In The Ghibli World

컴퓨터과학전공 이슬기



1. Home 화면 (main)

Home 화면으로 ost를 들을 수 있다.

모든 페이지에서 상단에 'IN THE GHIBLI WORLD'를 click하면 home page로 이동한다.

Menu로 main, introduction of films, description of films, quotes, fan art, store로 구성되어 있으며 클릭 시 해당 페이지로 이동된다.

* 마우스를 가까이 가져가면 글씨가 **'검정색'**으로 표시된다.

main Introduction of films description of films quotes fanart store

대표적인 ost를 감상할 수 있으며,

▶ 버튼 클릭 시 노래가 재생된다.
(정지 전까지 무한 반복)



2. Inroduction of films 화면

지브리 영화를 소개하는 화면으로 줄거리, 주요 등장인물을 볼 수 있다.

클릭 시 home 화면으로 이동

Sub menu로 main(home), Introduction of films, description of films, quotes, fan art, store로 구성되어 있으며 클릭 시 각각의 페이지로 이동

책갈피 부분으로 클릭 시 해당 페이지의 원하는 부분으로 즉시 이동된다. 마우스를 가까이 가져가면 **검정색**으로 글씨가 변한다.

- ex. 이웃집 토토로의 줄거리를 확인하고 싶다.
- ⇒ 이웃집 토토로의 줄거리 클릭!
- ⇒ 해당 위치로 바로 이동

IN THE GHIBLI WORLD

introduction of films

introduction of films desc

quotes

fanart



하울의 움직이는 성



주거리

소니가 마밥에 걸면 순간, 콩마남 마법사의 성문이 행됐다! 어느 남, 영문도 모른 채 마너의 자주로 인해 할머니가 된 소녀 '소파' 결망 속에서 걸을 걷다가 개대한 마밥의 상에 들어가게 된다. 그곳에서 자신과 마밥사 하음의 책약을 깨우면 자주를 불어주겠다는 목소한다면 된다면 화면요 바로 차를 받지 않다. 생산이 된다는 세상이 되었다.

대표적인 등장인들

소피



어린 소녀지만 마법 때문에 90살의 늙은 할머니 모습이 되어버렸다. 하지만 살을 여유롭게 포용할 수 있는 마음의 소유자.

ALS

변경한 모습 소년 시경 모습

움직이는 성의 주인이자 뛰어난 마법사. 잘생긴 외모에 아름다운 여성들의 심장을 빼앗아가는 마법사라는 으스스한 소문이 펴져 있다. 성의 경우 원작과 영화 모두에서 이런저런 가짜 성을 다양하게 써서 신분을 숨긴다.

♥ 더 많은 정보 보러가기

3. Description of films 화면

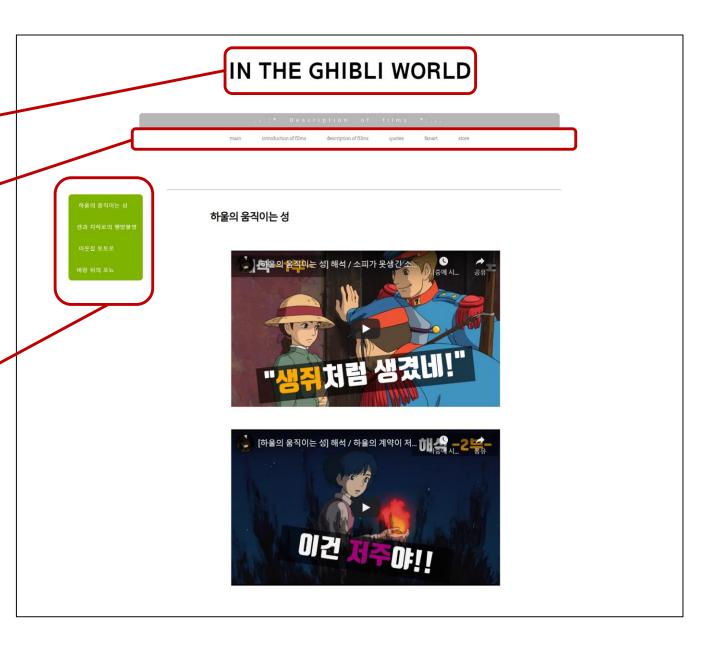
지브리 영화의 해석 동영상을 열람할 수 있는 화면이다.

클릭시 home 화면으로 이동

Sub menu로 main(home), Introduction of films, description of films, quotes, fan art, store로 구성되어 있으며 클릭 시 각각의 페이지로 이동

책갈피 부분으로,

클릭 시 <mark>원하는 영화의 해석 동영상 부분으로 바로 이동</mark>한다. 마우스를 가까이 가져가면 **검정색**으로 글씨가 변한다.



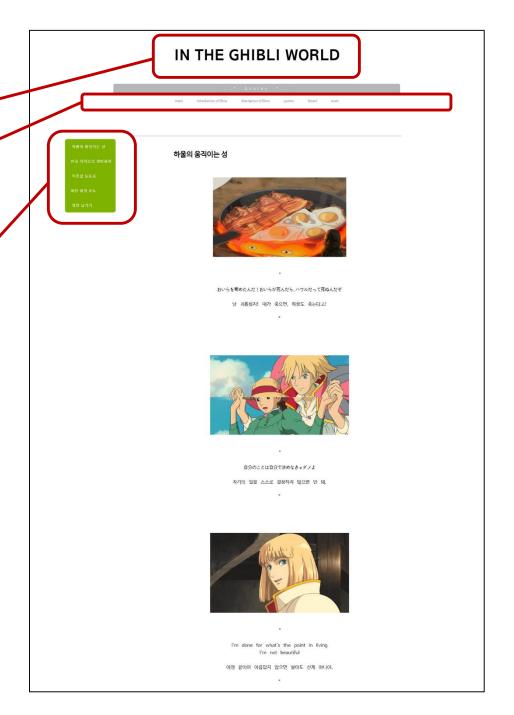
4. Quotes 화면 (1)

지브리 영화의 명대사와 사진을 열람하는 화면이다.

클릭시 home 화면으로 이동

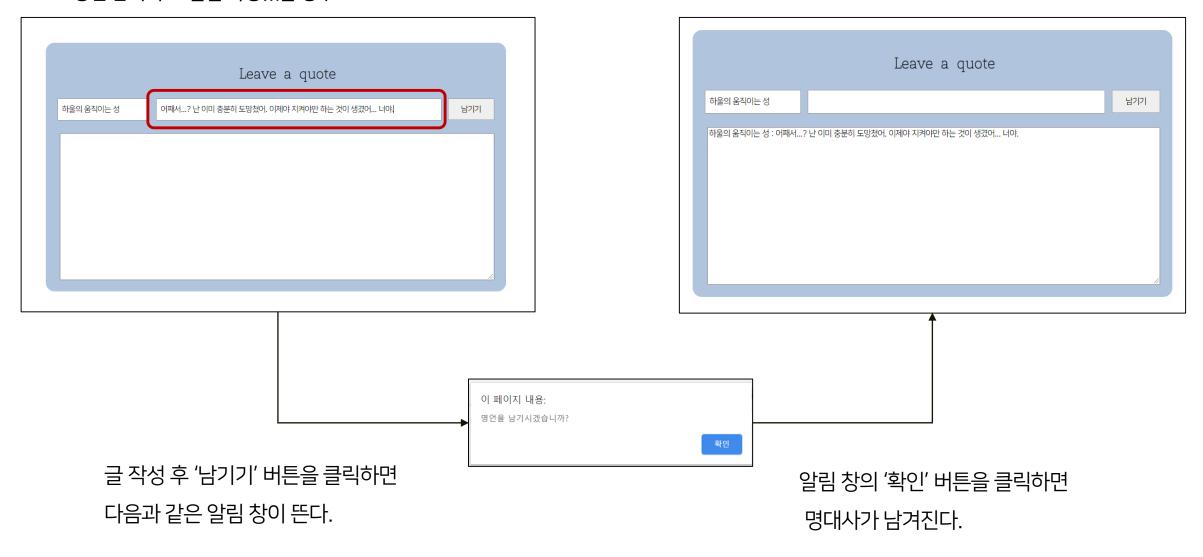
Sub menu로 main(home), Introduction of films, description of films, quotes, fan art, store로 구성되어 있으며 클릭 시 각각의 페이지로 이동

책갈피 부분으로, 클릭 시 원하는 영화의 해석 명대사 부분으로 바로 이동한다. 마우스를 가까이 가져가면 **검정색**으로 글씨가 변한다.



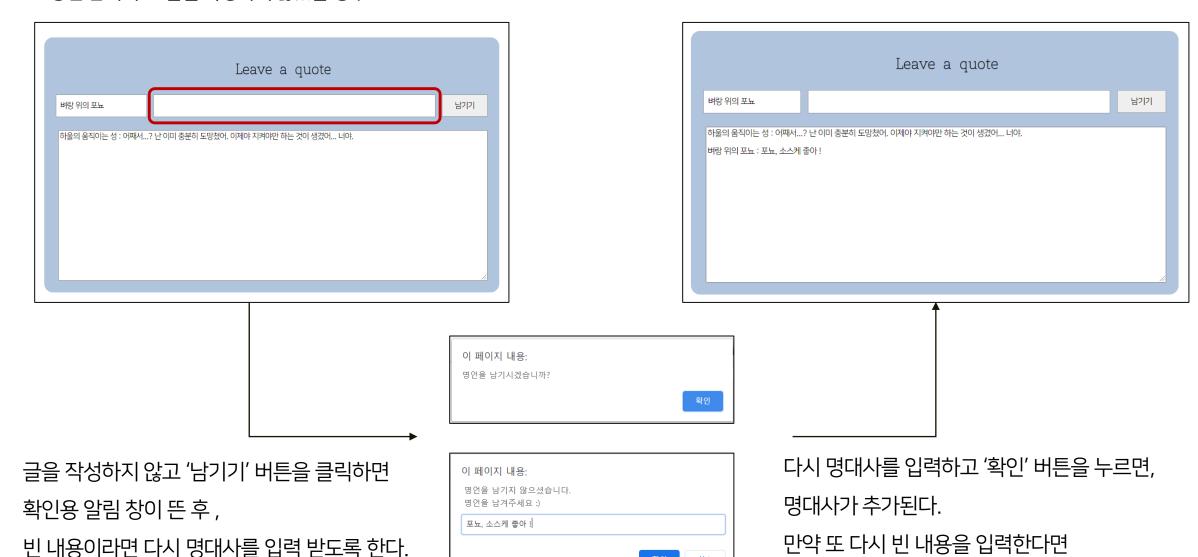
4. Quotes 화면 (2)

명언 남기기 - 글을 작성했을 경우



4. Quotes 화면 (3)

명언 남기기 - 글을 작성하지 않았을 경우



명대사가 추가되지 않는다.

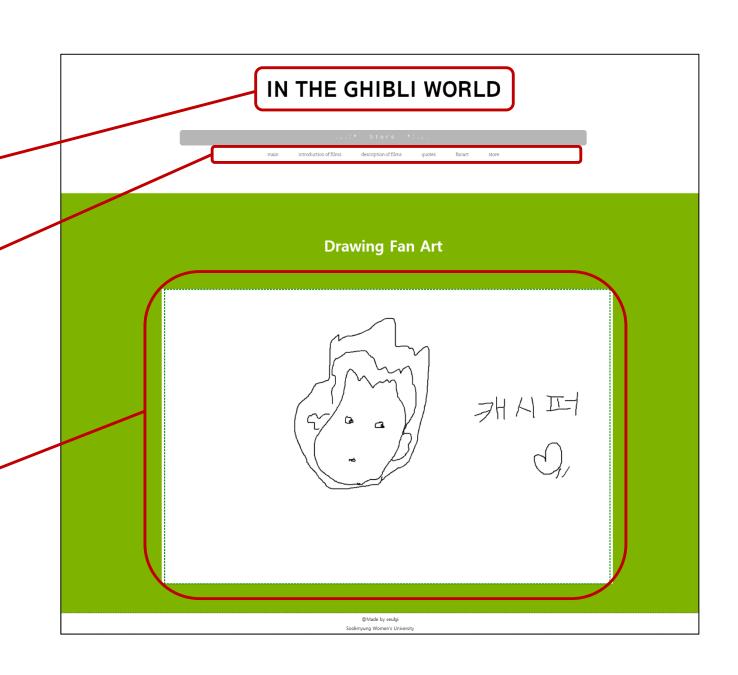
(5) Fan art 화면

팬 아트를 그릴 수 있는 화면이다.

클릭 시 home 화면으로 이동

Sub menu로 main(home), Introduction of films, description of films, quotes, fan art, store로 구성되어 있으며 클릭 시 각각의 페이지로 이동

마우스를 이용하여 팬 아트를 그릴 수 있다.



(6) Store 화면

지브리 공식 굿즈 스토어와 관련된 화면이다.

클릭 시 지브리 공식 굿즈 스토어가 위치한 홍대 스토어, 용산 아이파크몰점, 잠실 롯데워드몰점의 위치(지도)를 확인할 수 있다.

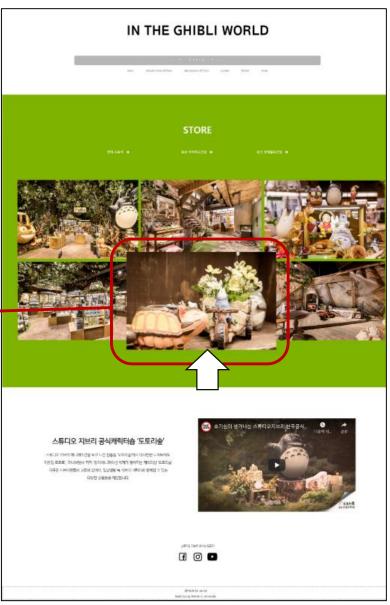
* 새 창으로 띄워진다.

사진에 마우스를 가까이 가져다 대면 사진이 확대된다.

각 sns 아이콘을 클릭하면 페이스북, 인스타그램, 유튜브 페이지로 이동한다.

* 새 창으로 띄워진다.





코드 설명

- 1. 전체적인 문서 구조 문서 구조화 요소 사용
- * title <header>
- * 메뉴 <nav>
- * 책갈피 <aside>
- * 내용 <article><section>
- * 꼬리말 <footer>
- 2. 코드 설명 시 구분 색
- * id 선택자
- * class 선택자
- * 인라인 스타일시트 선언
- *코드내용설명
- * 엔터티 코드(entity code)

Header Section	
Navigation Bar	
Index	Content section
Footer Section	

index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" dir="ltr">
 <head>
 <meta charset="utf-8">
                               title속성 사용으로 title 지정
  <title>In the Ghibli World</title>
  k rel="stylesheet" href="menu-layout.css"> 외부 스타일 시트 선언
  <style type="text/css">
                         내부 스타일 시트 선언
   #home-section{
    text-align: center;
    width: 100%;
    height: 59.5%;
    /*margin-top: 90px;*/
    background-color: #48AEF0;
   #article_div{
                             ld 선택자 선언
    width: 1000px;
    height: 60px;
    padding-top: 40px;
    text-align: center;
    font-size: 22px;
    font-family: 아리따돋움;
    padding-left: 10px;
 .figure span font{
    font-family: sans-serif;
    font-size: 12.5px;
    float: right;
                             class 선택자 선언
    padding-top: 5px;
                                                         Table태그 사용하여 표 표현
   .section-h2{
                                                         Display 속성으로 원래 table 속성의
    letter-spacing: 7px;
                                                         box model을 inline으로 재지정
    font-family: NanumSquare;
 </style>
 rel="stylesheet" href="main-layout.css"> 외부 스타일 시트 선언
 </head>
```

```
Title은 h2태그를 사용했으며,
                                           a태그를 사용해 클릭 시
<body>
                                           index.html(home)화면으로 이동
  <header id="header-area">
   <a href="index.html"><h2>IN THE GHIBLI WORLD</h2></a>
  </header>
  <nav id="home-nav-area">
   <a href="index.html">main</a>
   <a href="introduction.html">introduction of films</a>
                                                Submenu 표현
   <a href="description.html">description of films</a>
                                                a태그를 사용하여 각 메뉴 클릭 시
   <a href="quotes.html">quotes</a>
                                                해당 페이지로 이동
   <a href="fanart.html">fanart</a>
                                                (상대 주소 사용)
   <a href="etc.html">store</a>
  </nav>
                                                   인라인 스타일 시트 선언
  <article class="store-article-area" style="height:1050px;margin-top: 60px;">
   <!--contents 영역을 aside 영역과 section 영역으로 나눔 --> 주석 사용
   <section id="home-section">
    <div style="padding-top: 65px">
     <!--<img src="image/home.png" alt="Home" width="540" height="540">-->
     <img src="image/home_logo.png" alt="Home" width="1030" height="488">
    </div>
              img 태그 사용, alt 속성으로 대체 텍스트 지정, width, height로 크기 조정
   </section>
   <section id="home-section" style="height:30%; margin-top: 100px;background-</p>
color:white">
    <h2 class="section-h2">OST</h2>
    <div style="font-size:11px; word-spacing:45px; margin-top:120px; width:100%">
     <img src="image/ost4.png" alt="ost1" width="100" height="90">
        Merry-Go-Round of Life / 人生のメリーゴーランド
```

~ index.html

```
<audio controls loop>
            <source src="ost/haulOST.mp3" type="audio/mp3">
            <source src="ost/haulOST.ogg" type="audio/ogg">
            <source src="ost/haulOST.wav" type="audio/wav">
엔터티 코드 사용
            브라우저에서 &lt:audio&gt:를 지원하지 않습니다.<br>
            하울의 움직이는 성 ost가 반복재생 됩니다.
            </audio>
           Audio태그 + source 태그 사용하여
         브라우저에서 오디오 지원하지 않는 경우 대비
         Controls를 사용하여 오디오 제어 가능
        Loop 사용하여 노래 무한 반복
      <img src="image/ost2.png" alt="" width="90" height="90">
        が B의 이름 / いのちの名前
         <audio controls loop>
            <source src="ost/senOST.mp3" type="audio/mp3">
            <source src="ost/senOST.ogg" type="audio/ogg">
            <source src="ost/senOST.wav" type="audio/wav">
            브라우저에서 <audio&gt;를 지원하지 않습니다.<br>
            센과 치히로의 행방불명 ost가 반복재생 됩니다.
            </audio>
```

```
<img src="image/ost3.png" alt="" width="86" height="90">
      は> は 위의 포뇨 / 崖の上のポニョ
        >
          <audio controls loop>
           <source src="ost/ponyoOST.mp3" type="audio/mp3">
           <source src="ost/ponyoOST.ogg" type="audio/ogg">
           <source src="ost/ponyoOST.wav" type="audio/wav">
           브라우저에서 <audio&gt;를 지원하지 않습니다.<br>
           벼랑 위의 포뇨 ost가 반복재생 됩니다.
          </audio>
          </div>
  </section>
 </article>
                              footer로 꼬리말 표시
 <footer id="footer-area">
  <span class="footer span font">@Made by seulgi<br/>br>Sookmyung Women's
University</span>
 </footer>
</body>
</html>
```

introduction.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" dir="ltr">
 <head>
  <meta charset="utf-8">
                                            title속성 사용으로 title 지정
  <title>In the Ghibli World</title>
  <link rel="stylesheet" href="main-layout.css">
                                             외부 스타일 시트 선언
  <link rel="stylesheet" href="menu-layout.css">
  <style type="text/css">
                             내부 스타일 시트 선언
   figure{
    font-family: NanumBarunGothic;
                                  태그 선택자 선언
   .content{
    font-size: 15px;
    line-height: 25px;
                            class 선택자 선언
   .more-content:hover{
    font-weight: bold;
    color: pink;
  </style>
 </head>
 <body>
  <header id="header-area">
   <a href="index.html"><h2>IN THE GHIBLI WORLD</h2></a>
  </header>
               title은 h2태그 사용,
               a태그를 사용해 클릭 시
               index.html(home)화면으로 이동
```

```
<nav id="nav-area">
   <span class="nav-span"> ...* Introduction of films *:... </span>
                                                     Span 태그 사용
   <!--여기 밑에 조그만하게 menu 만들기--> //주석 사용
  </nav>
  <nav id="sub-nav-menu">
   <a href="index.html">main</a>
                                            Submenu 표현
   <a href="introduction.html">introduction of films</a>
   <a href="description.html">description of films</a>
                                            a태그를 사용하여 각 메뉴 클릭 시
   <a href="quotes.html">quotes</a>
                                           해당 페이지로 이동
   <a href="fanart.html">fanart</a>
   <a href="etc.html">store</a>
  </nav>
  <article class="menu-article-area">
   <aside id="aside-area">
                      설명 목록인 <dl> <dt> 태그 사용
    <dl class="dl-layout">
     <br/>
<br/>
<br/>
dt><a href="#haul1">&nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp;하울의 움직이는 성
   </a></dt>
     ul>
      <a href="#haul2">줄거리</a> 순서 없는 목록 태그 사용
      <a href="#haul3">등장인물</a>
     <dt><a href="#sen1">&nbsp;&nbsp;&nbsp; 센과 치히로의 행방불명
    </a></dt>
     ul>
      <a href="#sen2">줄거리</a>
      <a href="#sen3">등장인물</a>
     <dt><a href="#totoro1">&nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp;이웃집 토토로
    </a></dt>
     ul>
      <a href="#totoro2">줄거리</a>
      <a href="#totoro3">등장인물</a>
     <dt><a href="#ponyo1">&nbsp;&nbsp;&nbsp; # 라 위의 포뇨
    </a></dt>
     ul>
                                                 a 태그에 목적지 앵커의 id를 적어줌
      <a href="#ponyo2">줄거리</a>
                                                 으로써
      <a href="#ponyo3">등장인물</a>
                                                 해당 a태그 클릭 시 목적지 앵커로 이동
     </dl>
                                                 (시작점에서 연<u>결</u>)
   </aside>
```

<hr> 태그로 내용 구분

~ introduction.html

```
<section id="menu-section-area" style="height: 18.5%">
   <figure>
                  figure 태그 사용하여 글+사진 콘텐츠를 하나로 묶음
   <a id="haul1"></a>
   <h2>하울의 움직이는 성</h2><br><br>< 목적지 앵커 지정 (a태그)
    <img src="image/h_intro.gif" alt="하울의 움직이는 성">
   <div style="margin-top:50px"> 줄 바꿈 단독태그 <br>
    <a id="haul2"></a>
    <h3>줄거리</h3>
    소녀가 마법에 걸린 순간, 꽃미남 마법사의 성문이 열렸다!<br>
    어느 날, 영문도 모른 채 마녀의 저주로 인해 할머니가 된 소녀 '소피'<br>
    절망 속에서 길을 걷다가 거대한 마법의 성에 들어가게 된다.<br>
    그곳에서 자신과 마법사 하울의 계약을 깨주면 저주를 풀어주겠다는 <br>
    불꽃악마 캘시퍼의 제안을 받고 청소부가 되어 '움직이는 성'에 머물게 되는데...
    </div>
    <div style="margin-top:120px">
                            div 태그 사용 - 하나의 box로 묶어줌
    <a id="haul3"></a>
                            p 태그 - 문장들 표현
    <h3>대표적인 등장인물</h3>
    <strong style="background-color: #B0E0E6">소피</strong>
    <strong> 으로 글 강조
     저주에 걸려서 노년이 된 모습
      다시 젊어진 모습
     >
       <img src="image/h intro2.jfif" alt="저주 걸린 소피" width="300" height="180">
      <img src="image/h intro3.jfif" alt="젊은 소피" width="300" height="180">
      어린 소녀지만 마법 때문에 90살의 늙은 할머니 모습이 되어버렸다.<br>
     하지만 삶을 여유롭게 포용할 수 있는 마음의 소유자.
    </div>
```

```
<div style="margin-top:75px">
     <strong style="background-color: #B0E0E6">하울</strong>
     변장한 모습
      소년 시절 모습
     <img src="image/h_intro4.jfif" alt="변장한 하울" width="300" height="180">
      <img src="image/h_intro5.jfif" alt="소년 시절 하울" width="300" height="180">
      움직이는 성의 주인이자 뛰어난 마법사. <br>
     잘생긴 외모에 아름다운 여성들의 심장을 빼앗아가는 마법사라는 으스스한 소문이 퍼져
있다. <br>
     성의 경우 원작과 영화 모두에서 이런저런 가짜 성을 다양하게 써서 신분을 숨긴다.
                                 스타일 속성 중첩 사용
    </div>
    <a class="more-
content" style="color:black"
href="https://ko.wikipedia.org/wiki/%ED%95%98%EC%9A%B8%EC%9D%98_%EC%9B%80%
EC%A7%81%EC%9D%B4%EB%8A%94_%EC%84%B1_(%EC%98%81%ED%99%94)">
    ♥ 더 많은 정보 보러가기</a> Text 클릭 시 위의 링크로 페이지 이동
   </figure>
                           (절대 주소 사용)
  </section>
  <section id="menu-section-area" style="height: 22.8%">
   <figure>
   <a id="sen1"></a>
    <h2>센과 치히로의 행방불명</h2><br><br>
    <img src="image/s_intro.gif" alt="센과 치히로의 행방불명">
    <br>
    <div style="margin-top:50px">
    <a id="sen2"></a>
                    목적지 앵커 지정 (a태그)
     <h3>줄거리</h3>
     .
어느 화창한 날, 10....생략 ....-아닌 전혀 다른 세상이다.<br>
     결국 하쿠의 도움으로 치히로는 유바바의 온천장에서 일하게 되면서 온갖 일을 겪게 되
는데...
    </div>
```

~ introduction.html

```
<div style="margin-top:120px">
                        목적지 앵커 지정 (a태그)
    <a id="sen3"></a>
     <h3>대표적인 등장인물</h3>
     <strong style="background-color: #B0E0E6">센/치히로(千/千尋)</strong>
    <img src="image/s intro2.png" alt="치히로" width="450" height="240">
     이 영화의 열 살인 여자 주인공...생략.....적인 도시 아이의 모습으로써 고집을 부리거나 부모님께
의지하려는 모습을 보인다.<br>
     </div>
    <div style="margin-top:75px">
     <strong style="background-color: #B0E0E6">하쿠(ハク)</strong>
     <img src="image/s_intro3.png" alt="하쿠" width="450" height="240">
     본명은 '니기하야미 코하쿠누시(더빙판: 니기하야미 고하쿠누시)'이다.<br>
      치히로 덕분에 이름을 기억해낸다. 일본 신화의 니기하야미노미코토(饒速日命)에서 유래 되었
다.<br>
      중반 이후에는 백룡의 모습으로도 등장한다. <br>
      어렸을 적 코하쿠 강에서 신발을 주우려다가 물살에 휩쓸린 치히로를 구한 생명의은인이자 코하
쿠 강의 신.
     스타일 속성 중첩 사용
    </div>
    <a class="more-content"</p>
style="color:black"
href="https://ko.wikipedia.org/wiki/%EC%84%BC%EA%B3%BC_%EC%B9%98%ED%9E%88%EB%A1%
9C%EC%9D%98 %ED%96%89%EB%B0%A9%EB%B6%88%EB%AA%85">
    ♥ 더 많은 정보 보러가기</a>
                                            Text 클릭 시 위의 링크로 페이지 이동
   </figure>
                                            (절대 주소 사용)
                    스타일 속성 중첩 사용
  </section>
  <section id="menu-section-area" style="height: 33.5%">
   <figure>
    <a id="totoro1"></a>
    <h2>이웃집 토토로</h2><br><br>
    <img src="image/t_intro.gif" alt="이웃집 토토로">
    <br>
    <div style="margin-top:50px">
     <a id="totoro2"></a>
     <h3>줄거리</h3>
```

```
1952년 일본의 아름다운 시골 마을.<br>
     상냥하고 의젓한 11살 초등학교 4학년생 사츠키와 장난꾸러기에 호기심 많은 4살의 메
이는 사이좋은 자매로 아빠와 함께 도시를 떠나 시골로 이사온다.<br>
     자상한 아빠 쿠사카베 타츠오는 도쿄의 대학 연구원이며, 입원 중이지만 따뜻한 미소를
잃지 않는 엄마가 있다.<br>
     곧 퇴원하실 엄마를 공기가 맑은 곳에서 맞이하기 위해서다. 숲 한복판에 금방이라도 쓰
러질 것처럼 낡은 집을 보며 자매는 새로운 환경에 대한 호기심으로 잔뜩 들뜬다.<br>
     사츠키가 학교에 간 뒤, 혼자 숲에서 놀고 있던 메이는 눈 앞을 지나가는 조그맣고 이상
한 동물을 발견한다.<br>
     그리고 뒤를 쫓아 숲속으로 들어가는데... 미로처럼 꼬불꼬불한 길을 따라가다 큰 나무
밑둥으로 떨어지는 메이. 그곳에서 메이는 도토리 나무의 요정인 토토로를 만난다.<br>
     메이는 사츠키가 돌아오자마자 토토로를 만난 것을 자랑하지만 사츠키는 믿지 않는다
그러나 비가 몹시 쏟아지던 날. 정류장에서 우산을 들고 아빠를 기다리다가 사츠키도 토토로를
만나게 된다.<br>
     <br>
     비를 맞는 토토로에게 우산을 빌려주자 토토로는 답례로 도토리 씨앗을 건넨다.<br>
     토토로와의 만남으로 행복감에 부풀어있는 사츠키와 메이. 그러나 그때 병원에서 어머
니의 퇴원이 연기되었다는 전보가 온다.<br>
     불안해하는 메이는 혼자 엄마를 찾아 병원으로 떠났다가 길을 잃는다.<br>
     온 동네를 뒤졌지만 메이는 흔적조차 없고 저수지에선 어린 여자아이의 샌들이 발견된
다.<br>
     사츠키는 메이를 찾기 위해 애타게 토토로를 부르는데...
    </div>
   <div style="margin-top:120px">
    <a id="totoro3"></a>
    <h3>대표적인 등장인물</h3>
    <strong style="background-color: #B0E0E6"> 쿠사카베 사츠키(サッキ (草壁サッキ))<
/strong>
    <img src="image/t intro2.jpg" alt="사츠키" width="450" height="240">
    이름의 유래는 일본어로 음력 5월을 뜻하는 사츠키.<br>
     쿠사카베 가의 장녀로, 씩씩하고 밝은 성격을 가지고 있다.<br>
     어머니가 병원에 입원한 후 스스로 아침을 차리고 도시락을 쌀 정도로 어른스러운 면이
있다.<br>
     비가 몹시 쏟아지던 날 버스 정류장에서 아빠를 기다리다가 토토로를 만나게 된다.
    </div>
```

~ introduction.html

코드 설명은 앞장의 introduction.html과 동일하다.

```
<div style="margin-top:75px">
    <strong style="background-color: #B0E0E6">쿠사카베 메이(メイ (草壁メイ))</strong>
    <img src="image/t_intro3.png" alt="메이" width="450" height="240">
    이름의 유래는 영어로 5월을 뜻하는 메이(May).<br>
     사츠키의 여동생으로, 아빠와 언니를 잘 따른다.<br>
     숲에서 놀다가 조그맣고 이상한 동물을 발견하고 뒤를 쫓아 숲속으로 들어가는데.<br>
     그곳에서 도토리 나무의 요정 토토로를 만난다.
    </div>
    <div style="margin-top:75px">
    <img src="image/t intro4.jpg!d" alt="토토로" width="450" height="240">
    <strong>큰 토토로</strong><br>
     초기의 설정에서는 미민즈크. 숲에서 중요하고, 이 나라에서 태고부터 살고 있는 생물. 모색은 회
색. 아이 밖에는 볼 수가 없다.<br>
     뿌린지 얼마 안된 씨앗을 한순간에 나무에 성장시키거나 회전하는 팽이 위를 타고 하늘을 날거나
한다.<br>
     달밤의 밤에 오카리나를 불고 있다.....생략....생
     초기의 설정에서는 민. 털은 희다. 평상시는 반투명으로 자취을 감출 수 있다. 중간 토토로와 함께
행동한다. 3마리 중에서 최초로 메이에 발견되어 메이가 뒤쫓아갔다.<br>
     평상시는 손은 그려져 있지 않지만, 오카리나를 불거나 할 때에는 보인다. 일부에는 꼬마 토토로
로 표기되는 경우도 있다.
    </div>
    <a class="more-content"</p>
style="color:black"
href="https://ko.wikipedia.org/wiki/%EC%9D%B4%EC%9B%83%EC%A7%91 %ED%86%A0%ED%86%
A0%EB%A1%9C">
   ♥ 더 많은 정보 보러가기</a>
   </figure>
  </section>
```

```
<section id="menu-section-area" style="height: 24%">
   <figure>
    <a id="ponyo1"></a>
    <h2>벼랑 위의 포뇨</h2><br><br>
    <img src="image/p intro.gif" alt="벼랑 위의 포뇨" width="500" height="281">
    <br>
    <div style="margin-top:50px">
     <a id="ponyo2"></a>
     <h3>줄거리</h3>
     · 따분한 바다 생활에 질린 나머지 ....생략 ......엄청난 소동을 일으키면서까지 소스케를
찾아가기 시작한다.
    </div>
    <div style="margin-top:120px">
     <a id="ponyo3"></a>
     <h3>대표적인 등장인물</h3>
     <strong style="background-color: #B0E0E6"> 포뇨(ポニョ)</strong>
     <img src="image/p intro2.ipg" alt="巫뇨" width="450" height="240">
     본 작품의 주인공인 물고기(인면어).<br>
      본명은 '브륀힐데'이며 ...생'략 .... 언급한 'ポニョっとしている'라는 표현이라고 한다.
     </div>
    <div style="margin-top:75px">
     <strong style="background-color: #B0E0E6"> 소스케(宗介)</strong>
     <img src="image/p_intro3.png" alt="소스케" width="450" height="240">
     5살 남자 아이. 본작품의 주인공. 벼랑 위에 있는 2~3층 정도 되는 주택에서 엄마와 함께
살고 있다....생략 ... 인사한다.
     </div>
<a class="more-content"</p>
style="color:black"
href=https://ko.Wikipedia.org/wiki/%EB%B2%BC%EB%9E%91 %EC%9C%84%EC%9D%98
%ED%8F%AC%EB%87%A8>
    ♥ 더 많은 정보 보러가기</a>
   </figure>
  </section>
  </article>
  <footer id="footer-area">
  <span class="footer_span_font">@Made by seulgi<br>Sookmyung Women's
University</span></footer>
</body>
</html>
```

description.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" dir="ltr">
<head>
  <meta charset="utf-8">
                                           title속성 사용으로 title 지정
 <title>In the Ghibli World</title>
 <link rel="stylesheet" href="main-layout.css">
                                            외부 스타일 시트 선언
 <link rel="stylesheet" href="menu-layout.css">
 <style type="text/css">
                            내부 스타일 시트 선언
   section h2{
   font-family: NanumBarunGothic:
   font-weight: bold;
                                 태그 선택자 조합 사용
   .div-youtube{
                          class 선택자 선언
   text-align: center;
                                       title은 h2태그 사용,
 </style>
</head>
                                       a태그를 사용해 클릭 시
<body>
                                       index.html(home)화면으로 이동
 <header id="header-area">
  <a href="index.html"><h2>IN THE GHIBLI WORLD</h2></a>
  </header>
  <nav id="nav-area">
  <span class="nav-span"> ....* Description of films *:... </span>
  <!--여기 밑에 조그만하게 menu 만들기-->
  </nav>
 <nav id="sub-nav-menu">
   <a href="index.html">main</a>
   <a href="introduction.html">introduction of films</a>
   <a href="description.html">description of films</a>
   <a href="quotes.html">quotes</a>
   <a href="fanart.html">fanart</a>
  <a href="etc.html">store</a>
                                          Submenu 표현
  </nav>
                                          a태그를 사용하여 각 메뉴 클릭 시
                                          해당 페이지로 이동
                                          (상대 주소 사용)
```

```
스타일 속성 중첩
<article class="menu-article-area" style="height:4300px;">
   <aside id="aside-area">
    <aside id="aside-area">
     <dl class="dl-layout">
         </a></dt>
      <br/>
<br/>
<br/>
dt><a href="#sen1">&nbsp:&nbsp:&nbsp:선과 치히로의 행방불명
  </a></dt>
      <br><dt><a href="#totoro1">&nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp;이웃집 토토로
  </a></dt>
      <br><dt><a href="#ponyo1">&nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp; 변랑 위의 포뇨
   </a></dt>
      <br>
                                                  a 태그에 목적지 앵커의 id를 적어주므로써
     < |d| >
                                                  해당 a 태그 클릭 시 목적지 앵커로 이동
    </aside>
   </aside>
                                                  (시작점에서 연결)
   <hr>
   <section id="menu-section-area" style="margin-left:60px; height:23%">
    <figure>
                       figure 태그 사용하여 글+사진 콘텐츠를 하나로 묶음
    <a id="haul1"></a>
     <h2>하울의 움직이는 성</h2><br><br>
     <div class="div-youtube">
      <iframe width="620" height="360" src="https://www.youtube.com/embed/1PyQwmY ZcE"
frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
     </div>
     <div class="div-youtube" style="margin-top:48px">
      <iframe width="620" height="360" src="https://www.youtube.com/embed/TcpMttzM 0A"</pre>
frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
    </figure>
                                                    Iframe 사용하여 유튜브 동영상 표현
   </section>
   <section id="menu-section-area" style="margin-left:60px; height:23%">
    <figure>
                       목적지 앵커 지정
    <a id="sen1"></a>
     <h2>센과 치히로의 행방불명</h2><br><br>
     <div class="div-youtube">
      <iframe width="620" height="360" src="https://www.youtube.com/embed/aOhmQ48ypCU"
frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
     </div>
```

~ description.html 코드설명은 앞장의 description.html과 동일하다.

```
<div class="div-youtube" style="margin-top:48px">
       <iframe width="620" height="360"
src="https://www.youtube.com/embed/Emapk695Efc" frameborder="0"
allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
     </div>
    </figure>
   </section>
   <section id="menu-section-area" style="margin-left:60px; height:23%">
    <figure>
     <a id="totoro1"></a>
     <h2>이웃집 토토로</h2><br><br>
     <div class="div-youtube">
       <iframe width="620" height="360"
src="https://www.youtube.com/embed/ntJbGWn-QnE" frameborder="0"
allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
      </div>
     <div class="div-youtube" style="margin-top:48px">
       <iframe width="620" height="360"
src="https://www.youtube.com/embed/gMixduAlNxl" frameborder="0"
allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
      </div>
    </figure>
   </section>
   <section id="menu-section-area" style="margin-left:60px; height:23%">
    <figure>
     <a id="ponyo1"></a>
     <h2>벼랑 위의 포뇨</h2><br><br>
     <div class="div-youtube">
       <iframe width="620" height="360"
src="https://www.youtube.com/embed/jFRf-jrtPSw" frameborder="0"
allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
     </div>
```

```
<div class="div-youtube" style="margin-top:48px">
       <iframe width="620" height="360" src="https://www.youtube.com/embed/Msw-Ri4Y-rE"</pre>
frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
      </div>
     </figure>
   </section>
  </article>
  <footer id="footer-area">
   <span class="footer span font">@Made by seulgi<br/>br>Sookmyung Women's University</span>
  </footer>
 </body>
</html>
```

quotes.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" dir="ltr">
 <head>
  <meta charset="utf-8">
                                         title속성 사용으로 title 지정
 <title>In the Ghibli World</title>
  <link rel="stylesheet" href="main-layout.css">
                                         외부 스타일 시트 선언
  <link rel="stylesheet" href="menu-layout.css">
 <style type="text/css"> 내부 스타일 시트 선언
   .fig-div{
   text-align: center;
                            class 선택자 선언
   section div{
   font-family: NanumBarunGothic;
   word-spacing: 8px;
   line-height: 25px;
                                   태그 선택자 조합
   section h2{
   font-family: NanumBarunGothic;
   font-weight: bold;
  </style>
                            /*Javascript 기능 1 : 명대사 남기기*/
  <script type="text/javascript">
  var num = 1;
  function addText(){
   alert("명언을 남기시겠습니까?");
                                              Document객체의
    var txt = document.getElementById("inputText");
    var sel = document.getElementById("sel");
                                              getElementByld 메소드를
   var val:
                                              요소의 객체를 가져옴
    for(i=0; i<sel.options.length; i++) {
      if(sel.options[i].selected == true) {
        val = sel.options[i].value;
         break;
                              for문을 사용하여 select태그에서
                              선택되어 있는 option의 value값을 가져옴
```

```
if문을 사용하여 만약 text값이 비어 있다면 prompt로 다시 값을 입력 받아옴.
if(txt.value == ""){
     txt.value = prompt(" 명언을 남기지 않으셨습니다.\n 명언을 남겨주세요:)","");
    switch(val){ Switch문을 사용하여 option값에 따라 행동을 분류함
      case "haul":
       if(txt.value == "")
                      빈 값이라면, 아무것도 실행하지 않는다.
         break:
                               첫 번째 입력이라면, 바로 textarea에 내용을 입력한다.
        else if(num == 1){
         txtarea.value = "하울의 움직이는 성: "+ txt.value +"\n\n":
                  첫 번째 입력이 아니라면, 기존 내용에 새로운 명대사를 덧붙인다.
        else {
         txtarea.value = txtarea.value + "하울의 움직이는 성: "+ txt.value + "\n\n";
       num++; 실행된 수를 증가시킨다.
        break:
      case "sen":
       if(txt.value == "")
                      빈 값이라면, 아무것도 실행하지 않는다.
         break;
                                첫 번째 입력이라면, 바로 textarea에 내용을 입력한다.
        else if(num == 1){
        txtarea.value = "센과 치히로의 행방불명: "+ txt.value + "\n\n";
                   첫 번째 입력이 아니라면, 기존 내용에 새로운 명대사를 덧붙인다.
        else{
         txtarea.value = txtarea.value + "센과 치히로의 행방불명: "+ txt.value + "\n\n";
       num++;실행된 수를 증가시킨다.
        break:
      case "totoro":
       if(txt.value == "")
                      빈 값이라면, 아무것도 실행하지 않는다.
         break:
                                첫 번째 입력이라면, 바로 textarea에 내용을 입력한다.
        else if(num==1){
        txtarea.value = "이웃집 토토로: "+ txt.value + "\n\n";
                   첫 번째 입력이 아니라면, 기존 내용에 새로운 명대사를 덧붙인다.
        else{
         txtarea.value = txtarea.value + "이웃집 토토로: "+ txt.value + "\n\n";
        num++; 실행된 수를 증가시킨다.
        break:
      case "ponyo":
                      빈 값이라면, 아무것도 실행하지 않는다.
        if(txt.value == "")
         break;
                               첫 번째 입력이라면, 바로 textarea에 내용을 입력한다.
        else if(num==1){
        txtarea.value = "벼랑 위의 포뇨:"+ txt.value + "\n\n";
```

~ quotes.html

```
첫 번째 입력이 아니라면, 기존 내용에 새로운 명대사를 덧붙인다.
 else{
         txtarea.value = txtarea.value + "벼랑 위의 포뇨: "+ txt.value + "\n\n";
        num++; 실행된 수를 증가시킨다.
        break;
    txt.value=""; 입력 창을 초기화한다.
 </script>
                                    title은 h2태그 사용.
 </head>
                                    a태그를 사용해 클릭 시
 <body>
                                    index.html(home)화면으로 이동
 <header id="header-area">
  <a href="index.html"><h2>IN THE GHIBLI WORLD</h2></a>
 </header>
 <nav id="nav-area">
  <span class="nav-span"> ...* Quotes *:... </span>
 </nav>
 <nav id="sub-nav-menu">
                                           Submenu 표현
  <a href="index.html">main</a>
  <a href="introduction.html">introduction of films</a>a태그를 사용하여 각 메뉴 클릭 시
  <a href="description.html">description of films</a>
                                           해당 페이지로 이동
  <a href="quotes.html">quotes</a>
                                            (상대 주소 사용)
  <a href="fanart.html">fanart</a>
  <a href="etc.html">store</a>
 </nav>
                                              a 태그에 목적지 앵커의 id를 적어쥬므로써
 <article class="menu-article-area" style="height:8500px
                                             "해당 a 태그 클릭 시 목적지 앵커로 이동
  <aside id="aside-area">
                                              (시작점에서 연결)
   <dl class="dl-layout">
    <br><dt><a href="#haul1">&nbsp:&nbsp:&nbsp: &nbsp:하울의 움직이는 성
   </a></dt>
    <br><dt><a href="#sen1">&nbsp:&nbsp:&nbsp:M과 치히로의 행
방불명&nbsp:&nbsp:</a></dt>
    <br><dt><a href="#totoro1">&nbsp;&nbsp; &nbsp; 0 옷집 토토로
&nbsp:&nbsp:</a></dt>
    <br/>
<br/>
<br/>
dt><a href="#ponyo1">&nbsp;&nbsp;&nbsp; # 라이 모뇨
&nbsp:&nbsp:</a></dt>
    <br><dt><a href="#g">&nbsp:&nbsp:&nbsp: &nbsp: 명언 남기기
  </a></dt>
    <br>
```

```
</dl>
  </aside>
  <hr>
  <section id="menu-section-area" style="height: 23%">
                 figure 태그 사용하여 글+사진 콘텐츠를 하나로 묶음
  <figure>
   <a id="haul1"></a>
   <h2>하울의 움직이는 성</h2><br><br>
   <div class="fig-div">
    <img width="450" height="269" src="image/h g1.gif" alt="하울의 움직이는 성">
    <pr><br><br><br><br>が死んだら、ハウルだって死ぬんだぞ
    <br>>날 괴롭혔지! 내가 죽으면, 하울도 죽는다고!<br>>*or>*
   </div>
   <div class="fig-div" style="margin-top:110px">
    <img width="470" height="269" src="image/h g2.gif" alt="하울의 움직이는 성">
    </div>
   <div class="fig-div" style="margin-top:110px">
    <img width="470" height="269" src="image/h g3.gif" alt="하울의 움직이는 성">
    <br>"<br>''<br>'l'm done for what's the point in living
     <br />
<br />
br> I'm not beautiful
    </div>
  </figure>
  </section>
  <section id="menu-section-area" style="height: 24%">
   <figure>
    <a id="sen1"></a>
    <h2>센과 치히로의 행방불명</h2><br><br>
    <div class="fig-div">
     <img width="470" height="269" src="image/s_q1.gif" alt="센과 치히로의 행방불명">
     <br>"<br>・増加している。
      働きたいとだけ言うんだ。辛くても、耐えて機会を待つんだよ
     괴로워도 참고 기회를 기다리는거야<br>"
    </div>
    <div class="fig-div" style="margin-top:110px">
     <img width="470" height="269" src="image/s q2.qif" alt="센과 치히로의 행방불명">
     <br>(p) <br/>dr>(br) <br/>一度あったことは忘れないものさ。思い出せないだけで
     <br><br>>한><br>>한번만난건 잊지못하는거다 기억해내지 못하는것 뿐이지<br><'p>
    </div>
```

~ quotes.html

```
<div class="fig-div" style="margin-top:110px">
      <img width="470" height="269" src="image/s_q3.gif" alt="센과 치히로의 행
방불명">
      <br>"<br>もr>自分の名前を大事にね
      <br><br><br>>자신의 이름을 소중히 하렴
     </div>
    </figure>
  </section>
  <section id="menu-section-area" style="height: 22.5%">
   <figure>
    <a id="totoro1"></a>
    <h2>이웃집 토토로</h2><br><br>
    <div class="fig-div">
     <img width="470" height="269" src="image/t_q1.gif" alt="이웃집 토토로">
     <br>'<br><br><br>がないのは逃げちゃうから
     <br>이렇게 웃어봐, 그러면 무서운게 사라진단다.<br><br>"
    </div>
    <div class="fig-div" style="margin-top:110px">
     <img width="470" height="269" src="image/t_q2.gif" alt="이웃집 토토로">
     <br>"
     </div>
    <div class="fig-div" style="margin-top:110px">
     <img width="470" height="269" src="image/t g3.gif" alt="이웃집 토토로">
     "
     <br><'\d>(책을읽다가)응? 독도는 한국땅?
      <br><br>(잠시후 큰소리로)독도는 한국땅입니다!!!<br><br>"
    </div>
   </figure>
  </section>
  <section id="menu-section-area" style="height: 23%">
   <figure>
    <a id="ponyo1"></a>
    <h2>벼랑 위의 포뇨</h2><br><br>
    <div class="fig-div">
     <img width="470" height="269" src="image/p q1.gif" alt="벼랑 위의 포뇨">
     "
     <br><br><br><소스케 운명이라는게 있는거야
     <br />br>괴로워도 운명을 바꿀수 없어
     <br>포뇨는 바다에서 살 운명이라 바다로 간거야<br><'p>
    </div>
```

```
<div class="fig-div" style="margin-top:110px">
      <img width="470" height="269" src="image/p_q2.gif" alt="벼랑 위의 포뇨">
      <br>"
      <br><br><br>< 라>> 우리집은 폭풍속의 등대야.... 생략.....
      <br />br>어둠속에 "
     </div>
     <div class= " fig-div " style= " margin-top:110px " >
      <img width= " 470 " height= " 269 " src= " image/p_q3.gif " alt= " 벼랑 위의 포뇨 " >
      "
      <br><br><지금 캄캄한 곳에 있는 사람들은 모두 ...생략,,,,
      </div>
    </figure>
   </section>
   <section id= " menu-section-area " style= " height:5%; margin-top:60px; background-color: #B0C4DE;</p>
border-radius:15px " >
    <a id="q"></a>
                                                              form을 사용하여 사용자로부터
    <div style= " text-align:center " >
                                                              입력을 받는다.
     <div style= " margin-top:40px " >
      <h2 style= "font-family:StMarie-Thin; font-weight:bolder " >&nbsp;&nbsp;&nbsp;Leave a quote</h2>
     </div>
     <form id= " form-style " method= " " style= " margin-top:30px " >
      <select id= " sel " name= " movie " size= " 1 " style= " width: 20%; height:2.8%; " >
       <option value= " haul " >하울의 움직이는 성</option>
       <option value= " sen " >센과 치히로의 행방불명</option>
       <option value= " totoro " >이웃집 토토로
Select 태그를 이용하여
       <option value= " ponyo " >벼랑 위의 포뇨</option>
                                                     drop box 형태로 명대사를 남길 영화 선택
      </select>
      <input id= " inputText " type= " text " size= " 70 " name= " contents " value= " " style= "</pre>
height:14px; " >
      <input id= " inputButton " type= " button " value= " 남기기 " style= " width:10%; height:37px "
onclick= " addText(); " >
                             Button에 onclick속성을 지정하여
    </div>
                             버튼이 클릭 됐을 시 addText()함수를 호출하도록 한다.
    </form>
    <section id= " menu-section-area " style= " margin-top: 22px; width:94.5%; height:57.5%; margin-</p>
left:24px; border-radius:15px " >
      <form class= " " action= "" method= " post " >
       <textarea id= " txtarea " name= " quotes " rows= " 17 " cols= " 113 " readonly style= " overflow
auto; font-family:NanumSquare; " >
                                   Textarea는 readonly로 오직 읽기만 가능하며
       </textarea>
                                   사용자가 위의 input text에서 입력한 명대사로 업데이트 된다.
      </form>
                                   overflow:auto로 하여 글이 텍스트창을 넘어설 경우 스크롤바가
    </section> </section> </article>
                                   자동으로 생성된다.
  <footer id="footer-area">
   <span class="footer span font">@Made by seulgi<br/>br>Sookmyung Women's University</span>
  </footer></body></body></html>
```

fanart.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" dir="ltr">
 <head>
  <meta charset="utf-8">
                                   title속성 사용으로 title 지정
  <title>In the Ghibli World</title>
                                             외부 스타일 시트 선언
  <link rel="stylesheet" href="main-layout.css">
  <link rel="stylesheet" href="menu-layout.css">
  <style type="text/css">
                        내부 스타일 시트 선언
   .art-section{
    float: left;
    width: 100%;
                                class 선택자 사용
    height: 100%;
    background-color: #7EB300;
   #art-txt{
    text-align: center;
                          id 선택자 사용
    font-size: 24px;
    color: white:
    margin-top: 100px;
                               title은 h2태그 사용.
  </style>
 </head>
                               a태그를 사용해 클릭 시
 <body>
                               index.html(home)화면으로 이동
  <header id="header-area">
   <a href="index.html"><h2>IN THE GHIBLI WORLD</h2></a>
  </header>
                                               Submenu 표현
  <nav id="nav-area">
   <span class="nav-span">....* Store *:... </span> a태그를 사용하여 각 메뉴 클릭 시
   <!--여기 밑에 조그만하게 menu 만들기-->
                                               해당 페이지로 이동
  </nav>
                                               (상대 주소 사용)
  <nav id="sub-nav-menu">
   <a href="index.html">main</a>
   <a href="introduction.html">introduction of films</a>
   <a href="description.html">description of films</a>
   <a href="quotes.html">quotes</a>
   <a href="fanart.html">fanart</a>
   <a href="etc.html">store</a>
  </nav>
```

```
<article class="store-article-area" style="height:1000px">
   <section class="art-section" onmousedown="start();" onmousemove="draw();"
onmouseup="stop();">
                                    마우스 클릭 이벤트 속성을 지정해준다.
    <div id="art-txt">
     <h2>Drawing Fan Art</h2>
    </div>
    <div style="text-align:center; background-color:white; width:70%; height:70.18%; margin-</p>
left:240px;margin-top:80px">
     <canvas id="myCanvas" width="1060px" height="700px" style="border: dashed 2px</p>
green:"></canvas>
    </div>
                                     width height크기 만큼 Canvas를 생성
   </section>
  </article>
  <footer id="footer-area">
   <span class="footer span font">@Made by seulgi<br/>br>Sookmyung Women's University</span>
  </footer>
                                              /*Javascript 기능 2 : 마우스로 그림 그리기*/
  <script type="text/javascript">
  var canvas = document.getElementById("myCanvas");
                                                     canvas 객체 생성
  var myContext = canvas.getContext("2d");
  var stopped = true;
                                            마우스를 누르기 시작하면서부터 호출되는 함수
   function start(){
                                            Event 객체를 통해 마우스의 정보를 가져오고
    e = window.event:
    myContext.moveTo(e.clientX-10, e.clientY-10); 캔버스의 시작점을 그곳으로 옮긴다.
    stopped = false;
   function stop(){
                   마우스를 뗐을 때 발생하는 함수로
    stopped = true;
                   Stopped변수를 true로 만들어 canvas에 그림 그리는 작업을 중지한다.
   function draw(){
                    마우스를 누르는 동안 발생하는 함수로
    if(!stopped){
     e = window.event; Event객체를 통해 현재 마우스의 정보를 가져오고 이에 따라 선을 그린다.
     myContext.lineTo(e.clientX-10, e.clientY-10);
     myContext.stroke();
  </script>
 </body>
</html>
```

store.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" dir="ltr">
 <head>
  <meta charset="utf-8">
                                    title속성 사용으로 title 지정
  <title>In the Ghibli World</title>
  <link rel="stylesheet" href="main-layout.css">
                                                 외부 스타일 시트 선언
  <link rel="stylesheet" href="menu-layout.css">
  <style type="text/css">
                            내부 스타일 시트 선언
   .store-section{
    float: left;
     width: 100%;
    height: 59.5%;
    background-color: #7EB300;
   #store-txt{
     text-align: center;
    font-size: 24px;
                              id 선택자 사용
    color: white:
    margin-top: 110px;
   .store-sub-menu{
    text-align: center;
    color: white:
    margin-top: 55px;
    font-size: 12px;
                               class 선택자 사용
    font-weight: bold;
   .container {
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    width: 100%;
    height: 100%;
  </style>
```

```
/*Javascript 기능 3:이미지 확대(zoom in) 하기*/
<script type="text/javascript">
   function zoomln(event) {
   event.target.style.transform = "scale(1.24)"; 해당 요소의 크기를 1.24배 확대한다.
   event.target.style.zIndex = 1;
                                         확대된 사진의 z-index를 다른 사진보다 크게하여
   event.target.style.transition = "all 0.5s";
                                        가장 먼저 나오도록 한다.
                                        0.5초 동안 서서히 변하도록 한다.
   function zoomOut(event) {
   event.target.style.transform = "scale(1)";
                                        해당 요소의 크기를 원래대로 되돌린다.
    event.target.style.zIndex = 0;
    event.target.style.transition = "all 0.5s";
                                        0.5초 동안 서서히 변하도록 한다.
  </script>
 </head>
 <body>
  <header id="header-area">
                                                        title은 h2태그 사용.
  <a href="index.html"><h2>IN THE GHIBLI WORLD</h2></a>
                                                        a태그를 사용해 클릭 시
  </header>
                                                        index.html(home)화면으로 이동
  <nav id="nav-area">
   <span class="nav-span"> ...* Store *:... </span>
   <!--여기 밑에 조그만하게 menu 만들기-->
  </nav>
  <nav id="sub-nav-menu">
  <a href="index.html">main</a>
                                                    Submenu 표현
   <a href="introduction.html">introduction of films</a>
                                                    a태그를 사용하여 각 메뉴 클릭 시
   <a href="description.html">description of films</a>
                                                    해당 페이지로 이동
   <a href="quotes.html">quotes</a>
   <a href="fanart.html">fanart</a>
                                                    (상대 주소 사용)
   <a href="etc.html">store</a>
  </nav>
  <article class="store-article-area">
   <section class="store-section">
    <div id="store-txt">
     <h2>STORE</h2>
    </div>
```

~ store.html

```
target="_blank" 속성 사용해서 새 창이 뜨게 한다.
<div class="store-sub-menu">
     <a style="color:white; margin-right: 200px" target="_blank"
href="https://www.google.co.kr/maps/place/%EB%8F%84%ED%86%A0%EB%A6"
%AC%EC%88%B2%ED%99%8D%EB%8C%80%EC%A0%90/@37.549245,126.9
189693,15z/data=!4m5!3m4!1s0x357c98c475ddf735:0x124dcce943c66407!8m2!3d
37.5531067!4d126.9255783?shorturl=1">홍대 스토어&nbsp:&nbsp: ♥</a>
     <a style="color:white" target="_blank"
href="https://www.google.co.kr/maps/place/%EB%8F%84%ED%86%A0%EB%A6"
%AC%EC%88%B2%EC%9A%A9%EC%82%B0%EC%A0%90/@37.525044,126.9
578701,15z/data=!4m5!3m4!1s0x357ca2034e9fac77:0xf5b529f187c2e30b!8m2!3d3
7.5290137!4d126.9645085">용산 아이파크몰점   ◆</a>
     <a style="color:white; margin-left: 170px" target=" blank"
href="https://www.google.com/maps/place/%EB%8F%84%ED%86%A0%EB%A6%"
AC%EC%88%B2%EC%9E%A0%EC%8B%A4%EC%A0%90/@37.5129944,127.10
08211,17z/data=!3m1!4b1!4m5!3m4!1s0x0:0x9ae9c7d293e4ed23!8m2!3d37.51299
44!4d127.1030098?hl=ko-KR&shorturl=1">잠실 롯데월드몰점   ♥</a>
    </div>
<div style="text-align:center; margin-top:100px; margin-left:50px; display: flex;">
     <img style="width:32%; height:33%; margin-left:10px;"
src="image/store1.PNG" alt="store1" onmouseenter="zoomln(event)"
onmouseleave="zoomOut(event)">
     <img style="width:32%; height:33%; margin-left:10px;"
src="image/store2.PNG" alt="store2" onmouseenter="zoomln(event)"
onmouseleave="zoomOut(event)">
     <img style="width:32%; height:33%; margin-left:10px;"</pre>
src="image/store3.PNG" alt="store3" onmouseenter="zoomln(event)"
onmouseleave="zoomOut(event)"> 각 이미지에 마우스 이벤트 속성을 넣어 마우스 엔터와
    </div> 떠남을 감지했을 때 각각의 함수를 호출.</div style="text-align:center; margin-top:10px; margin-left:50px; display: flex;">
    </div>
     <img style="width:32%; height:33%; margin-left:10px;"
src="image/store4.PNG" alt="store4" onmouseenter="zoomln(event)"
onmouseleave="zoomOut(event)">
     <img style="width:32%; height:33%; margin-left:10px;"
src="image/store5.PNG" alt="store5" onmouseenter="zoomln(event)"
onmouseleave="zoomOut(event)">
     <img style="width:32%; height:33%; margin-left:10px;"
src="image/store6.PNG" alt="store6" onmouseenter="zoomln(event)"
onmouseleave="zoomOut(event)">
    </div>
   </section>
```

```
<section class="store-section" style="height:25%; background-color: white; margin-top:120px; text-</p>
align:center">
    <div style="float: left;margin-left: 110px; margin-top:50px;font-family:NanumSquare;line-height:</p>
30px; width:40%; height:100%">
     <h2 style="font-size:28px">스튜디오 지브리 공식캐릭터숍 '도토리숲'</h2>
     <span style="font-size:15px:">스튜디오 지브리 애니메이션을 보고 느낀 감동을 '도토리숲'에서
다시한번 느껴보세요.<br>
      '이웃집 토토로', '마녀배달부 키키' 등의 애니메이션 세계가 펼쳐지는 캐릭터샵 '도토리숲'.<br>
      이곳은 지브리팬들의 교류의 장이자, 일상생활 속 지브리 캐릭터와 함께할 수 있는<br>
      다양한 상품들을 제안합니다.</span>
    </div>
    <div style="float: right;margin-right: 110px; width:45%; height:100%">
     <iframe width="620" height="360" src="https://www.youtube.com/embed/uhbXU0LDYLM"</pre>
frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
allowfullscreen></iframe>
    </div>
                              Iframe을 사용하여 유튜브 동영상을 참조한다.
   </section>
   <section class="store-section" style="height:5%;margin-bottom:5px;background-color: white;">
    <div style="text-align:center; word-spacing:17px; font-family:NanumSquare">
     스튜디오 지브리 공식샵 도토리
     <a href="https://www.facebook.com/dotorisup/" target=" blank"> <img src="image/facebook.png"</pre>
alt="" width="42px" height="42px" style="margin-bottom:1px"></a>
     <a href="https://www.instagram.com/dotorisup/" target="_blank"><img src="image/insta.png"
alt="" width="33px" height="32px" style="margin-bottom:5.5px"></a>
     <a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PL3XEpRVW-z-uaRbA6GpjYolcvZ9HTOh-Q"</p>
target=" blank"><img src="image/youtube2.png" alt="" width="40px" height="44px" style="margin-
top:2px"></a>
    </div>
                             해당 아이콘(이미지)을 클릭하면 각각의 sns 새 창이 열린다.
   </section>
  </article>
  <footer id="footer-area">
   <span class="footer_span_font">@Made by seulgi<br/>br>Sookmyung Women's University</span>
  </footer>
 </body>
</html>
```

main-layout.css

```
/*bodv에 기본적으로 margin이 잡혀있는 것을 초기화*/
body{
 margin: 0;
@font-face { /*다운받은 폰트 적용하기*/
  font-family: 'NanumBarunGothic';
  src: url(font/NanumBarunGothic.ttf) format('truetype');
@font-face {/*다운받은 폰트 적용하기*/
  font-family: '아리따돋움';
  src: url(font/아리따돋움.ttf) format('truetype');
@font-face { /*다운받은 폰트 적용하기*/
  font-family: 'StMarie-Thin';
  src: url(font/StMarie-Thin.otf) format('truetype');
@font-face { /*다운받은 폰트 적용하기*/
 font-family: 'Quicksand';
 src:url(font/Quicksand Medium 500.tff) format('truetype');
@font-face { /*다운받은 폰트 적용하기*/
 font-family: '아리따돋움라이트';
 src: url(font/아리따돋움라이트.ttf) format('truetype');
@font-face { /*다운받은 폰트 적용하기*/
  font-family: 'NanumSquare';
  src: url(font/NanumSquare acR.ttf) format('truetype');
```

```
header h2 { /*header 태그 안에 h2에 적용*/ (선택자 조합)
 text-align: center; /*text 중앙 정렬*/
 font-size: 55px; /*폰트 사이즈 조절*/
 font-weight: bolder; /*폰트 두께 조절*/
 font-family: 아리따돋움: /*글씨체 설정*/
Header a{ /*header 태그 안에 a태그에 적용*/ (태그 선택자 조합)
 cursor: pointer; /*마우스 커서 모양을 손가락모양으로 설정*/
 text-decoration: none; /*밑줄 없애기*/
 color: black; /*폰트 색상 검정으로 변경*/
#header-area{ /* id 선택자 */
 width: 100%; /*폭을 브라우저 폭의 맞게 설정(100%)*/
 height: 10em; /*높이를 10em으로 설정*/
 padding-top: 10px; /*컨텐츠와 그 컨텐츠의 위쪽 테두리 사이를 10px 떨어뜨림*/
#home-nav-area{ /* id 선택자 */
/*display: flex;*/
 text-align: center; /*내부 컨텐츠(text) 중앙 정렬*/
 background-color: rgb(182, 182, 182); /* 배경색 변경 */
 width: 100%; /*폭을 브라우저 폭의 맞게 설정(100%)*/
height: 2.4em; /*높이를 2.4em으로 설정*/
 /*border: solid 2px black;*/
 margin: 0 auto; /*전체적으로 중앙 정렬*/
 margin-top: 13px; /*요소의 위쪽 부분과 외부 요소 사이의 간격 조정*/
 padding-top: 10px; /*내부 컨텐츠의 위쪽 부분과 테두리 사이의 간격 조정*/
#nav-area{ /* id 선택자 */
 display: flex; /*요소의 레이아웃 지정*/
 background-color: rgb(182, 182, 182); /*배경 색 설정*/
 width: 970px; /*폭 설정*/
 height: 2.3em; /*높이 설정*/
 /*border: solid 2px black;*/
 margin: 0 auto; /*콘텐츠 전체의 중앙 정렬*/
 margin-top: 10px; /*요소와 외부 요소 사이의 간격 조정*/
 border-radius: 7px; /*테두리 모양 둥글기 조정*/
```

~ main-layout.css

```
.nav-span{/*class 선택자*/
font-family: NanumSquare; /*폰트(글씨체) 설정*/
font-size: 12px; /*폰트 크기 설정*/
color: white: /*폰트 색 설정*/
padding-top: 9.5px; /*내부 컨텐츠와 테두리 사이의 위치 조정*/
word-spacing: 15px;/*단어 사이의 간격 조정*/
letter-spacing: 7px; /*글자 사이의 간격 조정*/
margin: 0 auto; /*요소 자체를 중앙 정렬*/
#home-nav-area a{ /*id 선택자 안에 a태그에 대해 적용*/
padding: 50px; /*요소 내부 컨텐츠 위치 조정*/
cursor: pointer; /*마우스 커서를 손가락 모양으로 변경*/
text-decoration: none; /*밑줄 없애기*/
color: white; /*폰트 색 하얀색*/
font-family: NanumSquare; /*글꼴 설정*/
font-weight: bold; /*폰트 두께 두껍게 설정*/
font-size: 14.5px; /*폰트 크기 설정*/
#nav-area a{ /*id 선택자(nav-area) 안에 a 태그에 대해 적용*/(선택자 조합)
padding: 9.5px; /*요소 내부 컨텐츠 위치 조정*/
cursor: pointer: /*마우스 커서를 손가락 모양으로 변경*/
text-decoration: none; /*밑줄 제거*/
color: white; /*색 흰색 설정*/
font-family: StMarie-Thin; /*글꼴 설정*/
font-weight: bold; /*폰트 두께 두껍게 설정*/
font-size: 11.7px; /*폰트 크기 설정*/
margin: 0 auto; /*요소 전체 중앙 정렬*/
```

```
#article-area{ /*id 선택자*/
width: 1000px; /*폭 설정*/
height: 1080px; /*높이 설정*/
/*border: solid 2px green;*/
margin: 0 auto; /*contents area 가운데 정렬*/
margin-top: 110px; /*요소와 외부 요소 사이의 간격 설정*/
#section-area{/*id 선택자*/
float: left; /*왼쪽을 기준으로 정렬*/
width: 50%; /*웹 브라우저 기준으로 폭 50% 차지*/
height: 45%; /*웹 브라우저 기준으로 높이 45% 차지*/
margin-top: 20px; /*요소와 외부 요소 사이의 간격 설정*/
/*background-color: yellow;*/
#footer-area{ /*id 선택자*/
position: absolute; /*요소의 위치를 문서 내에서 절대 위치로 설정*/
margin: 0 auto; /*contents area 가운데 정렬*/
width: 100%; /*웹 브라우저 기준으로 폭 100% 차지*/
height: 3rem; /*높이 3erm으로 설정*/
border: dashed 1px black; /*테두리를 dashed style에 1px 두께 검정색으로 설정*/
text-align: center; /*콘텐츠 내용 중앙 정렬*/
background: white: /*배경 색 흰색 설정*/
z-index: 1; /*다른 요소들보다 앞에 나오도록 설정*/
.footer_span_font{ /*.footer 클래스 안에 span 안에 font에 대해 설정*/
font-size: 11px; /*폰트 크기 설정*/
font-family: Quicksand; /*글꼴 설정*/
#home-nav-area a:hover{ /*home-nav-area 선택자 안의 a태그에 대해 가상 클래스 설정*/
color: black; /*폰트 색 검정으로 설정*/
font-weight: 900; /*폰트 두께 설정*/
                                         * hover : 마우스가 올라왔을 경우
```

menu-layout.css

```
#aside-area{ /*id 선택자*/
float: left; /*왼쪽 기준 정렬*/
width: 20%; /*폭을 웹 브라우저의 20% 차지*/
height: 100%; /*높이를 웹브라우저의 100% 차지*/
/*border: solid 2px black;*/
#sub-nav-menu{ /*id 선택자*/
display: flex; /*박스모델 재 지정*/
background-color: white; /*배경색 하얀색 설정*/
width: 600px; /*폭 설정*/
height: 1.8em; /*높이 설정*/
/*border: solid 2px black;*/
margin: 0 auto; /*contents area 가운데 정렬*/
margin-top: 5px; /*요소 윗부분과 외부 요소 사이의 공백(간격) 조정*/
border-radius: 7px; /*테두리 모양 둥글기 조정*/
#sub-nav-menu a{ /*sub-nav-menu id 선택자 안에 있는 a태그 선택자*/
padding: 9.5px; /*내부 공백 조정*/
cursor: pointer; /*마우스 포인터 손 모양으로 지정*/
text-decoration: none: /*text에 적용된 데코레이션 없애기*/
color: black; /*폰트색 검정색 설정*/
font-family: StMarie-Thin; /*글꼴 설정*/
font-size: 10.9px; /*폰트 사이즈 설정*/
font-weight: bold; /*폰트 두께 두껍게 설정*/
margin: 0 auto; /*contents area 가운데 정렬*/
.menu-article-area{ /*class 선택자*/
width: 74%; /*폭 설정*/
height: 8800px; /*높이 설정*/
/*border: solid 2px green;*/
margin: 0 auto; /*contents area 가운데 정렬*/
margin-left: 120px; /*외부 왼쪽 공백 설정*/
margin-top: 105px; /*외부 위쪽 공백 설정*/
```

```
.store-article-area{ /*class 선택자*/
 width: 100%; /*폭 설정*/
 height: 1900px; /*높이 설정*/
 /*border: solid 2px green;*/
 margin: 0 auto; /*contents area 가운데 정렬*/
 margin-top: 80px; /*외부 공백 위쪽 설정*/
#menu-section-area{ /*id 선택자*/
 float: left; /*왼쪽 기준 정렬*/
 width: 70%; /*폭 설정*/
 height: 21%; /*높이 설정*/
 margin-top: 20px; /*외부 공백 위쪽 설정*/
 margin-left: 100px; /*외부 공백 왼쪽 설정*/
 /*background-color: lightgrey;*/
.dl-layout{ /*class 선택자*/
  border-radius: 7.8px; /*테두리 모양 둥글기 조정*/
  background-color: #7EB300; /*배경색 지정*/
  position: fixed; /*웹 브라우저에서 절대 위치 지정*/
  font-size: 11.8px; /*폰트 크기 지정*/
  font-family: NanumSquare acR; /*글꼴 설정*/
  color: white: /*폰트 색상 지정*/
li{ /*태그 선택자*/
line-height: 17.7px; /*줄 간격 설정*/
dl dt{ /*선택자 조합 사용*/
font-size: 13px; /*폰트 크기 설정*/
A{ /*태그 선택자*/
 text-decoration: none; /*지정된 decoration 제거*/
cursor: pointer; /*마우스 포인터 손 모양으로 지정*/
 color: white; /*폰트 색 지정*/
```

~ menu-layout.css

```
aside a:hover{ /*aside태그 안에 a태그 선택자의 가상 클래스*/
color: black; /*폰트 색 설정*/
font-weight: 900; /*폰트 두께 설정*/
}

form 관련 태그 선택자

input[type="text"], input[type="button"], select, input[type="textarea"]{
width: 60%; /* 원하는 너비 설정 */
height: auto; /* 높이값 초기화 */
line-height: normal; /* line-height 초기화 */
padding: .8em .5em; /* 원하는 여백 설정, 상하단 여백으로 높이를 조절 */
font-family: NanumSquare; /* 폰트 상속 */
border: 1px solid #999;
border-radius: 0; /* iSO 둥근모서리 제거 */
outline-style: none; /* 포커스시 발생하는 효과 제거를 원한다면 */
-webkit-appearance: none; /* 브라우저별 기본 스타일링 제거 */
-moz-appearance: none; appearance: none;
}
```

프로젝트 마친 소감

처음 프로젝트를 시작했을 때는 실습 말고는 웹을 만들어 본 적이 없기 때문에, 막막하기만 했다.

하지만 직접 부딪혀보고 실행해보고 하니 수업시간에 교수님께서 말씀해주신 것들이 어디어디에 적용이 되는지 직접 알 수 있었다.

Css를 사용할 때도 외부, 내부, 인라인 스타일시트 선언이 어떠할 때 필요하고 어떻게 써야 편리한지 몸소 느낄 수 있었다.

이번 프로젝트를 통해 '나만의 웹 애플리케이션'을 만들면서 웹에 대해 좀 더 자신감이 생긴 것 같아 매우 만족스럽다.

코로나 사태로 인해 한 학기를 사이버 강의로 진행하여 매우 아쉬웠다.

실습 강의인데 사이버 강의만 듣고서 어떻게 '하나의 웹 프로젝트 결과물'을 만들지? 라는 의구심도 처음에 들었었다.

하지만, 내가 들었던 어떤 실습 강의에 비해서 완성도 높은(비록 나의 기준이지만) 하나의 프로젝트 결과물을

낼 수 있어서 다행스러움과 함께, 교수님께 감사하다는 생각이 들었다.

한 번도 얼굴을 마주한 적이 없고 서로의 얼굴도 모르며 목소리로만 교수님을 뵈었지만 어려울 수도 있는 개념을 친절히 설명해주신 덕분에 이러한 결과물을 낼 수 있었던 것 같다.

코로나 사태로 인해 직접 말씀은 못 드리지만 이 자리를 빌어 감사하다고 말씀드리고 싶다.

감사합니다!:)