# 구인구직 온라인 강의 연동 프로젝트

1 조

함원진(팀장), 김영현,이민영, 안성식, 박지우, 손지연 개발 기간: 2022-12-26 ~ 2023-01-08

## 프로젝트 이름: 구해유(Guhaeu)

## 1.개발환경

Developed OS	Windows x64, macOS	
Developed Tool	SQL developer, DataGrip, eXERD, Eclipse, IntelliJ idea	
Developed DataBase	Oracle Database 11g	
Developed Server	Servlet/JSP	
Developed Client	HTML, CSS, JavaScript	

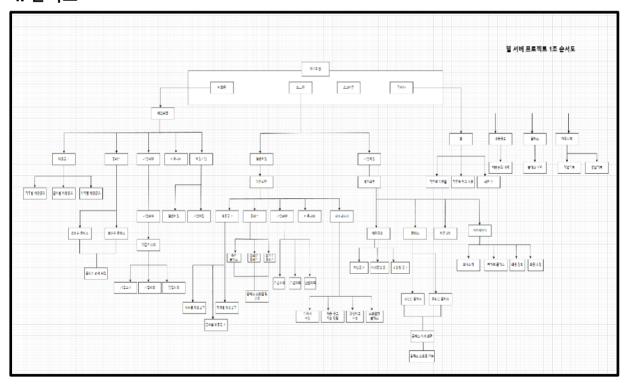
## 2. 개요 & 목적

개요	구인구직 사이트와 온라인 강의 사이트를 융합하여 구직자와 구인자에게 편리한 채용 기능을 제공하였다.	
목적	누구나 간편하고 쉽게 이용할 수 있으며, 또한 온라인 강의 추천 시스템을 추가해 이용자 측면에서는 구직에 좀 더 도움이 되고, 기업 측면에서는 온라인 강의를 수강한 고득점자들을 추천 받아 더 나은 구직자 구인을 원활하게 하기 위한 목적으로 웹사이트를 기획하게 되었다.	
기대 효과	<ol> <li>온라인 강의를 수강하고 진단평가에서 높은 점수를 취득할 시 취업의 기회가 확장될 수 있다.</li> <li>일반회원의 관심태그 기능을 통해 관심사에 맞는 온라인 강의를 추천 받을 수 있다.</li> <li>기업 자사에 맞는 인재를 추천받을 수 있다.</li> <li>이력서를 최대 3 개 작성할 수 있어 희망 취업 분야 별 이력서 관리에 용이하다.</li> </ol>	

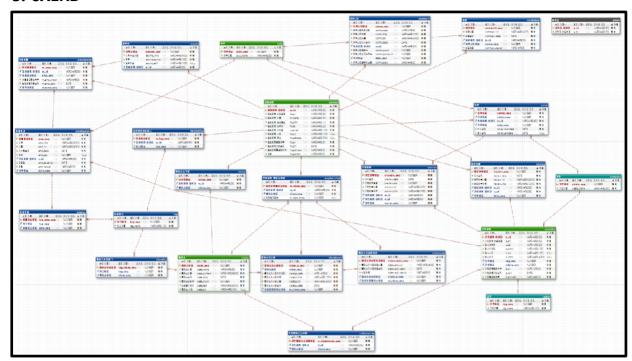
# 3.사용기술

기술분야	상세내용
ANSI-SQL	CREATE, SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE 를 이용하여 데이터를 생성한다.
PL/SQL	PROCEDURE 를 생성하여, 반복되는 업무에 사용한다.
Java	Servlet/JSP, HTML/CSS/JavaScript

# 4. 순서도



#### 5. eXERD



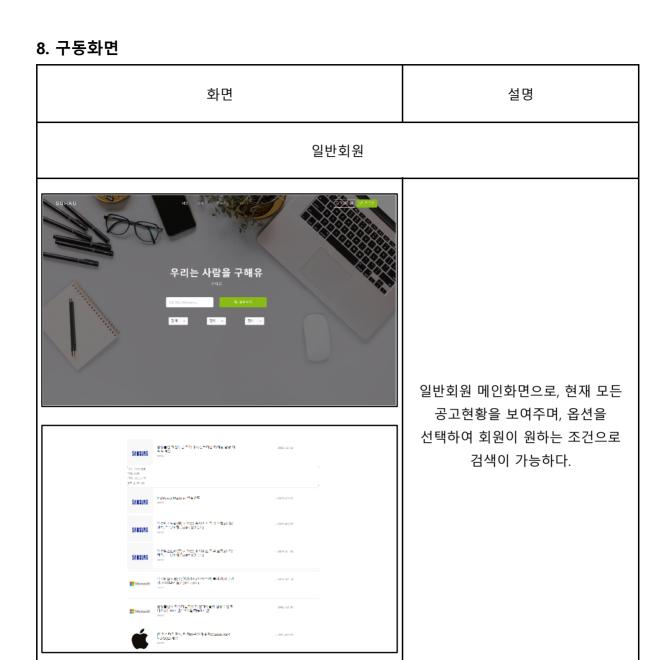
#### 6. 핵심업무

비회원	<ol> <li>채용공고(기업 이름, 마감 날짜, 직무 유형, 연봉, 지역)를 조회 및 검색할 수 있다.</li> <li>온라인 강의를 조회순, 최신순으로 조회할 수 있다.</li> <li>기업 목록을 조회 및 검색할 수 있고, 기업의 상세 설명(기업 이름, 지역 등)을 조회할 수 있다.</li> <li>커뮤니티 목록 조회, 글 조회 및 검색 기능을 이용할 수 있다.</li> </ol>
일반회원	<ol> <li>채용공고(기업 이름, 마감 날짜, 직무 유형, 연봉, 지역)를 조회 및 검색할 수 있다.</li> <li>온라인 강의를 추천순, 조회순, 최신순으로 조회할 수 있고, 강의 스크랩 기능을 이용할 수 있다.</li> <li>기업 목록을 조회 및 검색할 수 있고, 기업의 상세 설명(기업 이름, 지역 등)을 조회할 수 있다.</li> <li>기업 별 기업리뷰, 면접리뷰를 조회할 수 있다.</li> <li>커뮤니티 목록 조회, 글 조회 및 검색, 글 등록, 수정, 삭제 기능을 이용할 수 있다.</li> <li>마이페이지에서 회원 정보(이름, 연락처, 이메일 주소)를 조회 및 수정할 수 있다.</li> </ol>

	7. 마이페이지에서 이력서 추가 및 수정 기능, 스크랩한 온라인 강의 목록 조회 기능을 이용할 수 있다.
기업회원	<ol> <li>기업회원이 게시한 채용공고를 현재 개제중인 공고, 마감된 공고 별로 조회할 수 있다.</li> <li>채용공고 별 지원한 지원자 수를 확인할 수 있다.</li> <li>온라인 강의를 조회순, 최신순으로 조회할 수 있고, 강의 스크랩 기능을 이용할 수 있다.</li> <li>커뮤니티 목록 조회, 글 조회 및 검색 기능을 이용할 수 있다.</li> <li>마이페이지에서 회원 정보(회사 이름, 연락처, 이메일, 지역, 회사 소개)를 조회 및 수정할 수 있다.</li> <li>마이페이지에서 스크랩한 온라인 강의 목록 조회 기능을 이용할 수 있다.</li> </ol>
관리자	<ol> <li>직무별 지원율, 공고 비율, 회원 수, 클래스 현황을 조회할 수 있다.</li> <li>제목, 내용, 회사명, 경력날짜, 급여별로 채용공고를 확인 및 수정 삭제를 할수 있다.</li> <li>온라인 클래스를 업데이트 및 내역을 확인 및 수정 삭제를 할수 있다.</li> <li>기업리뷰, 면접리뷰별 커뮤니티를 확인 및 수정 삭제를 할 수 있다.</li> </ol>

# 7. 담당업무

이름	업무 내용
김영현	일반 회원 마이페이지, 일반 회원 이력서 관리 기능, 관심태그 및 스크랩 관리 기능
이민영	일반회원/비회원 커뮤니티, 기업회원 커뮤니티
안성식	기업회원 마이페이지, 로그인, 일반회원/비회원 채용공고, 기업회원 채용공고
함원진	관리자 페이지, 클래스, 커뮤니티, 기업리뷰, 면접리뷰
박지우	기업 리뷰, 면접 리뷰, 일반회원/비회원 채용공고, 기업회원 채용공고, 클래스
손지연	로그인, 회원가입, 아이디/비밀번호 찾기





일반회원 클래스 화면으로, 회원의 관심태그와 연계하여 해당 클래스가 있다면 추천하는 '클래스 추천 '과 조회순, 최신순으로 클래스를 보여주며, 해당 클래스를 선택하여 클래스 상세정보를 확인할 수 있다.



클래스 상세화면으로, 해당 클래스에 대한 상세 정보 및 스크랩 기능 & 신청 기능을 제공한다.



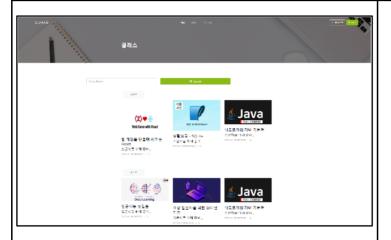
일반회원 커뮤니티 화면으로, 일반 회원들이 글을 작성하는 게시판으로 태그별 작성과 작성자, 제목, 내용으로 검색이 가능하다.



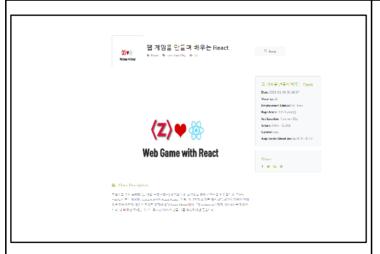
일반 회원 마이페이지 화면으로, 각 회원들의 개인정보 출력 및 이력서, 지원현황, 관심태그, 클래스를 조회하고 수정 및 삭제가 가능하다.



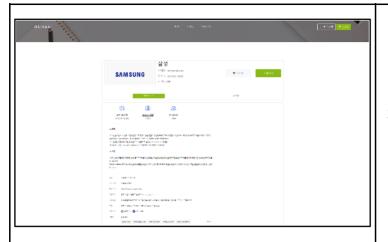
기업회원 메인화면으로, 기업회원이 공고한 공고 정보를 확인할 수 있고, 인재 추천을 통해 인재를 추천받을 수 있다.



기업회원 클래스 화면으로, 조회순, 인기순으로 클래스를 보여주며, 클래스를 선택하여 자세한 클래스 정보를 확인할 수 있다.

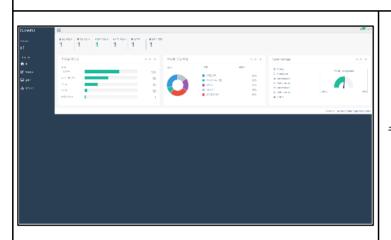


기업화면 클래스 상세화면으로, 해당 클래스의 상세정보와 스크랩 기능을 제공한다.

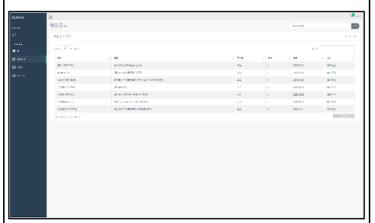


기업회원 마이페이지로, 해당 기업회원의 정보를 확인하고 수정할 수 있으며, 스크랩한 클래스내역을 확인할 수 있다.

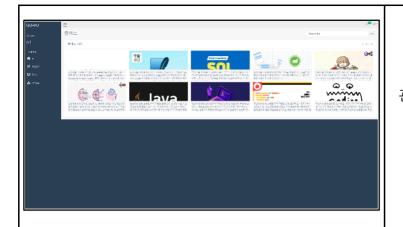
#### 관리자



관리자 메인화면으로, 가입한 회원 수, 클래스 통계 등을 확인할 수 있는 기능이다.



관리자 채용공고 화면으로, 현재 채용공고를 올린 기업들의 채용공고 내역을 확인할 수 있다.



관리자 클래스 내역 화면으로, 모든 클래스 내역과 추가 및 삭제가 가능한 기능이다.



관리자 커뮤니티 화면으로, 관리자가 직접 공지를 올릴 수 있으며, 커뮤니티안의 내용들을 모두 확인할 수 있다.