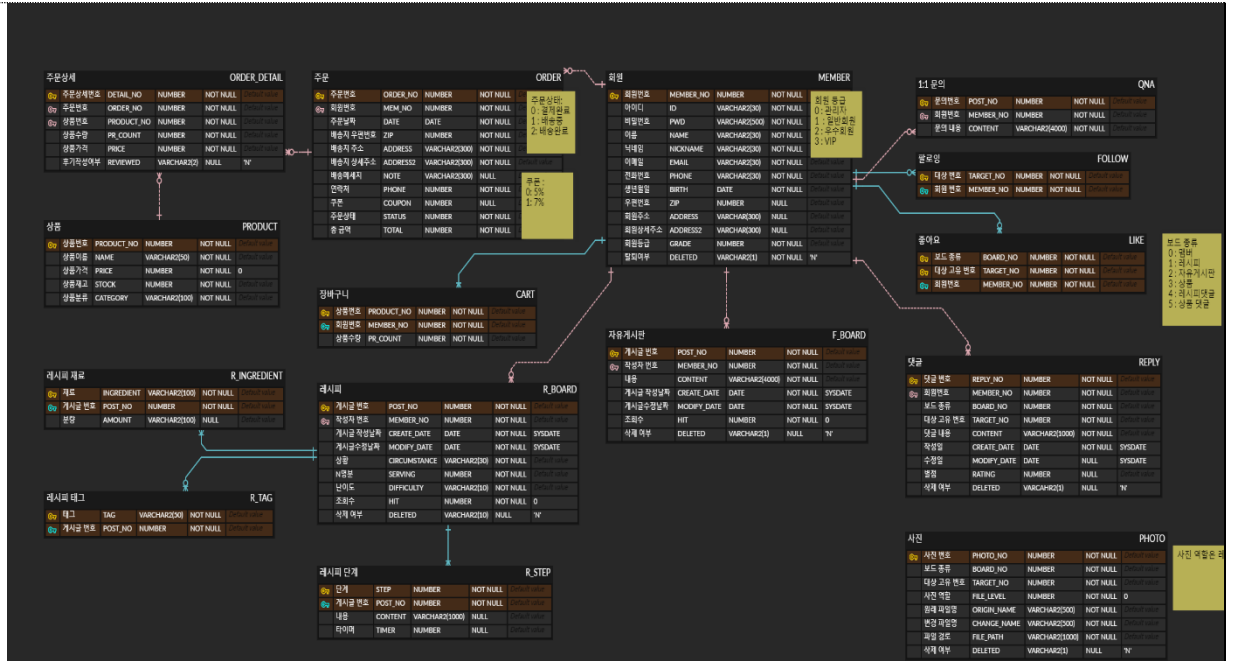


수 행 프 로 젝 트	구 분	항 목	주요내용										
	세 미 프 로 젝 트	프 로 젝 트 명	레시피 마켓										
		수 행 기 간	2020년 03월 13일 ~ 2020년 05월 12일										
		개 발 목 표	요리 레시피 및 재료 구매 커뮤니티 사이트										
		개 발 환 경	<table><tr><td>운영체제</td><td>Windows Os</td></tr><tr><td>개발도구</td><td>Eclipse</td></tr><tr><td>DBMS</td><td>Oracle DB – sqldeveloper</td></tr><tr><td>Server</td><td>Apache Tomcat 8.5</td></tr><tr><td>Language</td><td>Java, HTML5, CSS3, Javascript, JQuery, Ajax, Spring Framework, MyBatis</td></tr></table>	운영체제	Windows Os	개발도구	Eclipse	DBMS	Oracle DB – sqldeveloper	Server	Apache Tomcat 8.5	Language	Java, HTML5, CSS3, Javascript, JQuery, Ajax, Spring Framework, MyBatis
			운영체제	Windows Os									
	개발도구		Eclipse										
DBMS	Oracle DB – sqldeveloper												
Server	Apache Tomcat 8.5												
Language	Java, HTML5, CSS3, Javascript, JQuery, Ajax, Spring Framework, MyBatis												
구 현 기 능	회원 – 회원 가입, 로그인, 아이디/비밀번호 찾기, 로그아웃, 프로필 표시, 팔로잉/팔로워, 회원 정보 조회/수정, 구독 레시피, 나의 레시피, 주문 내역 조회												
	메인 화면 – 로그인 폼, 추천 레시피(날씨별), 인기 레시피순, 인기 쉘프												
	레시피 – 레시피 작성, 레시피 목록 조회, 인기 레시피 작성자 목록 조회, 레시피 상세 조회, 레시피 검색, 레시피 태그 검색												
	구매 – 상품 목록 조회, 상품 상세(리뷰 표시), 장바구니, 결제 서비스, 상품 리뷰												
	자유 게시판 – 게시판 작성/수정/삭제, 게시판 댓글 작성/수정/삭제												
관리자 – 1:1 채팅, 재고 관리, 상품 등록/검색, 재고내역 엑셀파일 추출, 주문 관리													

DB 설계



담당 역할

회원 - 회원 가입/로그인/로그아웃, 프로필 표시, 회원 정보 조회/수정, 주문 내역 조회
 메인 화면 - 로그인 폼
 구매 - 상품 상세(리뷰 표시), 장바구니, 결제 서비스, 상품 리뷰
 관리자 - 주문 관리

참여도 / 기여도

- 참여도 : 100%
- 기여도 : 35%(팀 구성원 : 5명)

파이널 프로젝트 내용 II

주제: 요리 레시피 및 재료 구매 커뮤니티 사이트

로그인

아이디

비밀번호

로그인

카카오회원으로 로그인



토용

[장바구니](#) [마이페이지](#) [로그아웃](#)

구현기능설명

로그인 : 일반 계정
로그인 및 카카오
계정 로그인.
카카오 계정 로그
인의 경우
카카오 로그인 API
를 이용,
카카오 회원의 닉
네임과 email로 가
입된 회원 여부 확
인 /
가입한 회원일 경
우 로그인 처리, 아
니면 회원가입 페
이지로 이동.

로그인 후 화면 :
session에 로그인한
계정의 정보를 담
음. 프로필 이미지
(없을 경우 default
이미지 표시)와 닉
네임 표시.

화면설명: 회원 로그인 화면 및 로그인 후 화면 상단에 나타나는 화면

<div><div>레시피 마켓 회원가입 약관 및 개인정보 수집 동의</div><div>회원 약관</div><div><p>레시피 마켓에 가입하시면 더욱 더 다양한 서비스를 이용하실 수 있습니다. 우리 사이트는 정보통신망 이용촉진에 관한 법률 등 관련 법령에 따라 아래와 같이 제 1 장 총 칙 제 1 조 (목적) 이 이용약관(이하 '약관'이라 합니다)은 레시피 마켓(이하 '사이트'라 합니다)와 (1) 이 약관에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같습니다. - '회원'이라 함은 이 약관에 동의하고 서비스를 이용하는 이용자를 말합니다. ...</p></div><div>개인정보 처리 방침</div><div><p><레시피 마켓>은 개인정보보호법에 따라 이용자의 개인정보 보호 및 권익을 보호 레시피 마켓은 개인정보처리방침을 개정하는 경우 웹사이트 공지사항(또는 개별포 ○ 본 방침은 2020년 5월 1일부터 시행됩니다. 1. 개인정보의 처리 목적 레시피 마켓은 개인정보를 다음의 목적을 위해 처리합니다. 처리한 개인정보: ... ☐ 약관을 모두 읽어보았으며 동의하에 회원가입을 진행합니다.</p><div>가입돌아가기</div></div></div>	<div><div>회원가입</div><div><div><div></div><div>사진 첨부</div></div></div><div><div>*필수 입력란</div><div>*아이디</div><div>영문 소문자/숫자 포함 5~15자</div><div>*비밀번호</div><div>이 비밀번호는 사용 불가능합니다.</div><div>영문/숫자/특수문자 포함 6~16자</div><div>*비밀번호 확인</div><div>*이름</div><div>*닉네임</div><div>*연락처</div><div>- 제외한 번호만 입력해주세요.</div><div>*이메일</div><div>정확한 이메일을 입력해주세요.</div><div>*생년월일</div><div>년월일</div><div>*주소</div><div>주소 검색</div><div>가입돌아가기</div></div></div>	<div><div>구현기능설명</div><div>회원가입 약관 :</div><div>동의 체크를 하지 않으면 alert창과 함께 가입 페이지로 넘어가지 않음.</div><div>회원가입 : 정규식을 이용하여 아이디, 비밀번호는 양식에 맞추지 않으면 양식에 맞지 않다고 표시 및 focus.</div><div>사진 첨부을 할 경우 미리보기로 표시. 사진 첨부은 필수가 아님.</div><div>아이디와 닉네임의 경우 중복 체크를 ajax로 한 단어마다 체크함.</div><div>주소 검색은 도로명 주소 api 사용.</div><div>가입시 필수 정보가 입력되지 않았을 경우 넘어가지 않으며 입력하지 않은 곳에 focus.</div></div>
<div><div>화면설명: 회원가입 약관 및 회원가입 페이지</div></div>		
<div><div>회원 정보 조회</div><div><div><div></div><div>사진 수정</div></div></div><div><div>아이디</div><div>user</div><div>이름</div><div>토을</div><div>닉네임</div><div>토웅</div><div>연락처</div><div>1012341234</div><div>이메일</div><div>토웅</div><div>생년월일</div><div>2020-05-02</div><div>주소</div><div>6242</div><div>서울특별시 강남구 역삼로 109</div><div>(역삼동, 에스케이허브젠)</div><div>회원정보 수정회원탈퇴</div></div></div>	<div><div>회원 정보 수정</div><div><div><div></div><div>사진 수정</div></div></div><div><div>아이디</div><div>user</div><div>이름</div><div>홍길동</div><div>닉네임</div><div>토웅</div><div>연락처</div><div>010123456</div><div>이메일</div><div>e232@naver.com</div><div>주소</div><div>06242</div><div>주소 검색</div><div>서울특별시 강남구 역삼로 109</div><div>(역삼동, 에스케이허브젠)</div><div>수정하기비밀번호 변경</div></div></div>	<div><div>구현기능설명</div><div>회원 정보 조회 :</div><div>가입시 기입한 정보 및 프로필 사진 확인 가능.</div><div>회원 탈퇴시 닉네임과 아이디의 재사용을 위해 탈퇴한 회원의 아이디 및 닉네임에 '기존 아이디'_del 이 붙어서 기존 회원의 글이 남아있을 경우에도 혼란을 주지 않도록 처리.</div></div>

화면설명: 회원정보 조회 및 수정 페이지

회원정보 수정 : 아이디를 제외한 모든 정보 수정 가능. 비밀번호 변경의 경우 별도의 창에서 이루어지며, 기존의 비밀번호를 잘못 입력했을 경우 alert창과 함께 변경할 수 없음.

주문 내역 조회

구현기능설명

주문 내역 조회 : 해당 회원의 주문 내역 표시.
한 페이지당 5개씩 페이징 처리.
기간 별 조회 및 상품명 검색가능.
주문 상태에 따라 누르는 버튼이 변화. Ajax로 처리.
주문 상세 : 주문 목록을 누르면 ajax로 해당 정보를 불러와 모달창으로 표시.
후기 작성 : 후기 작성 버튼을 누르면 해당 주문에서 주문한 상품의 후기 작성창을 표시.
별점 부여 가능.
중복 작성시 alert창이 뜨며 중복 작성할 수 없게함.
한 주문에서 주문한 모든 상품의 후기를 작성했다면 후기 작성 버튼 비활성화.

전체	1개월	3개월	6개월	1년	검색
주문 번호	날짜	주문 정보	결제 금액	주문 상태	
145	2020-05-10	사과, 우유	6,500 원	배송중 취취 확인	
144	2020-05-10	고등어, 주스	2,800 원	배송완료 후기 작성	
142	2020-05-10	쌀, 우유	5,500 원	배송완료 후기 작성	
141	2020-05-10	사과, 주스	3,600 원	결제완료 주문 취소	
121	2020-05-10	우유, 우유	5,500 원	배송중 취취 확인	

주문 내역 조회

전체
1개월

주문 번호
날짜

145
2020-0

144
2020-0

142
2020-0

141
2020-0

121
2020-0

주문 상세

	상품명	수량	가격
★	쌀	1	2,000
★	우유	1	1,000

총 금액
5,500원

주문자 정보

이름 : 토을
연락처 : 0
주소 : 13485
경기도 성남시 분당구 판교로 20 (판교동, 판교원마을)
메모 : 부재시 문 앞에 놓아주세요

후기 작성 페이지 - Chrome
localhost:9780/recipeMarket/writeRv.mp?orderNo=144

125
★
고등어
★★★★★

작성

126
★
주스
★★★★★



작성

화면설명: 주문 내역 조회 페이지 및 주문 상세(모달창), 후기 작성 페이지

<input type="checkbox"/>	상품명	개수	금액	
<input type="checkbox"/>	 쌀	3	2,000원	x
<input checked="" type="checkbox"/>	 사과	6	1,000원	x
<input checked="" type="checkbox"/>	 우유	1	1,000원	x
			상품금액	7,000 원
			배송비	2,500 원
			합계	9,500 원

[주문하기](#) [돌아가기](#)

주문하기

	상품명	개수	금액	
	사과	6	1,000원	
	우유	1	1,000원	
			상품금액	7,000 원
			배송비	2,500 원
			합계	9,500 원

주문자 정보

주문자명

이메일

연락처

주소

[주소 검색](#)

(역삼동, 에스케이히브전)

메모

[결제하기](#) [돌아가기](#)

구현기능설명 :

장바구니 : DB를 이용. 장바구니를 담을 때마다 상품번호와 해당 회원의 회원 번호가 DB로 전달.

체크된 물건의 값만 계산 / 체크된 물건만 주문 가능.

Ajax를 통해 x 버튼으로 장바구니에 있는 물품 삭제 가능.

전체 선택 가능.

주문 : 장바구니 / 상품 페이지에서 직접 넘어오는 것도 가능.

회원의 정보를 불러옴.

메모 기능 존재.

결제는 아임포트 API 사용, PG사는 카카오페이.

화면설명: 장바구니 / 주문 페이지

주문번호 : 161

결제가 완료되었습니다.
구매해주셔서 감사합니다.



카카오페이

결제



결제가 완료되었습니다.

- 구매처: KAKAOPAY TEST
- 상품명: 레시피마켓 :사과,우유
- 결제일시: 2020.05.13 16:38
- 결제금액: 9,500원
- 결제수단: 카카오페이머니

※ 현금영수증 발행정보는 가맹점을 통해 확인해주세요.

구현기능설명 :
주문 완료 페이지 :
결제 성공시 주문
정보를 보내고 받
아온 주문 번호를
전달, 해당 주문의
주문 번호 표시.
카카오톡 표시 :
주문한 상품 이름
을 전달하여 카카
오톡에 표시되도록
처리.

화면설명: 주문 완료 페이지/ 결제시 카카오톡으로 보내는 정보

고등어



판매가	100원
배송료	2500원
수량	<input type="text" value="1"/>

구매하기

장바구니

리뷰

★★★★★ aaa | 토웅

구현기능설명 :
상품 상세 :
목록에서 클릭시
상세 정보 표시.
구매 및 장바구니
기능 연결.
구매자가 작성한
리뷰 내용, 닉네임
및 별점 표시.

화면설명: 상품 상세 페이지

회원 주문 조회

주문 번호	날짜	주문 정보	결제 금액	주문 상태 ▼
161	2020-05-13	사과, 우유	9,500 원	전체 완료 결제완료 처리 배송중 배송완료 중 후기완료 완료 주문취소 완료
145	2020-05-10	사과, 우유	6,500 원	
144	2020-05-10	고동어, 주스	2,800 원	
142	2020-05-10	쌀, 우유	5,500 원	
141	2020-05-10	사과, 주스	3,600 원	결제완료 배송 처리
121	2020-05-10	우유, 우유	5,500 원	배송중
116	2020-05-03	고동어, 사과	4,700 원	후기완료
115	2020-05-03	고동어, 쌀	8,700 원	후기완료
114	2020-05-03	고동어, 사과	4,700 원	배송완료

« 1 »

회원 주문 조회

주문 번호	날짜	주문 정보	결제 금액	주문 상태 ▼
142	2020-05-10	쌀, 우유	5,500 원	후기완료
116	2020-05-03	고동어, 사과	4,700 원	후기완료
115	2020-05-03	고동어, 쌀	8,700 원	후기완료

« 1 »

구현기능설명 :

관리자의 회원 주문 관리 :

회원들의 주문 내역 확인 가능.

클릭시 상세내역 조회 가능(회원의 주문 상세와 동일).

한 페이지당 10개가 표시되도록 페이지징 처리.

주문 상태별로 내역을 볼 수 있도록 처리.

‘배송 처리’ 버튼을 클릭할 경우 상태가 ‘배송중’으로 변환(ajax).

또한 배송처리시 재고 페이지에서 해당 주문에서 배송된 상품 개수만큼 출고 처리됨.

화면설명: 관리자의 회원 주문 관리 페이지.

주문 상태 옆 역삼각형을 클릭하면 sort할 카테고리 표시.

[참여소감]

세미 프로젝트 때보다 더 다양한 기능을 구현할 수 있어서 실력향상에 큰 도움이 되었고, 처음으로 팀장을 맡아 어려운 점도 있었지만 다행히 팀원들이 잘 도와주어서 완성할 수 있었습니다.