Projectplan

Inhoudsopgave

[1 Inleiding 3](#_Toc22908028)

[2 Doelstellingen 3](#_Toc22908029)

[3 Betrokkenen 3](#_Toc22908030)

[4 Benodigdheden 4](#_Toc22908031)

[5 Takenlijst 4](#_Toc22908032)

[6 Planning 5](#_Toc22908033)

[7 Risicoanalyse 5](#_Toc22908034)

[8 Projectgrenzen 6](#_Toc22908035)

# Inleiding

De opdrachtgever van het project is de opleiding Software Development van het MBO College Amstelland. MBO College Amstelland is een kleinschalige en moderne school voor ambitieuze studenten die werk willen maken van hun toekomstige carrière. Het college biedt niveau 4-opleidingen aan die studenten opleiden voor een kansrijke overstap naar het hbo en/of een goede werkplek. Bij de opleiding Software Development leren studenten onderdelen van programma's of websites te ontwikkelen. Het college is gevestigd aan de Maalderij 37 te Amstelveen.

Studenten van MBO College Amstelland volgen ca. een derde van de onderwijstijd stage. Ze krijgen hiermee de kans het geleerde in praktijk toe te passen en te ontdekken waar hun talent zit. De studenten moeten om een stageplek te kunnen krijgen solliciteren bij diverse bedrijven. Een goede CV en portfolio is essentieel om een stageplek te kunnen bemachtigen.

Voor dit project moeten studenten een eigen portfolio website maken. In dit document wordt beschreven wat de doelstellingen van dit project zijn. Ook is er een takenlijst en planning opgenomen en wordt uitgelegd welke onderdelen binnen de scope van het project vallen.

# Doelstellingen

Het doel van het project is dat elke student, aan toekomstige stagebedrijven, naast een representatieve portfolio met informatie over zichzelf ook gelijk zijn/haar website skills toont.

# Betrokkenen

Adjani en de projectleider.

# Benodigdheden

Om de website te kunnen ontwerpen en bouwen zijn de volgende middelen nodig:

**Hardware**

* Een goed werkende laptop (Pc of Mac) met de laatste OS en een internetverbinding
* Een oplader voor de laptop
* Een muis

**Software**

* Software om HTML, CSS en Javascript mee te schrijven
* Een internetbrowser met DevTools
* Beeldbewerkingsprogramma
* Tekstverwerkingsprogramma (zoals Word)
* Software vormgeving en mock-ups
* Een GitHub account

**Overige**

* Pen en papier om te kunnen schetsen en aantekeningen te kunnen maken
* Een werkplek met stroom en eventueel een extra scherm

# Takenlijst

|  |  |
| --- | --- |
| Taak | Opmerkingen |
| **DOCUMENTEN** | |
| Schrijven Programma van Eisen | Inleveren bij opdrachtgever voor akkoord |
| Schrijven Projectplan | Inleveren bij opdrachtgever voor akkoord |
| Schrijven Functioneel Ontwerp | Inleveren bij opdrachtgever voor akkoord |
| Herschrijven Programma van Eisen, Projectplan en Functioneel Ontwerp indien niet akkoord. | Opnieuw inleveren bij opdrachtgever voor akkoord |
| Teksten voor de gehele website schrijven | Laten controleren door opdrachtgever |
| **ONTWERP** | |
| Maken mock-ups voor alle pagina’s | Controleren of er geen fouten zijn gemaakt |
| Vormgeving vaststellen voor de vaste elementen (header, footer, menu) en alle pagina’s (kleurgebruik, lettertype, lettergrootte etc.) | Controleren op webpagina of het werkt |
| Maken van een logo | Voorbeelden opzoeken voor betere ideeën |
| Maken of zoeken van afbeeldingen | Maak eventueel gebruik van websites met gratis stockfoto’s |
| **REALISATIE** | |
| GitHub repository aanmaken voor website en koppelen aan lokale website |  |
| Aanmaken van de volgende mapjes in de website root folder:   * images * css * js | link vanaf de root folder, zie brieving: "css/style.css",  "js/script.js",  "images/imagename.png" |
| Aanmaken van de Home pagina HTML: index.html  Aanmaken van mijn profiel HTML: index.html  Aanmaken van de opleiding HTML: index.html  Aanmaken van mijn stage HTML: index.html  Aanmaken van mijn werkervaring HTML: index.html  Aanmaken van de cursussen HTML: index.html  Aanmaken van de hobby’s HTML: index.html | HTML pagina van: home pagina  HTML pagina van: mijn profiel  HTML pagina van: mijn opleiding  HTML pagina van: mijn stage  HTML pagina van: mijn werkervaring  HTML pagina van: de cursussen  HTML pagina van: mijn hobby’s |
| Aanmaken van de stijlen voor de vaste elementen van de website (header, footer, menu, algemeen) |  |
| Aanmaken van de stijlen voor de body elementen van de website | Voeg meer leven op de webpagina toe |
| Aanmaken van een div voor de body elementen van de website | Voeg een apart stukje toe |
| Aanmaken van een img voor de body elementen van de website | Voeg een plaatje toe |

# Planning

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Planning voor eigen website | | | | |
| Taak | Begindatum | Einddatum | Duur | Betrokkenen |
| voorbereiding | 04-11-2019 | 06-11-2019 | 12 | Adjani en Projectleider |

# Risicoanalyse

De opmaak van de webpagina. Meer functies opzoeken op internet om het zo veel mogenlijk te kunne voorkomken

# Projectgrenzen

**De volgende zaken worden niet meegenomen in het project:**

* De website wordt niet bij een webhost gehost en er wordt geen domeinnaam aangevraagd voor de website.
* De website wordt niet met behulp van een CMS systeem gebouwd en zal niet dynamisch zijn.
* Aan de website wordt geen database gekoppeld.
* De website maakt geen gebruik van een framework.
* De website wordt niet responsive gemaakt en is dus niet geschikt voor mobiele telefoons en tablets
* De afbeeldingen worden niet gemaakt door een professionele fotograaf
* De teksten worden niet door een tekstschrijver geschreven