Alfa-College

Grepo forum

7

Plan van Aanpak

*In opdracht van: Johan Strootman*

Auteur(s): Erwin Oostland

Klas: 4-ITB-1A

Datum: 8-5-2017

Versienummer: 1.0.0

Plaats: Oostwold

Projectleider: Johan Strootman

Inhoud

[1 Inleiding 3](#_Toc482195044)

[2 Projectomschrijving 4](#_Toc482195045)

[Doelstelling 4](#_Toc482195046)

[Omschrijving 4](#_Toc482195047)

[3 Leden projectgroep 4](#_Toc482195048)

[4 Planning 5](#_Toc482195049)

[Projectfasering 5](#_Toc482195050)

[Mijlpalenplanning 5](#_Toc482195051)

[5 Kostenoverzicht 5](#_Toc482195052)

[6 Benodigdheden 6](#_Toc482195053)

# 1 Inleiding

Alfa college is een universiteit gelegen in het noorden van Nederland. De heer J. Strootman Directeur van Alfa college heeft Grepo forum een opdracht gegeven om een nieuwe forum te ontwikkelen. Het forum wat nu nog word gebruikt is al aardig verouderd. Hierdoor komen er steeds meer fouten tevoorschijn. Het nieuwe forum zal onder leiding van E. Oostland namens Grepo forum worden uitgevoerd.

Dit document is het plan van aanpak voor het nieuw te ontwikkelen systeem dat het huidige verouderde systeem moet gaan vervangen.

In dit plan van aanpak word allereerst de doelstelling van het project beschreven en vervolgens wordt omschreven wat het project zowel inhoud. 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 volgens het plan.

# 2 Projectomschrijving

## Doelstelling

Het doel van dit project is het verbeteren/vernieuwen van Alfa college hun forum. Dit forum is al een tijdje verouderd en heeft nodig een opfris beurt nodig. Het forum word gebruikt voor studenten de bijv. vragen hebben, Deze kunnen ze in de daarvoor geopende topics plaatsen.

## Omschrijving

Het te bouwen forum zal aan verschillende soorten studenten/medewerkers de mogelijkheid bieden om hun eigen profiel bij te werken. Ook komt er de optie topics aan te maken. Hiervoor zijn enkele behoeftes voor nodig.

* Studenten/medewerkers dienen eerst te registreren voordat ze hun profiel pagina kunnen aanpassen.
* Ook om topics aan te maken en reacties te plaatsen dienen studenten en medewerkers eerst te registreren.
* Thema’s kunnen alleen gemaakt worden door administrators.

# 

# 3 Leden projectgroep

In het onderstaande tabel staan de betrokken projectleden met hun contactgegevens.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **E-mailadres** | **Telefoonnr.** | **Functie** |
| Johan Strootman | jj.strootman@alfa-college.nl | - | Opdrachtgever |
| Erwin Oostland | erwinoostland@hotmail.com | 06-29901262 | Projectleider |

# 4 Planning

## Projectfasering

Het project zal uit de volgende fases bestaan:

* Behoefteanalyse
* Ontwerp
* Realisatie

## Mijlpalenplanning

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fase/Subfase** | **Begin** | **Eind** | **Duur** | **Betrokkenen** |
| Plan van aanpak | Ma 8-5 | Di 9-5 | 1 dag | Erwin Oostland |
| Functioneel ontwerp | Wo 10-5 | Di 16-5 | 6 dagen | Erwin Oostland |
| Technisch ontwerp | Wo 17-5 | Zo 21-5 | 4 dagen | Erwin Oostland |
| Database bouwen   * Vullen met testdata   Bouwen van de UI   * Alle pagina’s in HTML/CSS | Ma 22-5  Vr 26-5 | ---------  Di 30-5 | 4 dagen | Erwin Oostland |
| Bouwen applicatie   * Iedere pagina benoemen * Home pagina * Profiel pagina * Login pagina | Wo 31-5 | Vr 30-6 | 30 dagen | Erwin Oostland |

# 5 Kostenoverzicht

Er zijn geen kosten verbonden aan dit project.

# 6 Benodigdheden

Vanwege de aard van het project zullen de projectleden een werkplek in de school krijgen. Daarvoor is nodig: Een kantoor met 2 werkplekken, beide een computer met Windows 10. Verder dient er een kleine vergaderruimte aanwezig te zijn en toegang tot een koffiezetapparaat.

Benodigde software:

* Kantoorsoftware: Office 2013 pakket
* Webbrowsers: Firefox, Chrome
* Webserver: Apache
* IDE: PHPstorm
* Database: MySQL
* Toegang tot internet