

*Documentatie* | DED  
*Lisa van Riesen*  
M21T



# Inhoud

## Sprint 1

Concept uitleg

Functioneel Ontwerp

- Sitemap

- Layout van elke pagina

- Functies per pagina

- Openstaande kwesties

Statisch uitgewerkt in HTML/CSS

Feedback, aantekeningen en code snippets

# Concept

Aan het begin van sprint 1 wou ik mijn website heel proffesioneel maken met alleen zwart wit tinten.

Door na te denken over wat ik belangrijk vind heb ik een nieuw idee. Voor mijn website heb ik het idee om het te focussen op sfeer, ik wil op mijn website laten zien wie ik ben en wat ik maak. Graag wil ik er ook in laten zien wat mijn hobby's zijn, zoals schilderen en tekenen.

# Sitemap





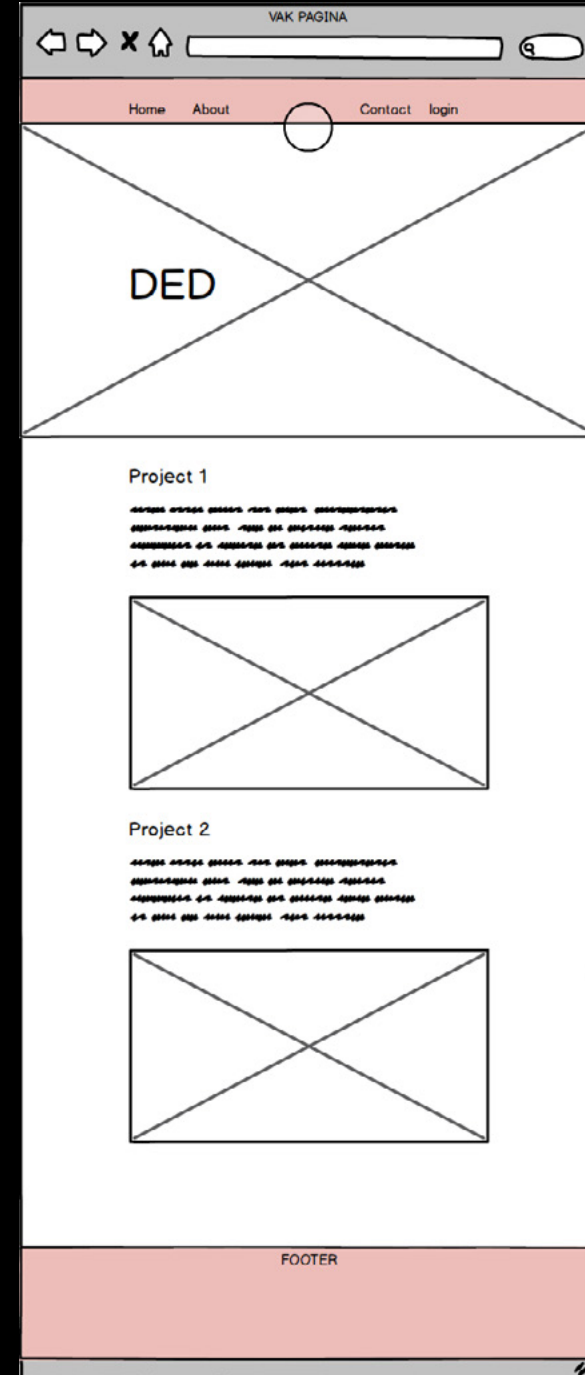
# Layout

De home pagina heb ik al verder uitgewerkt dan de andere pagina's. Het is de bedoeling dat je bij de vakken door de opdrachten heen kan klikken om een snelle preview te zien wat het vak inhoudt. Dan kan je ook op het vak klikken voor de pagina over ded. De tussen delen wil ik met parralax scrolling voor wat meer dynamiek in de website.



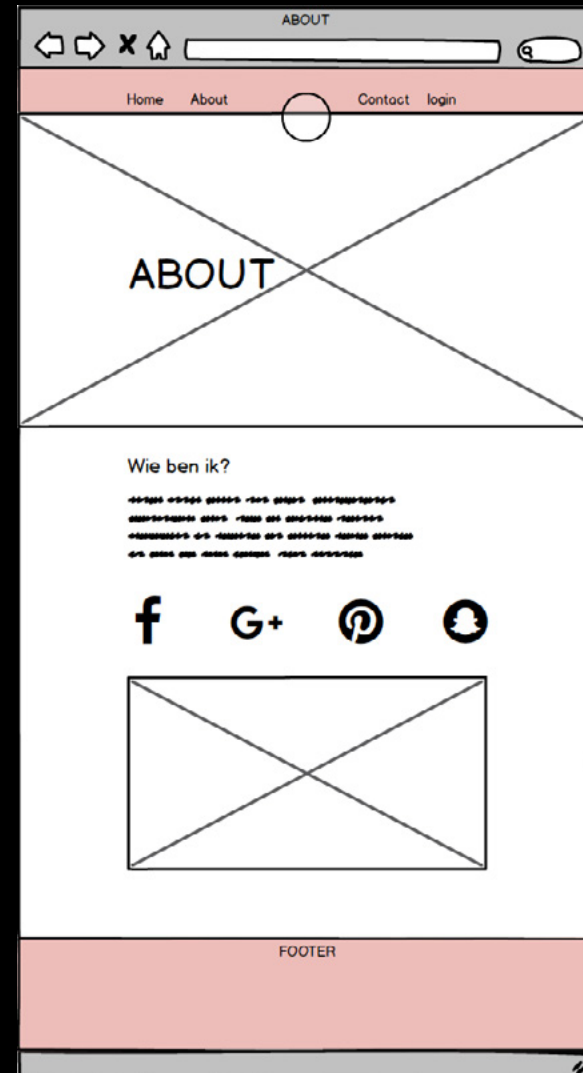
# Layout

Op de vakken pagina's wil ik de opdrachten laten zien. Met het liefst sliders die alle belangrijke afbeeldingen laten zien die bij de opdrachten horen.



# Layout

Op de about pagina komt meer informatie over mij en wat ik in het dagelijks leven doe. Ook zal je op deze pagina alle social media links vinden over mij.



# Layout

Op de login pagina kan je inloggen en registreren.

A wireframe diagram of a web page layout. The page is divided into several sections:

- Header:** A grey bar at the top with the word "ABOUT" on the right. Below it is a navigation bar with links: "Home", "About", "Contact", and "login".
- Content Area:** The main body of the page, which is crossed out with a large 'X' to indicate it is a placeholder or wireframe. It contains two side-by-side forms:
  - Left Form (Login):** Labeled "Username" and "password" with corresponding input fields. Below the fields is a "Login" button.
  - Right Form (Registration):** Labeled "Username" and "password" with corresponding input fields. Below the fields is a "Registreer" button.
- Footer:** A red bar at the bottom labeled "FOOTER".



# Functie

## *Functionaliteiten per pagina*

*(tekstueel en algoritmisch beschreven)*

Mijn webssite zal twee soorten gebruikers bevatten. Bezoekers en beheerders. De beheerder heeft meer rechten op de website en zal daarom ook content op de website aan kunnen passen.

### *Bezoeker*

Als bezoeker op mijn website kom je op de home pagina, als je naar beneden scrollt zie je de vier vakken. Elk van die vakken heeft zijn

# Functie

eigen slider met in de slider de belangrijkste opdrachten kort samengevat. Als ze meer info over het vak willen kunnen ze via een link ( op de slider of er ergens boven dat weet ik nog niet) op een nieuwe pagina komen van het vak zelf, met daarop alle opdrachten weergeven.

Op de about pagina zal je meer informatie over mij vinden met alle social media die ik heb, wat ik hier allemaal wil weer geven weet ik nog niet zeker.

Als in op de contact pagina komt, zie je een contacts formulier.

# Functie

Op het contacts formulier kan je vragen of feedback sturen naar mijn email. Ik heb me nog niet verdiept met wat en hoe ik dit ga doen.

De inlog pagina is tot nu toe nutteloos voor de gebruiker, een gebruiker kan registrenen en inloggen maar dit zal niks veranderen voor de gebruiker.

## *Beheerder*

De beheerder kan op de zelfde pagina's als de bezoekers maar heeft een extra pagina om content te beheren. Deze heb ik nog niet

# Functie

verder uit gewerkt omdat ik niet precies weet wat er op moet en wat de beheerder moet kunnen.

Deze zal ik in aankomende sprints verder uit werken, omdat ik dan beter begrijp wat er in moet. Tot nu toe denk ik dat de volgende functionaliteiten er moeten zijn voor beheer.

- Database ontwerp
- Database connectie
- Data ophalen
- Data wegschrijven/updaten vanuit een formulier

# Feedback

---

De feedback die ik heb gehad op mijn schetsen heb ik gevraagd aan Pieter, deze heb ik ookal verwerkt. Op mijn schetsen wou ik alle opdrachten in de sliders doen maar dan kan het zijn dat je te veel door moet klikken op een slider voor een bepaalde opdracht te zien daarom heb ik het veranderd naar een slider met de highlights en dan nog een aparte pagina voor de vakken.

# Code

Ik heb online al gekeken voor een login code en deze zal ik denk ik gaan gebruiken, ik heb deze een klein beetje aangepast maar nog niet getest.

```
<?php

//connectie toevoegen
include ("dbconnect.php");

//als er op de login button wordt geklikt
if (isset($_POST['login']))
{

    $EM = mysqli_real_escape_string($conn, $_POST['uname']);
    $PW = $_POST['psw'];

    //kijken of email en password allebei zijn ingevuld.
    if(empty($EM) || empty($PW))
    {

        echo "Niet beide velden zijn ingevuld";

    }
    else
    {

        //kijken of gebruiker bestaat in de db
        $query = $conn->query("SELECT *
                                FROM users
                                WHERE username='$EM'");

        //gegevens uit de db halen
        $row = $query->fetch_array(MYSQLI_ASSOC);

        if(password_verify($PW, $row['password']))
        {

            session_start();
            $_SESSION["username"] = $row["username"];

            //doorsturen naar pagina
            header('Location: index.php!');

        }
        else
        {
            echo $message = "Username of password is niet correct.";
        }
    }
}

?>
```



# Code

Voor de database connectie heb ik al gekeken naar code om het te verbinden.

```
<?php
$servername = "localhost";
$db = "lisadb";
$username = "root";
$password = "root";

// Create connection
$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $db);

// Check connection
if($conn->connect_error)
{
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}

if(mysqli_connect_errno())
{
    echo "Connection failed" . mysqli_connect_error();
}
?>
```