

데이터베이스 프로그래밍 프로젝트 수행일지 (8주차)

주제	데이터베이스 설계		
팀번호 및 팀명	4팀, Gaillardia	참석자	이채운, 김효민, 이시윤, 이승연
일시	2022년 10월 28일 (15:00 ~ 19:00)	장소	비대면(디스코드)

개요	주요 활동	<p>1. 데이터베이스 설계</p> <p>2. 피드백 반영</p>
진행 사항	내용 및 결과	<p>1. 데이터베이스 설계</p> <p>: 아래 내용 바탕으로 ER Diagram, Table Schema Diagram 작성</p> <p>고객(<u>고객아이디</u>, 이름, 비밀번호, 전화번호, 이메일, 주소)</p> <p>판매자(<u>판매자아이디</u>, 이름, 비밀번호, 전화번호, 이메일)</p> <p>제품(<u>제품아이디</u>, <u>판매자아이디</u>, 가격, 설명, 타입(음식/꽃), 분류)</p> <p>판매목록(<u>판매아이디</u>, <u>제품아이디</u>, <u>고객아이디</u>, 이름, 수량, 판매날짜)</p> <p>클래스(<u>클래스아이디</u>, <u>판매자아이디</u>, 이름, 날짜, 시간, 최대인원, 현재인원)</p> <p>예약목록(<u>예약아이디</u>, <u>고객아이디</u>, <u>클래스아이디</u>)</p> <p>질의게시판(<u>질의게시글 번호</u>, <u>고객아이디</u>, <u>제품아이디</u>, 제목, 내용, 날짜, 조회수, 비밀번호)</p> <p>댓글(<u>질의게시글 번호</u>, <u>판매자아이디</u>, 내용, 날짜)</p> <p>리뷰게시판(<u>리뷰게시글 번호</u>, <u>고객아이디</u>, <u>제품아이디</u>, 제목, 내용, 날짜, 조회수, 평점)</p> <p>장바구니(<u>장바구니아이디</u>, <u>고객아이디</u>, <u>제품아이디</u>, 가격, 수량)</p> <p>- 노션 링크</p> <p>https://www.notion.so/bfc06f012c684be59f9b2f0ca8515e1a</p> <p>- 10월 29일 11:00 MVC 설계 피드백 관련 추가 회의</p> <p>- 10월 30일 18:00까지 관계 의미 맡은 부분 작성해서 올리기</p> <p>2. 피드백 반영</p> <p>Comment:</p> <p>세부 기능들에 대한 요청 처리 흐름이 잘 정의되었으나 다음 사항들을 보완하기 바랍니다.</p> <p>- 회원, 게시글, 상품, 주문, 예약, 클래스 등의 생성 및 수정 기능이 입력 form을 이용하는 기능이려면 form 화면 생성 요청과 입력 값 저장 요청을 구별해서 2단계 요청 처리 흐름을 정의해야 함</p> <p>- 2단계 요청 처리는 가급적 하나의 controller에서 모두 처리하도록 통합하는 것이 좋음(같은 URI를 사용하되 두 요청은 GET/POST로 구분하고 처리 과정은 다르게 구현; 강의자료 및 UserMan2u 예제 참조)</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - 상품검색에서도 ForwardController 대신 하나의 controller로 통합하는 것이 바람직. 그 외에 ForwardController를 이용하는 기능들은 수정 필요 - 음식과 꽃에 대한 등록, 삭제, 수정, 검색 등의 기능이 두 가지로 나뉘어 있는데 각각 하나로 통합 고려. <p>(예를 들어 상품목록조회 시의 경우 URI는 /product/listView로 통일하고 type 파라미터를 통해 구별할 수 있으므로 ProductManager의 메소드도 findList()로 통일 가능하고 JSP도 하나로 통일 가능)</p> <ul style="list-style-type: none"> - redirection의 경우 새로운 요청에 대한 target URI를 지정해야 함. 즉, 요청 처리 후 결과 화면을 생성할 경우 JSP로 forwarding 하고, 다른 요청을 발생시키려면 그 요청에 대한 URI로 redirection 해야 함. (주문, 제품관리 세부기능에 대해 수정 필요) 또한 redirection은 객체를 전달할 수 없음 - URI를 간결하게 정의 (예: /seller/productList/addFood -> /product/add, /product/listView/food -> /product/list/food, /class/classView -> /class/view 또는 /class/viewDetail, 클래스 관리 기능들은 /class/add, /class/update 등) <p>-> 수정 완료</p>
	문제점 및 해결방안	
계 획	다음주 수행계획 (업무, 역할분담, 추진방법 등)	다음 회의: 11월 06일 10시 디스코드
	질문 사항	