# 팀 구성 및 명단

교과목명	팀 과제명	성 명	학년	학 번	연락처 e_mail
	물품거래 시스템	강민재	3	21101160	01071304309 kjhkangmj@nave
		양효정	3	21101199	01052687251 fredkid@naver.
고급					
웹프로그래밍					

담당교수 : 서명

## Project 계획서

팀장	양효정 서명	
팀원	강민재 서명	
팀원		서명

팀 Project 명 물품거래 시스템

Project 개요 및 예상결과물

• 개요 : 물품거래 시스템 구현

- 예상결과물 :
- 1. 고객이 회원가입 및 로그인
- 2. 물품 리스트 페이지(물품 사진, 가격 등) & 물품 등록 및 물품 접근 기능
- 3. 각 물품의 상세 내용
- 4. 고객 상세페이지(장바구니, 설정)

Project 진행방법 및 절차(내용 및 차별성, 업무분담, 일정, 진행방안, 전략)

내용: 중고물품 거래 시스템. 회원가입을 통해 유저를 생성하고, 각 유저들은 물품 등록 시스템을 통해 팔고자 하는 물품을 원하는 가격에 등록할 수 있으며 등록 시물품 리스트에 추가가 된다. 또한 이 물품 리스트의 물품들은 다른 유저들이 접근하여 세부 정보를 볼 수 있다. 물품의 구매를 원하는 유저는 물품 세부 정보 창에서 채팅 버튼을 통해 물품을 등록한 유저와 채팅이 가능하며(실제 채팅기능은 구현 X) 가격 조율과 계좌 거래를 통한 구매를 할 수 있다. 구매가 아닌 관심 목록에 넣고 싶은 경우 찜하기 버튼을 통해 관심 목록에 추가, 이후 관심 목록 리스트에서해당 물건을 확인 할 수 있다.

차별성 : 타 중고물품 거래 사이트와의 가격을 비교할 수 있고, 타 거래 사이트의 물건을 보고 싶을 경우, 해당 물품을 클릭하여 거래 사이트로 이동할 수 있다.

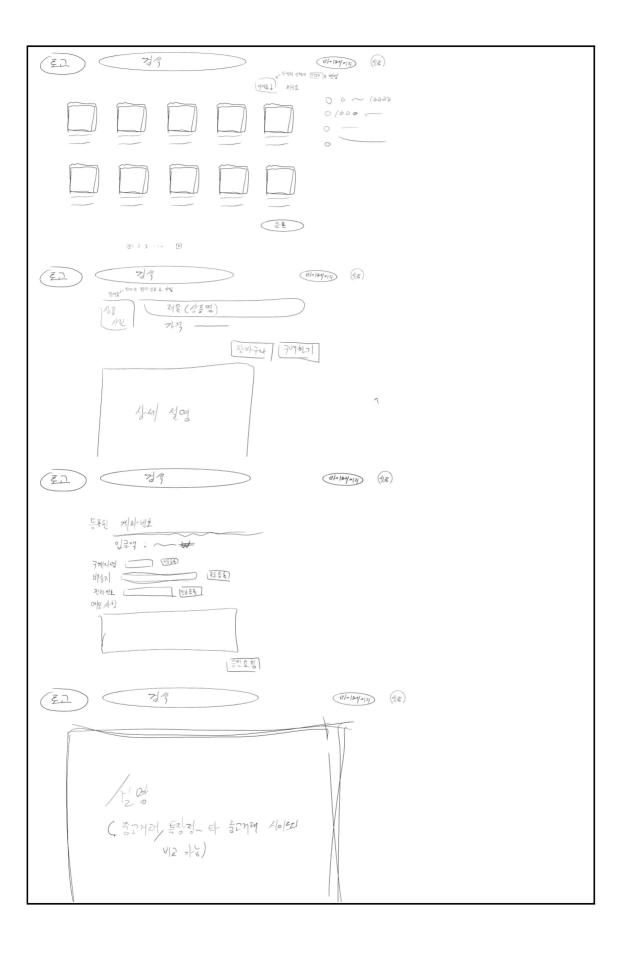
업무분담 : 백엔드(서버제작, 데이터베이스 관리) / 프론트엔드(웹사이트 인터페이스 구현) - 업무량 파악 후 적절히 분배 예정

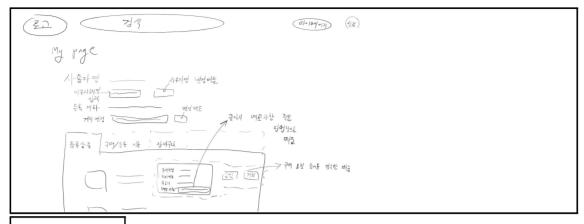
진행방안 : 1) 회원 관리 시스템 2) 물품 등록 및 리스트 관리 3) 회원 및 물품 관련 인터페이스 4) 웹 크롤링을 통한 타 사이트 정보 데이터 베이스 습득 + 인터페이스 구현

전략 : 우선순위를 1), 2), 3)에 두고 역할을 적절히 분배해 제작한다. 디자인의 경우 현재 존재하는 중고 거래 사이트 등을 참고하여 배치한다.

#### Project(1)주차 진행 보고서

Project 명	물품거래 시스템
팀원	강민재, 양효정
제출일	11월 9일





진행예정

UI 디자인 및 파트분배

#### Project(2)주차 진행 보고서

Project 명	물품거래 시스템
팀원	강민재, 양효정
제출일	11월 16일

진행현황

[1] 계획 수정 제작 우선순위

- 1. 로그인페이지
- 2. 회원가입페이지
- 3. 메인페이지
- 4. 물품페이지-> 가격비교 페이지로 변형 (클릭시 해당 플랫폼으로 넘어가지게끔)
- 5. 마이페이지(장바구니 넣기)
- 6. 설정 페이지

시간이 남으면 물품 구매 페이지, 물품상세페이지, 상품등록페이지, 물품페이지 제작

진행예정

회원가입 페이지, 가격비교 페이지 제작

### Project(3)주차 진행 보고서

Project 명	베짱이 마켓
팀원	강민재, 양효정
제출일	2023년 11월 22일

진행현황

# Enter to 베짱이마켓

Enter using:

개인정보 입력

기름

가이디

비밀번호

기메일 주소

#### Get login link

- [1] Nextjs 기본 셋팅, planetscale 데이터베이스 서버에 연결
- [2] 회원가입페이지 제작

시간이 남으면 물품 구매 페이지, 물품상세페이지, 상품등록페이지, 물품페이지 제작

진행예정

가격비교 페이지 제작

### Project(4)주차 진행 보고서

Project 명	베짱이 마켓		
팀원	강민재, 양효정		
제출일	2023년 11월 30일		

# 

[2] 유저 프로필 3	화면 제삭 - 유저	프로필 사진,	닉네임, 자기소	개, 관심물품	· 버든	
🖐 서울과학기술대를 🗴   🚜 서울과학기술대를	x   6 miricanvas.com/ x   0 Used-trad	e-web ×   🗥 #5.12 Edit Profil ×	) 3.10 Profile·n○ × │ ③ 2023확년도 8	§⊅ × localhost:3000/p ×	+ ~ - 0	×
$\leftarrow$ $\rightarrow$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ localhost:3000/profile					國 哈 女 弟 生 日 🦫	
Steve Jebs Edit profile →						
		관심목록				
고웹						
자아아기이이이소오오개애애입니다아아						
생하이 사이에 이 나도 그 가게에게 다 먹다 이 이						
[3] 유저 관심물품	- 녹독 화면 주가					
/이후 실제 물품들	정보를 가져와	화면에 표시하도	E록 업데이트 여	]정		
진행예정						
20,10	<u> </u>					

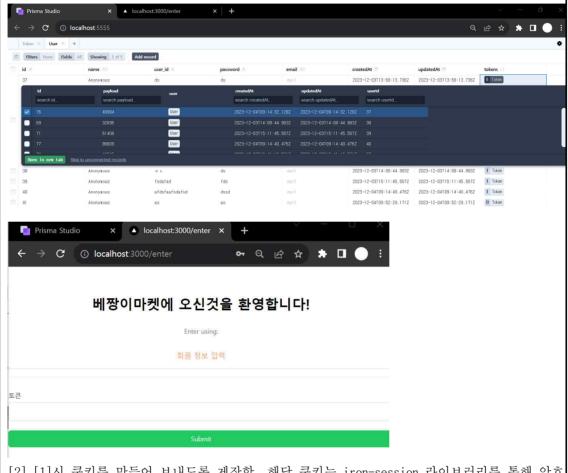
버튼을 통해 페이지 간 이동 가능하도록 기능 추가, 메인화면, 상단 메뉴 세팅 추가

# Project(5)주차 진행 보고서

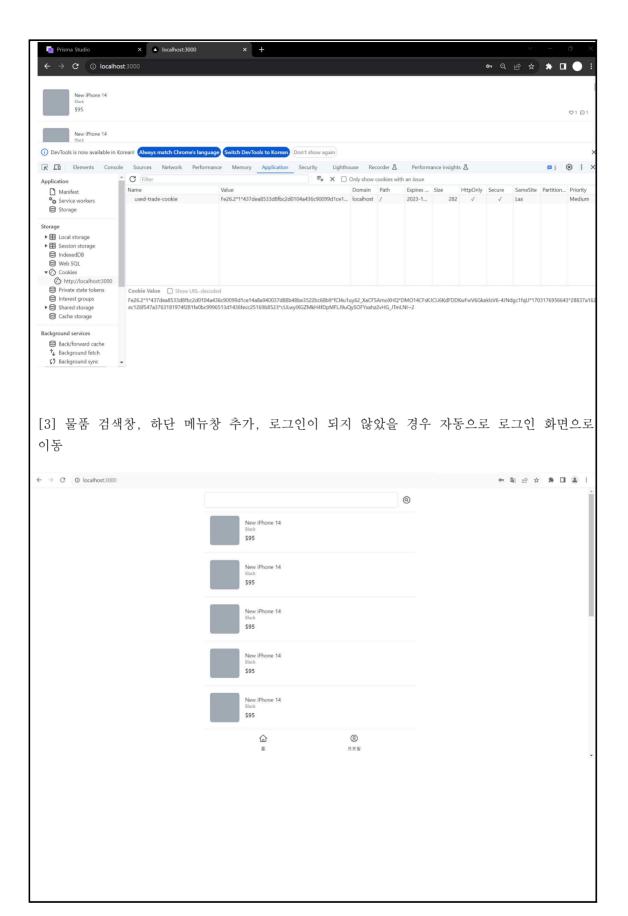
Project 명	베짱이 마켓
팀원	강민재, 양효정
제출일	2023년 12월 7일

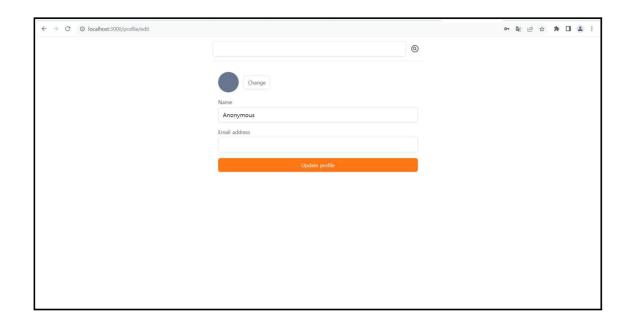
#### 진행현황

[1] 로그인창에서 로그인시 prisma studio(데이터베이스 총관리 할 수 있는 관리자 사이트)에서 token 확인, 올바른 token 입력해야 메인화면으로 넘어갈 수 있게끔 제작



[2] [1]시 쿠키를 만들어 보내도록 제작함. 해당 쿠키는 iron-session 라이브러리를 통해 암호화 시킴.





#### 진행예정

- [1] 현재까지는 유저가 토큰을 확인할 방법이 없으니 로그인 페이지, 회원가입 페이지 손볼 예정
- [2] 프로필 수정 기능 완성
- [3] 데이터 크롤링을 통해 물품들의 데이터를 획득, 이후 해당 데이터들로 물품 리스트를 채울 예정, 또한 관심 물품 기능 추가 예정

### Project 결과 보고서

- 1. Project 명
- 2. Project 구성명단

성 명	소속	학년	학 번	연락처	e_mail

- 2. Project 개요 및 목표
- 3. Project 진행 방법 및 절차
- 4. Project 설계
- 설계 : 요구 다이어그램, 기능도, 클래스 뷰, ...
- 5. Project 진행 내용
- 6. Project 수행 결과 (도면, 사진, 작품 등 첨부)
- 7. 설계 요소 평가
- 성능, 안전성, 보안성, 구현 기간, 개인의 로드, 구현 단가
- 8. 추후 Project 발전 방향
- 9. 종합 토의
- 10. 첨부
- 자료 (Project 계획서, 주차 보고서, 최종보고서, 발표 자료, 소스코드, 설치 및 실행방법 등 모든 파일 포함)