

Development

In dit bestand ga ik alles neerzetten wat ik heb gedaan om de leeruitkomst development aan te tonen.

We zijn begonnen met het opdelen van de pagina's om deze te gaan developen. Hierbij kiezen we er specifiek voor om de pagina's te verdelen, en niet onderdelen van de pagina. Dit doen we om problemen met het mergen te voorkomen.



Hoe ziet je week eruit?

- Per lesweek 4 uur les bij Fontys en 2 uur virtuele sessie (blended learning)
- Je krijgt indien nodig toelichting op de stof of volgt een gastcollege
- Je voert opdrachten bij voorkeur uit bij je werkgever, lectoraten of gerenommeerde bedrijven waarmee we samenwerken
- Alleen en met medestudenten en onder begeleiding van onze docenten
- Ongeveer 14 uur (t)huiswerk en portfolio professional skills
- Gemiddelde studiebelasting is 20 uur per week voor fysieke en virtuele bijeenkomsten en zelfstudie

Dit is

hoe de pagina er uit ziet na het coderen in HTML/CSS

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Fontys Deeltijd ICT</title>

  <link rel="stylesheet" href="css/reset.css">
  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">

  <script defer src="js/script.js"></script>
</head>
<body>

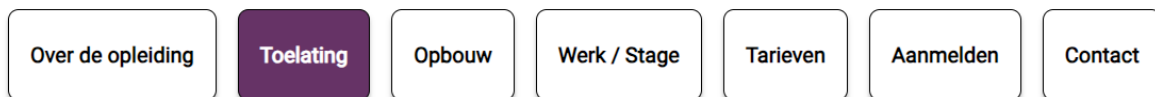
  

  <div class="navigation-buttons">
    <div class="button highlighted" data-target="over-de-opleiding">
      <p class="buttontext">Over de opleiding</p>
    </div>
    <div class="button" data-target="toelating">
      <p class="buttontext">Toelating</p>
    </div>
    <div class="button" data-target="opbouw">
      <p class="buttontext">Opbouw</p>
    </div>
    <div class="button" data-target="werk">
      <p class="buttontext">Werk / Stage</p>
    </div>
    <div class="button" data-target="tarieven">
      <p class="buttontext">Tarieven</p>
    </div>
    <div class="button" data-target="aanmelden">
      <p class="buttontext">Aanmelden</p>
    </div>
    <div class="button" data-target="contact">
      <p class="buttontext">Contact</p>
    </div>
  </div>
```

Dit is de Code die ik heb geschreven voor de navigatie. Om deze navigatie een kleur te geven wanneer je erop klikt heb ik een javascript geschreven die hierbij helpt

```
buttons.forEach(button => {  
  button.addEventListener('click', function () {  
    // Add 'hidden' class to all sections  
    sections.forEach(section => section.classList.add('hidden'));  
  
    // Get the target section class from data attribute  
    const targetClass = this.getAttribute('data-target');  
  
    // Find the corresponding section and remove 'hidden' class  
    const sectionToShow = document.querySelector(`.${targetClass}`);  
    if (sectionToShow) {  
      sectionToShow.classList.remove('hidden');  
    }  
  
    // Remove 'highlighted' class from all buttons and add to clicked button  
    buttons.forEach(btn => btn.classList.remove('highlighted'));  
    this.classList.add('highlighted');  
  
    // Adjust padding-top of the navigation-buttons container  
    if (targetClass === 'over-de-opleiding') {  
      navButtonsContainer.style.paddingTop = '520px';  
    } else {  
      navButtonsContainer.style.paddingTop = '123px';  
    }  
  });  
});
```

In dit geval wordt de klik op de knop als een event gezien en wordt deze hierdoor gehighlight. Als je daarna weer op een andere klikt wordt de highlight van de vorige weggehaald, en op de nieuwe pagina weer toegepast. Hieronder zie je hoe dit eruit ziet.



Voor de toelating heb ik een beetje snel door de bocht gegaan.

Toelatingseisen

Havo Vwo Mbo Ad Andere

- ✓ Cultuur & Maatschappij
- ✓ Economie & Maatschappij
- ✓ Natuur & Gezondheid
- ✓ Natuur & Techniek



“Ik verbeter mezelf als persoon en als professional”
Mark Verstappen, student HBO-ICT deeltijd

Hiervoor heb ik 2 images gebruikt met daarboven een H1 en H2. Ik durf niet te zeggen waarom ik dit niet gewoon in code heb geschreven aangezien ik wel weet hoe dit moet.

```
ul {  
  list-style: none;  
}  
  
ul li:before {  
  content: '✓';  
}
```

```
<ul>  
  <li>this is my text</li>  
  <li>this is my text</li>  
  <li>this is my text</li>  
  <li>this is my text</li>  
  <li>this is my text</li>  
</ul>
```

Dit had ik moeten doen in plaats van een image gebruiken.

Opbouw

Jaar 1

Jaar 2

Jaar 3

Jaar 4

Deze was niet moeilijk om te coderen, dit is namelijk gewoon een header met daaronder 4 classes genaamd cube die de border bepalen, met daarin een class Text die de text kan

```

.opbouw {

  .cubes {
    display: flex;
    justify-content: center;
    gap: 120px;
    margin-top: 66px;
  }

  .cube {
    width: 290px;
    height: 300px;
    flex-shrink: 0;
    border-radius: 15px;
    border: 1px solid #000;
    background: #FFF;
    box-shadow: 0px 4px 4px 0px rgba(0, 0, 0, 0.50);
    display: flex;
    align-items: center;
    justify-content: center;

    .text {
      color: #000;
      font-family: Roboto;
      font-size: 56px;
      font-style: normal;
      font-weight: 300;
      line-height: normal;
    }
  }
}

```

Tarieven

De prijs van de studie is afhankelijk van veel verschillende factoren. Om te bepalen wat de prijs voor jou gaat zijn, kun je [de collegegeldmeter](#) raadplegen.

Hier heb ik een kleine easter egg toegevoegd door de collegegeldmeter link te veranderen naar een website genaamd "The useless web" deze website zit vol met rare websites waar je eigenlijk niks aan hebt, maar het is wel leuk om deze te bezoeken.

Contact

Fontys ICT Innovation Lab, Strijp-T, Eindhoven

Achtseweg, Zuid 151c, Eindhoven

 fontysictpro@fontys.nl

 [Instagram](#)

 [LinkedIn](#)

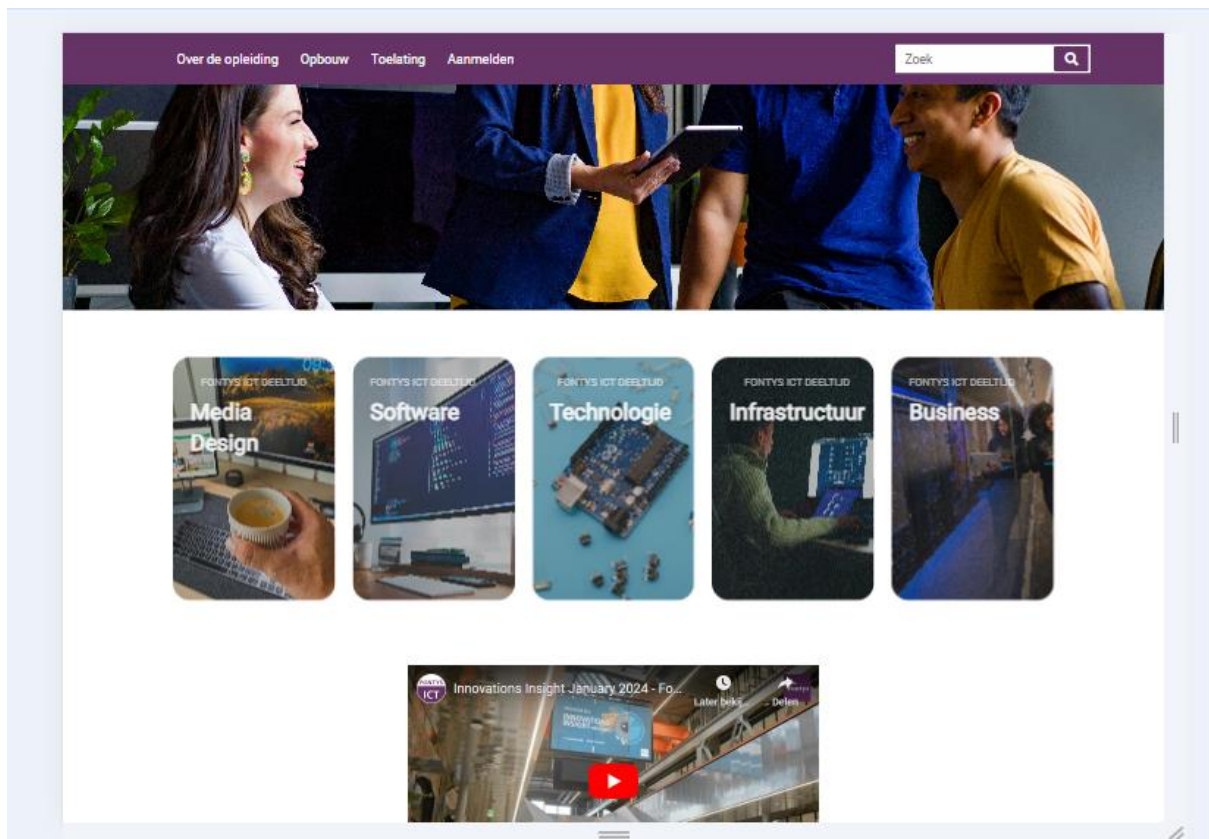
Coördinator startsemester Yvonne Derksen

 [0885074339](tel:0885074339)

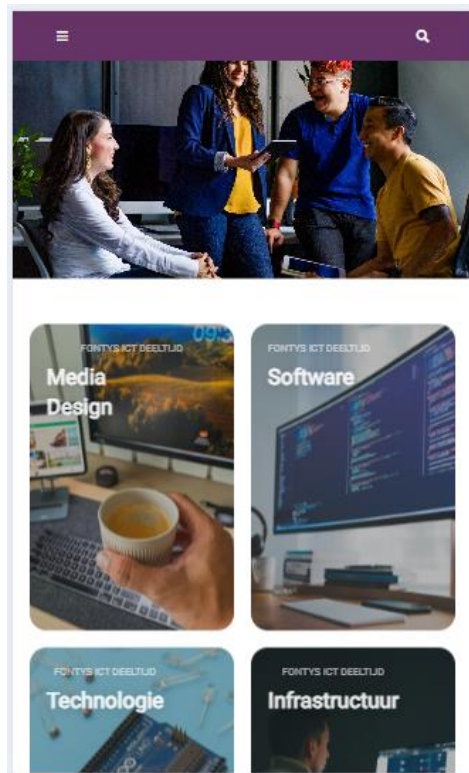
De contactpagina is niet zo spannend, deze bevat een paar PNG's die ik al logo heb gebruikt.

Deze website heb ik niet responsive gemaakt omdat Rens en Ik gingen werken aan een nieuw design.

Bij het 2^e design wat we hadden hebben we vooral gefocust op responsiveness aangezien we dit nog niet hadden aangetoont.



Dit is hoe de website er uit zag op desktopformaat. En hieronder zie je hoe deze veranderd als het formaat veranderd naar mobiel formaat.



Ook hebben we hier goed op gelet dat de code echt clean is geschreven. Dit is belangrijk om het makkelijk leesbaar te maken als iemand anders er verder aan zou werken.

```
<section class="hero-section">
  <div class="card-grid">
    <a class="card" href="opbouw.html">
      <div class="card__background" style="background-image: url(images/media.jpg)"></div>
      <div class="card__content">
        <p class="card__category">Fontys ICT Deeltijd</p>
        <h3 class="card__heading">Media Design</h3>
      </div>
    </a>
    <a class="card" href="opbouw.html">
      <div class="card__background" style="background-image: url(images/software.jpg)"></div>
      <div class="card__content">
        <p class="card__category">Fontys ICT Deeltijd</p>
        <h3 class="card__heading">Software</h3>
      </div>
    </a>
    <a class="card" href="opbouw.html">
      <div class="card__background" style="background-image: url(images/tech.jpg)"></div>
      <div class="card__content">
        <p class="card__category">Fontys ICT Deeltijd</p>
        <h3 class="card__heading">Technologie</h3>
      </div>
    </a>
    <a class="card" href="opbouw.html">
      <div class="card__background" style="background-image: url(images/infra.jpg)"></div>
      <div class="card__content">
        <p class="card__category">Fontys ICT Deeltijd</p>
        <h3 class="card__heading">Infrastructuur</h3>
      </div>
    </a>
    <a class="card" href="opbouw.html">
      <div class="card__background" style="background-image: url(images/business.jpg)"></div>
      <div class="card__content">
        <p class="card__category">Fontys ICT Deeltijd</p>
        <h3 class="card__heading">Business</h3>
      </div>
    </a>
  </div>
```

Rens en ik hebben ook samen gekeken naar een Error 404 pagina die we als easter egg maken. Het idee hiervan was dat we deze linken aan de pagina's die we niet van plan zijn om te coderen, dus word je naar die 404 pagina verwezen.



```
<head>
  <title>OOPS!</title>
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <link rel="stylesheet" href="404.css">
</head>

<h1>404</h1>
<div><p><span>Project</span>: "<i>Development</i>"</p>
<p><span>Opdracht:</span> "<i>Rebranding van Fontys ict</i>"</p>
<p><span>Ons werk:</span> [<b>fontysictdeeltijd.nl</b>...]</p>
<p><span>Makers</span>: [<a href="/">Sem</a>, <a href="/">Rens</a>]</p><p><span>Dankuwel voor uw tijd </span></p>
</div>
  <script src="scripts.js"></script>
</html>
```

Deze pagina bestaat meer uit javascript, iets waar ik eigenlijk geen verstand van heb. Dus ik was heel blij dat Rens mij hierbij kon helpen en dat we deze samen hadden gemaakt. Hierdoor kreeg ik gelijk een mini bijles over javascript.

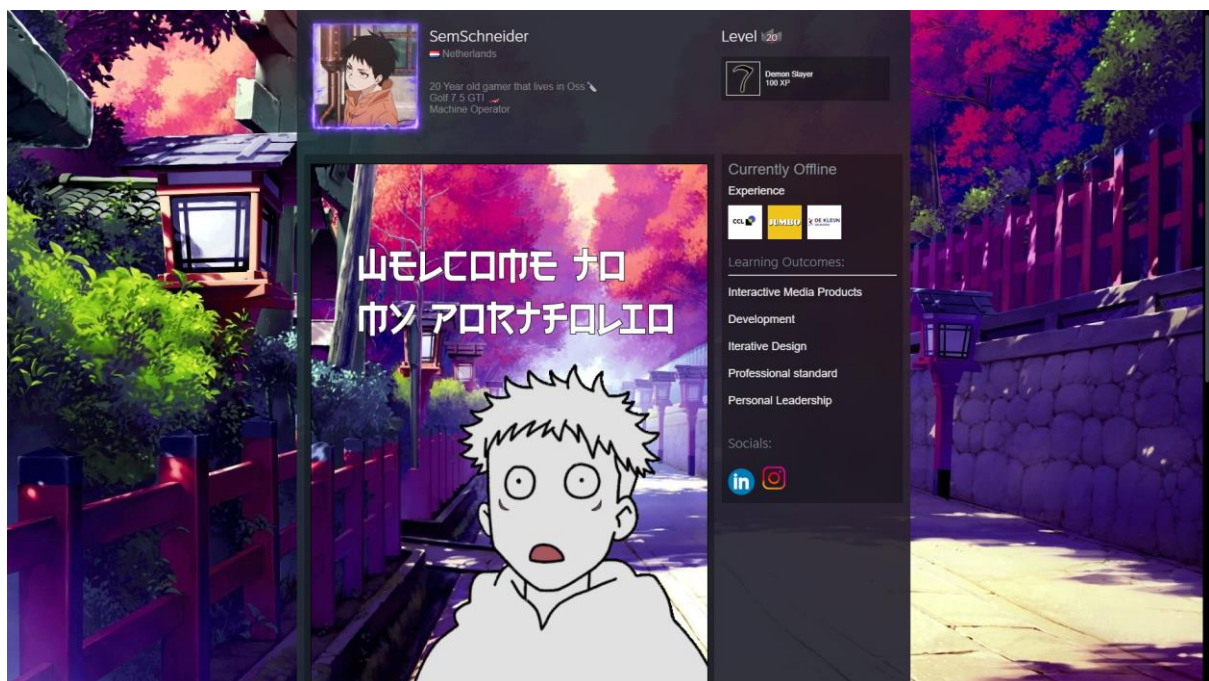
```
var str = document.getElementsByTagName('div')[0].innerHTML.toString();
var i = 0;
document.getElementsByTagName('div')[0].innerHTML = "";

setTimeout(function() {
  var se = setInterval(function() {
    i++;
    document.getElementsByTagName('div')[0].innerHTML = str.slice(0, i) + "|";
    if (i == str.length) {
      clearInterval(se);
      document.getElementsByTagName('div')[0].innerHTML = str;
    }
  }, 10);
}, 0);
```

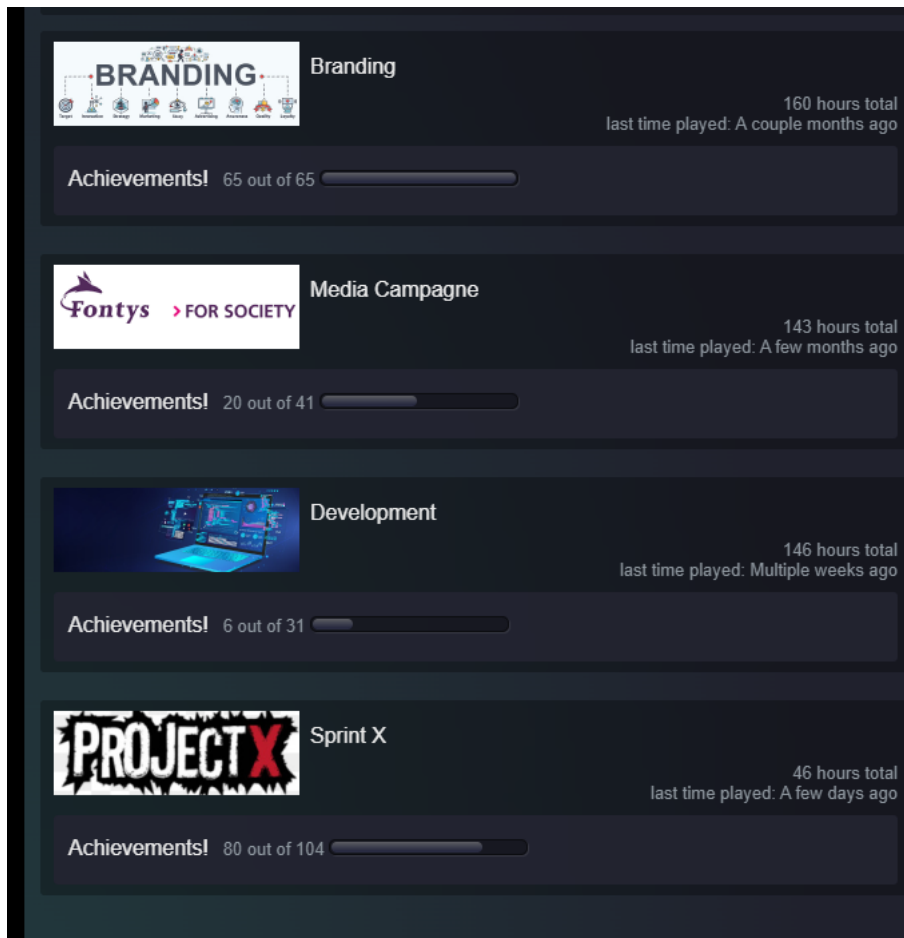

Portfolio

```
<div class="persona_name" style="font-size: 24px;">
  <span class="actual_persona_name">SemSchneider</span>
</div>
<div class="header_real_name ellipsis">
   Netherlands
</div>
</div>
<div class="playerAvatar profile_header_size offline">
  <div class="playerAvatarAutoSizeInner">
    <div class="profile_avatar_frame">
      
    </div>
    
  </div>
</div>
<div class="profile_header_badgeinfo">
  <div class="profile_header_badgeinfo_badge_area">
    <a class="persona_level_btn">
      <div class="persona_name persona_level">Level
        <div class="friendPlayerLevel lvl_1000"><span class="friendPlayerLevelNum">20</span></div>
      </div>
    </a>
    <div class="profile_header_badge">
      <a class="favorite_badge">
        <div class="favorite_badge_icon">
          
        </div>
        <div class="favorite_badge_description">
          <div class="name_ellipsis">Demon Slayer</div>
          <div class="xp">100 XP</div>
        </div>
      </a>
    </div>
  </div>
</div>
```

Mijn portfolio is een grote development opdracht geworden met veel struggles en dingen die niet goed werkten.



Dit is het uiteindelijk geworden, hier zijn nog een paar dingen die ik wil veranderen maar daar heb ik simpelweg niet genoeg tijd meer voor.



Onderaan de pagina heb ik ook een stukje per project gemaakt. Dit link ik aan een tekstbestand waar elk project in staat. Hierdoor kun je erop klikken en zie je wat het resultaat van het project is.

```
<div class="profile_count_link ellipsis">
  <a href="https://steamcommunity.com/groups/night_project">
    <span class="count_link_label">Interactive Media Products</span>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</a>
    <span class="profile_count_link_total">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</span>
  </a>
</div>
<div class="profile_count_link ellipsis">
  <a href="https://steamcommunity.com/groups/night_project">
    <span class="count_link_label">Development</span>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</a>
    <span class="profile_count_link_total">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</span>
  </a>
</div>
<div class="profile_count_link ellipsis">
  <a href="https://linkedin.com/SemSchneider">
    <span class="count_link_label">Iterative Design</span>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</a>
    <span class="profile_count_link_total">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</span>
  </a>
</div>
<div class="profile_count_link ellipsis">
  <a href="./Data/documents/professional_standard.pdf" target="_blank">
    <span class="count_link_label">Professional standard</span>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</a>
    <span class="profile_count_link_total">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</span>
  </a>
</div>
```

Ook deze code is zo clean mogelijk geschreven.

Ook heb ik zeker wat hulp gehad van chatGPT en bij het maken van de GIF rond mijn profielfoto heb ik code van een youtube video gebruikt.