백엔드프레임워크 구현시험

2022-10-24

## 프로젝트 이름 (5점)

f학번

예) f202114199

## project1.sql 데이터베이스

### role 테이블

A picture containing shape

Description automatically generated

직원의 역할 목록

### engineer 테이블

Table

Description automatically generated

roleId 필드는 role 테이블의 id 필드를 가르키는 외래키이다.

## 목록 (10점)

<http://localhost:8088/engineer/list>

Table

Description automatically generated

엔지니어 등록 버튼을 클릭하면 등록 화면으로 넘어간다.

엔니지어 항목을 클릭하면 수정 화면으로 넘어간다.

## 등록 (10점)

<http://localhost:8088/engineer/create>

Graphical user interface, application

Description automatically generated

select 태그 역할 목록은 DB의 role 테이블에서 조회해서 출력해야 한다.

데이터를 입력하고 저장 버튼을 클릭하면,

입력된 데이터가 등록되고, 목록화면으로 넘어간다.

## 수정 & 삭제 (10점)

<http://localhost:8088/engineer/edit?id=1>

Graphical user interface, application

Description automatically generated

select 태그 역할 목록은 DB의 role 테이블에서 조회해서 출력해야 한다.

데이터를 수정하고 저장 버튼을 클릭하면,

수정된 데이터가 저장되고, 목록화면으로 넘어간다.

삭제 버튼을 클릭하면, "삭제하시겠습니까?" 묻는 대화상자가 나타나야 하고,

확인 버튼을 누르면, 현재 항목이 삭제되고, 목록화면으로 넘어간다.

## 프로젝트 목록 (15점)

<http://localhost:8088/project/list>

Table

Description automatically generated

mybatis result map 기능으로 구현하지 않으면 점수 없음. 0점

### project 테이블

Table

Description automatically generated

managerId 필드는 manager 테이블의 id 필드를 가르키는 외래키

### manager 테이블

Table

Description automatically generated