**Debriefing project: MyBand**

**Naam:** Thomas van den Berg

**Opdrachtgever:** M. Despotovic

**Klas:** MD1B

**Datum:** 25-5-2018

**Mijn persoonlijke doelstelling voor dit project**

1. Kennismaken met de “Smarty template” met PHPstorm
2. Het inrichten van een MVC-structuur (Model, View & controller)
3. Een project maken met de daarbij behorende documentatie

**De opdracht voor het project MyBand:**

Bij dit project is het de bedoeling dat ik doormiddel van een **CMS & de php template** genaamd **Smarty** een website ga maken waarbij één van de doelen is dat ik de website dusdanig zo ontwikkel dat delen van de website te **hergebruiken** zijn, en ik doormiddel van heldere structuren ( hierbij is het belangrijk dat je mappen goed ordent. Ook is het van belang dat **alle content** ( hierbij wordt bedoeld de tekst, de linkjes naar afbeeldingen etc) vanuit een **database** wordt opgehaald.

**Minimale eisen:**

**1.** Alle content (tekst, data en links naar afbeeldingen) komt uit een database;

**2.** De site is responsive;

**3.** De site kan het site-gebruik loggen of heeft een ander analyse-systeem waarmee te testen is hoe de gebruiker door de site gaat. Je voert die testen ook uit;

**4.** De site heeft minstens 2 verschillende layout-types: Bijvoorbeeld een met een afbeelding helemaal bovenaan over de volledige breedte, en een met de foto links, de ander met de foto rechts;

**5.** Afbeeldingen kunnen worden uitgelicht met een modaal venster;

**6.** Een van de pagina’s maakt gebruik van AJAX;

**7.** De site is volledig doorzoekbaar. De zoekfunctie heeft autosuggest of autocomplete;

**8.** De site heeft de volgende onderdelen:

**a.** homepage​: deze bevat een lijst van berichten of nieuwsberichten. Elk van deze items heeft tenminste: een titel, datum, foto. De homepage heeft ook pagination (bladerfunctie). De laatste 10 (of een ander aantal) berichten worden getoond, maar er zijn linkjes naar oudere berichten. My Band Briefing pagina 2/8

**b.** informatiepagina’s​: hiervan zijn er minimaal 2. Je kunt denken aan over ons, contact-informatie, enz. Ze bevatten tenminste: Titel, tekst, foto, media: video of audio; In ieder geval is er een juridische pagina: denk aan een disclaimer - ontwikkel er zelf een waarin vermeld wordt dat het om een school project gaat.

**c.** Agenda/events​: denk aan tourschema, wedstrijdschema, expositie schema. Minimaal een lijst met naam, datum en locatie.

**d.** Zoekpagina​: de site is volledig doorzoekbaar: zowel de items, als de pagina’s als de agenda. De resultaten van de zoekfunctie verschijnen op deze pagina. Daar zie je de titel en de inhoud of een linkje.

**9.** De pagina’s hebben tenminste de volgende elementen:

**a.** header met logo, website-title, tagline;

**b.** footer;

**c.** sidebar: bedenk hier zelf een juiste invulling hiervoor;

**d.** navigatie: het menu. Daarin heeft de aangeklikte link een aangepaste vormgeving;

**10.** Er is een ‘basic’ CMS voor de items (CRUD). Je komt bij de CMS door page=admin of admin achter je URL te plaatsen.

