# Plan van Aanpak

Project: Knowledge Database

Namen leden: Menno, Sven en Danny

Datum: 05-02-2014

Klas: RIO4-MED

Groep: MedBazen

Inhoud

[Achtergronden 3](#_Toc380484250)

[Doelstellingen 4](#_Toc380484251)

[Project Opdrachten 5](#_Toc380484252)

[Projectactiviteiten 6](#_Toc380484253)

[Projectgrenzen 7](#_Toc380484254)

[Producten 8](#_Toc380484255)

[Kwaliteit 9](#_Toc380484256)

[Project Organisatie 10](#_Toc380484257)

[Planning 11](#_Toc380484258)

[Risico’s 12](#_Toc380484259)

# Achtergronden

**Organisatie:** bestaat in dit geval uit de projectleden: Menno, Sven en Danny.

Vestiging: Het project wordt uitgevoerd op school.

**Waarom:** Wij willen dit project uitvoeren omdat wij op deze manier een centraal punt hebben voor het opzoeken van tutorials m.b.t. Media Development.

# Doelstellingen

**Waarom voeren wij het project uit?**

Wij voeren dit project uit voor onszelf, zodat er voor ons een centraal punt is (in dit geval een web applicatie) voor het opzoeken van tutorials m.b.t. Media Development.

**Mijlpaalpunten**

* Opzetten van een Knowledge database web applicatie
* Schrijven van tutorials, en toevoegen aan de knowledgebase
* Opzoeken en toevoegen van tutorials aan knowledgebase
* Opnemen van een video tutorial, en toevoegen aan de knowledgebase

# Project Opdrachten

**Projectnaam:** Het realiseren van een Knowledge database web applicatie

**Opdrachtgever:** De leden van het projectgroep; Menno, Sven en Danny.

De opdrachtgever dient het Plan van Aanpak goed te keuren en het totale project te beoordelen.

**Uitvoerders:** De leden van het projectgroep; Menno, Sven en Danny.

**Opdracht omschrijving**

* Opzetten van een Knowledge database web applicatie
* Schrijven van tutorials, en toevoegen aan de knowledgebase
* Opzoeken en toevoegen van tutorials aan knowledgebase
* Opnemen van een video tutorial, en toevoegen aan de knowledgebase

# Projectactiviteiten

Informatie inwinnen bij ervaren mensen

voor activiteiten van ervaren mensen

activiteitenlijst van maken

Voorbereiding: informatie, en bronnen vermelden

Na vragen aan Fedde

# Projectgrenzen

Tutorials die er in komen op basis om mis verstanden te voorkomen

* HTML
* CSS
* PHP
* JQUERY
* MYSQL
* JAVASCRIPT

**Begin datum:** 27-01-2014

**Eind** **datum**: 17-03-2014

**Budget:** 0euro

**Beschikbaarheid van projectleden:** Op school & Thuis (eigen keuze)

**Hulpmiddelen:** PHP Storm, Notepad++, Sublime, Internet, Eigen kennis, Laptop/Desktop

# Producten

* Samenwerkingscontract
* Bereikbaarheidslijst
* Taakverdeling
* Plan van aanpak
* Wireframe
* Storyboard
* Datamodel Database
* Test plan van web applicatie
* Werkende applicatie incl. alle eisen
* Zelfgemaakte tutorials
* Bewijskaarten
* Rapport van git gegevens

# Kwaliteit

1 keer per week spelchecker over de code heen gooien, en controleren.

Je eigen code laten controleren door groepsgenoten.

# Project Organisatie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rol:** | **Naam:** | **Omschrijving:** |
| Voorzitter | Danny | Neemt de leiding bij een vergadering |
| Notulist | Menno | Notuleert tijdens een vergadering |
| CSS | Sven | Het coderen van de CSS |
| PHP | Danny | Het coderen van de PHP |
| HTML | Menno | Het coderen van de HTML |
| jQuery | Sven | Het coderen van jQuery |
| Documentatie | Menno | Bijhouden van de documentatie |
| Planning | Danny | Het maken van de planning |
| Plan van Aanpak | Menno | Het maken van het Plan van aanpak |
| Prototyping | Sven |  |
| Storyboard | Sven | Het maken van het storyboard |
| Datamodeldatabase | Danny | Het inrichten en behouden van het structuur in de database |
| Wekelijkse evaluatie van de Planning | Danny | Wekenlijks de planning evalueren |
| Testplan van web applicatie | Menno | Het opstellen van een testplan om de applicatie te testsen. |
| Testers | Fedde, Sietse | Het testen van de applicatie |
| Tutorial schrijvers | Danny | Het schrijven van tutorials |
| Video tutorial | Sven | Het maken van een video tutorial |
| Projectleider | Menno | Leid het project |
| Secretaris | Danny |  |
| Presentator | Sven | Het presenteren van de applicatie |
| Archivaris | Danny | Het archiveren van documenten |

# Planning

De planning wordt online gemaakt met [Asana.com](http://www.asasna.com)

# Risico’s

Interne Risico:

* Laptop crash

Zorgen dat er altijd een back-up is op de GIT server en op een USB/HDD

* Internet

Bij het geval van geen internet of internet problemen. Neem altijd een internet kabel mee.

* Ziek

Niet ziek worden

* Ruzie

Gewoon geen ruzie maken

Externe Risico:

* Geen medewerking van de organisatie

Met de organisatie om de tafel gaan zitten, er proberen achter te komen waarom de samenwerking niet zo soepel loopt.

* Onduidelijke projectgrenzen

Duidelijke afspraken maken over de projectgrenzen

Als nodig met de groep samen gaan zitten en duidelijke grenzen bespreken

* Afleiding van buiten af

Skype uit, Whatsapp uit, Ping uit, Facebook uit, Twitter uit, SoundCloud uit, myspace uit (Sietse), socialmedia uit.