



마이SHOP

매장관리를 간편하게!

장윤주(팀장), 이윤경, 이소정

프로그램 목차

01 개요

1. 주제 선정 이유
2. 조원 소개

02 상세

1. 개발환경
2. DB 흐름도
3. 주요 기능

03 시연

1. 프로젝트 시연

04 고찰

1. 개선점
2. 느낀점
3. Q&A

01 주제 선정 이유





장윤주 (팀장)

- 메인페이지(예약 및 고객 관리)
- DB



이운경

- 회원가입 및 로그인(업주용)
- 메뉴판 관리



이소정

- 문의(업주-고객 간 채팅창)
- PPT 제작



02

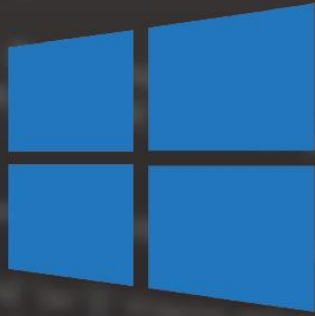
2-1. 주요 기능

업주용

마이SHOP

매장관리를 간편하게!

예약자 정보 확인 예약 정보 수정(변경, 삭제)
고객 상담(채팅) 메뉴 관리(추가, 삭제, 수정)



Windows 10

Windows 10

Windows 10 PRO
(OS 빌드 19045.3930)



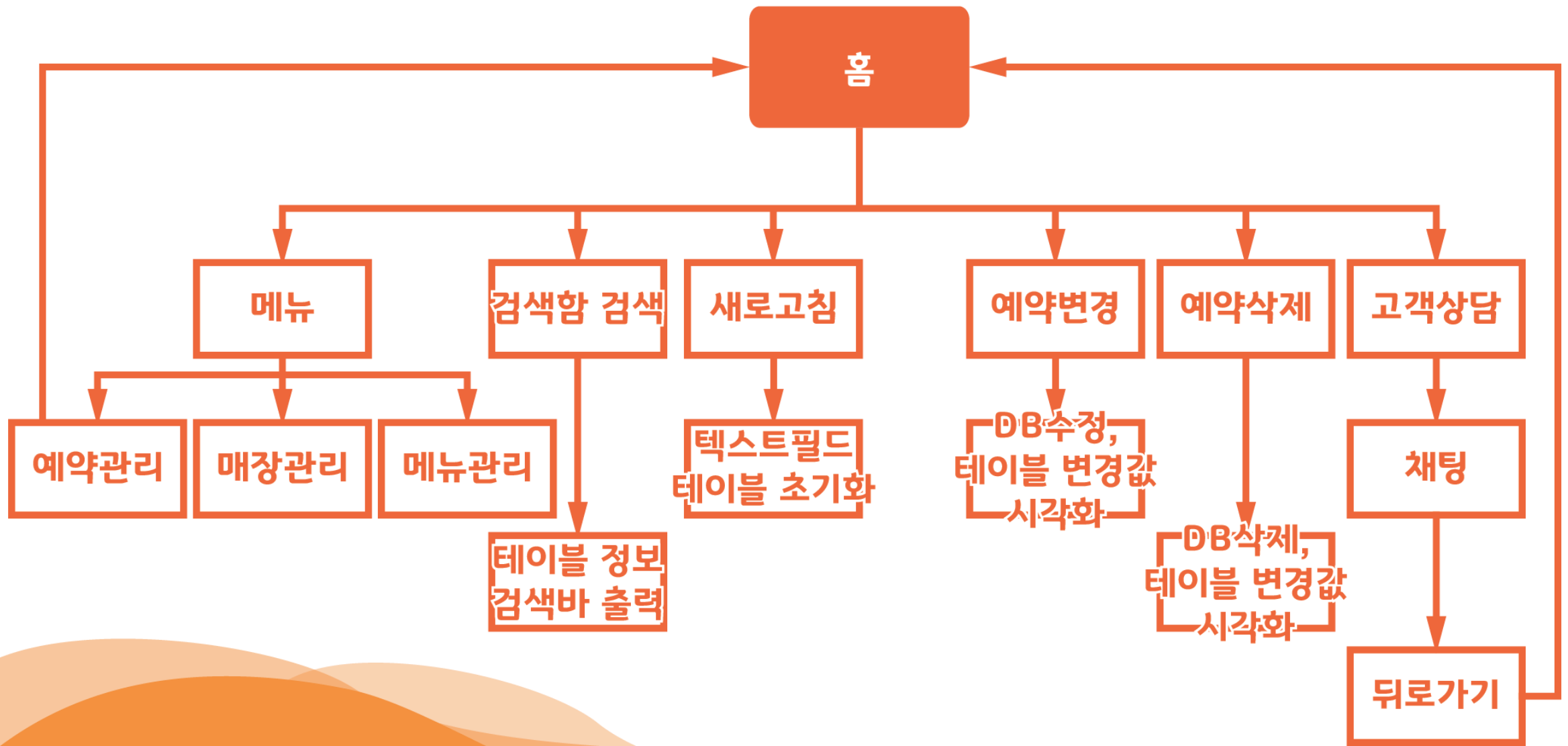
MySQL

MySQL
Workbench 8.0 CE



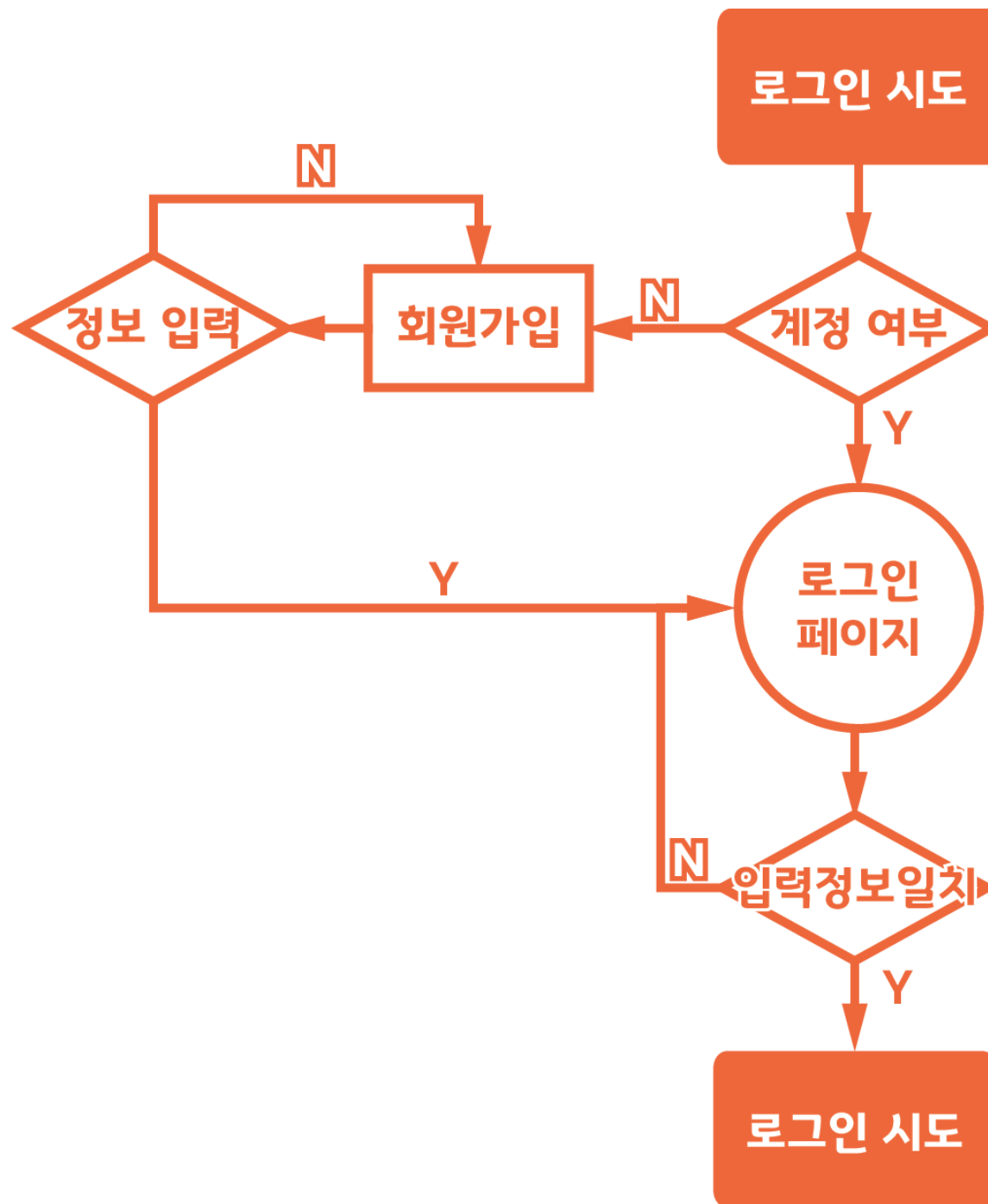
Eclipse

Eclipse
Packaging Project
(2023-12)



2-2. 메인페이지 흐름도

2-2. 로그인 흐름도



2-2. DB 구조도

reservation

rid : int auto_increment NOT NULL

rname : varchar(10) NOT NULL

rtel : char(13) NOT NULL

rcount : int NOT NULL

rdate : varchar(10) NOT NULL

rtime : char(6) NOT NULL

shopinfo

sid : varchar(10) NOT NULL

sname : varchar(10) NOT NULL

ownername : varchar(10) NOT NULL

stel : char(13) NOT NULL

slocation : varchar(50) NOT NULL

spassword : varchar(10) NOT NULL

3. 시연 로그인&회원가입



음식점 예약

예약 관리

매장 관리

메뉴 관리

대기번호

이름

전화번호

인원 수

날짜

시간

예약시간 선택하...

예약 변경

예약 삭제

고객 상담

대기 번호 검색

예약 검색

새로고침

대기번호	이름	전화번호	인원수	날짜	예약시간
1	홍길동	010-0000-0000	3	20240205	17:00

음식점 예약

예약 관리

매장 관리

메뉴 관리

대기번호

이름

전화번호

인원 수

날짜

시간

예약시간 선택하...

예약 변경

예약 삭제

고객 상담

대기 번호 검색

예약 검색

새로고침

대기번호	이름	전화번호	인원수	날짜	예약시간
1	홍길동	010-0000-0000	3	20240205	17:00
2	김고은	010-1111-1111	2	20240205	17:00
3	마동석	010-2222-2222	6	20240205	20:00

예약관리

3. 시연

예약 관리 및 검색
& 예약 변경과 삭제

음식점 예약

예약 관리

매장 관리

메뉴 관리

대기번호

이름

전화번호

인원 수

날짜

시간

예약시간 선택하...

예약 변경

예약 삭제

고객 상담

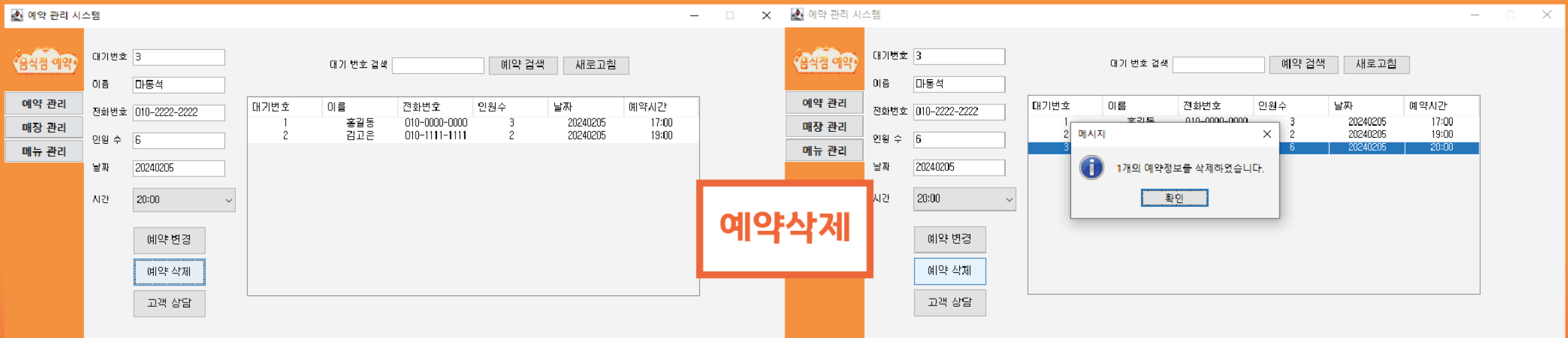
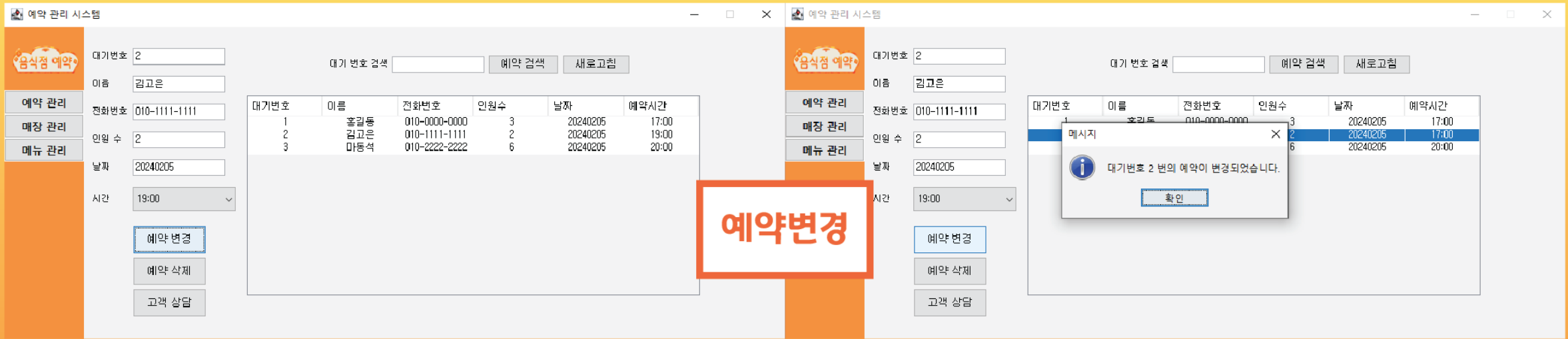
대기 번호 검색

예약 검색

새로고침

대기번호	이름	전화번호	인원수	날짜	예약시간
1	홍길동	010-0000-0000	3	20240205	17:00
2	김고은	010-1111-1111	2	20240205	17:00
3	마동석	010-2222-2222	6	20240205	20:00

검색함 검색



3. 시연 채팅



개선하고 싶은 점?



장운주 (팀장)

팀원의 역량을 참고해 구성 단계부터 세세히 구성하고
처음부터 DB테이블 구조를 잘 짜야겠다.



이윤경

기능구현을 못하고 끝낸 부분을 다음엔 전부 해내고 싶다.



이소정

맡은 기능을 구현할 때 제 역량으로 일방적 소통만 가능했다.
채팅 기능을 더 발전시키고 싶다.

프로젝트를 하며 느낀 점?



장윤주 (팀장)

수업 중 강조된 부분(변수명, 타입 통일화 등) 외에도 팀원의 페이스, 장점 등 모든 조건을 다 고려해서 구성해야 효율적이고 수월하게 프로젝트가 진행되겠다고 느꼈다. 팀원과 함께 성장할 수 있어 기쁘다.



이윤경

(코드를)따라서 칠 땐 몰랐으나 막상 스스로 해야 할 때가 오니 생각처럼 쉽게 되는게 하나도 없다는 것을 느꼈다.



이소정

생각을 현실로 만드는 과정이 녹록치 않음을 재차 실감했다. 팀원과 함께 어려운 과제를 해내서 기쁘다.

Q&A Time

감사합니다

