**숙명 직거래 과일 장터 보고서**

**mm 서버 주소 :** [**http://mm.sookmyung.ac.kr/~itx1713523**](http://mm.sookmyung.ac.kr/~itx1713523)

**과목 : 웹프로그래밍기초(03)**

**학번 : 1713523**

**이름 : 김주연**

**제출일 : 2020.06.20.**

1. **웹 애플리케이션 소개**

숙명 직거래 과일 장터는 소비자와 과일 생산자 간의 직거래 서비스를 제공합니다. index.html을 기본으로 하여, nav안의 iframe에 나머지 html 파일들이 보여지는 방식으로 제작되었습니다. 로그인(login.html)과 회원가입(join.html) 기능을 제공합니다. 카테고리에서 국내과일(domesticFruit.html), 외국과일(foreignFruit.html), 건조과일(driedFruit.html)을 선택하여 종류별 과일 상품 목록을 볼 수 있습니다. 소비자는 각 생산자에게 주문서를 작성(order0.html)할 수 있습니다. 모든 html 파일은 extern.css와 extern.js를 참조하여 스타일시트와 자바스크립트가 구현되어 있습니다.

1. **파일 별 캡쳐 화면 및 코드 설명**

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : index.html | 역할 : 초기화면 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>숙명 직거래 과일 장터</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  </head> | |
| ┗ 설명 : head 작성 및 외부 스타일시트 연결 | |
| <body id="main">  <header>  <br>  <div id="header\_center">  <a href="index.html">숙명 직거래 과일 장터</a>  </div>  <div id="header\_right">  <a href="login.html" target="display\_fruits">로그인</a> &nbsp;  <a href="join.html" target="display\_fruits">회원가입</a>  </div>  </header> | |
| ┗ 설명 : body에 스타일시트 적용을 위해 id=”main”을 설정했다. header에 웹 애플리케이션 이름과 로그인, 회원가입을 하기 위한 링크를 추가했다. 웹 애플리케이션 이름을 누르면 초기화면인 index.html로 이동하도록 링크를 설정했다. 로그인과 회원가입을 누르면 login.html, join.html 파일이 iframe창인 display\_fruits에 보여지도록 설정했다. | |
| <nav><span>카테고리</span>  <ul>  <li><a href="domesticFruit.html" target="display\_fruits">국내과일</a></li>  <li><a href="foreignFruit.html" target="display\_fruits">외국과일</a></li>  <li><a href="driedFruit.html" target="display\_fruits">건조과일</a></li>  </ul>  </nav> | |
| ┗ 설명 : | |
| <article>  <iframe name="display\_fruits" src="iframe.html" width="1000px" height="600px"></iframe>  </article> | |
| ┗ 설명 : | |
| <aside>  <span>주문서 작성</span>  <ul>  <li><a href="order1.html" target="display\_fruits">눈송과수원</a></li>  <li><a href="order2.html" target="display\_fruits">동네과일트럭</a></li>  <li><a href="order3.html" target="display\_fruits">숙명건조공장</a></li>  <li><a href="order4.html" target="display\_fruits">세계과일수입</a></li>  </ul>  </aside> | |
| ┗ 설명 : | |
| <footer>이메일 문의는 parang@sookmyung.ac.kr로 해주세요. </footer>  </body>  </html> | |
| ┗ 설명 : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : iframe.html | 역할 : 초기화면에서 사이트 안내와 사용법을 알려줌 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>초기 iframe 창</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  </head> | |
| ┗ 설명 : head 작성 및 외부 스타일시트 연결 | |
| <body id="main\_iframe"><br> | |
| ┗ 설명 : | |
| <h2><span class="mycolor">숙명 직거래 과일 장터</span>를 방문해주셔서 감사합니다. </h2>  <br><hr><br>  <h3>상단의 카테고리에서 원하시는 과일 종류를 선택해주세요.  <br><br>과일 종류에는 <span class="mycolor">국내과일</span>, <span class="mycolor">외국과일</span>, <span class="mycolor">건조과일</span>이 있습니다.</h3>  <br><hr><br>  <h3>상품 주문은 좌측에서 판매자를 클릭하셔서 주문서를 작성하시면 됩니다.  <br><br>주문하기 전, 로그인이 되어있는지 확인해주세요. 비회원이라면 우측 상단의 회원가입을 누르시면 됩니다.</h3>  <br><hr><br>  <h3>기타 문의는 하단의 이메일로 보내주세요. </h3>  </body>  </html> | |
| ┗ 설명 : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : login.html | 역할 : 로그인 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>로그인</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  </head> | |
| ┗ 설명 : head 작성 및 외부 스타일시트 연결 | |
| <body class="forms">  <form method="post"><br>  <h3>로그인</h3><br>  <fieldset><br>  <label for="user\_id">아이디 &nbsp;&nbsp;: </label>  <input type="text" name="id" id="user\_id" size="15">  <br><br>  <label for="user\_pw">비밀번호 : </label>  <input type="password" name="pw" id="user\_pw" size="15">  <br><br>  </fieldset> | |
| ┗ 설명 : | |
| <br><br>  <input type="submit" name="" value="로그인" onclick="alert('로그인 되었습니다.');">  <input type="reset" name="" value="취소">  </form>  </body>  </html> | |
| ┗ 설명 : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : join.html | 역할 : 회원가입 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>회원가입</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  <script type="text/javascript" src="extern.js"></script>  </head> | |
| ┗ 설명 : head 작성 및 외부 스타일시트 연결 | |
| <body class="forms">  <form method="post"><br>  <h3>회원가입</h3><br>  <fieldset><br>  <label for="user\_id">아이디 &nbsp;&nbsp;: </label>  <input type="text" name="id" id="user\_id\_temp" size="15">  <input type="button" value="중복확인" onclick="idDuplicateVerify();"> | |
| ┗ 설명 : | |
| <br><br>  <label for="user\_pw">비밀번호 : </label>  <input type="password" name="pw" id="user\_pw\_temp" size="15">  <br><br>  <label for="user\_name">이 &nbsp; 름 &nbsp;&nbsp;: </label>  <input type="text" name="name" size="15">  <br><br>  <label for="user\_name">전화번호 : </label>  <input type="text" name="name" size="15" placeholder="010-0000-0000">  <br><br>  <label for="user\_name">주 &nbsp; 소 : </label>  <input type="text" name="name" size="30">  <br><br>  </fieldset> | |
| ┗ 설명 : | |
| <br><br>  <input type="submit" name="" value="회원가입" onclick="alert('회원가입이 완료되었습니다.');">  <input type="reset" name="" value="취소">  </form>  </body>  </html> | |
| ┗ 설명 : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : domesticFruit.html | 역할 : 국내과일 카테고리에 속하는 과일 상품을 보여줌 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>국내과일</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  </head> | |
| ┗ 설명 : head 작성 및 외부 스타일시트 연결 | |
| <body>  <div class="category\_name"><국내과일></div>  <ul class="product"> | |
| ┗ 설명 : | |
| <li><div class="image"><img src="domestic/apple.png" alt="사과 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 부사 사과</span>  <br><br>원산지: 경북 청송  <br>중량 : 1.5kg 내외  <br><br><div class="price">9,480원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/dragonfruit.png" alt="용과 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 용과</span>  <br><br>원산지: 제주  <br>중량 : 6개  <br><br><div class="price">12,000원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/fig.png" alt="무화과 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 무화과</span>  <br><br>원산지: 전남 영암  <br>중량 : 1kg  <br><br><div class="price">12,000원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/grape.png" alt="포도 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 포도</span>  <br><br>원산지: 경기 가평  <br>중량 : 1.5kg  <br><br><div class="price">9,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/hallabong.png" alt="한라봉 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 한라봉</span>  <br><br>원산지: 제주 서귀포  <br>중량 : 2.7kg  <br><br><div class="price">28,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/korean\_pear.png" alt="배 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 신고배</span>  <br><br>원산지: 전남 나주  <br>중량 : 3입(팩)  <br><br><div class="price">7,980원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/mountain\_strawberry.png" alt="산딸기 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 산딸기</span>  <br><br>원산지: 충북 청주  <br>중량 : 250g  <br><br><div class="price">12,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/persimmon.png" alt="감 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[눈송과수원] 감</span>  <br><br>원산지: 경남 하동  <br>중량 : 5kg  <br><br><div class="price">15,000원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/strawberry.png" alt="딸기 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 딸기</span>  <br><br>원산지: 경남 산청  <br>중량 : 1kg  <br><br><div class="price">12,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="domestic/tangerine.png" alt="귤 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 귤</span>  <br><br>원산지: 제주 서귀포  <br>중량 : 500g  <br><br><div class="price">5,480원</div>  </li>  </ul>  </body>  </html> | |
| ┗ 설명 : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : driedFruit.html | 역할 : 건조과일 카테고리에 속하는 과일 상품을 보여줌 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>건조과일</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  </head> | |
|  | |
| <body>  <div class="category\_name"><건조과일></div>  <ul class="product"> | |
|  | |
| <li><div class="image"><img src="dried/dried\_apple.png" alt="건조 사과 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[숙명건조공장] 건조 사과</span>  <br><br>원산지 : 국산  <br>중량 : 20g  <br><br><div class="price">2,300원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_apricot.png" alt="건살구 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[숙명건조공장] 건살구</span>  <br><br>원산지 : 터키  <br>중량 : 145g  <br><br><div class="price">4,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_banana.png" alt="말린 바나나 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[숙명건조공장] 말린 바나나</span>  <br><br>원산지 : 필리핀  <br>중량 : 450g  <br><br><div class="price">7,980원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_fig.png" alt="건무화과 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[숙명건조공장] 건무화과</span>  <br><br>원산지 : 터키  <br>중량 : 180g  <br><br><div class="price">5,800원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_grape.png" alt="건포도 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 건포도</span>  <br><br>원산지 : 미국 캘리포니아  <br>중량 : 500g  <br><br><div class="price">5,480원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_kiwi.png" alt="말린 키위 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[숙명건조공장] 말린 키위</span>  <br><br>원산지 : 중국  <br>중량 : 200g  <br><br><div class="price">5,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_mango.png" alt="건망고 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 건망고</span>  <br><br>원산지 : 필리핀  <br>중량 : 80g  <br><br><div class="price">4,180원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_papaya.png" alt="건파파야 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 건파파야</span>  <br><br>원산지 : 태국  <br>중량 : 100g  <br><br><div class="price">1,990원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_pineapple.png" alt="건파인애플 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[숙명건조공장] 건파인애플</span>  <br><br>원산지 : 태국  <br>중량 : 100g  <br><br><div class="price">1,750원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_plum.png" alt="건자두 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 건자두</span>  <br><br>원산지 : 미국 캘리포니아  <br>중량 : 210g  <br><br><div class="price">6,780원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="dried/dried\_strawberry.png" alt="건조 딸기 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[숙명건조공장] 건조 딸기</span>  <br><br>원산지 : 국산  <br>중량 : 17g  <br><br><div class="price">3,500원</div>  </li>  </ul>  </body>  </html> | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : foreignFruit.html | 역할 : 외국과일 카테고리에 속하는 과일 상품을 보여줌 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>외국과일</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  </head> | |
|  | |
| <body>  <div class="category\_name"><외국과일></div>  <ul class="product"> | |
|  | |
| <li><div class="image"><img src="foreign/applemango.png" alt="애플망고 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 애플망고</span>  <br><br>원산지 : 페루  <br>중량 : 4kg 8과  <br><br><div class="price">30,000원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/avocado.png" alt="아보카도 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 아보카도</span>  <br><br>원산지 : 미국  <br>중량 : 2입(팩)  <br><br><div class="price">6,480원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/banana.png" alt="바나나 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 바나나</span>  <br><br>원산지 : 콜롬비아  <br>중량 : 1송이  <br><br><div class="price">2,980원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/blueberry.png" alt="블루베리 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 블루베리</span>  <br><br>원산지 : 칠레  <br>중량 : 200g(팩)  <br><br><div class="price">7,980원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/cherry.png" alt="체리 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 체리</span>  <br><br>원산지 : 미국  <br>중량 : 500g  <br><br><div class="price">10,000원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/kiwi.png" alt="키위 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 키위</span>  <br><br>원산지 : 뉴질랜드  <br>중량 : 1.6kg  <br><br><div class="price">15,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/lemon.png" alt="레몬 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 레몬</span>  <br><br>원산지 : 미국  <br>중량 : 2kg  <br><br><div class="price">11,900원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/lime.png" alt="라임 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 라임</span>  <br><br>원산지 : 멕시코  <br>중량 : 500g  <br><br><div class="price">8,800원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/orange.png" alt="오렌지 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[동네과일트럭] 오렌지</span>  <br><br>원산지 : 미국 캘리포니아  <br>중량 : 6~8입  <br><br><div class="price">8,980원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/pear.png" alt="서양배 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 서양배</span>  <br><br>원산지 : 미국 캘리포니아  <br>중량 : 5kg  <br><br><div class="price">29,000원</div>  </li>  <li><div class="image"><img src="foreign/pomegranate.png" alt="석류 이미지" width="200"></div>  <br><span class="name">[세계과일수입] 석류</span>  <br><br>원산지 : 미국 캘리포니아  <br>중량 : 4개  <br><br><div class="price">10,000원</div>  </li>  </ul>  </body>  </html> | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : order1.html | 역할 : 눈송과수원의 주문서 작성 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>주문하기 [눈송과수원]</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  <script type="text/javascript" src="extern.js"></script>  </head> | |
| ┗ 설명 : | |
| <body class="orders">  <form method="post" action="">  <table border="1" id="mytable">  <caption>눈송과수원 주문서</caption>  <thead>  <tr>  <th>순서</th> <th>상품정보</th> <th>판매가</th> <th>수량</th>  </tr>  </thead>  <tfoot>  <tr>  <td colspan="4">배송비: 3,000원</td>  </tr>  </tfoot> | |
| ┗ 설명 : | |
| <tbody>  <tr>  <td>1</td> <td>부사 사과 (1.5kg내외)</td> <td>9,480원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit11"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>2</td> <td>용과 (6개)</td> <td>12,000원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit12"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>3</td> <td>무화과 (1kg)</td> <td>12,000원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit13"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>4</td> <td>포도 (1.5kg)</td> <td>9,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit14"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>5</td> <td>한라봉 (2.7kg)</td> <td>28,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit15"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>6</td> <td>신고배 (3입)</td> <td>7,980원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit16"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>7</td> <td>산딸기 (250g)</td> <td>12,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit17"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>8</td> <td>감 (5kg)</td> <td>15,000원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit18"> 개</td>  </tr>  </tbody>  </table> | |
| ┗ 설명 : | |
| <br><br>  <input type="submit" name="" value="주문하기" onclick="orderFunction(8, 0, 0, '눈송과수원');">  <input type="reset" name="" value="취소">  <br><br>  <input type="button" name="" value="글씨 크게" id="order1btn" onclick="orderFontLarge('order1btn');">  </form>  </body>  </html> | |
| ┗ 설명 : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : order2.html | 역할 : 동네과일트럭의 주문서 작성 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>주문하기 [동네과일트럭]</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  <script type="text/javascript" src="extern.js"></script>  </head> | |
|  | |
| <body class="orders">  <form method="post" action="">  <table border="1" id="mytable">  <caption>동네과일트럭 주문서</caption>  <thead>  <tr>  <th>순서</th> <th>상품정보</th> <th>판매가</th> <th>수량</th>  </tr>  </thead>  <tfoot>  <tr>  <td colspan="4">배송비: 2,500원</td>  </tr>  </tfoot> | |
|  | |
| <tbody>  <tr>  <td>1</td> <td>애플망고 (4kg 8과)</td> <td>30,000원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit21"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>2</td> <td>바나나 (1송이)</td> <td>2,890원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit22"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>3</td> <td>블루베리 (200g)</td> <td>7,980원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit23"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>4</td> <td>체리 (500g)</td> <td>10,000원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit24"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>5</td> <td>키위 (1.6kg)</td> <td>15,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit25"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>6</td> <td>오렌지 (6~8입)</td> <td>8,980원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit26"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>7</td> <td>딸기 (1kg)</td> <td>12,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit27"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>8</td> <td>귤 (500g)</td> <td>5,480원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit28"> 개</td>  </tr>  </tbody>  </table> | |
|  | |
| <br><br>  <input type="submit" name="" value="주문하기" onclick="orderFunction(8, 8, 1, '동네과일트럭');">  <input type="reset" name="" value="취소">  <br><br>  <input type="button" name="" value="글씨 크게" id="order2btn" onclick="orderFontLarge('order2btn');">  </form>  </body>  </html> | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : order3.html | 역할 : 숙명건조공장의 주문서 작성 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>주문하기 [숙명건조공장]</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  <script type="text/javascript" src="extern.js"></script>  </head> | |
|  | |
| <body class="orders">  <form method="post" action="">  <table border="1" id="mytable">  <caption>숙명건조공장 주문서</caption>  <thead>  <tr>  <th>순서</th> <th>상품정보</th> <th>판매가</th> <th>수량</th>  </tr>  </thead>  <tfoot>  <tr>  <td colspan="4">배송비: 2,500원</td>  </tr>  </tfoot> | |
|  | |
| <tbody>  <tr>  <td>1</td> <td>건조 사과 (20g)</td> <td>2,300원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit31"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>2</td> <td>건살구 (145g)</td> <td>4,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit32"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>3</td> <td>말린 바나나 (450g)</td> <td>7,980원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit33"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>4</td> <td>건무화과 (180g)</td> <td>5,800원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit34"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>5</td> <td>말린 키위 (200g)</td> <td>5,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit35"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>6</td> <td>건파인애플 (100g)</td> <td>1,750원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit36"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>7</td> <td>건조 딸기 (17g)</td> <td>3,500원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit37"> 개</td>  </tr>  </tbody>  </table> | |
|  | |
| <br><br>  <input type="submit" name="" value="주문하기" onclick="orderFunction(7, 16, 2, '숙명건조공장');">  <input type="reset" name="" value="취소">  <br><br>  <input type="button" name="" value="글씨 크게" id="order3btn" onclick="orderFontLarge('order3btn');">  </form>  </body>  </html> | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 파일이름 : order4.html | 역할 : 세계과일수입의 주문서 작성 |
|  | |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>주문하기 [세계과일수입]</title>  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="extern.css">  <script type="text/javascript" src="extern.js"></script>  </head> | |
|  | |
| <body class="orders">  <form method="post" action="">  <table border="1" id="mytable">  <caption>세계과일수입 주문서</caption>  <thead>  <tr>  <th>순서</th> <th>상품정보</th> <th>판매가</th> <th>수량</th>  </tr>  </thead>  <tfoot>  <tr>  <td colspan="4">배송비: 4,000원</td>  </tr>  </tfoot> | |
|  | |
| <tbody>  <tr>  <td>1</td> <td>아보카도 (2입)</td> <td>6,480원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit41"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>2</td> <td>건포도 (500g)</td> <td>5,480원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit42"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>3</td> <td>건망고 (80g)</td> <td>4,180원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit43"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>4</td> <td>건파파야 (100g)</td> <td>1,990원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit44"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>5</td> <td>건자두 (210g)</td> <td>6,780원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit45"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>6</td> <td>레몬 (2kg)</td> <td>11,900원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit46"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>7</td> <td>라임 (500g)</td> <td>8,800원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit47"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>8</td> <td>서양배 (5kg)</td> <td>29,000원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit48"> 개</td>  </tr>  <tr>  <td>9</td> <td>석류 (4개)</td> <td>10,000원</td>  <td><input type="number" name="" value="0" min="0" id="fruit49"> 개</td>  </tr>  </tbody>  </table> | |
|  | |
| <br><br>  <input type="submit" name="" value="주문하기" onclick="orderFunction(9, 23, 3, '세계과일수입');">  <input type="reset" name="" value="취소">  <br><br>  <input type="button" name="" value="글씨 크게" id="order4btn" onclick="orderFontLarge('order4btn');">  </form>  </body>  </html> | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 파일이름 : extern.css | 역할 : 외부 스타일시트 코드 | |
| .mycolor {color: #0072ce; }  a {text-decoration: none; color: #000000 } | | |
|  | | |
|  | | |
| #main {background-color:#ffffff; ; border-style:double; margin:50px; height: 845px; width: 1180px; margin: auto}  header {background-color: #eeeeee; margin:5px; height: auto}  header div#header\_center {text-align: center; font-size: 35px; font-weight: bold; }  header div#header\_right {text-align: right; margin-right:30px; padding: 5px; }  header div#header\_right a {border: 1px solid #0072ce; border-radius: 5px; padding:2px} | | |
| ┗ 설명 : | | |
|  | |  |
| nav {background-color:#ffffff; border-top:1px solid #0072ce; border-bottom: 1px solid #0072ce; margin: 5px}  nav span {border-right:3px double #0072ce; padding-left:30px; padding-right:30px}  nav ul {display:inline-block;}  nav ul li {display: inline; list-style-type: none; border-left: 2px solid #0072ce; padding-left:20px; padding-right:10px}  nav ul li:first-child {border-left: none}  nav ul li a {padding:7px}  nav ul li a:hover {color:#ffffff; background-color: #0072ce; } | | |
| ┗ 설명 : | | |
|  | | |
| article {float:right; background-color:#ffffff; border: 1px solid #0072ce; padding:3px; margin:5px; width: 1005px; height: 605px; }  #main\_iframe {text-align: center; vertical-align: baseline;} | | |
| ┗ 설명 : | | |
|  | |  |
| aside {background-color: #eeeeee; text-align: center; float:left; margin:5px; padding:5px; width:135px;}  aside span {display: block; padding: 5px; margin: 5px; }  aside ul {border-top: 3px double #0072ce; padding: 5px; margin: 5px}  aside ul li {border-top: 2px solid #0072ce; list-style-type: none; padding-top: 10px; padding-bottom: 10px;padding-left: 0px; padding-right: 0px; margin-left: 5px; margin-right: 5px; }  aside ul li:first-child {border-top: none}  aside ul li a:hover {color:#0072ce; font-weight: bold; font-size: 13pt} | | |
| ┗ 설명 : | | |
|  | | |
| footer {position:absolute; top:795px; ;width: 1160px; height: 30px ;border-top:1px solid #0072ce; background-color:#eeeeee; text-align:center; padding: 5px; margin:5px; } | | |
| ┗ 설명 : | | |
|  | | |
| /\* ~Fruit.html \*/  div.category\_name {font-size: 20px; font-weight: bold;}  ul.product {list-style: none;padding:0px ;margin:0px; }  ul.product li {display:inline-block; text-align: center; padding:5px; margin:10px; background-color: #eeeeee; }  ul.product li div.price {font-weight: bold; background-color: #ffffff;}  ul.product li div.image {width:200px; height:140px; overflow:hidden;}  ul.product li span.name {font-weight: bold;} | | |
| ┗ 설명 : | | |
|  |  | |
| /\* login.html, join.html\*/  body.forms {text-align: center; }  body.forms h3 {color: #0072ce;}  body.forms fieldset {border:1px dashed #0072ce; width: 370px; margin: auto; } | | |
| ┗ 설명 : | | |
|  | | |
| /\* order0.html \*/  body.orders {text-align: center; }  body.orders #mytable {border-color: #0072ce; text-align: center; width: 600px; height: 400px; margin: auto; }  body.orders #mytable caption {font-size: large; font-weight: bold; color: #0072ce; margin: 2em}  body.orders #mytable td input {width: 35px; } | | |
| ┗ 설명 : | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 파일이름 : extern.js | | 역할 : 외부 자바스크립트 코드 | | |
|  |  | | |  |
| // join.html  function idDuplicateVerify(){  var temp = prompt("회원가입 할 아이디를 입력해주세요");  alert("사용가능한 아이디 입니다. ");  document.getElementById("user\_id\_temp").value = temp;  } | | | | |
| ┗ 설명 : | | | | |
|  | | |  | |
| // font - order0.html  var orderFont = 0;  function orderFontLarge(button){  var tab = document.getElementById("mytable")  var btn = document.getElementById(button);  if (orderFont == 0){  tab.style.fontSize = "20pt";  btn.value = "글씨 원래대로";  orderFont = 1;  }  else {  tab.style.fontSize = "12pt";  btn.value = "글씨 크게";  orderFont = 0;  }  } | | | | |
| ┗ 설명 : | | | | |
|  | | |  | |
| // calculate - order0.html  var fruit = new Array("fruit11", "fruit12", "fruit13", "fruit14", "fruit15", "fruit16", "fruit17", "fruit18"  , "fruit21", "fruit22", "fruit23", "fruit24", "fruit25", "fruit26", "fruit27", "fruit28"  , "fruit31", "fruit32", "fruit33", "fruit34", "fruit35", "fruit36", "fruit37"  , "fruit41", "fruit42", "fruit43", "fruit44", "fruit45", "fruit46", "fruit47", "fruit48", "fruit49");  var price = new Array(9480, 12000, 12000, 9900, 28900, 7980, 12900, 15000  , 30000, 2890, 7980, 10000, 15900, 8980, 12900, 5480  , 2300, 4900, 7980, 5800, 5900, 1750, 3500  , 6480, 5480, 4180, 1990, 6780, 11900, 8800, 29000, 10000);  var shipping = [3000, 2500, 2500, 4000];  function orderFunction(num, start, ship, name){  var sum = 0;  var n;  for(i = start;i < start + num;i++){  n = document.getElementById(fruit[i]).value;  sum = sum + price[i] \* n;  }  sum += shipping[ship];  alert("[" + name + "] 총 " + sum + "원(배송비 포함)의 주문이 완료되었습니다");  } | | | | |
| ┗ 설명 : | | | | |

1. **소감**

이 수업을 수강하기 전에는 웹사이트 어떻게 작성하는지 몰랐습니다. 4개월이란 시간동안 웹에 대해 배우고 실습하고, 마지막으로 저만의 아이디어로 웹 애플리케이션을 작성한 활동은 의미 있는 프로젝트였다고 생각합니다. 수업에서 다루지 않은 기능을 구현하기 위해 검색도 많이 했습니다. 비록 수업에서 배운 모든 요소가 들어가지 못했지만 html, css, javascript를 다양하게 활용할 수 있어 좋았습니다.