회원:

회원가입시 회원아이디, 비밀번호, 연락처, 생년월일, 일반유저 또는 크리에이터를 입력하여야 한다.

로그인시에는 회원아이디와 비밀번호를 입력해야 한다.

소셜로그인 한 경우에는 이름과 이메일 정보를 보여준다.

로그인시 일반유저 권한 크리에이터 권한에 따라 다르게 페이지 접근해야 한다,

회원은 사진을 올릴 수 있다.

회원은 회원 아이디로 식별한다.

개체: 회원

회원 개체의 속성: 회원 아이디, 비밀번호 이름, 이메일, 권한

회원 개체의 키 속성: 회원 아이디

개체: 권한:

권한 개체의 속성 : 일반유저 권한, 크리에이터 권한

관리자:

관리자는 상품을 관리(등록, 삭제)할 수 있다.

크리에이터는 상품을 관리(등록, 삭제)할 수 있다.

상품(강의):

상품(강의)번호, 파일명, 크리에이터, 상품명, 가격, 등록날짜, 카테고리, 하트수, 엄지척, 구입횟수 정보를 유지해야 한다.

상품은 결제한 회원만 볼 수 있다.

상품은 상품번호로 식별한다

카트(장바구니):

회원이 상품을 주문할 수 있고, 하나의 상품을 여러 회원이 주문할 수 있다.

회원이 상품을 주문하면 주문에 대한 주문번호, 파일명, 크리에이터, 상품명, 하트수, 가격, 주문일자를 유지하여야 한다.

게시판

게시판은 크게 댓글(리뷰)게시판과 Q&A 게시판, 공지사항 게시판으로 나눠진다.

댓글(리뷰)게시판:

회원은 상품에 대한 게시글을 1개만 작성할 수 있다.

게시글은 글번호, 글제목, 글내용, 작성일자, 상품번호 정보를 유지해야 한다.

게시글은 글번호로 식별한다

Q&A게시판:

회원은 상품에 대한 문의글을 여러개 작성할 수 있다

공지사항 게시판

관리자는 공지 게시글을 여러 개 작성할 수 있다.

일반 회원은 글을 쓸 수 없다.

기능 추가 할 것

1. 강의 기간
2. 좋아요, 엄지척 기능은 게시판인가 상품인가