



WITH JO

함께하는 문화센터

INCLUDE 팀프로젝트

함께해 JO 문화센터

김보근 김유경
조병철

목 차

01 프로젝트 개요

02 프로젝트 구상

03 수행결과 발표

04 보완 수정사항

05 프로젝트 후기

06 Q & A





1

프로젝트 개요

- 팀원구성 및 역할
- 주제선정 이유

1

프로젝트 개요 팀원구성 및 역할



김보근

메인 백엔드

게시판, 이벤트



조병철

메인 DB

회원, 마이페이지



김유경

메인 프론트엔드

수강목록, 신청



WITH JO

함께하는 문화센터

팀명 “INCLUDE”

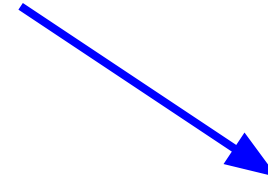
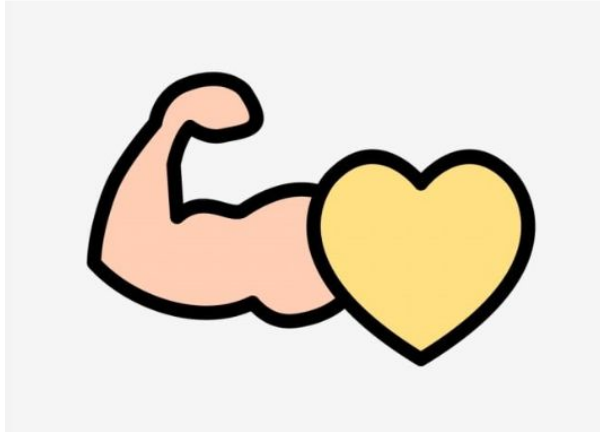
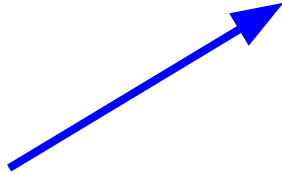
사회 어디서든 일원으로 포함 될 수 있는 필요한
우수한 인재로 거듭나고 싶은 마음에 INCLUDE
라고 지었습니다.

프로젝트 컨셉

함께하는 체육센터라는 느낌을 주기위한 팀명과
프로젝트 명을 생각하다 “함께해줘” 라는 느낌의
“함께해JO” 로 정하였습니다.

1

프로젝트 개요 주제선정 이유





2

프로젝트 구상

- 구현기능
- 활용한 개발도구
- 정보 구조도
- 피그마 템플릿
- ERD 데이터 모델링



WITH JO

함께하는 문화센터

구현 기능

- ▶ 회원가입 / 로그인
- ▶ 수강신청
- ▶ 이벤트
- ▶ 게시판 / 고객센터
- ▶ 관리자



Figma



GitHub



MYBATIS



2

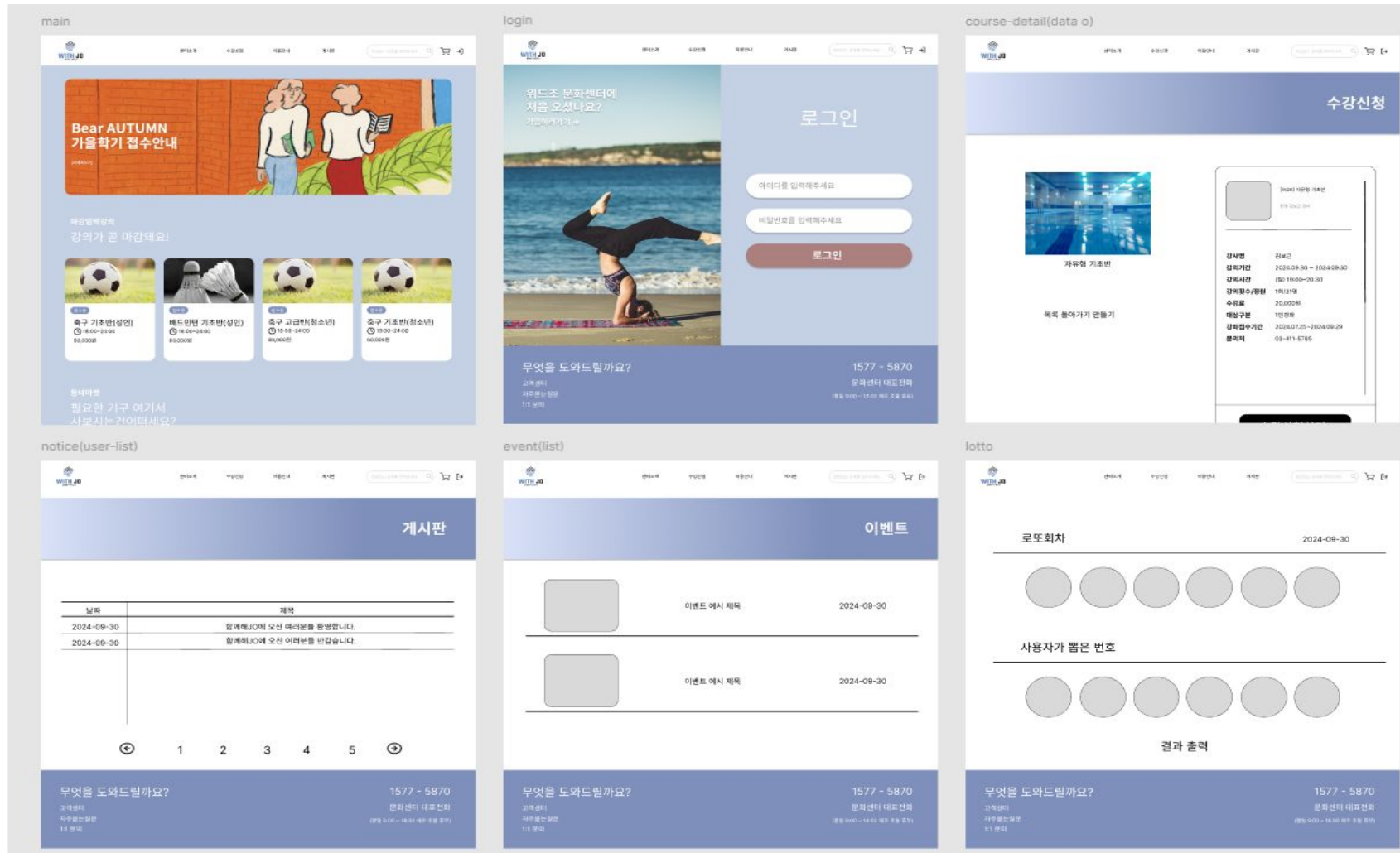
프로젝트 구상

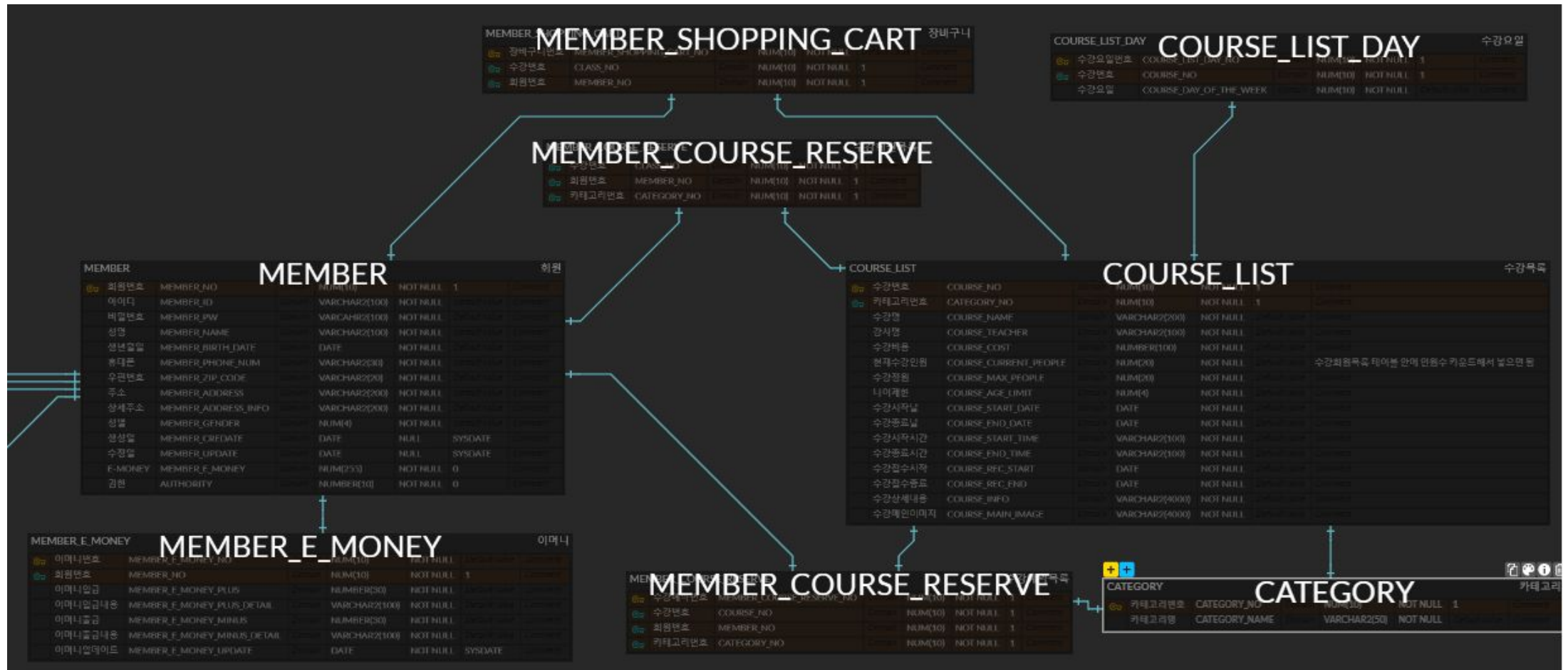
프로젝트 수행절차

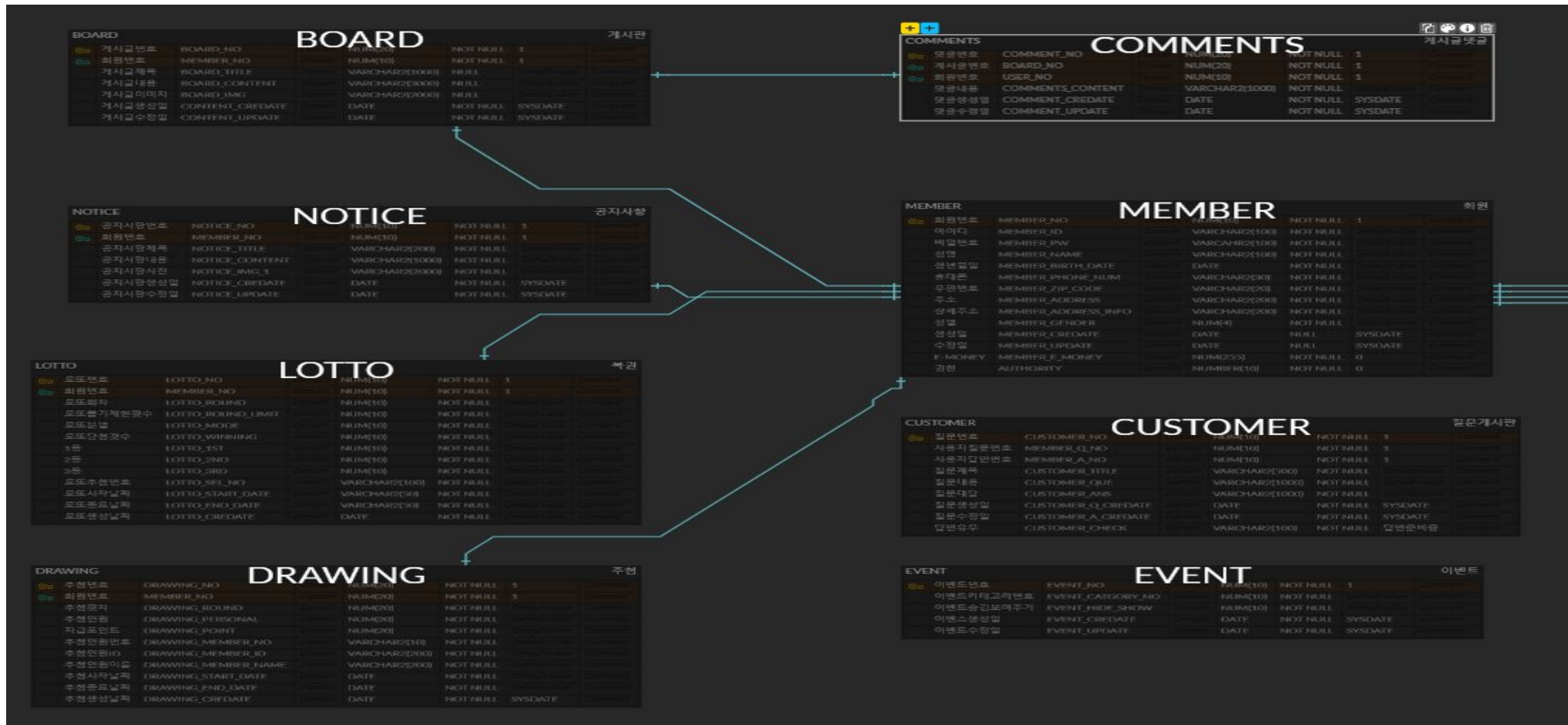
▶ 프로젝트 사전 기획과 프로젝트 수행 및 완료 과정

구분	기간	활동	비고
사전 기획	9/18(수) ~ 9/20(금)	 프로젝트 기획 및 주제선정	아이디어 선정
디자인 및 기획안	9/23(월) ~ 10/4(금)	 피그마 디자인 작업  기획 ppt 작성	각자 하고싶은 기능 선정
데이터 베이스	10/7(월) ~ 10/11(금)	 DB 구상 및 구축	•
프로젝트 구현	10/14(월) ~ 11/15(금)	 스프링 프로젝트 구축 및 기능구현	팀별 중간보고, 통합후 오류수정
발표준비, 발표	11/18(월) ~ 11/20(수)	 문서 정리, 최종 ppt 작성  발표	•
총 개발기간	9/18(수) ~ 11/20(수) (총 9주)		











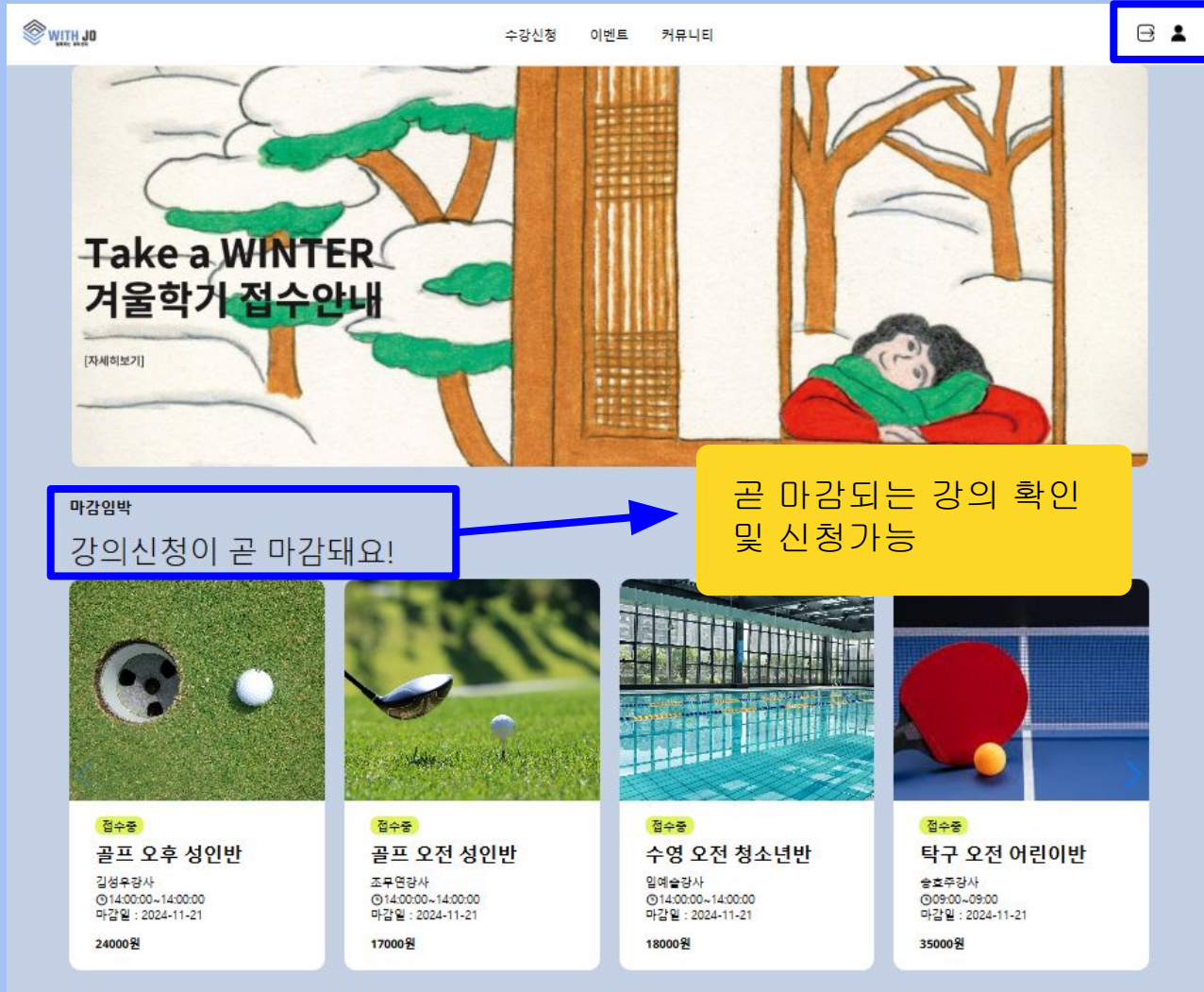
3

수행결과 발표

- 구현기능
- 정보구조도
- 피그마 템플릿
- ERD 데이터 모델링

3

수행결과 발표 메인페이지



로그인 및 로그아웃,
마이페이지

전 페이지의 헤더와
푸터는 동일



3

수행결과 발표

로그인 / 회원가입

클릭시 회원가입
페이지로 이동

위드조 문화센터에
처음 오셨나요?

가입하러가기 ->

로그인

아이디를 입력해주세요

비밀번호를 입력해주세요

로그인

아이디/비밀번호 찾기

ID 찾기 가능
PW 재발급 가능

DB와 연결되어
중복검사

회원가입

아이디

영어 + 숫자

중복 체크

패스워드

영어 + 숫자 4 자 이상

이름

이름

생년월일

YYYY

MM

DD

성별

☐

남성

☐

여성

휴대폰

010

주소

우편번호

우편번호 찾기

주소

상세주소

회원가입

유효성 검사를 통해 충족시
회원가입 후 로그인
페이지로 이동

3

수행결과 발표

수강목록

관리자로 접속시
강의 등록 가능

강의등록

접수 가능여부
강의 정보
클릭시 수강신청



접수대기중

테니스 오전 성인반

김석호강사
10:00:00-12:00
18000원



접수대기중

탁구 오전 어린이반

김탁구강사
10:00:00-10:00:00
15000원



접수중

탁구 오후 어린이반

이윤희강사
14:00:00-14:00:00
12000원



접수중

테니스 오후 성인반

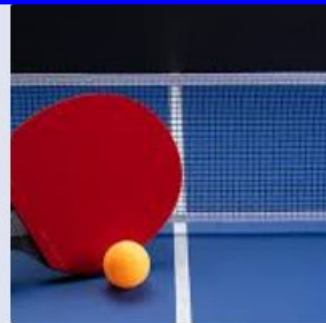
김진우강사
14:00:00-14:00:00
17000원



접수중

테니스 오후 청소년반

박효준강사
14:00:00-14:00:00
35000원



접수중

탁구 오전 어린이반

송효주강사
09:00-09:00
35000원

수강명을 입력해주세요

강사명

강사명을 입력해주세요

강의기간

연도-월-일 ~

연도-월-일

요일

요일선택

시간

09:00 ~ 09:00

수강비용

ex) 50000

수강정원

ex) 24

과목분류

과목

3

수행결과 발표

수강신청



탁구 오후 어린이반

강사 이윤화

유의사항

- 강의 취소 및 환불은 수업 참여여부와 상관없이 [평생교육법 시행령]에 의거해 처리됩니다.
- 일반 강의는 개강 1일 전까지 취소 및 환불 가능하며, 당일 취소는 적용되지 않습니다.
- 수강신청 인원이 미달될 경우 강좌가 폐강될 수 있으며, 수강료는 전액 환불됩니다.
- 회원정보에서 실제수강자명과 핸드폰 번호를 반드시 확인해주세요.
- 영유아 강좌는 아이와 보호자 1인만 참여 가능합니다.

접수중



[12/01] 탁구 오후
어린이반

강사명	이윤화
강의기간	2024.12.01 ~ 2025.01.31
강의시간	[화 목] 14:00 ~ 14:00
수강비용	12,000원
수강정원	1 / 20
나이제한	13
접수기간	2024.11.18 ~ 2024.11.21

수강신청하기

접수 기간으로 접수가능,
마감 알림

접수 날짜와 보유 포인트등이
충족할 경우 결제로 이동



수강료

테니스 오후 성인반 17,000원

보유한 E-MONEY

50,000원

총 금액

17,000원

수강신청하기

3

수행결과 발표
마이페이지

회원정보변경

내 수강 목록

E-Money

회원 ID

eeee

새 비밀번호

변경하실 비밀번호를 입력해주세요

이름

최재현

생년월일

1987년 02월 03일

성별

남자

휴대폰번호

010 - 5678 - 9012

주소

08292

우편번호 찾기

서울시 구로구

구로동로 43

E-Money

48000

수정하기

기입되어있는
정보들로
수정

회원정보변경

내 수강 목록

E-Money

강의명

강의시간/기간

강사명

수강취소



탁구 오후 어린이반

[화, 목]
2024. 12. 01. ~ 2025. 01.
31.
14:00:00 ~ 14:00:00

이윤화 강사

수강취소

수강취소 버튼 클릭
시 환불 및 취소

회원정보변경

내 수강 목록

E-Money

현재 잔액: 48000원

거래 내역

날짜: 2024. 11. 18. 오후 12:15:26

출금: 12000원

상세: 수강신청

3

수행결과 발표
게시판제목과 내용으로
검색 가능

게시판

전체 21개

게시글 등록

제목	작성자	날짜
로또이벤트 2등했어요 !!	한미영	2024-11-07
테니스 하시는분 ~	최재현	2024-11-07
오늘 무슨 날인가?	정수연	2024-11-07
다들 무슨 수강 들으시나요?	박만수	2024-11-07
반갑습니다	이영희	2024-11-07
요가 오후반 신청하신분 계신가요~	이수영	2024-11-07
다들 맛저 하세요	박상연	2024-11-07
수영 수강신청하신분~	박상연	2024-11-07
가입인사 드립니다.	김보근	
오늘 점심메뉴 추천해주세요.	이수영	

1 2 3

10개씩 5페이지로
나누어 페이지구현

로또이벤트 2등했어요 !!

2024-11-07 17:13



이게 되네

삭제 돌아가기

댓글 쓰기

광고, 욕설, 악의적 비방, 허위사실 기재 등의 내용 등록 시 관리자에 의해 삭제 될 수 있습니다.
회원님의 소중한 개인정보 보호를 위하여 별도 연락처 등의 기재를 삼가해주시기 바랍니다.

작성

댓글

최재현 2024-11-08 16:48

축하합니다!

삭제

관리자 2024-11-08 16:39

관리자 댓글

수정 삭제

한미영 2024-11-08 15:05

오 축하드립니다

삭제

3

수행결과 발표
고객센터

고객센터

전체 ▾

검색

공지사항

게시판

고객

전체 8개

질문하기

다음회차 수강은 언제인가요?

송태호

답변준비중

2024-11-07

질문있습니다

송태호

답변완료

2024-11-07

다른 회원님의 질문입니다.

2024-11-07

다른 회원님의 질문입니다.

2024-11-07

다른 회원님의 질문입니다.

2024-11-07

다른 회원님의 질문입니다.

다른 회원님의 질문입니다.

다른 회원님의 질문입니다.

2024-11-07

답변 유무
확인 가능관리자 이외엔
자기질문만 볼수 있음

1

질문 제목

질문있습니다

질문 내용

수업시간은 언제 까지인가요?

답변 내용

6시까지 입니다

등록

취소

뒤로가기

3

수행결과 발표

이벤트

이벤트



주간 로또 하러가기

클릭으로 이벤트
활성화 / 비활성화

별도공지 까지

로또이벤트 숨기기



게시판 이벤트 확인하기

별도공지 까지

추천이벤트 숨기기

이벤트



비활성화된 이벤트 입니다.

별도공지 까지

로또이벤트 보이기



비활성화된 이벤트 입니다.

별도공지 까지

추천이벤트 보이기

3

수행결과 발표
이벤트

2 회차

2024-11-10 / 2024-11-16

12

13

23

33

39

44

한미영님이 뽑은번호

10

12

24

28

36

44

축하합니다! 2등입니다: 12, 44

※3개이상 맞추시면 1등! 10000 포인트 드립니다.

※2개이상 맞추시면 2등! 7000 포인트 드립니다.

※1개이상 맞추시면 3등! 5000 포인트 드립니다.

※본 이벤트의 기한은 변경될 수 있습니다.

※본 이벤트는 회차당 7번 가능합니다.

홈

돌아가기

맞은 개수로 등수 출력,
맞은 번호 출력

3 회차

2024-10-20 / 2024-11-14

게시글 추천할 기간과
지급 포인트, 추천인원
설정후 해당 포인트 지급

게시글 추천 기간 : 2024-10-20 ~ 2024-11-14

해당 기간내에 게시글을 작성하신분들중
랜덤으로 3명에게 2000포인트를 드립니다.
당첨되신분들 축하합니다!

박상면 (qqqq)

이수영 (asdf)

정수연 (dddd)

※본 이벤트의 기한은 변경될 수 있습니다.

목록으로 가기

시연하겠습니다.





4

프로젝트 후기

- 자체평가 및 보완사항
- Q & A



김보근

자체평가

- 피그마에서 디자인한 것과 거의 유사하게 결과물이 나와 매우 만족스럽습니다.
- 이벤트의 기능이 구상했던 대로 나와서 뿌듯했습니다.

보완사항 리스트

- 게시판에 대댓글기능과 신규 댓글의 알림등의 기능을 시간이 부족하여 구현하지 못했습니다.
- 이벤트의 당첨되었을때 이펙트 등을 추가하지 못해 아쉬웠습니다.



조병철

자체평가

- 생각했던 것 보다 흡족스러운 결과가 나와서 만족스럽습니다

보완사항 리스트

- 최종적으로 다 만들었다 생각했지만 마지막에 E-Mony를 충전하는 화면을 만들지 못해 아쉬웠습니다

Q & A

