

|  |  |
| --- | --- |
| JR Webdevelopment | Terheijdenseweg 350, 4826 AA Breda |
| (076) 573 34 44 | JR\_webdevelopment@outlook.com |

Projectopdracht + haalbaarheid

John Meulink & Ronald Klaus

In opdracht van PC4U



Klas: MED1F

Projectopdracht en haalbaarheid

In opdracht van PC4u gaat JR-Webdevelopment (hierna JR) aan de slag om een professioneel ogende website te creëren, waar er genoeg ruimte voor eigen creativiteit is bewaard.

Het zal een computershop worden, waarin notebooks en samengestelde desktop PC’s verkocht zullen gaan worden. Monitoren, harddisk en andere computeronderdelen zullen ook deel uitmaken van de website. Ook zal er een reparatiedienst opgezet gaan worden. Computers en laptops zullen onder de reparatiedienst vallen, mobiele telefoons en tablets niet.

Er zal door JR een prototype opgezet worden voor deze computerwinkel. De website zal in eerste instantie bedoeld zijn om de producten en diensten te presenteren. De webshop die gewenst is, zal nog niet binnen deze opdracht liggen.

De computerwinkel zal dus PC4U heten en de website heeft de volgende menustructuur:

**•** **Home >** de startpagina van de website.

**• Shop >** een pagina met een overzicht van de hard- en software.

**•** **Computers >** een pagina met een overzicht van de notebooks en PC systemen.

**• Reparatie >** een pagina met de servicedienst, reparatieprijzen en voorwaarden.

**• Informatie >** een pagina met de contactinformatie van de computershop.

Na het gesprek wat JR met de opdrachtgever, de eigenaar van PC4U, heeft gehad, zijn er nog andere eisen naar boven gekomen. Deze zijn als volgt:

Kleurbepaling: de opdrachtgever heeft aangegeven dat er in ieder geval rood wit en zwart op zijn website terug te zien moet zijn, maar dat dat niet de overhand moet nemen.

Het logo mag er zeker uitspringen en hoeft niet dezelfde kleuren als de website te hebben. Hier wordt JR in vrijgelaten.

Er is gekozen voor een verticale menubalk aan de linkerkant van de pagina, die op iedere pagina terug zal komen.

Het is belangrijk dat de website op alle browsers hetzelfde uiterlijk heeft en hetzelfde weergegeven wordt.

Afhankelijk van de haalbaarheid hiervan, zal er een social-media plugin op de website komen. Dit is dus afhankelijk van de mogelijkheden die HTML en CSS hiervoor bieden en of het door JR te realiseren is.

Er zal onderaan iedere pagina een footer komen met contactgegevens, deze is vrij in te vullen door JR.

Er zullen ook afbeeldingen van de verschillende PC’s die verkocht gaan worden op de website getoond worden.

Op de homepagina zullen aanbiedingen weergegeven worden, van de producten die scherp geprijsd zijn bijvoorbeeld.

Hoe de achtergrond ingevuld zal worden, ligt volledig in de creatieve handen van de leden van JR.

Het project is haalbaar, wanneer er geen extra functionaliteiten komen die niet met HTML en CSS gemaakt kunnen worden. Wanneer er dingen uitgebreid gaan worden, is het de vraag of dat haalbaar is.