

Graduaat digitale vormgeving - Web Essentials

# Examen 2025

# Welkom bij het Examen WebEssentials

Dit is jouw kans om te laten zien wat je hebt geleerd over HTML en CSS. **Je bouwt het ontwerp zo goed mogelijk na in CSS.** Hou tijdens het examen de volgende richtlijnen in gedachten:

- **Werk alleen in CSS tenzij anders vermeld (!):**  
Je krijgt de HTML code. Je voegt enkel de lettertypes toe in HTML,  
De andere opdrachten voer je uit in CSS.
- **Gebruik de juiste CSS technieken:**  
We vragen je om specifieke opdrachten uit te voeren. Je kan enkel punten verdienen als je de technieken die we vragen gebruikt.

# Responsief

- Je werkt mobile first.
- Gebruik nadien de media query **@media screen and (min-width: 800px)** om je desktop versie op te maken.

# Google Fonts

- Surf naar <https://fonts.google.com/>
- Kies het font **Inter** voor je paragrafen (p) en Links (a).
- Kies het font **Rubik** voor je titels (h1, h2, ...), Logo en Labels.
- Plaats de embed code op de juiste plaats in je HTML en spreek de fonts op de juiste manier aan in je CSS.
- Zorg dat je niet teveel fonts upload

# Fonts

Element	Font	Grootte	Extra
body, a, p	Inter	inherit	font-weight: 500, line-height: 1.5
h1	Rubik	3rem	font-weight: 800
h2	Rubik	2rem	font-weight: 800
h3	Rubik	1.2rem	font-weight: 600
label	Rubik	inherit	color: #6c3fff
logo	Rubik	1.5rem	

# Colors

Element	Kleur
Achtergrond	#f5f5f5
Accent (buttons, span, labels)	#6c3fff
Tekst wit	#ffffff

# Algemeen

- De pagina is 90 viewport width en gecentreerd.
- Tussen elke sectie is er 5vh boven-onder marge.
- Line-height: 1.5
- Gebruik rem, % , vh/vw - geen absolute meeteenheden (tenzij anders vermeld)
- **Je werkt mobile first:**  
Gebruik nadien de media query **@media screen and (min-width: 800px)** om je desktop versie op te maken.
- Bouw het ontwerp zo goed mogelijk na denk aan margin, padding, etc.

# Header & navigation (mobile)

- Gebruik **flexbox** om de header op te maken.
- Verberg de navigatie



# Hero-section (mobile)

- Gebruik de background image “rendier.jpg”.
  - Zorg dat de afbeelding gecentreerd wordt weergegeven
  - Zorg voor goede padding en een border radius (20px)
- 
- Gebruik **flexbox** om de content te stylen
  - Zorg voor voldoende spatie met een gap
  - Style de knop met de juiste kleuren, afgeronde hoeken (8px), padding etc

# Activiteiten/cards (mobile)

- Layout via **grid**
- Style de card met
  - Box shadow ( `box-shadow: 3px 3px 10px hsla(0, 0%, 53%, 0.282);` )
  - Border radius (20px)
- Zorg dat de image juist verschijnt
  - De image heeft een hoogte van 40vh en afgeronde hoeken bovenaan
  - Zorg voor een niet uitgetrokken foto: (tip: `object-fit: cover`)
  - Voeg (`display: block`) toe voor geen onnodige spaties

# Activiteiten/cards (mobile)

- Stijl de content van de card
- Zet de informatie naast elkaar met flexbox
- Stijl de button
  - Denk aan display
  - Border-radius (8px)
  - Font-size (0.8rem)

# Grid (mobile)

- Zet de afbeeldingen in een **grid**
- Geef een grootte van 90vh
- Zorg voor een kleine gap (2rem)
- Voeg de juiste foto's in
- Stijl deze afbeeldingen juist
  - Border radius (20px)

# Footer (mobile)

- Stijl de footer, denk aan padding, margin, kleur, border-radius (20px)
- Aligneer de tekst van de footer in het midden met **flexbox** en zorg voor genoeg ruimte tussen de links.

# Aanpassingen desktop

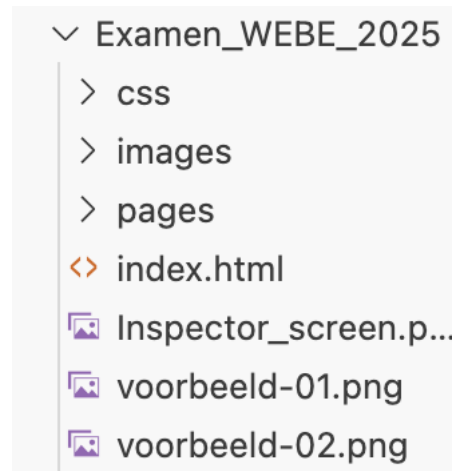
- Toon de navigation in een flexbox en maak juist op.
- Stijl de header zoals het voorbeeld
- Zorg dat de content van de Hero section maar de helft inneemt
- Zet op de a een **width: fit-content;**
- Zet de cards naast elkaar in een grid
- Maak de Grid op zoals in het voorbeeld

# Inspector

- Maak een screenshot van je inspector panel in de browser. Met je site op de achtergrond.

# Klaar?

Klaar met je Examen? Dan dien je **een zip map** in met je index.html, en je mappen css, images en pages en je inspector screenshot.



Gebruik de naamgeving: **2425\_WEBE\_AchternaamV\_examen** en dien je examen in op **toets.ap.be**.