



CHANBOK JEONG

BACK-END DEVELOPER

HOME

ABOUT

SKILLS

PROJECT

EDUCATION

BLOG

좋은 식재료 온라인 쇼핑몰, **브로콜리**

소개 처음으로 진행한 팀 프로젝트입니다.
github을 통한 형상관리, **ajax**를 이용한 비동기 통신, **jQuery**를 이용하여 구현했습니다.

주요 기능 전체 사 페이지 조회 / 리뷰게시판 CRUD / 레시피게시판 CRUD / ajax를 이용한 정렬

팀 프로젝트 소감 및 배운 점

<확실한 의사소통은 협업을 더 잘하게 도와주는 것을 알았습니다.>

처음으로 다른 사람들과 개발을 함께 하면서 깨달았습니다.

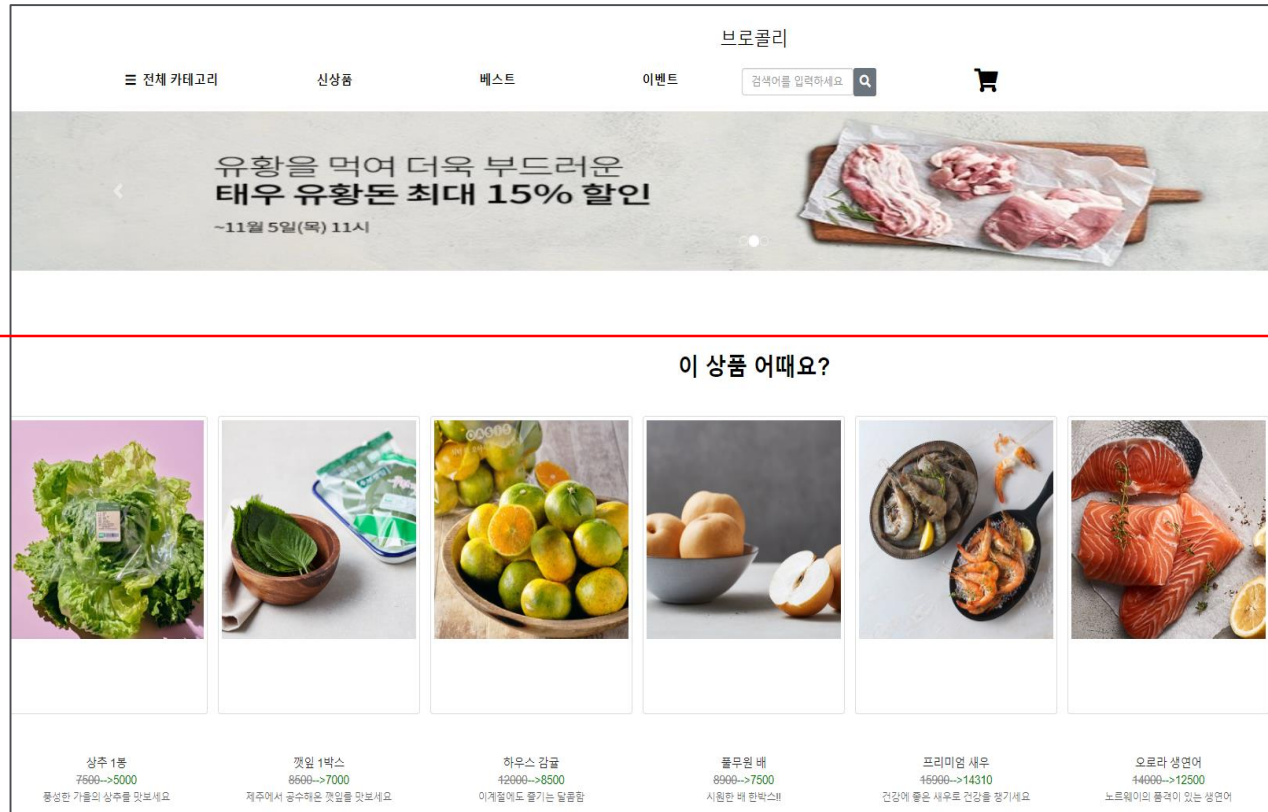
서로의 진행상황을 매일 정확하게 공유해줘야 프로젝트를 완성할 수 있다는 것을 알게 되었습니다.
자신의 상황을 적극적으로 공유하고 협업할 때 시너지가 나는 것을 알 수 있었습니다.
혼자 자신의 문제를 해결하기 보다는, 완성을 목표로 두고 서로에게 정확하게 물어보고
해결 할 수 있는 도움을 주는 것이 협업의 가장 중요한 것이라는 것을 알았습니다.

두번째 프로젝트를 할 때에는 제가 직접 팀장을 맡아 팀을 이끌어도 좋다고 생각했습니다.

첫째, 팀원들에게 막히는 부분이 있으면 자연스럽게 물어볼 수 있는 환경을 만들겠습니다.
둘째, 프로젝트를 확실히 완성하기 위해서 현재 진행상황을 잘 공유하는 팀장이 되겠습니다.

개발자로 입사한다면,
무엇보다 현재상황을 잘 공유하는 팀원,
모르는 것을 정확히 질문 할 수 있는 팀원이 되겠습니다.

메인페이지 ajax를 이용한 메인 상품 불러오기



메인페이지 접속시, ajax를 이용해서 소비자가 상품을 바로 볼 수 있게 구현하였습니다.

상품 클릭시, 상품 상세페이지로 이동합니다.

[메인페이지 JSP파일](#)

```
$.ajax({
    url : "main.do",
    type : "post",
    data : {
        currentPage : 1
    },
    success : function(object) {
        console.log(object);
        console.log(object.pageInfo);

        var list = object.list;

        var pageInfo = object.pageInfo;

        var str = "";

        for(var i in list) {

            str += "<li>" +

                "<div class='thumbnail'>" +

                    "<input type='hidden' name='pno' id='pno' value='"+ list[i].pno +" />" +
                    ""

                + "</div>" +

                "<div class='p_info' style='font-size: 15px;'>" + "<br />" +

                list[i].pName + "<br>" +
                "<span style='text-decoration: line-through; color: gray;'>" + list[i].price + "</span>" +
                "<span style='color: green;'>" + "...>" + list[i].discount + "</span>" + "<br>" +
                "<span style='font-size: 13px; font-weight: lighter; color: #666;'>" + list[i].smallDetail + "</span>" +

                "</div>" +

                "</li>"

















        }

        $(".thumbmenu").html(str);

    },
    error : function(){
        console.log("ajax통신실패");
    }

});
```

전체 상품 / 베스트 상품 / 신상품 페이지 조회


전체				베스트			
							
상추 1봉 75000 -> 5000 풍성한 가을의 상추를 맛보세요	갯잎 1박스 85000 -> 7000 제주에서 공수해온 갯잎을 맛보세요	하우스 감귤 42000 -> 8500 이제절여도 즐기는 달콤함	플무원 배 89000 -> 7500 시원한 배 한박스!!	오로라 상연어 44000 -> 12500 노르웨이의 품격이 있는 생연어	프리미엄 새우 45900 -> 14310 건강에 좋은 새우로 건강을 챙기세요	오로라 상연어 44000 -> 12500 노르웨이의 품격이 있는 생연어	프리미엄 새우 45900 -> 14310 건강에 좋은 새우로 건강을 챙기세요
신상품				신상품			
							
프리미엄 새우 45900 -> 14310 건강에 좋은 새우로 건강을 챙기세요	오로라 상연어 44000 -> 12500 노르웨이의 품격이 있는 생연어	한돈 목살 양념 구이 44000 -> 13500 인천을 대표하는 고기집의 품미	슈바인학선 48000 -> 3900 차시사철 언제나 즐기는 걸바속죽	플무원 배 89000 -> 7500 시원한 배 한박스!!	하우스 감귤 42000 -> 8500 이제절여도 즐기는 달콤함	플무원 배 89000 -> 7500 시원한 배 한박스!!	하우스 감귤 42000 -> 8500 이제절여도 즐기는 달콤함

데이터 베이스에 저장된 상품 테이블의 전체 상품 조회 하는 전체 상품 페이지 조회입니다.

판매량 100 이상의 베스트 상품 조회를 sql문을 이용해 베스트 상품 만 조회한 페이지 입니다.

상품 테이블 최신 등록 상품을 기준으로 신상품 조회하는 페이지 입니다.

상품 상세 페이지 조회 해오기



상추 1봉
7500 -> 5000

판매단위
중량/용량
배송구분
원산지
포장타입
구매수량

5입
450G
첫날배송
한국
종이상자

1

총 상품 금액 : 5000 원

로그인 하고 구입하기


상품설명

상품이미지

고객후기

상품레시피

상품문의



상추 1봉
풍성한 가을의 상추를 맛보세요


상품설명

상품이미지

고객후기

상품레시피

상품문의



- 해당 상품 상세 페이지 조회에서는
1. 상품 리뷰
 2. 레시피 리뷰
 3. 해당 상품 문의를 함께 조회합니다.

최근등록순 ▼ 정렬

PRODUCT REVIEW

- 상품에 대한 문의를 남기는 공간입니다. 해당 게시판의 성격과 다른 글은 사전동의 없이 담당 게시판으로 이동될 수 있습니다.
- 배송관련, 주문(취소/교환/환불)관련 문의 및 요청사항은 마이컬리 내 1:1 문의에 남겨주세요.

전체보기 | 포토리뷰

번호	고객만족도	제목	작성자	작성일	좋아요	조회	신고하기
1	★	강추	USER15	11월 6, 2020	👍 188	33	신고하기
2	★★	존맛탱	USER16	11월 6, 2020	👍 21	52	신고하기
3	★★★	들구각	USER18	11월 6, 2020	👍 12	3	신고하기
4	★	강추	USER20	11월 6, 2020	👍 23	3	신고하기

최근등록순 ▼ 정렬

PRODUCT RECIPE

- 상품에 대한 레시피를 남기는 공간입니다. 해당 게시판의 성격과 다른 글은 사전동의 없이 담당 게시판으로 이동될 수 있습니다.
- 배송관련, 주문(취소/교환/환불)관련 문의 및 요청사항은 마이컬리 내 1:1 문의에 남겨주세요.

번호	썸네일	제목	작성자	작성일	조회	신고하기
1		감태양념구이	USER14	11월 6, 2020	30	신고하기
10		보쌈스테이크	USER26	11월 6, 2020	4	신고하기
19		민어구이	USER42	11월 6, 2020	2	신고하기
28		채끝스테이크	USER62	11월 6, 2020	2	신고하기

최근등록순 ▼ 정렬

PRODUCT Q&A

- 상품에 대한 문의를 남기는 공간입니다. 해당 게시판의 성격과 다른 글은 사전동의 없이 담당 게시판으로 이동될 수 있습니다.
- 배송관련, 주문(취소/교환/환불)관련 문의 및 요청사항은 마이컬리 내 1:1 문의에 남겨주세요.

번호	제목	작성자	작성일
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	아 그릴균요>??	USER10	11월 12, 2020
10	질문드립니다.10	USER10	11월 9, 2020
1	궁지드립니다.	USER1	11월 9, 2020
19	질문드립니다.19	USER19	11월 9, 2020

상품 상세 페이지 조회 해오기

PRODUCT REVIEW

최근등록 순

정렬

상품에 대한 문의를 남기는 공간입니다. 해당 게시판의 성격과 다른 글은 사전들의 없이 답장 게시판으로 이동될 수 있습니다.

배송관련, 주문(취소/교환/반품)관련 문의 및 요청사항은 마이컬리 내 1:1 문의에 남겨주세요.

전체보기

포토 리뷰

번호	고객만족도	제목	작성자	작성일	좋아요	조회	신고하기
1	★	강추	USER15	11월 6, 2020	👍 186	33	신고하기
2	★★	존맛탱	USER16	11월 6, 2020	👍 21	52	신고하기
3	★★★	꿀구각	USER18	11월 6, 2020	👍 12	3	신고하기
4	★	강추	USER20	11월 6, 2020	👍 23	3	신고하기


PRODUCT RECIPE

최근등록 순

정렬

상품에 대한 레시피를 남기는 공간입니다. 해당 게시판의 성격과 다른 글은 사전들의 없이 답장 게시판으로 이동될 수 있습니다.

배송관련, 주문(취소/교환/반품)관련 문의 및 요청사항은 마이컬리 내 1:1 문의에 남겨주세요.

번호	첨네일	제목	작성자	작성일	조회	신고하기
1		팔딱달걀구이	USER14	11월 6, 2020	30	신고하기
10		보쌈스테이크	USER26	11월 6, 2020	4	신고하기
19		민어구이	USER42	11월 6, 2020	2	신고하기
28		제육스테이크	USER62	11월 6, 2020	2	신고하기

PRODUCT Q&A

최근등록 순

정렬

상품에 대한 문의를 남기는 공간입니다. 해당 게시판의 성격과 다른 글은 사전들의 없이 답장 게시판으로 이동될 수 있습니다.

배송관련, 주문(취소/교환/반품)관련 문의 및 요청사항은 마이컬리 내 1:1 문의에 남겨주세요.

번호	제목	작성자	작성일
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	진짜인가?	USER10	11월 13, 2020
28	아 그렇군요>??	USER10	11월 12, 2020
10	질문드립니다.10	USER10	11월 9, 2020
1	궁지도합니다.	USER1	11월 9, 2020
19	질문드립니다.19	USER19	11월 9, 2020

```
▼<select name="reviewSort" id="reviewSort"> == $0
<option value="reg_date">최근등록 순</option>
<option value="like_count">좋아요 순</option>
<option value="click_no">조회 순</option>
</select>
```

```
public ArrayList<Recipe> selectSortRecipe(Connection conn, int pno, String sort) {

    ArrayList<Recipe> list = new ArrayList<>();

    String sql = prop.getProperty("selectSortRecipe") + " ORDER BY "+ sort + " DESC";

    PreparedStatement pstmt = null;
    ResultSet rset = null;

    try {
        pstmt = conn.prepareStatement(sql);

        pstmt.setInt(1, pno);

        rset = pstmt.executeQuery();

        while(rset.next()) {

            Recipe r = new Recipe();

            r.setRecipeNo(rset.getInt("Recipe_board_no"));
            r.setRecipeMainImg(rset.getString("recipe_main_img"));
            r.setRecipeTitle(rset.getString("Recipe_title"));
            r.setMem(rset.getString("mem_id"));
            r.setRegDate(rset.getDate("reg_date"));
            r.setClickNo(rset.getInt("click_no"));

            list.add(r);

        }

    } catch (SQLException e) {

        e.printStackTrace();
    } finally {
        close(rset);
        close(pstmt);
    }

    return list;

}
```

Ajax를 활용해 비동기식으로 최근등록순/좋아요순/ 조회순
으로 정렬 가능합니다.
Ajax를 활용해 전체 리뷰 / 포토리뷰 정렬할 수 있습니다.

레시피 상세 게시글 / 리뷰 상세 게시글/ 상품 문의 상세 게시글


제목황태양념구이

작성자USER14


작성일2020-11-06

조회수31


황태양념구이



대파는 4CM길이로 썰고, 양파는 반으로 자른뒤 뜨겁게 달군다.



새우살을 올리고, 약한불에 뒤집어 가며 굽는다.



먹기 좋은 크기로 썰고, 고추냉이를 올린다.

재료

- 전복
- 마늘
- 대파
- 소금

제목강추

작성자USER44

작성일2020-11-06

조회수2

강추

또사먹습니다.19

좋아요(1)

PRODUCT Q&A

- 상품에 대한 문의를 남기는 공간입니다. 해당 게시판의 성격과 다른 글은 사전동의 없이 해당 게시판으로 이동될 수 있습니다.
- 배송관련, 주문(취소/교환/반품)관련 문의 및 요청사항은 마이컬리 내 1:1 문의에 남겨주세요.

작성자USER14

이메일ffitzsimmons10@nate.com

핸드폰010-7574-6452

비밀글여부☐ 비밀글

제목질문드립니다.14

빨리답변해주세요14

뒤로가기

1. 레시피 상세 게시글
1. 해당 레시피 순서에따라 이미지가 보이며, 재료는 태그로 묶여 노출합니다.
2. 리뷰 상세 게시글
1. 좋아요를 누르면 ajax로 좋아요 수가 반영됩니다.
3. 문의 상세 게시글

상품 검색 페이지

총 18개의 상품이 검색되었습니다.



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요



상주 1종
7600 → 5000
풍성한 가을의 상추를 맛보세요

1 2 >다음

1. 상품 검색시 비슷한 상품을 SELECT하여 조회해옵니다.
2. LIKE를 이용하여 검색한 상품을 조회합니다.
3. 페이징 처리를 할 수 있습니다.

```
<entry key="selectSearchList">
```

```
SELECT *
```

```
FROM (
```

```
SELECT
```

```
ROWNUM RNUM
```

```
, A.*
```

```
FROM
```

```
(SELECT
```

```
P_NO
```

```
, P_NAME
```

```
, P_PRICE
```

```
, P_DISCOUNT
```

```
, P_DETAIL
```

```
, P_THUMBNAIL
```

```
FROM PRODUCT
```

```
WHERE P_NAME LIKE '%' || ? || '%'
```

```
ORDER
```

```
BY P_NO ASC) A
```

```
)
```

```
WHERE RNUM BETWEEN ? AND ?
```

```
</entry>
```