

FRO: EXAMEN KEUZEDEEL

Inhoudsopgave

Opdracht	2
Welke opdracht heb ik gekozen en waarom?	2
Omschrijving.....	2
Opdrachtgever.....	2
Doelgroep	2
Doel van opdracht	2
Technische keuze	2
Welke Front-End Framework en waarom?	2
Welke kennis heb ik ervoor?	2
Wat moet ik nog leren?	2
Wat ga ik nog verder toepassen?	2
Planning.....	3
GitHub Link.....	3

Opdracht

Welke opdracht heb ik gekozen en waarom?

Ik heb ervoor gekozen om een Webshopbox te maken, omdat het maken van een webshop vanuit de Front-End best wel uitdagend is dan vanuit de Back-End. Verder leek het mij ook leuk om zelf een webshop-achtige website te maken

Omschrijving

Als webshop heb ik als thema fotocamera's. Hierbij 'verkoop' ik een varia aan fotocamera's van verschillende merken (LUMIX, Panasonic, Canon, Nikon etc.). Hierbij ga ik voor het toevoegen van de producten een CMS maken, zodat ik geen producten hoeft toe te voegen in de Database.

Opdrachtgever

De opdrachtgever is eigenaar van een lokale fotografiewinkel. Zijn huidige website is heel verouderd en functioneert niet meer goed zoals behoren. Daarom maak ik een nieuwe webshop voor hem die er modern en strak uitziet en ook meer functionaliteiten heeft dan de vorige.

Doelgroep

De website is bedoeld voor mensen die foto's willen maken en voor mensen die graag een camera bij de hand willen voor een goedkoop prijsje.

Doel van opdracht

De opdrachtgever wilt graag een nieuwe webshop voor zijn winkel met betere functionaliteiten en een moderne, strakke look. Verder wilt hij het ook responsive hebben voor mobiel en tablet.

Technische keuze

Welke Front-End Framework en waarom?

Ik heb React gekozen als Front-End Framework, omdat het één van de populairste Framework is naast Angular etc. Verder had ik graag eerder React willen leren, maar had de tijd daarvoor helaas niet. Nu heb ik, met dit examen, eindelijk de mogelijkheid om eraan te leren.

Welke kennis heb ik ervoor?

Ik heb geen enkele kennis in React: nog niet uitprobeerde, maar wel ervan over gehoord.

Wat moet ik nog leren?

Zelf moet ik nog leren wat de functies van React zijn en wat je er allemaal mee kan. Daarna ga ik de basis doornemen en dan stap voor stap de geavanceerde stuff.

Wat ga ik nog verder toepassen?

Voor de website ga ik verder ook SASS (voor beter geordend stylen) en eventueel jQuery gebruiken om de website wat dynamischer te maken.

Planning

26 april	<ul style="list-style-type: none">- Beginnen aan startdocument en inleveren voor 17:00
29 april – 3 mei	<ul style="list-style-type: none">- React leren met behulp van Tutorials, codewebsites etc.
6 mei – 10 mei	<ul style="list-style-type: none">- Start maken project/examen- Met docent bespreken over het resultaat tot nu toe
13 mei – 17 mei	<ul style="list-style-type: none">- Verder werken aan project/examen
20 mei – 24 mei	<ul style="list-style-type: none">- Verder werken aan project/examen- Tussenpresentatie houden
27 mei – 31 mei	<ul style="list-style-type: none">- Verder werken aan project/examen
3 juni – 7 juni	<ul style="list-style-type: none">- Verder werken aan project/examen- Met docent bespreken over het resultaat tot nu toe
10 juni – 14 juni	<ul style="list-style-type: none">- Verder werken aan project/examen
17 juni – 21 juni	<ul style="list-style-type: none">- Verder werken aan project/examen- Tussenpresentatie houden- Werken aan eindpresentatie
24 juni – 28 juni	<ul style="list-style-type: none">- Project/Examen Afronden- Inleveren op 27 juni voor 17:00- Eindpresentatie houden op 28 juni

GitHub Link

<https://github.com/HHK3/FRO-Keuzedeel-Webshop>