachten tot een mogelijk volgend project. Daardoor laten we ons gemaakte product zo goed mogelijk af met punten die nog moeten worden gedaan en instructies voor een volgend project.

DatabaseHet project heeft 1 database die volledig zal worden ingevuld en getest voor de afhandeling. De database zal worden afgegeven op een usb stick.  
  
ScriptHet script zal net als de database worden afgegeven op de usb stick zodat de volgende groep het makkelijk kan bereiken en oppakken

DocumentatieDe documentatie zal ook worden afgegeven op de stick.  
  
  
Uitleg vrijwilliger  
De gebruiker zullen aan de oude kant zijn en niet bekend zijn met het gebruik van zulke applicaties. Hiervoor zouden we een uitleg moeten geven of een gebruikers document moeten opstellen over hoe alles werkt e gebruikt kan worden.  
  
Mogelijke problemen na overname nieuwe projectgroep:

Server   
Als de nieuwe groep mogelijke database fouten krijgt kunnen deze altijd terecht bij aanwezige projectleden van deze groep. (Jeffrey, Menno en Jorrit)  
  
ProgrammaAls het programma fouten geeft bij het opstarten van de nieuwe groep kunnen ze altijd terecht bij de aanwezige projectleden van deze groep. (Jeffrey, Menno en Jorrit)  
  
Vragen

Mochten de nieuw groep vragen hebben over de applicatie of documentatie kunnen ze altijd terecht bij de aanwezige projectleden van deze groep. (Jeffrey, Menno en Jorrit)

Lijst met benodigde software:Aangezien we nog geen server van Paul hebben gekregen en ook nog geen mogelijkheid hebben om op de huidige site te kunnen komen word alles in een lokale omgeving gemaakt.   
  




# Installatie

# Documentatie

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Software** | Versie | Installatie | Opmerking |  |  |
| Microsoft office | 2013 | standaard |  |  |  |
| Netbeans IDE | 8.1 | standaard |  |  |  |
| Xampp | 5.6.20 | standaard | Proxy:192.168.1.1 poort 80 |  |  |
| Java SDK | 8u91 | standaard |  |  |  |
| Webbrowser(Chrome, Firefox) |  | standaard |  |  |  |
| Apache |  | standaard | Word samen met Xampp Geinstalleerd |  |  |
| MYSQL |  | standaard | Word samen met Xampp Geinstalleerd |  |  |
| FileZilla |  | standaard | Word samen met Xampp Geinstalleerd |  |  |

# Installatie voor de applicatie

Na het ontwikkelen van de applicatie komt er een moment om alles uit handen te geven en de systeem en/of netwerkeer beheerder de servers klaar te laten maken. De programma’s die geïnstalleerd moeten worden zijn er niet veel. Enkel een Database Server en een webserver.

Voor de database server moet MySQL worden geïnstalleerd. Wel moet rekening gehouden worden dat dit ook een echte server versie word en niet een standalone versie.

Voor de Webserver maken we gebruik van apache. Apache is een programma dat er voor kan zorgen dat de website gebaseerd op php, goed weergeven kan worden op web pagina’s. Hier moet ook duidelijk zijn dat dit voor een server versie gebruikt gaat worden.

# Werking van de applicatie

De applicatie is gebruiksvriendelijk gemaakt zodat elke doelgroep gebruik kan maken van de website. Het is overzichtelijk en functioneel. De werking ervan is daarom ook heel simpel gehouden. Een inlog systeem zodat niet elk willekeurig persoon gebruik kan maken van de website.

Na de inlog komt de pagina beschikbaar die we hebben gerealiseerd. Vanaf daar kan de gebruiker de database op scherm zien en de informatie ophalen, bewerken of verwijderen. Ook is er dan de mogelijkheid om een mail te sturen.

# Reflecties

### Roel Meijns

Project Wijkertoren was mijn laatste project en opdracht voor de opleiding. Mijn taak was om de documentatie te verzorgen om me zo ook te kunnen voorbereiden op de Zebra examens.   
  
Het project ging goed van start en de taken waren duidelijk. De eerste twee weken gingen dan ook heel snel en verliepen erg goed. Ik kon me goed voorbereiden via het project. Zo ging ik voor elk examens de kerntaak af. Me cijfers voor me examens waren erg goed en hoog en heb ook alles gehaald mede door deze methode. Het jammeren was wel dat ik me zelf niet echt met het programmeren kon bemoeien. Ook was me aanwezigheid niet maximaal door de examens.

Al met al ben ik tevreden over het verloop en liep de communicatie tussen de projectleden erg goed.   
Dit was me laatste opdracht en heb nu de opleiding afgerond en het wachten is om me diploma.

### Jeffrey Meyer

## Hoe ging het project?

Het project begon hartstikke goed en met een lekker tempo, we waren meteen bezig met van alles en hebben alle taken meteen verdeeld over de mensen. In de loop van het project kwamen we heel wat problemen tegen deze problemen kan je vinden in ”[Wat ging er fout](file:///C:\Users\Roel\Downloads\Reflectie%20Project%20Wijkertoren.docx#_Wat_ging_er)”. Ook in de loop van het project ging alles heel soepel en hadden we geen problemen deze kun je vinden in ”[Wat ging er goed](file:///C:\Users\Roel\Downloads\Reflectie%20Project%20Wijkertoren.docx#_Wat_ging_er_1)”.

## Wat ging er goed?

In het project gingen heel veel dingen goed. Aan het begin van het project ging alles met een super goed tempo en waren heel snel klaar met de 1ste en 2de fase van het project. Hier waren wij heel erg blij mee zodat we meer tijd konden besteden aan het programmeren (wat wij inderdaad echt nodig hadden). Dit was voor ons een plus punt omdat wij zelf dachten wel tegen een aantal problemen aan te lopen wat wij ook deden. Normaliseren ging lekker snel, urenverantwoording werd heel goed bijgehouden en de communicatie was uitstekend in mijn ogen wanneer ik of iemand anders een vraag had konden we meteen bij elkaar terecht en kregen we uitleg.

## Wat ging er fout?

In dit project gingen er natuurlijk ook een aantal dingen fout dit is natuurlijk normaal voor het leerproces alle fouten / problemen die wij tegenkwamen was allemaal tijdens het programmeren. Zoals bijvoorbeeld een aantal functies maken waar wij nog niks vanaf wisten die tijd hebben ons voor een aantal obstakels gezorgd en natuurlijk gingen wij met elkaar overleg tijdens het programmeren hoe wij dit probleem het beste konden oplossen. En uiteindelijk loste we het ook op na een tijdje soms hadden we wat meer tijd nodig dan bij een ander probleem.

## Hoe vond je alles gaan?

Ik vond alles echt super goed gaan en heel erg leerzaam. De project groep waar ik mee werkte was heel gezellig op sommige tijden en hartstikke serieus op de andere tijden tijdens het programmeren of andere werkzaamheden dit combineert natuurlijk heel goed en geeft een hele goede sfeer binnen het project.

### Jorrit Verheul

Voor het project Wijkertoren heb ik me vooral bezig gehouden met de e-mailfunctie van het programma. Dit heb ik uiteindelijk wel werkende gekregen, maar hier deed ik relatief lang over. Wat ik bij een volgend project anders zou doen, is eerder hulp vragen bij andere studenten en leraren. Dit omdat ik hiermee veel tijd had kunnen besparen, die ik vervolgens weer had kunnen besteden aan andere onderdelen van het project.

Verder zie ik nog verbeterpunten op het gebied van motivatie, maar zodra ik de eerste stap richting werkende e-mail had ging het op dat gebied ook beter. Wat ik ook prettig zou vinden in aanstaande projecten is een rol in de documentatie, aangezien ik daar meer van nut had kunnen zijn.

Achteraf was mijn grootste verbeterpunt het vragen van hulp waar nodig, in combinatie met een gebrek aan motivatie als het even niet lukt. Hier ga ik in de toekomst ook zeker aan werken, al waren dit bekende valkuilen.

### Menno van Zijtveld

Het project ging aardig. We hebben een hoop voor elkaar gekregen. Er zijn een aantal lastige obstakels geweest waar we aardig wat tijd in hebben moeten steken. Uiteindelijk hebben we een aantal onderdelen moeten uitstellen. Een hiervan was het script dat het kenmerk uit het bestand van de bank kon halen. Een ander was de knop om een uniek kenmerk te generen voor op de site. Wat we wel hebben is het framework waar deze onderdelen in kunnen/ inpassen. We hebben met onze opdrachtgever overlegd welke onderdelen er voor dit project echt af moeten. De andere onderdelen zijn voor versie 2 van het project.

We hebben met onze klant zo duidelijk mogelijk gesproken over wat hij nodig had. Deze gesprekken gingen vrij goed. We lieten zo min mogelijk vaag, legden iets uit als we dachten dat er een misconceptie was en hadden uitgebreide vergaderingen.

Het was wel jammer dat sommige dingen pas later in het project duidelijk werden, waaronder een aantal documenten die pas later in ons bezit kwamen. We hebben onze tijd wel goed kunnen besteden in die tijd. Later in het project daarentegen hebben Jeffrey en ik vaak veel tijd besteed aan mogelijke oplossingen voor problemen in de code. We hebben uiteindelijk leraren bij gehaald, maar dat had eerder en vaker gekund. Maar dat blijft lastig als je van alles uitprobeert en niet zeker weet wat er fout is.

Overal niet veel van Jorrit gemerkt, Roel zou hem een paar keer helpen. Is er blijkbaar niet van gekomen. Maar Jorrit heeft wel gedaan wat hij kon doen.

# Urenverantwoording

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Uren Verantwoording** | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Naam : Jeffrey Meyer** | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Datum** | **Gewerkt** | **Rooster Vrij** | **Ziek** | **Opmerkingen** |
| Restant vorige mnd | |  |  |  |  |
| Maandag | 6-2-2017 | 6,00 |  |  | Opzetten van de werk omgeving en ervoor gezorgd dat alles werkt in combinatie met Github en gesprek met opdrachtgeven (Paul Jurriens) gehad over het concept. |
| Dinsdag | 7-2-2017 | 4,00 |  |  | Plan van aanpak maken en laten nakijken of deze goed is. Github problemen (merge conflict gefixed). |
| Woensdag | 8-2-2017 | 4,00 |  |  | Kaartjes aangemaakt wat er gedaan moet worden in kerntaak 2. |
| Donderdag | 9-2-2017 | 5,00 |  |  | Overleg wat er volgende week gaat gebeuren en wat er nog afgemaakt moest worden. |
| Vrijdag | 10-2-2017 |  | 7,00 |  |  |
| **Uren week** |  | **19,00** | **7,00** | **0,00** |  |
| Maandag | 13-2-2017 | 7,00 |  |  | Extern hulp verleent en met Menno v. Zijtveld normalisatie gemaakt morgen Dinsdag 14-2-2017 mee verder gaan. |
| Dinsdag | 14-2-2017 | 4,00 |  |  | Met menno wat overlegd over de normalisatie. |
| Woensdag | 15-2-2017 | 4,00 |  |  | Normalisatie gedaan met menno en database opzetten en engelse toetsen gemaakt morgen bootrap op test databse gooien |
| Donderdag | 16-2-2017 | 7,00 |  |  | Database en normalisatie is goed en ontwikkelings omgeving opnieuw ingesteld gekoppeld met Xamp, github en Netbeans. Getest of je branches en issues kan aanmaken en merge met success we gaan er vanuit dat er geen merge conflicts komen en mocht deze voorkomen dan weet ik hoe deze moet worden opgelost. |
| Vrijdag | 17-2-2017 |  |  |  | Database genormaliseerd en uitzoeken hoe we de extensie van de website gaan maken. |
| **Uur week** |  | **22,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 27-2-2017 | 7,00 |  |  | Opzoek naar een manier om de leden overzichtelijk te implementeren of alternatieve manier om dit voor elkaar te krijgen. |
| Dinsdag | 28-2-2017 | 4,00 |  |  | Menno heeft een plugin van bootstrap gevonden om een data tabel te maken dat wij kunnen gebruiken om alle leden in te laten zien en sorteren op naam, oraganisatie, woonplaats enz. |
| Woensdag | 1-3-2017 |  |  | 4,00 | Ziek. |
| Donderdag | 2-3-2017 | 7,00 |  |  | Uitgezocht hoe de plugin werkt en hoe je de data uit het database kan halen. |
| Vrijdag | 3-3-2017 |  |  |  | Tabellen werken nu wij zijn nu bezig om een manier te vinden hoe we de data op de juiste plekken kunnen implementeren. |
| **Uur week** |  | **18,00** |  | **4,00** |  |
| Maandag | 6-3-2017 | 7,00 |  |  | Data staat de goed manier in de tabel |
| Dinsdag | 7-3-2017 | 4,00 |  |  | Problemen gekregen met de tabel we moeten een andere manier zien te vinden de data op de tabel te krijgen. |
| Woensdag | 8-3-2017 | 4,00 |  |  | plan uitbedacht hoe we de data juist kunnen krijgen en deze morge in werking zetten. |
| Donderdag | 9-3-2017 | 7,00 |  |  | Tabel is nu goed met alle elementen die erin moeten staan nu bedenken samen met Menno hoe we de buttons gaan doen en waar deze nog moeten komen te staan. |
| Vrijdag | 10-3-2017 |  |  |  |  |
| **Uur week** |  | **22,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 13-3-2017 | 7,00 |  |  | Ik ben bezig met het maken voor de modal (pop-up) om de informatie te laten weergeven is niet al te moeilijk hoop ik. |
| Dinsdag | 14-3-2017 | 4,00 |  |  | Modals maken ging lastiger dan dat ik had gedacht heb ze nu wel gemaakt. |
| Woensdag | 15-3-2017 | 4,00 |  |  | Nu ben ik bezig met menno de functionaliteit te maken voor de buttons alle elementen voor een lid toetevoegen staan al in de modal moeten alleen nog via jQuery en ajax deze gegevens door kunnen sturen naar de database om ze toe te voegen. |
| Donderdag | 16-3-2017 | 7,00 |  |  | Websites door kijken hoe ik data kan laten opslaan in de database. |
| Vrijdag / Zaterdag | 17-3-2017 18-3-2017 | 8,00 |  |  | In mijn vrije tijd even doorkijken hoe ik de data moet doorsturen en ophalen van de database. |
| **Uur week** |  | **30,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 20-3-2017 | 7,00 |  |  | Opgezocht hoe ik de value van de input velden kan doorgeven aan de database. |
| Dinsdag | 21-3-2017 | 4,00 |  |  | Bezig met het proberen van de values toevoegen aan de database. |
| Woensdag | 22-3-2017 | 4,00 |  |  | Values worden correct uit de velden gehaald nu bezig met het doorgeven naar een query om deze doortegeven aan het database. |
| Donderdag | 23-3-2017 | 7,00 |  |  | Je kan nu successvol leden toevoegen aan de database nu kijken hoe we de persoon nr en organisatie nr aan deze leden kan toeverwijzen zodat deze in het ledenregister word weergegeven. |
| Vrijdag / Zaterdag | 24-3-2017 |  |  |  |  |
| **Uur week** |  | **22,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 27-3-2017 | 7,00 |  |  | Opgezocht hoe de query werkt voor het verwijderen van leden. |
| Dinsdag | 28-3-2017 | 2,00 |  |  | bezig geweest met de functie aanmaken om een lid te verwijderen. |
| Woensdag | 29-3-2017 | 2,00 |  |  | nog steeds bezig met de functie aanmaken om een lid te verwijderen. |
| Donderdag | 30-3-2017 | 7,00 |  |  | We hebben een code die werkt je kan leden verwijderen uit het leden register |
| Vrijdag / Zaterdag | 31-3-2017 |  |  |  |  |
| **Uur week** |  | **18,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 3-4-2017 |  |  |  | Leden konden wel verwijderd worden en organisaties maar worden niet uit de tabellen van "personen" of "organisaties" verwijderd alleen uit "ledenrigister. |
| Dinsdag | 4-4-2017 |  |  |  | verwijderen werkt nu optimaal nu nog uitzoeken hoe je meerdere leden tegelijk kan verwijderen. |
| Woensdag | 5-4-2017 |  |  |  |  |
| Donderdag | 6-4-2017 |  |  |  |  |
| Vrijdag / Zaterdag | 7-4-2017 |  |  |  |  |
| **Uur week** |  | **0,00** |  | **0,00** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Totaal** | 151,00 |  | 4,00 |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Uren Verantwoording** | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Naam : Menno van Zijtveld** | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Datum** | **Gewerkt** | **Rooster Vrij** | **Ziek** | **Opmerkingen** |
|  | Restant vorige mnd | |  |  |  |  |
|  | Maandag | 6-2-2017 | 6,00 |  |  | Opzetten project, interview regelen, interview houden |
|  | Dinsdag | 7-2-2017 | 4,00 |  |  | Informatiebehoefte uitwerken |
|  | Woensdag | 8-2-2017 | 4,00 |  |  | Informatiebehoefte "afgemaakt", 2e interview gedaan. |
|  | Donderdag | 9-2-2017 | 5,00 |  |  | kerntaak 1 afwerken, planning maken kertaak 2 en volgende week. Examen engels (2uur) voor bereiden |
|  | Vrijdag | 10-2-2017 |  | 7,00 |  |  |
|  | **Uren week** |  | **19,00** | **7,00** | **0,00** |  |
|  | Maandag | 13-2-2017 | 6,00 |  |  | Normaliseren |
|  | Dinsdag | 14-2-2017 | 4,00 |  |  | Normaliseren en opstart test database |
|  | Woensdag | 15-2-2017 | 4,00 |  |  |  |
|  | Donderdag | 16-2-2017 | 5,00 |  |  | Database "klaar" |
|  | Vrijdag | 17-2-2017 |  | 7,00 |  |  |
|  | **Uur week** |  | **19,00** |  | **0,00** |  |
|  | Maandag | 20-2-2017 | 6,00 |  |  | Bootstrap beginnen en standaard html aanmaken |
|  | Dinsdag | 21-2-2017 | 4,00 |  |  |  |
|  | Woensdag | 22-2-2017 | 3,00 |  |  | Ux Ui gevolgd in de middag |
|  | Donderdag | 23-2-2017 | 5,00 |  |  |  |
|  | Vrijdag | 24-2-2017 |  | 7,00 |  |  |
|  | **Uur week** |  | **18,00** |  | **0,00** |  |
|  | Maandag | 27-2-2017 | 6,00 |  |  | Uitzoeken SQL meerdere tabellen in 1 nieuwe tabel zetten. Gepsrek gehad met Paul Jurjens(de klant) |
|  | Dinsdag | 28-2-2017 | 4,00 |  |  | "DataTable" plugin voor Bootstrap gevonden. Wonderfull plugin. 50% kans dat iets het breek. Maar werkt mooi |
|  | Woensdag | 1-3-2017 | 4,00 |  |  |  |
|  | Donderdag | 2-3-2017 | 5,00 |  |  | Veel gewerkt om de Volledige tabel in een <table> te krijgen. SQL voor hoger onderwijs erbij gepakt. |
|  | Vrijdag | 3-3-2017 |  | 7,00 |  |  |
|  | **Uur week** |  | **19,00** |  | **0,00** |  |
|  | Maandag | 6-3-2017 | 6,00 |  |  | Oude code eruit gegooid en hetzelfde principe terug gezet (maar dan in een nette manier) |
|  | Dinsdag | 7-3-2017 | 4,00 |  |  | Oude code eruit gegooid en hetzelfde principe terug gezet (maar dan in een nette manier) |
|  | Woensdag | 8-3-2017 | 3,00 |  |  |  |
|  | Donderdag | 9-3-2017 | 5,00 |  |  | Database aanpassen, Tags zijn overbodig vanwege de search function in DataTables |
|  | Vrijdag | 10-3-2017 |  | 7,00 |  |  |
|  | **Uur week** |  | **18,00** |  | **0,00** |  |
|  | Maandag | 20-3-2017 | 6,00 |  |  | Ajax tutorials volgen |
|  | Dinsdag | 21-3-2017 | 4,00 |  |  | Javascript erbij samen met Jquery |
|  | Woensdag | 22-3-2017 | 4,00 |  |  | Werken met Jeffrey aan Registreren van |
|  | Donderdag | 23-3-2017 | 5,00 |  |  |  |
|  | Vrijdag / Zaterdag | 24-3-2017 |  | 7,00 |  |  |
|  | **Uur week** |  | **19,00** |  | **0,00** |  |
|  | Maandag | 27-3-2017 |  |  |  |  |
|  | Dinsdag | 28-3-2017 |  |  |  |  |
|  | Woensdag | 29-3-2017 |  |  |  |  |
|  | Donderdag | 30-3-2017 |  |  |  |  |
|  | Vrijdag / Zaterdag | 31-3-2017 |  |  |  |  |
|  | **Uur week** |  | **0,00** |  | **0,00** |  |
|  |  | **Totaal** | 112,00 |  | 0,00 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Uren Verantwoording** | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Naam : Roel Meijns** | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Datum** | **Gewerkt** | **Rooster Vrij** | **Ziek** | **Opmerkingen** |
| Restant vorige mnd | |  |  |  |  |
| Maandag | 6-2-2017 | 3,00 |  |  | Project opzetten, Planning maken, Interview met de opdracht gever |
| Dinsdag | 7-2-2017 |  | 5,00 |  |  |
| Woensdag | 8-2-2017 | 4,00 |  |  | Pva, Informatiebehoefte en functioneel ontwerp begin |
| Donderdag | 9-2-2017 | 4,00 |  |  | functioneel ontwerp en 2e interview met opdrachtgever |
| Vrijdag | 10-2-2017 | 3,00 |  |  | Functioneel ontwerp en planing 2e week |
| **Uren week** |  | **14,00** | **5,00** | **0,00** |  |
| Maandag | 13-2-2017 |  |  |  |  |
| Dinsdag | 14-2-2017 |  |  |  |  |
| Woensdag | 15-2-2017 |  |  |  |  |
| Donderdag | 16-2-2017 |  |  |  |  |
| Vrijdag | 17-2-2017 |  |  |  |  |
| **Uur week** |  | **0,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 27-2-2017 | 3,00 |  |  | Technisch ontwerp |
| Dinsdag | 28-2-2017 |  |  |  |  |
| Woensdag | 1-3-2017 | 5,00 |  |  | Technisch ontwerp, Planning programmeren |
| Donderdag | 2-3-2017 | 3,00 |  |  | Planning programmeren |
| Vrijdag | 3-3-2017 |  |  |  |  |
| **Uur week** |  | **11,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 6-3-2017 | 3,00 |  |  | Gesprek Paul Jurrians, verwerken nieuwe ideen |
| Dinsdag | 7-3-2017 | 2,00 |  |  | Documentatie |
| Woensdag | 8-3-2017 |  |  |  | Examens |
| Donderdag | 9-3-2017 |  |  |  | Examens |
| Vrijdag | 10-3-2017 | 4,00 |  |  | Kerntaak 3 opgezet |
| **Uur week** |  | **9,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag |  |  |  |  |  |
| Dinsdag |  |  |  |  |  |
| Woensdag |  |  |  |  |  |
| Donderdag |  |  |  |  |  |
| Vrijdag |  |  |  |  |  |
| **Uur week** |  | **0,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 20-3-2017 | 9,00 |  |  | Implementatieplan |
| Dinsdag | 21-3-2017 |  |  |  | Roostervrij |
| Woensdag | 22-3-2017 |  |  |  | Examens |
| Donderdag | 23-3-2017 |  |  |  | Examens |
| Vrijdag / Zaterdag | 24-3-2017 | 5,00 |  |  | Implementatieplan |
| **Uur week** |  | **14,00** |  | **0,00** |  |
| Maandag | 27-3-2017 |  |  | 5,00 | Ziek |
| Dinsdag | 28-3-2017 |  |  |  | Roostervrij |
| Woensdag | 29-3-2017 |  |  |  | Examens |
| Donderdag | 30-3-2017 |  |  |  | Examens |
| Vrijdag / Zaterdag | 31-3-2017 | 6,00 |  |  | Kerntaak 4 (onderhoud en beheer) |
| **Uur week** |  | **6,00** |  | **5,00** |  |
| Maandag | 3-4-2017 |  |  | 5,00 | Ziek |
| Dinsdag | 4-4-2017 |  |  |  | Roostervrij |
| Woensdag | 5-4-2017 |  |  |  | Examens |
| Donderdag | 6-4-2017 |  |  |  | Examens |
| Vrijdag / Zaterdag | 7-4-2017 | 6,00 |  |  | Kerntaak 4 (onderhoud en beheer) |
| **Uur week** |  | **6,00** |  | **5,00** |  |
| Maandag | 10-4-2017 |  |  | 5,00 | Ziek |
| Dinsdag | 11-4-2017 |  |  |  |  |
| Woensdag | 12-4-2017 |  |  |  |  |
| Donderdag | 13-4-2017 |  |  |  |  |
| Vrijdag / Zaterdag | 14-4-2017 | 6,00 |  |  |  |
| **Uur week** |  | **6,00** |  | **5,00** |  |
|  | **Totaal** | 52,00 |  | 5,00 |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  |  |  | |  |
| **Uren Verantwoording** | | | |  |  |  | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
| **Naam : Jorrit Verheul** | | | |  |  |  | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
|  | | **Datum** | | **Gewerkt** | **Rooster Vrij** | **Ziek** | | **Opmerkingen** |
| Restant vorige mnd | | | |  |  |  | |  |
| Maandag | | 6-02-17 | | 5,00 |  |  | | Taakverdeling, notulen en planning |
| Dinsdag | | 7-02-17 | |  |  |  | |  |
| Woensdag | | 8-02-17 | |  |  |  | |  |
| Donderdag | | 9-02-17 | |  |  |  | |  |
| Vrijdag | | 10-02-17 | |  |  |  | |  |
| **Uren week** | |  | | **5,00** | **0,00** | **0,00** | |  |
| Maandag | | 13-02-17 | |  |  |  | |  |
| Dinsdag | | 14-02-17 | |  |  |  | |  |
| Woensdag | | 15-02-17 | |  |  |  | |  |
| Donderdag | | 16-02-17 | |  |  |  | |  |
| Vrijdag | | 17-02-17 | |  |  |  | |  |
| **Uur week** | |  | | **0,00** |  | **0,00** | |  |
| Maandag | | 27-2-2017 | |  |  |  | |  |
| Dinsdag | | 28-2-2017 | |  |  |  | |  |
| Woensdag | | 1-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Donderdag | | 2-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Vrijdag | | 3-3-2017 | |  |  |  | |  |
| **Uur week** | |  | | **0,00** |  | **0,00** | |  |
| Maandag | | 6-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Dinsdag | | 7-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Woensdag | | 8-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Donderdag | | 9-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Vrijdag | | 10-3-2017 | |  |  |  | |  |
| **Uur week** | |  | | **0,00** |  | **0,00** | |  |
| Maandag | |  | |  |  |  | |  |
| Dinsdag | |  | |  |  |  | |  |
| Woensdag | |  | |  |  |  | |  |
| Donderdag | |  | |  |  |  | |  |
| Vrijdag | |  | |  |  |  | |  |
| **Uur week** | |  | | **0,00** |  | **0,00** | |  |
| Maandag | | 27-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Dinsdag | | 28-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Woensdag | | 29-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Donderdag | | 30-3-2017 | |  |  |  | |  |
| Vrijdag / Zaterdag | | 31-3-2017 | |  |  |  | |  |
| **Uur week** | |  | | **0,00** |  | **0,00** | |  |
|  | | **Totaal** | | 5,00 |  | 0,00 | |  |
|  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  | |  | | | |
|  |  | | | | | |
|  | |  | |  |  |  | |  |