

Index

```
index.html > html > body > main.scroll-container
1 1 <!DOCTYPE html>
2 2 <html lang="en">
3 3 <head class="head">
4 4   <meta charset="UTF-8" />
5 5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6 6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7 7   <link rel="stylesheet" href="style.css" />
8 8   <title>Ouderavond</title>
9 9 </head>
10 10 <body>
11 11   <header>
12 12     <h1> OUDERAVOND </h1>
13 13     
14 14     <nav>
15 15       <ul>
16 16         <li><a href="index.html">Introductie</a></li>
17 17         <li><a href="lgids.html">Locatiegids</a></li>
18 18         <li><a href="ouderavond.html">Ouderavond</a></li>
19 19         <li><a href="examenplan.html">Examenplan</a></li>
20 20         <li>
21 21           <a href="software.html">Software&#1206;</a>
22 22           <ul class="dropdown">
23 23             <li><a href="Eduarte.html">Eduarte</a></li>
24 24             <li><a href="canvas.html">Canvas</a></li>
25 25           </ul>
26 26         </li>
27 27         <li><a href="ibegeleiding.html">Interne begeleiding</a></li>
28 28         <li><a href="bsa.html">BSA & studentenstatuut</a></li>
29 29       </ul>
30 30     </nav>
31 31   </header>
32 32   <main class="scroll-container">
33 33     <div class="main-background"> </div>
34 34     <section class="section">
35 35       <article>
36 36         <h2>Wat voor opleiding is Software Developer?</h2>
37 37         <p>
38 38           De opleiding Software Developer (afgekort S00) is een opleiding bi
39 39           Op de opleiding leer je programmeren met verschillende programmeer
40 40           <strong>JavaScript</strong>, <strong>HTML</strong>, <strong>CSS</s
41 41         </p>
42 42       </article>
43 43     </section>
44 44     <section class="section2">
45 45       <article>
46 46         <h2>Introductie studenten</h2>
47 47         <h3>Ramon Kieboom</h3>
48 48
index.html > html > body > main.scroll-container
54 2 <html lang="en">
55 10 <body>
56 32   <main class="scroll-container">
57 44     <section class="section2">
58 45       <article>
59 58         <div class="student-info">
60 59           <div>
61 60             <h3>Damien Krijnen</h3>
62 61             <p>
63 62               Ik ben Damien Krijnen. Ik koos deze opleiding vanwege
64 63               en het plezier in het bedenken van innovatieve oplossi
65 64             </p>
66 65           </div>
67 66           
68 67         </div>
69 68       </article>
70 69     </section>
71 70     <section class="section3">
72 71       <article>
73 72         <h2>Ouderavond</h2>
74 73         <p>
75 74           Op 23 oktober wordt er een ouderavond gehouden. Hierin wordt d
76 75           Er wordt ook stilgestaan bij de opzet van de opleiding. Aan de
77 76           Ouders kunnen op deze manier inzicht krijgen in hoe de opleid
78 77         </p>
79 78       </article>
80 79     </section>
81 80     <section class="section4">
82 81       <article>
83 82         <h2>Techniek college Rotterdam</h2>
84 83         <p>
85 84           Techniek college Rotterdam is een samenwerkingsverband tus
86 85           Locatiegids: https://shorturl.at/O1rwZ
87 86           Dit is de locatiegids van de locatie waar wij onze opleidi
88 87           informatie over onze locatie terugvinden. Bijvoorbeeld hoe
89 88           een kluisje huren, welke gedrags- en veiligheidsregels gel
90 89         </p>
91 90       </article>
92 91     </section>
93 92   </main>
94 93 </body>
95 94 </html>
96 95
97 96
98 97
```

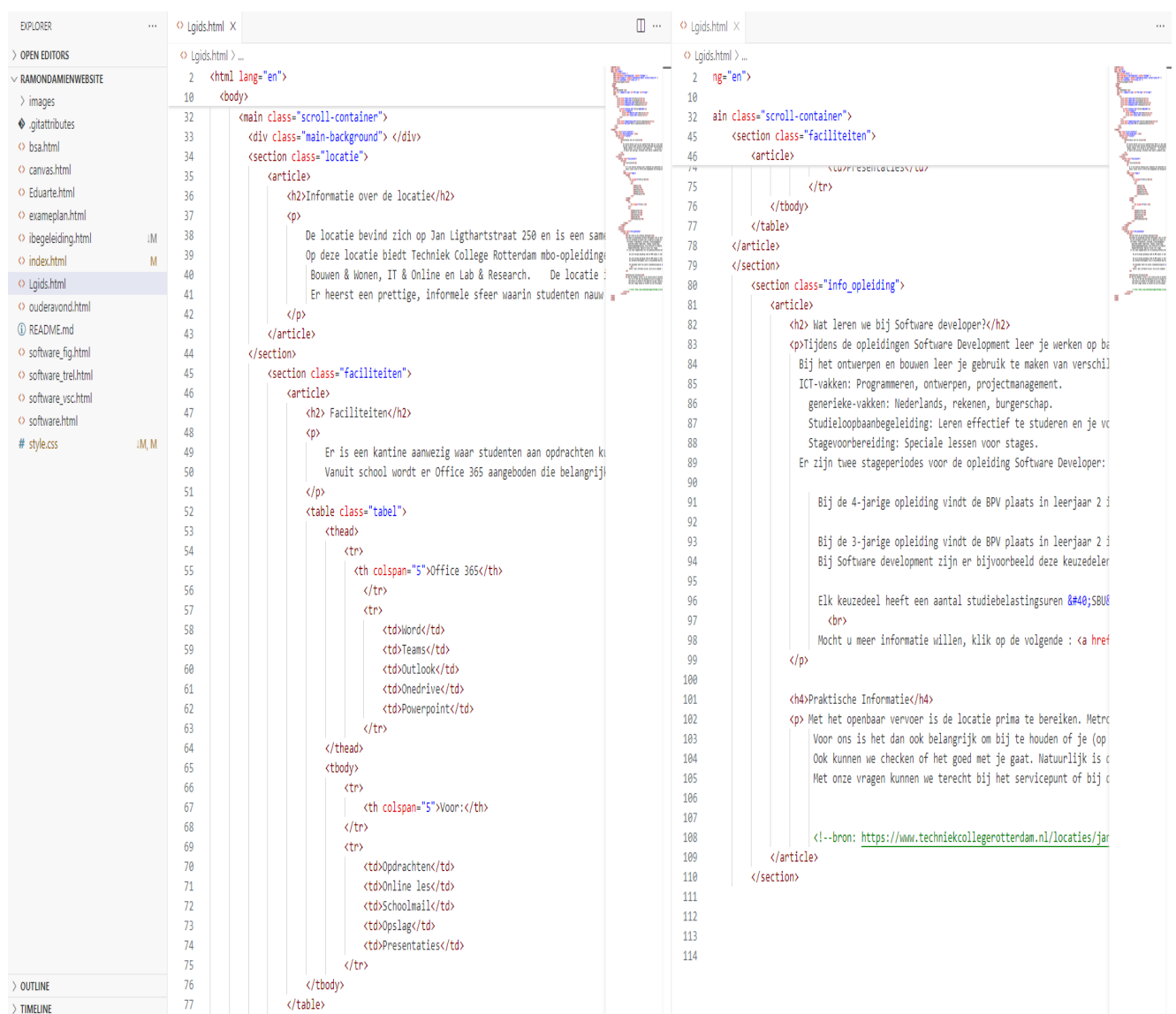
- Wat zijn de belangrijkste secties of elementen op deze pagina?

De belangrijkste secties zijn de introducties van de studenten, die in de HTML ingeleid wordt door <section>, gevolgd door <article> en de <h2> en <p>.

- Hoe heb je de HTML hiërarchie opgebouwd om de inhoud duidelijk te structureren?

Eerst de standaard HTML tags, dan nav, main, sections met artikelen, en geëindigd met de afsluitingen.

Locatiegids



- Wat zijn de belangrijkste secties of elementen op deze pagina?

De tabel, ingeleid met thead(Tabel-header), gevolgd door de table row (tr) en de tabel data (td). Hetzelfde gedaan met de tbody(tabel-body) .

- Hoe heb je de HTML hiërarchie opgebouwd om de inhoud duidelijk te structureren?
- Ik heb hetzelfde gedaan als bij de index, alleen komt hier de thead,tbody,tr,td en th bij.

ouderavond

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3   <head id="head">
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7     <link rel="stylesheet" href="style.css" />
8     <title>Ouderavond</title>
9     <h1> OUDERAVOND </h1>
10    
11  </head>
12  <body>
13    <nav>
14      <ul>
15        <li><a href="index.html">Introductie</a></li>
16        <li><a href="lgids.html">Locatiegids</a></li>
17        <li><a href="ouderavond.html">Ouderavond</a></li>
18        <li><a href="examplan.html">Examenplan</a></li>
19        <li>
20          <a href="software.html">Software&#11206;</a>
21          <ul class="dropdown">
22            <li><a href="Eduarte.html">Eduarte</a></li>
23            <li><a href="canvas.html">Canvas</a></li>
24          </ul>
25        </li>
26        <li><a href="ibegeleiding.html">Interne begeleiding</a></li>
27        <li><a href="bsa.html">BSA & studentenstatuut</a></li>
28      </ul>
29    </nav>
30    <main class="scroll-container">
31      <div class="main-background"> </div>
32      <section class="ouderavond">
33        <article>
34          <h2>Wat is het doel van een ouderavond</h2>
35        <p>
36          Deze avond is speciaal georganiseerd om u, als ouders of verzorgers, uitgebreid
37          Op deze avond worden verschillende thema's besproken zoals loopbaan, stages en
38          Dit is belangrijk, omdat veel ouders vaak niet volledig op de hoogte zijn van
39          <br><strong>Loopbaanontwikkeling en stages</strong><br>
40          Het TCR begeleidt de studenten bij het vinden van stageplaatsen, maar moedigt
41          Werkgevers en stageplaatsen zoeken studenten die niet alleen over de hard s
42        </p>
43      </article>
44    </section>
45    <section>
46      <form class="formoa">
47        <h2>Feedback Form</h2>
48        <label for="fname">Voornaam:</label>
49        <input type="text" name="fname" id="fname" pattern="[A-Za-z\s]+" title="Geen
50        <label for="lname">Achternaam:</label>
51        <input type="text" name="lname" id="lname" pattern="[A-Za-z\s]+" title="Geen
52        <label for="feedback">Uw feedback:</label>
53        <textarea name="feedback" id="feedback" placeholder="Voer hier uw feedback i
54      </form>
55    </section>
56    <section class="video-container1">
57      <iframe
58        src="https://www.youtube.com/embed/-FAD-0IXqfA" title="YouTube video pla
59      </iframe>
60    </section>
61  </main>
62 </body>
63 </html>
```

- Wat zijn de belangrijkste secties of elementen op deze pagina?

Ik heb hier een video in opgenomen door YouTube's embed functie. Hierdoor is het vrij eenvoudig om een video te incorporeren in de html en css.

- Hoe heb je de HTML hiërarchie opgebouwd om de inhoud duidelijk te structureren?

Gekozen om de video in een aparte section te doen, en er zit een feedbackform in. Het artikel begint, dan de form en als laatste de video.

Examenplan

```
exampleplan.html X ... exampleplan.html X
exampleplan.html > ... exampleplan.html > html > head#head > body > main.scroll-container > section.examenplan > art
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head id="head">
4 <meta charset="UTF-8" />
5 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7 <link rel="stylesheet" href="style.css" />
8 <title>Ouderavond</title>
9 <h1> EXAMENPLAN </h1>
10 
11 <body>
12 <nav>
13 <ul>
14 <li><a href="index.html">Introductie</a></li>
15 <li><a href="lgids.html">Locatiegids</a></li>
16 <li><a href="ouderavond.html">Ouderavond</a></li>
17 <li><a href="examenplan.html">Examenplan</a></li>
18 <li><a href="software.html">Software&#11206;</a>
19 <ul class="dropdown">
20 <li><a href="Eduarte.html">Eduarte</a></li>
21 <li><a href="canvas.html">Canvas</a></li>
22 </ul>
23 </li>
24 <li><a href="ibegleiding.html">Interne begeleiding</a></li>
25 <li><a href="bsa.html">BSA & studentenstatuut</a></li>
26 </ul>
27 </nav>
28 <main class="scroll-container">
29 <div class="main-background"> </div>
30 <section class="examenplan">
31 <article>
32 <h2>Wat is het Examenplan</h2>
33 <p>
34 Er zijn werkprocessen en kerntaken die geëxamineerd worden bij de opleiding Software Developer (PvB) genoemd. De opleiding Software developer bestaat uit 2 kerntaken: Software Developer (B1-K1) en Werkt in een ontwikkelteam (B1-K2) en deze kerntaken worden geëxamineerd.</p>
35 <p><strong>Realiseren van Software (B1-K1)</strong></p>
36 <p>-testen van software</p>
37 <p>- ontwerpen van software</p>
38 <p>- realiseren van (onderdelen) van software</p>
39 <p>- plannen van werkzaamheden en bewaken van de voortgang</p>
40 <p>- het doen van verbetervoorstellen van software</p>
41 <p><strong>Werken in een ontwikkelteam (B1-K2)</strong></p>
42 <p>- voeren van overleg</p>
43 <p>- presenteren van werkzaamheden</p>
44 <p>- reflecteren op werk</p>
45
46
47
48
...
2 <html lang="en">
3 <head id="head">
11 <body>
28 <main class="scroll-container">
30 <section class="examenplan">
48
49 <p><strong>Loopbaanontwikkeling en stages</strong></p>
50 <p>De kerntaken moeten met minimaal het cijfer 5,5 of met een voldoende zijn afgesloten.
51 Voor de KEUZEDELLEN geldt:
52
53 Het gemiddelde van de resultaten van de keuzedelen binnen de keuzedeelverplichting moet tenminste een 5,5 zijn.
54 Voor minimaal de helft van deze keuzedelen moet het resultaat tenminste een 5,5 zijn.
55 Een keuzedeelresultaat mag nooit lager dan een 4 zijn;
56 De omvang van een keuzedeel wordt niet meegewogen in het gemiddelde;
57 Er moet aan het minimumaantal studiebelastingen (720 SBU) keuzedeelverplichting worden voldaan.
58 <br>
59
60 <p>Niveau voor NEDERLANDS is 3F voor de volgende onderdelen:
61
62 Lezen en luisteren met een centraal examen (CE).
63 Spreken, gesprekken en schrijven met een instellingsexamen (IE).</p>
64 <br>
65
66 <p>Niveau voor ENGELS:
67
68 Lezen en luisteren B1 (CE).
69 Spreken, gesprekken en schrijven A2 (IE).</p>
70 <br>
71 <p>Niveau voor REKENEN is MBO-rekenniveau 4 (IE).
72 Cijfer voor Nederlands moet tenminste een 5 zijn mits voor Engels en rekenen tenminste een 5 is.
73 Voor LOOPBAAN EN BURGERSCHAP moeten de eindresultaten "voldaan" zijn.
74 Voor BEROEPSPRAKTIJKVORMING moet het eindresultaat "voldoende" zijn.
75 Indien er sprake is van WETTELIJKE BEROEPSVEREISTEN in het kwalificatiedossier moet het eindresultaat "voldoende" zijn.
76 <br>
77 <p>Meer informatie: <a href="https://publicaties.tcr.formuleer.eu/opleidingswijzen">https://publicaties.tcr.formuleer.eu/opleidingswijzen</a>
78 <!-- bron voor de informatie, zie link hierboven-->
79 </article>
80 </section>
81 <p id="imgex"> </p>
82 </main>
83
84 </body>
85 </html>
```

- Wat zijn de belangrijkste secties of elementen op deze pagina?

De secties over het examenplan, en de bijbehorende foto.

- Hoe heb je de HTML hiërarchie opgebouwd om de inhoud duidelijk te structureren?

Ik heb er voor gezorgd dat de article voor de afbeelding komt, en de afbeelding erna, zodat de code chronologisch is net als het visuele.

CSS

```
.locatie {  
    position: absolute;  
    top: 70px;  
    left: 140px;  
    border: 3px solid #00AEEF;  
    padding: 20px;  
    background-color: rgba(255, 255, 255, 0.5);  
    height: 260px;  
    width: 800px;  
    border-color: grey;  
    display: flex;  
    flex-direction: column;  
    align-items: center;  
}  
.locatie h2 {  
    color: #369154;  
    font-size: 25px;  
    margin-bottom: 40px;  
    white-space: normal;  
    text-align: center;  
}  
  
.locatie p {  
    white-space: normal;  
    font-size: 15px;  
    color: #333;  
    text-align: center;  
    max-width: 550px;  
}
```

Figuur 1

```
.bsaimg{
position: absolute;
top: 350px;
left: 50px;
right: 50px;
}
.bsaimg img {
width: 1750px;
height: 600px;
```

Figuur 2

```
<section class="bsaimg">

</section>
```

Figuur 3

-
- Hoe hebben deze stijlen bijgedragen aan de uitstraling en functionaliteit van de pagina?

Op afbeelding 1 kunt u zien hoe de algemene locatie class wordt aangesproken, de positie wordt gedefinieerd, er wordt gebruik gemaakt van flex om de onderdelen beter te positioneren. Verder worden de h2 en de p aangesproken, voor bijvoorbeeld de grote, font, kleur en maximale spanwijdte.

- Waarom heb je bepaalde CSS-eigenschappen gekozen voor het ontwerp?

Omdat ze anders chaotisch worden geplaatst, position:relative; is echter nog wel een uitdaging, de positie absoluut is geen probleem voor nu.

- Waar en hoe de afbeelding in de HTML is opgenomen (screenshot van de code).

Op afbeelding 3 kunt u zien hoe de afbeelding is gedefinieerd met een class en de geïmporteerde afbeelding met een alt.

- Eventuele CSS-stijlen die je hebt toegepast om de afbeelding goed te laten passen in het ontwerp (zoals grootte, rand, uitlijning).

In afbeelding 2 ziet u .bsaimg, dat geeft positie, .bsaimg img geeft grootte.

Video

```
<section class="video-container1">
  <iframe
    src="https://www.youtube.com/embed/-FAD-0iXqfA" title="YouTube video player" allowfullscreen>
  </iframe>
</section>
```

Figuur 4

```
.video-container1 {
  position: absolute;
  top: 550px;
  left: 1050px;
  bottom: 30px;
  width: 607px;
  height: 276px;
  border: none;
}

.video-container1 iframe {
  width: 100%;
  height: 100%;
  border: none;
}
```

Figuur 5

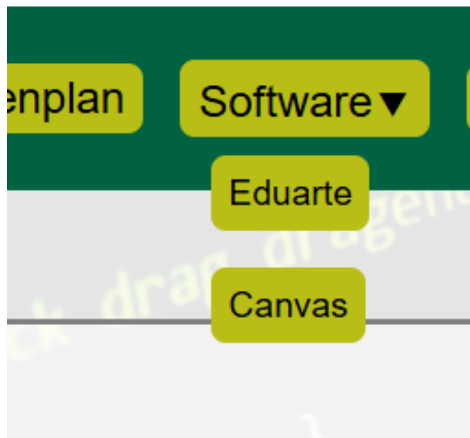
- Hoe de video is toegevoegd in de HTML (gebruik een printscreen van de code).

De video is toegevoegd door de de source te verwijzen naar een URL, met een iframe tag.

- Hoe je de video hebt gestyled in de CSS en/of de standaardinstellingen van de video (zoals breedte, hoogte, automatische afspeelmogelijkheid, etc.).

Met position absolute en de bijborende coördinerende tags als top, left en bottom wordt de video gepositioneerd, met een passende grote. Met de video-container1 iframe wordt de border weggehaald en wordt de volledige height en width gebruikt die de container biedt.

Submenu



```

nav .dropdown-content a {
  color: black;
  padding: 12px 16px;
  text-decoration: none;
  display: block;
}

nav .dropdown {
  display: none;
  position: absolute;
  left: 0;
  top: 100%;
  margin-left: 5%;
  min-width: 30%;
}

nav .dropdown-content {
  display: none;
  position: absolute;
  background-color: #000000;
  min-width: 160px;
  box-shadow: 0px 8px 16px 0px rgba(0,0,0,0.2);
  z-index: 1;
}

nav li:hover .dropdown {
  display: block;
  z-index: 1;
}

nav .dropdown li {
  padding: 1rem;
  font-size: 2rem;
}

nav .dropdown li a {
  color: black;
}

```

Figuur 6

```

<nav>
  <ul>
    <li><a href="index.html">Introductie</a></li>
    <li><a href="Lgids.html">Locatiegids</a></li>
    <li><a href="ouderavond.html">Ouderavond</a></li>
    <li><a href="exameplan.html">Examenplan</a></li>
    <li>
      <a href="software.html">Software&#11206;</a>
      <ul class="dropdown">
        <li><a href="Eduarte.html">Eduarte</a></li>
        <li><a href="canvas.html">Canvas</a></li>
      </ul>
    </li>
    <li><a href="ibegeleiding.html">Interne begeleiding</a></li>
    <li><a href="bsa.html">BSA & studentenstatuut</a></li>
  </ul>
</nav>

```

Figuur 7

- Hoe het submenu in de HTML is gestructureerd (screenshot van de code).

In afbeelding 6 kunt u zien dat er simpelweg gebruik is gemaakt van de unsorted list (ul) en de list items (li). Hier is intern naar andere pagina's gewezen.

- Welke CSS-regels zijn toegepast om het submenu zichtbaar te maken bij hover en welke aanpassingen je hebt gemaakt voor gebruiksvriendelijkheid.

Nav li: hover .dropdown , als er over een specifieke link, nu software wordt gehoverd (zie de class "dropdown" bij software), zal de menu verschijnen. Met z-index wordt voorkomen dat het menu op de achtergrond komt.

formulier

```

<section >
  <form class="formoa">
    <h2>Feedback Form</h2>
    <label for="fname">Voornaam:</label>
    <input type="text" name="fname" id="fname" pattern="[A-Za-z\s]+" title="Geen cijfers toegestaan" placeholder="Voer uw voornaam in" required>
    <label for="lname">Achternaam:</label>
    <input type="text" name="lname" id="lname" pattern="[A-Za-z\s]+" title="Geen cijfers toegestaan" placeholder="Voer uw achternaam in" required>
    <label for="feedback">Uw feedback</label>
    <textarea name="feedback" id="feedback" placeholder="Voer hier uw feedback in" required></textarea>
  </form>
</section>

```

Figuur 8

```

.formoa{
  position: absolute;
  top: 560px;
  left: 49px;
  border: 3px solid #00AEEF;
  padding: 20px;
  background-color: rgba(255, 255, 255, 0.5);
  width: 770px;
  border-color: grey;
  display: flex;
  text-wrap: wrap;
  flex-direction: column;
  justify-content: flex-start;
}
.formoa:hover
{
  border-color: greenyellow;
}
#feedback {
  width: auto;
  height: 150px;
}

```

Figuur 9

- Welke HTML-elementen je hebt gebruikt om het formulier te maken (bijv. invoervelden, selectievakken, knoppen).

Voor de invoervelden is de input type gebruikt, voor labels de label, voor de patroon de pattern, voor de verplichting de required (afbeelding 8).

- Hoe je het formulier hebt gestyled met CSS.

In afbeelding 9 ziet u de welbekende positioneringsmethode, hiermee is de hover functie kosmetisch en voegt geen functie toe. De feedback tag (textarea) is apart gedefinieerd.