

HTML Oefening 2 - Superhero Inc. Team pagina

Start met dezelfde map als bij oefening 1 (waar index.html staan).

Opdrachtstappen:

1. Maak een nieuw HTML-bestand en noem het **team.html**. Begin met de **<!DOCTYPE html>**-verklaring bovenaan. Zorg daarna voor een geldige HTML-structuur met de elementen **<html>**, **<head>** en **<body>**. Stel de taal in op Nederlands met:

```
<html lang="nl">
```

2. Voeg in de **<head>** een passende titel toe:

```
<title>Superhero Inc. - Team</title>
```

3. Maak bovenaan de pagina een **<header>**-element met daarin:
 - o een **<h1>** met de tekst: **Superhero Inc. - Heldenteam**
 - o een **<nav>**-element met twee links (**<a>**):
 - een link naar **index.html** met de tekst *Home*
 - een link naar **team.html** met de tekst *Ons team*
4. Onder de header maak je een eerste **<main>**-element. Daarin plaats je:
 - o een **<section>** met als titel (**<h2>**): *Over ons team*
 - o meerdere **<p>**-elementen met uitleg over het heldenteam (je mag hiervoor het document **Brontekst_team.txt** gebruiken)
 - o onderaan deze sectie een link (**<a>**) die eruitziet als een knop, met de tekst: *Lees meer over onze visie*
5. Naast deze sectie voeg je een **<aside>**-element toe met class **sidebar**. Dit wordt de zijbalk en bevat:
 - o een **<h3>** met de tekst **Inloggen**
 - o een **<form>**-element met:
 - een label + invoerveld (**<input type="text">**) voor *Gebruikersnaam*
 - een label + invoerveld (**<input type="password">**) voor *Wachtwoord*
 - een verzendknop (**<button>** of **<input type="submit">**) met de tekst *Versturen*
 - o een horizontale lijn **<hr>**
 - o een tweede **<h3>** met de tekst **Gerelateerde links**

- een ongeordende lijst (``) met minstens drie ``-items met links (`<a>`), bijvoorbeeld: *Wereldwijde missies*, *Trainingscentrum*, *Word een superheld*
 - **Schrijf hier het adres van de link (URL)** en zorg ervoor dat de pagina wordt geopend in een **nieuw tabblad**. Gebruik hiervoor het attribuut `target="_blank"`.
 - Hier url:
"https://www.nasa.gov/missions/"
"https://www.nasa.gov/learning-resources/"
"https://www.nasa.gov/careers/"
6. Maak daarna een tweede `<main>`-blok met een `<section>` met class **heroes-section**. Deze sectie bevat:
- een `<h2>` met de tekst: **Onze superhelden**
 - minstens één `<p>`-element met een algemene beschrijving van het heldenteam
 - een ongeordende lijst (``) met minstens vier superhelden, bijvoorbeeld:
 - Night Sentinel
 - Solar Nova
 - Quantum Runner
 - Echo Guardian
 - een link of knop (`<a>` met een knop-stijl) met de tekst: *Ontmoet het volledige team*
7. Sluit de pagina af met een `<footer>`-element onderaan. Plaats hierin de tekst:

© 2022 Superhero Inc. - Team pagina

CSS (basisrichtlijnen)

- Gebruik eenvoudige CSS om de header, navigatie, hoofdsecties, sidebar en footer overzichtelijk vorm te geven.
- Geef de `body` een lichte achtergrondkleur.
- Geef de header en footer een contrasterende achtergrondkleur met witte tekst.
- Stijl de navigatielinks als knoppen met padding, achtergrondkleur en afgeronde hoeken.
- Zorg dat de `<main>`-inhoud in twee kolommen staat: de sectie met tekst en de sidebar ernaast.

Doel van de oefening

Je leert een pagina structureren met semantische HTML5-elementen (`<header>`, `<nav>`, `<main>`, `<section>`, `<aside>`, `<footer>`), een eenvoudig formulier maken, en navigatie en layout vormgeven met CSS.

The screenshot shows a web browser window with the URL 127.0.0.1:5500/index2.html. The page has a light blue header bar with a back button, a refresh button, and a search bar. Below the header is a green navigation bar containing two buttons: "Home" and "Ons team". The main content area is white and features a section titled "Over ons team" with text about the superhero team's mission and values. It includes a blue button labeled "Lees meer over onze visie". To the right of this section is a sidebar with a login form and a list of related links. The sidebar has a blue header with the word "Inloggen". It contains fields for "Gebruikersnaam" and "Wachtwoord", and a blue button labeled "Versturen". Below the sidebar is a section titled "Gerelateerde links" with three items: "Wereldwijde missies", "Trainingscentrum", and "Word een superheld". At the bottom of the page is a footer bar with a light green background, containing the text "© 2022 Superhero Inc. – Team pagina".

Over ons team

Het heldenteam van Superhero Inc. bestaat uit een zorgvuldig geselecteerde groep professionals met uitzonderlijke vaardigheden. Onze organisatie gelooft dat elke held, ongeacht zijn kracht of achtergrond, een unieke bijdrage kan leveren aan het beschermen van de samenleving.

Ons team werkt niet alleen samen tijdens missies, maar traint ook dagelijks om hun vaardigheden te verbeteren. We investeren in technologie, strategie en communicatie zodat elk teamlid klaar staat voor noodsituaties. Door teamwork en discipline creëren we een sterke basis die bijdraagt aan succesvolle operaties wereldwijd.

Daarnaast bieden we mentale ondersteuning en persoonlijke begeleiding, zodat elke held in balans blijft. Het is onze missie om een veilige, professionele en inspirerende omgeving te creëren waarin helden kunnen groeien.

[Lees meer over onze visie](#)

Inloggen

Gebruikersnaam:

Wachtwoord:

[Versturen](#)

Gerelateerde links

- [Wereldwijde missies](#)
- [Trainingscentrum](#)
- [Word een superheld](#)

Onze superhelden

Ons team bestaat uit helden met uiteenlopende krachten: van snelheid tot energiecontrole, van stealth-technieken tot geavanceerde verdedigingstechnologie. Deze diversiteit maakt ons team geschikt voor elk type situatie, klein of groot.

- **Night Sentinel** – expert in schaduwen en onzichtbare operaties.
- **Solar Nova** – zet zonnekracht om in licht en beschermende energie.
- **Quantum Runner** – supersnel en strategisch in reddingsoperaties.
- **Echo Guardian** – gebruikt geluidsgolven om vijanden te detecteren.

Naast hun krachten volgen onze helden intensieve trainingen in teamwork, ethiek en verantwoordelijkheid. Het doel is niet alleen om sterk te zijn, maar vooral om een positieve impact te maken op de wereld.

[Ontmoet het volledige team](#)

© 2022 Superhero Inc. – Team pagina