## 코딩 테스트 사이트

3조 노승현 이지훈 차승훈

# INDEX

- 1. 필요성
- 2. 개발환경
- 3. 역할 분담
- 4. ERD 설계
- 5. 기능 소개
- 6. 시연
- 7. Q & A

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

## 온라인 코딩 테스트 사이트





필요성 개발 환경 역할 분담 ERD 설계 기능 소개 시연 Q & A



01

필요성

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

문제 5 학생들의 학번과 이름을 검색하라.

문제 6 과목들의 과목번호와 과목이름을 검색하라.

문제 7 학생들의 학번과 이름, 성별을 검색하라.

혼자 공부할 때 도움

질문과 답변, 다른 사람의 코드를 통해 효율적인 코드 작성

코딩 테스트 준비 및 실력향상

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연









개발언어

스프링







형상관리

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A



- 회원 관리 기능
- 랭킹 기능
- 문제 생성 기능
- 실시간 채팅 기능

- 질문 게시판 - 댓글 작성 기능



개발 환경

역할 분담

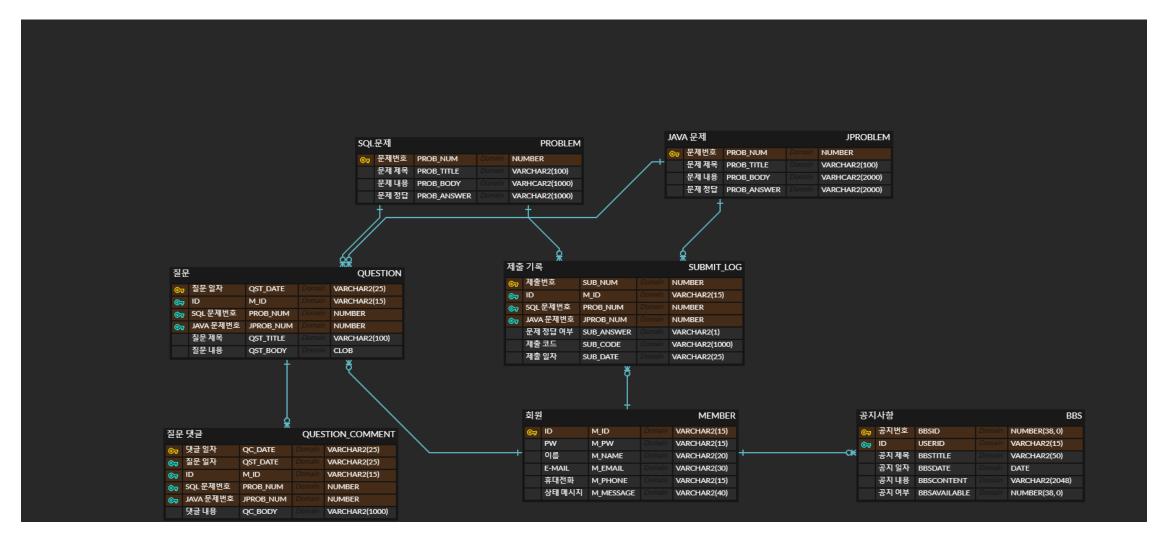
ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

#### ERD 설계





개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

#### Home 화면(Log-In 전)

로그인 | 회원가입 | 순위보기 | 공지사항 | 질문 게시판

## SQL 문제 게시판

문제 번호	제목	정답	제출	정답 비율
121	STU_NAME 문제	0	0	0%
122	김씨 문제	0	0	0%
123	[나]로 끝나는 사람은?	0	0	0%
161	모든 학생을 출력하라.	0	0	0%

## JAVA 문제 게시판

문제 번호	제목	정답	제출	정답 비율
10000	plus	0	0	0%
10001	plus_1toM	0	0	0%

실시간 채팅

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

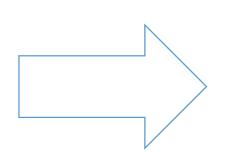
기능 소개

시연

Q & A

회원가입 & Log - In

	회원 가입
r	roh
	•••••
	노승현
5	shtmdgus@gmail.com
	010-1234-5678
	회원가입
	취소



	로그인	
roh		
•••••		
	로그인	
	뒤로가기	



개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

#### Home화면(Log-In 후)

노승현님 반갑습니다! | 마이 페이지 | 로그아웃 | SQL문제 만들기 | 자바문제 만들기 | 테이블 만들기 | 순위보기 | 공지사항 | 질문 게시판

### SQL 문제 게시판

문제 번호	제목	정답	제출	정답 비율
121	STU_NAME 문제	0	0	0%
122	김씨 문제	0	0	0%
123	[나]로 끝나는 사람은?	0	0	0%
161	모든 학생을 출력하라.	0	0	0%

### JAVA 문제 게시판

문제 번호	제목	정답	제출	정답 비율
10000	plus	0	0	0%
10001	plus_1toM	0	0	0%

실시간 채팅 채팅보내기

#### 문제 만들기

SQL

	문제 작성
문제 제목	
문제 내용	
문제 정답	
	문제 제출
	취소

#### **JAVA**

```
자바 문제 작성
문제 제목
문제 내용
public class 클래스명 == 문제 제목{
   public static void main(String[] args) {
      //테스트 케이스 입력부분
   public static 반환값 answer(매개변수){
       return;
   //solution
                               문제 제출
                                 취소
```

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

테이블 생성

	테이블 생성			
SQL 작성				
		10		
	테이블 생성			
	취소			

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

#### 랭킹 화면

#### 랭킹

등수	아이디	상태 메시지	맞은 문제	제출	정답 비율
1	copy1	ctrl c, v	0	0	NaN
2	luna	배고픔	0	0	NaN
3	roh	기본 상태 메세지	0	0	NaN
4	solar	승훈입니다	0	0	NaN
5	star	5성	0	0	NaN
6	test	기본 상태 메세지	0	0	NaN
7	123	나 321이야	0	0	NaN
8	chacha	나는 차승훈	0	0	NaN
9	admin	기본 상태 메세지	0	0	NaN

HOME



개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

공지사항

공지사항 게시판 뒤로가기

공지사항 목록

번호	제목	작성자	작성일
3	7월 21일 업데이트 내용 입니다.	admin	2020-07-23 13:53:30
4	긴급 복구	admin	2020-07-23 13:53:38
5	7월 23일 업데이트 내용 입니다.	admin	2020-07-23 13:53:53
6	[필독] 공지사항	admin	2020-07-23 13:54:23
7	7월 24일 업데이트 내용입니다	admin	2020-07-23 13:56:11

글 작성하기



개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

#### 질문 게시판

## 질문 게시판

순번	제목	관련문 제	작성자	댓글 수
1	어떻게 접근해야 될까요	121	roh	0
2	123번 못풀겠습니다.	123	star	0

실시간 채팅	
	채팅보내기

질문하기



목록

개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

#### 질문 게시판

홈 게시판	메인 질문 게시판		회원관리▼
		글 보기	
	글 제목	123번 못풀겠습니다.	
	작성자	star	
	작성일	20/07/23 14:09:02	
	내용	이렇게 풀었는데 안되네요 ㅠ	
	댓글을 입력해 주세요	저장	
	댓글		
	작성자 : roh 20/07/23 14:09:47	저도 못풀었어요ㅠㅠㅠ방법좀 삭제하기	



개발 환경

역할 분담

ERD 설계

기능 소개

시연

Q & A

#### 실시간 채팅

실시간 채팅
123 = ㅎ○

채팅보내기

실시간 채팅

123 = ㅎ◇

solar = ? 누구세요

123 = 121번 푸셨나요?

실시간 채팅

123 = ㅎ○

solar = ? 누구세요

채팅보내기

실시간 채팅

123 = ㅎ◇

solar = ? 누구세요

123 = 121번 푸셨나요?

solar = 잠시만요 확인해볼게요

채팅보내기

기능 간략 소개

개발 환경

프로젝트 일정

ERD 설계

시 연 Q&A



기능 간략 소개

개발 환경

프로젝트 일정

ERD 설계

UI 설계

Q & A

Q & A

# THANK YOU