Alfa college

League Forum

Projectnummer: 9

Plan van Aanpak

In opdracht van : Johan strootman

Auteur(s): Patrick Stek

Klas: 4ITA-1CL1

Datum: 8-5-2017

Versienummer: 1.0.0

Plaats: Groningen

Projectleider: Johan Strootman

**Inhoud**

[1 Inleiding 3](#_Toc482009113)

[2 Projectomschrijving 4](#_Toc482009114)

[2.1 Doelstelling 4](#_Toc482009115)

[2.2 Omschrijving 4](#_Toc482009116)

[3 Leden projectgroep 4](#_Toc482009117)

[4 Planning 5](#_Toc482009118)

[4.1 Projectfasering 5](#_Toc482009119)

[4.2 Mijlpalenplanning 5](#_Toc482009120)

[5 Kostenoverzicht 6](#_Toc482009121)

[6 Benodigdheden 6](#_Toc482009122)

# 1 Inleiding

Het Alfa College Boumaboulevard is een school voor mbo studenten. Johan Strootman, leraar op de

ICT afdeling heeft de opdracht gegeven om een forum te ontwikkelen voor een onderwerp na keuze. Het project zal onder leiding van Johan Strootman staan en worden uitgevoerd door Patrick Stek. Dit is ook de auteur van het document dat voor u ligt.

Dit document is het Plan van Aanpak voor het nieuw forum.

Het is geschreven als vervolg op de inmiddels goedgekeurde Behoefteanalyse (versie 1.0.0 8 mei 2017, door Patrick Stek)

In dit PvA wordt allereerst de doelstelling van het project beschreven, en vervolgens wordt omschreven wat het project inhoudt. Daarna treft u een overzicht van de projectleden aan en de benodigdheden om dit project te kunnen uitvoeren. Tenslotte worden de taken van het project op een rij gezet en wordt de planning uitgewerkt.

# 2 Projectomschrijving

## 2.1 Doelstelling

De doelstelling van dit project is een forum te ontwikkelen voor een game League of Legends, Ook zal het bezoekers van het forum de mogelijkheid geven om Thema’s en Topics te bekijken.

## 2.2 Omschrijving

Het te bouwen forum zal aan een paar functies moeten voldoen. Hieronder ziet u de volgende functies:

* Thema’s
* Topics
* Profielen
* Reacties schrijven
* Inloggen
* Password vergeten
* Registreren

Thema’s zijn voor het forum belangrijk. Omdat hier kort staat beschreven waar de topics overgaan. Topics zijn kleine sub onderdelen die gebruikers kunnen aanmaken onder een thema naar keuze. Verder moet er een inlog pagina/button komen voor gebruikers. Hierbij komt ook een registratie pagina waar gebruikers zich kunnen registreren om op het forum in te loggen. Hierbij zal ook een functie komen met Password vergeten hier kunnen gebruikers het vergeten wachtwoord veranderen. Dit zou ook kunnen in het profiel scherm van het forum.

# 3 Leden projectgroep

In onderstaand overzicht staan de betrokken projectleden met hun contactgegevens.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Naam | E-mailadres | Telefoonnr. | Functie |
| Johan Strootman | j.strootman@alfa-college.nl | 06-11223354 | Projectleider |
| Patrick Stek | Stek9564@alfa-college.nl | 06-21338421 | Ontwikkelaar |

# 4 Planning

## 4.1 Projectfasering

Het project zal uit de volgende onderdelen bestaan:

* Behoefteanalyse
* Ontwerp
* Realisatie

## 4.2 Mijlpalenplanning

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fase | Begin | Eind | Betrokken |
| Plan van Aanpak | 8-5-17 | 9-5-17 | Patrick Stek |
| Functioneel ontwerp | 10-5-17 | 16-5-17 | Patrick Stek |
| Technisch ontwerp | 17-5-17 | 21-5-17 | Patrick Stek |
| Bouwen Database | 22-5-17 | 22-5-17 | Patrick Stek |
| Database vullen testgegevens | 22-5-17 | 22-5-17 | Patrick Stek |
| Bouwen user interface | 23-5-17 | 29-5-17 | Patrick Stek |
| Bouwen applicatie   * Home Pagina * Profielpagina * Registratiepagina | 31-5-17 | N.V.T | Patrick Stek |

# 5 Kostenoverzicht

Bij dit project is dit niet van toepassing.

# 6 Benodigdheden

Vanwege de aard van het project zullen projectleden een werkplek krijgen. Daarvoor is nodig: een werkplek, en laptop met Windows 10.

Benodigde software:

* Webbrowsers: FireFox, Chrome, Internet Explorer
* Webserver: Apache
* IDE: PhpStorm
* Database: Phpmyadmin (MySQL)
* Toegang tot het internet