**Evaluatieverslag**

Collin Dijkxhoorn

84222



Examen beroeps

18-05-2022

**Inleiding**

Ik heb mijn project ingeleverd en ik heb feedback gehad, die feedback ga ik in deze evaluatie verwerken.

**Evaluatie**

Ik heb voor de klant een Website moeten maken, deze website was voor het GLR reisbureau. In de website moesten verschillende dingen komen zoals:

* Indexpagina
* Admin login
* Crud voor het toevoegen, deleten, editen en lezen van de reizen
* Inschrijvingen bekijken
* Student login
* Reizen bekijken
* Details zien van de reizen
* Inschrijven voor een reis
* Uitschrijven voor een reis
* Alle data opgeslagen in database
* Faq pagina
* Student vragen stellen
* Admin beantwoorden

Ik heb het geprobeerd om al deze dingen in mijn opdracht te verwerken. Veel is gelukt maar helaas zijn er ook een aantal dingen niet gelukt zoals:

* Editen van reis
* Details zien van reis

Maar met wat extra tijd was het me zeker gelukt om deze dingen te implementeren in mijn opdracht.

Ik vond zelf dat de opdracht goed ging. Ik heb hard gewerkt om een goed eindresultaat te krijgen.   
Ik was de eerste dag begonnen met het inplannen en houden van een gesprek met de opdrachtgever, dit gesprek ging goed en gebaseerd op dat gesprek heb ik een IPP gemaakt met de informatie en voorbeelden van de website.  
Vervolgens ben ik begonnen met het opzetten van een database en het maken van een index landings pagina, dit ging makkelijk en voorspoedig. Na dat ik die dingen af had ben ik door gegaan met de backend. Ik heb als eerste een inlog pagina gemaakt voor de studenten en voor de admin. Dit ging ook erg goed en ik had hier weinig problemen mee.  
na het maken van de inlog pagina’s ben ik door gegaan met het deel voor de admin, er moest een landings pagina zijn waar je de reizen kon zien, aanpassen, verwijderen en waar je nieuwe reizen kan toevoegen, Dat heet een CRUD (Create, Read, Update and Delete) Dit is voor het grootste deel gelukt maar zoals ik hierboven al had beschreven ging er iets mis met het update gedeelte. Nadat ik dit had gemaakt ging ik verder met het maken van de landings pagina voor de studenten. Hier moest je de reizen kunnen zien, kunnen inschrijven voor reizen en details kunnen zien. Dit ging wat moeilijker. Je kan studenten inschrijven maar details laten zien van de reizen ging minder, dit werkt niet helemaal goed.  
Halverwegen de opdracht kreeg ik een extra opdracht, je kon zelf kiezen uit 4 verschillende opdrachten.

1. Afbeelding bij elke reis
2. Totaal aantal plaatsen tonen
3. Geen overlappende reizen
4. Faq (frequently asked questions) pagina

Ik heb gekozen voor de faq pagina, ik ben begonnen met het maken van een form voor de student om vragen te stellen, en vervolgens heb ik voor de admin ook een pagina toegevoegd om de vragen te beantwoorden, dit is allemaal gelukt. Ik heb tussendoor natuurlijk ook getest en dit heb ik in mijn testverslag genoteerd.

Na het afronden van mijn opdracht heb ik een gesprek gehad met de opdrachtgever.  
De opdrachtgever heeft feedback gegeven op mijn prototype zo had de opdrachtgever liever gewild dat ik de inlog van de Admin en Student in 1 form had gedaan dat was iets overzichtelijker geweest, in mijn project krijg je eerst een bericht dat het inloggen succesvol was, de opdracht gever had liever gewild dat je meteen door gaat na het inloggen.  
Verder waren de kleuren niet het mooiste de kleuren waren lastig te zien en daarom wilt de opdrachtgever duidelijkere kleuren.   
Een van de vragen van de opdracht gever was om een website te maken waarvan je zin krijgt om te reizen, dit is goed gelukt doormiddel van een leuke achtergrond van een strand met palmbomen op de achtergrond.

De opdrachtgever had nog meer feedback, ik had de admin een optie gegeven om het boekingsnummer aan te passen, de opdrachtgever wilt liever dat dit automatisch word ingevuld. Nog een dingetje was dat de admin zelf moest intypen op welke vraag hij antwoordde, de opdrachtgever wilt liever dat dit ook automatisch word gedaan.

Dit is allemaal mogelijk. Ik heb wat meer tijd nodig om dit allemaal te kunnen toepassen en aanpassen, Maar ik was begonnen door de inlog forms in 1 bestand te zetten. Daarna was ik gaan werken om de faq vragen te automatiseren, en vervolgens had ik de boekingsnummers aangepast zodat ze automatisch worden ingevuld.

Maar naast deze feedback heb ik ook nog meer goede feedback gegeven, zo vond de opdrachtgever het goed dat ik sanitize gebruik in mijn code en ook dat ik check of sommige arrays enz empty zijn.  
al met al ben ik tevreden met mijn opdracht en vind ik dat ik het goed heb aangepakt, natuurlijk zou ik de volgende keer wat dingen anders doen want ik heb veel geleerd van deze ervaring.

**Onderhoudsplan**

De applicatie heeft natuurlijk onderhoud nodig. Zo moet de database af en toe worden gecontroleerd en moet de code geupdate worden om met de tijd mee te gaan, maar dit is niet veel onderhoud. Wel moet er altijd een admin zijn die de vragen beantwoord en reizen toevoegd, dit zal vaak moeten gebeuren dus hier is zeker veel onderhoud voor nodig  
als de admin reizen wilt toevoegen hoeft hij/zij met weinig dingen rekeningen te houden, het is alleen handig om geen dubbele boekingsnummers te gebruiken.

Verder is het onderhouden van de vragen makkelijk en kan er niks fout gaan.

Als de admin wilt inloggen op de admin pagina moet hij/zij een specifieke username en wachtwoord gebruiken.  
deze gegevens zijn:

Username = admin

Wachtwoord= admin