# Functioneel ontwerp – eindopdracht: Forum



**Auteur:**  Yoram Spee 0144669

Beoordeling:

**Klas:** B-ITB4-1b

**School:** Alfa-College Boumaboulevard

**Vak:** PHP

**Inleverdatum:** 03-07-2017

**Projectleider:** Johan Koster

**In opdracht van:** Alfa-College

## Inhoudsopgave

[Voorblad](#_top) 1

[Inhoudsopgave](#_Inhoudsopgave_1) 2

Inleiding

## Hoofdstuk 1

Inleiding

**Introductie**

Tijdens de studie Applicatie- en mediaontwikkeling in het keuze deel Applicatie ontwikkelaar is er een opdracht opgegeven tijdens de lessen PHP om als eindopdracht een forum te bouwen voor het Alfa-College, met als begeleidend docent en tegelijkertijd projectleider: Johan Koster. Het project zal worden uitgevoerd door Yoram Spee, student aan het Alfa-College te Groningen.

**Functioneel ontwerp**

Dit document is het functioneel ontwerp voor de eindopdracht: het maken van een forum. In dit functioneel ontwerp worden de behoeftes uit de inmiddels goedgekeurde Behoefteanalyse vertaald naar concrete oplossingen.

**Opbouw**

In dit FO 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 de wordt de planning uitgewerkt.

## **Hoofdstuk 2**

**Belanghebbenden**

**Belanghebbenden**

Dit forum wordt aangeboden voor mensen die graag informatie willen opzoeken en discussies willen voeren over het inline-skaten. Dit betreft sporters en geïnteresseerden.

## **Hoofdstuk 3**

**Behoeftes**

**Behoeftes**

De behoeftes zijn beschreven in de behoefteanalyse.

## **Hoofdstuk 4**

**Functionaliteiten**

**Functionaliteiten**

Het forum komt er als volgt uit te zien.

* Op de landing page kan de gebruiker er voor kiezen in te loggen met een bestaand account of een nieuw account te registreren. De landing page zelf is een goed uitziende forum. Met aan de bovenkant een mooie foto, met daaronder een titel van de website. Verder zal er een overzicht gegeven worden van de toegestane topics (alleen lezen als je niet bent ingelogd).

Het ontwerp van de landing page zal terug te vinden zijn op alle pagina’s van de website, denk hierbij aan lettertypes en indeling van de pagina.

* Inloggen gaat naar de log in page, waar je je gebruikersnaam en wachtwoord in kan vullen en er voor kan kiezen dat je gebruikersnaam kan worden onthouden.
* Registreren gaat naar de register page, hierop zal een formulier staan waarin mensen d.m.v. de gevraagde gegevens een nieuw account aan kunnen maken.
* Ingelogd keer je terug naar de landing page, waarop de categorieën worden getoond van het forum.
* Onder de categorieën vind je de topics terug, met een overzicht van hoe vaak het topic bekeken is, hoe vaak er op gereageerd is en hoe het topic is beoordeeld. Daarnaast ook wie het topic heeft aangemaakt.
* Onder de topics vallen de comments, ook de comments zijn te beoordelen. Voor de eigenaar van de comment kan diegene het aanpassen en eventueel verwijderen. (Alleen de tekst van de comment verdwijnt, je kunt nog wel zien wie er een comment heeft aangemaakt, maar dan met de tekst: “Comment verwijderd.”
* Onderaan de pagina (elke pagina) zal een footer staan. Met informatie over de website zelf met een contact formulier om je vragen, verzoeken of voorstellen te sturen. Daarnaast linkjes naar informatie, contact.
* Ook zal er een navigatie zijn die je één pagina terug brengt of weer terug brengt naar het categorieën overzicht.

## Hoofdstuk 5

Navigatie

**Navigatie**

**Hieronder volgt de sitemap, een overzicht van de verschillende pagina’s en hun samenhang. Ofwel, hoe ze met links verbonden zijn en hoe de bezoeker zich door de site kan bewegen.**

## 

## Hoofdstuk 6

Paginalijst

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam pagina** | **Formulier?** | **Functie** | **Afwijking?** |
| Hoofdpagina | Nee | Landing page forum, overzicht van onderwerpen. Ook hierop is het forum te vinden. | Nee |
| Inloggen | Ja | Gebruiker kan inloggen | Ja |
| Profiel | Nee | Overzicht met adres, telefoonnummers, e-mailadres, etc. | Ja |
| Registreren | Ja | Registreren van een account | Ja |
| Profiel edit | Ja | Wijzigen van profielgegevens | Ja |

## Hoofdstuk 7

Pagina- en formulierontwerp

**Paginaontwerp**

## Documentatie

## Literatuurlijst