

project Auction

3조 서종원 신관용 서정호 박윤하 배재현 윤은혜

목적 및 세부 목표

프로젝트 과정 및 협업 (세미프로젝트 연습)

세미프로젝트라는 가정

협업 중심 진행

수업진도에 영향없을 개발범위

아름다운 코딩

목적 및 세부 목표

프로젝트 과정 및 협업 (세미프로젝트 연습)

세미프로젝트라는 가정

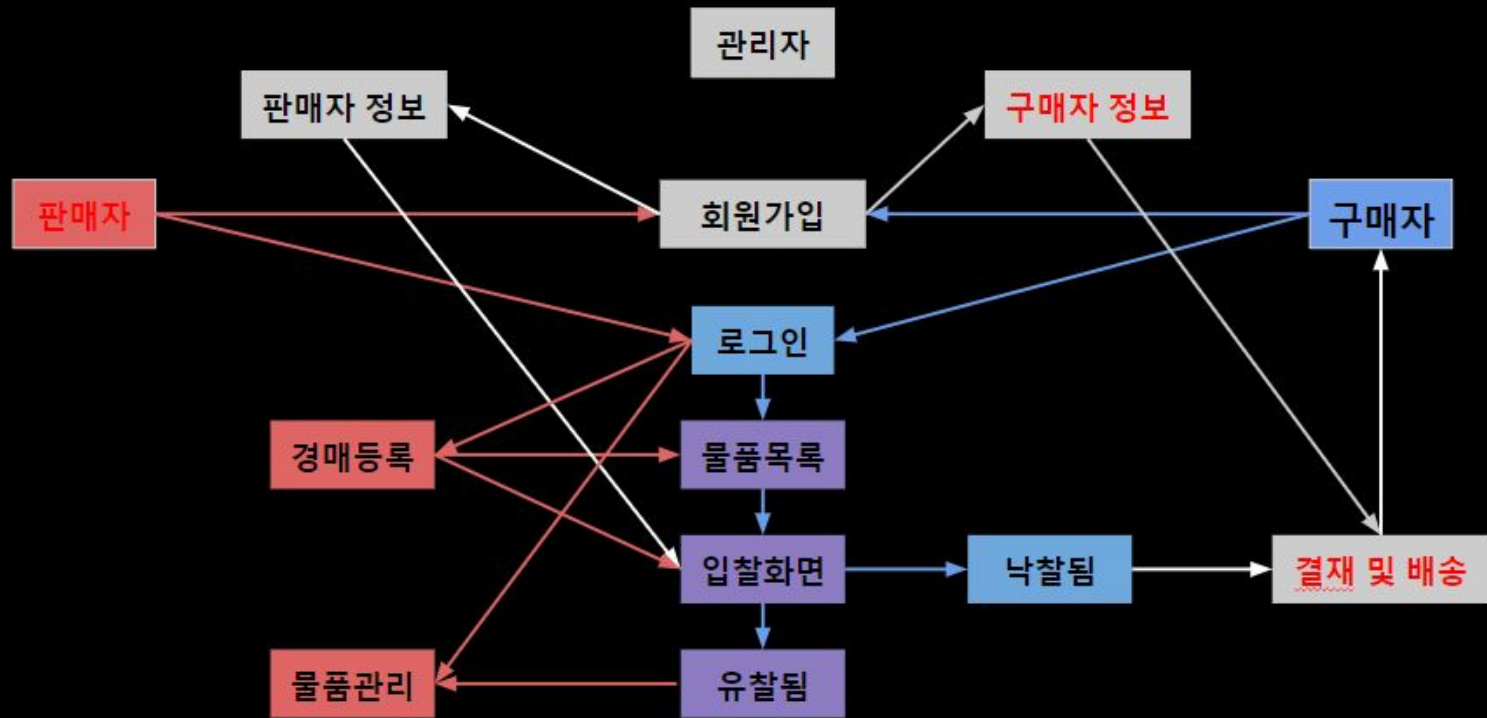
협업 중심 진행

수업진도에 영향없을 개발범위

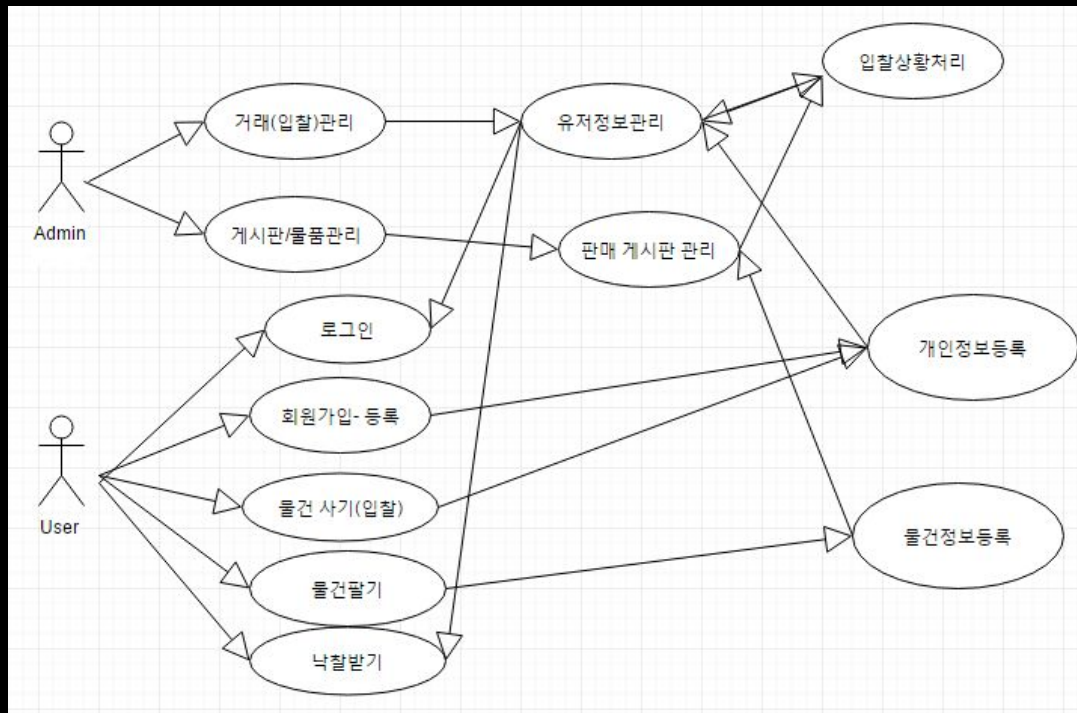
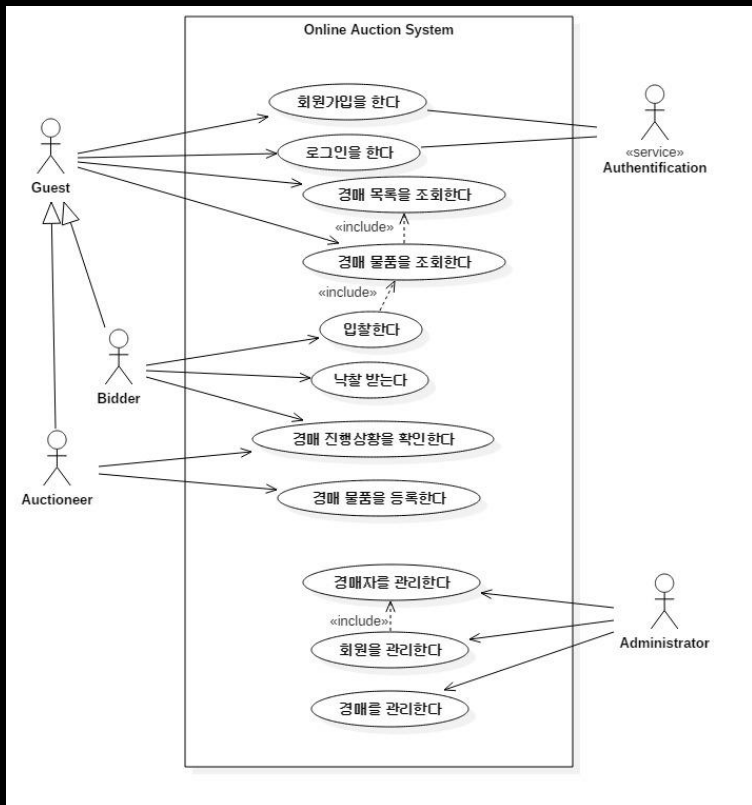
아름다운 코딩

일 정 계 획

[illegible]



유스 케이스



요구사항 정의서

[illegible]

요구사항 정의서

구분	내용	재현	정효	은혜	윤하	관용	종원	합	비고
	해당 사항에 마우스를 올리면 앞에 정리(시트2)에 대한 코멘트가 달려있음.								
로그인	로그인 기능이 있어야한다.	5	5	5	5	5	5	3	1
로그인	로그인 이후에 입찰목록 창이 나와야 한다.	5	5	5	5	5	5	3	1
입찰화면	입찰 화면창에 남은 시간or마감시간이 보여야한다.	5	5	5	5	5	5	3	1
입찰화면 1	입찰 화면창에 비드(경매최소 상승분?)가 강제되어야 한다.	5	5	4	5	4	4	2	4
로그인	회원가입 기능이 있어야 한다.	5	5	4	4	4	4	2	5
입찰 목록	입찰 목록창에 주요 내용이 나와야 한다.(가격, 판매상품이름,등?)-게시글제목식	4	4	5	5	3	5	26	

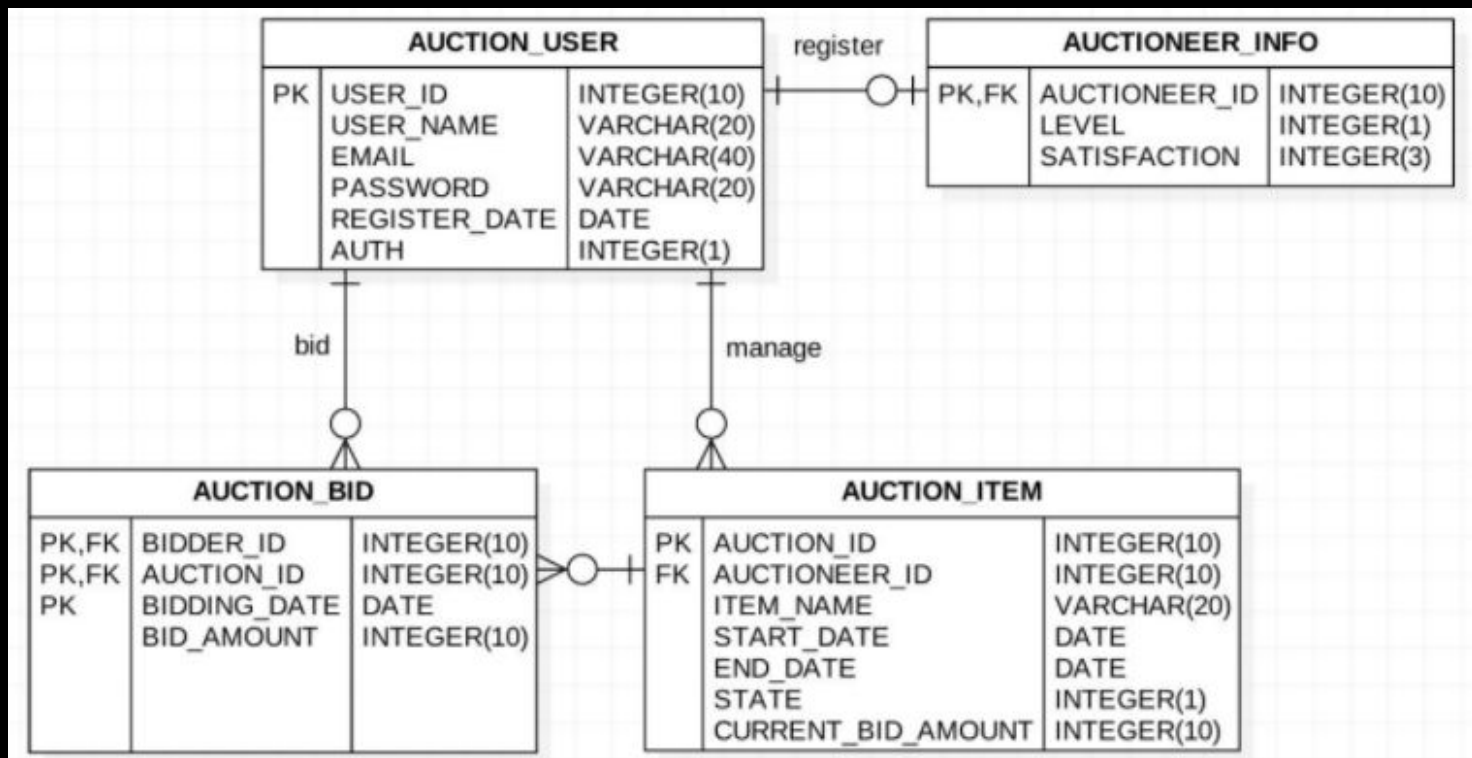
업 무 분 장

JSP 정효, 재현

JAVA 관용, 은혜

SQL 윤하

ER 다이어그램



DB 테이블 정의서(1)

엔티티타입명	옥션 사용자						
테이블명	AUCTION_USER						
테이블설명	옥션 시스템의 유저 정보 및 권한을 관리한다.						
컬럼명	속성명	도메인	데이터타입	길이	NULL 여부	기본값	KEY
USER_ID	사용자번호	번호	NUMBER	10	NOT NULL		PK
USER_NAME	사용자이름	이름	VARCHAR2	20	NOT NULL		
EMAIL	이메일	이메일	VARCHAR2	40	NOT NULL		
PASSWORD	패스워드	패스워드	VARCHAR2	20	NOT NULL		
REGISTER_DATE	등록일	날짜	DATE		NOT NULL		
AUTH	권한	권한	NUMBER	1	NOT NULL	1	

엔티티타입명	경매인 정보						
테이블명	AUCTIONEER_INFO						
테이블설명	옥션 시스템의 경매인에 대한 정보 관리한다.						
컬럼명	속성명	도메인	데이터타입	길이	NULL 여부	기본값	KEY
AUCTIONEER_ID	경매인번호	번호	NUMBER	10	NOT NULL		PK,FK
LEVEL	레벨	레벨	NUMBER	1	NOT NULL		
SATISFACTION	만족도	만족도	NUMBER	3	NOT NULL		

DB 테이블 정의서(2)

엔티티타입명	옥션 입찰						
테이블명	AUCTION_BID						
테이블설명	입찰자가 옥션 물품에 입찰할 기록을 관리한다.						
컬럼명	속성명	도메인	데이터타입	길이	NULL 여부	기본값	KEY
AUCTION_ID	옥션번호	번호	NUMBER	10	NOT NULL		PK,FK
BIDDER_ID	입찰자번호	번호	NUMBER	10	NOT NULL		PK,FK
BIDDING_DATE	입찰일	날짜	DATE		NOT NULL		PK
BID_AMOUNT	입찰금액	금액	NUMBER	10	NOT NULL		

엔티티타입명	옥션 물품						
테이블명	AUCTION_ITEM						
테이블설명	경매인이 등록한 물품들을 관리한다.						
컬럼명	속성명	도메인	데이터타입	길이	NULL 여부	기본값	KEY
AUCIOTN_ID	옥션번호	번호	NUMBER	10	NOT NULL		PK
AUCTIONEER_ID	경매인번호	번호	NUMBER	10	NOT NULL		FK
ITEM_NAME	물품이름	이름	VARCHAR2	20	NOT NULL		
START_DATE	시작일	날짜	DATE		NOT NULL		
END_DATE	종료일	날짜	DATE		NOT NULL		
STATE	상태	상태	NUMBER	1	NOT NULL	1	
CURRENT_BID_AMOUNT	현재입찰금액	금액	NUMBER	10	NOT NULL		

Kye Coding

AUCTION

AND

PROJECT

프로젝트 과정 및 협업 (세미프로젝트 연습)

ID

E-MAIL

PROJECT

NUM

ID

java.util.Date

java.sql.Date

DATE

Frommat

Information

String

model 1

model 2

프로젝트 과정 및 협업 (세미프로젝트 연습)

ID

E-MAIL

LIGHTLY

수업진도에 영향없을 개발범위

자격증 시험준비

JAVA & JSP 복습

개인적인 코딩 연습

LIGHTLY

Please Sign In

admin@test.com

Password

☐ Remember Me

Sign in

Register Item

Item Name

Start Bid Amount

Choose your End date

2017-12-일

Image Upload

선택된 파일 없음

Insert

Lighter Auction

Search...



[Dashboard](#)

[Admin Page](#)

[Auction List](#)

[Registration of item](#)

Auction List

AUCTION_ITEM-44 real madrid



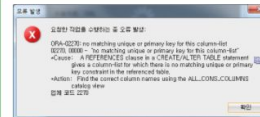
End date: 2017-04-11 00:00:00
Current Bid : 3333

AUCTION_ITEM-45 manchester united



End date: 2017-04-20 00:00:00
Current Bid : 123123

AUCTION_ITEM-46 Error



End date: 2017-04-20 00:00:00
Current Bid : 333

AUCTION_ITEM-47 Apple



End date: 2017-04-20 00:00:00
Current Bid : 11










LIGHTLY

Auction Manage

Auction List

Show 10 entries

Search:

Check 	Auction ID 	Auctioneer ID 	Item Name 	Start Date 	End Date 	State 	Current Bid 	ETC 
<input type="checkbox"/>	AUCTION_ITEM-44	21						
<input type="checkbox"/>	AUCTION_ITEM-45	21						
<input type="checkbox"/>	AUCTION_ITEM-46	21						
<input type="checkbox"/>	AUCTION_ITEM-47	21						

Showing 1 to 4 of 4 entries

User Manage

Auction User

Show 10 entries

Search:

Check 	User ID 	User Name 	Email 	REGISTER_DATE 	AUTH 	ETC 
<input type="checkbox"/>	USER-21	test	test2@test.com	2017-05-23 10:14:29	1	Delete Edit
<input type="checkbox"/>	USER-41	admin	admin@test.com	2017-05-24 15:15:15	1	Delete Edit

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous [1](#) Next

BEAUTIFUL

아름다운 코딩

Ctrl + Shift + F

Project Auction

JSP 개발 방식 이해

프로젝트 협업 연습

개별 활용 시간 증가

애정 부족 해짐

AUCTION

END