1. [관리자 로그인 테이블] - 수경

관리자 번호(PK) / 아이디 / 비밀번호

-- 회원 확인 > 로그인 > 1(로그인 성공), 0(로그인 실패)

select count(\*) as cnt from tblmanager where id = 'ssangyong1' and password = '1024982';

1. [개설 과정 테이블] - 수경

개설 과정 번호(pk)/ 개설과정명번호(FK) / 개설 과정 시작 날짜/개설 과정 끝 날짜/ 강의실번호(FK)[강의실 테이블]/ (개설 과목 등록 여부)

1. [개설 과정명 테이블] – 수경

개설과정명번호(PK)/ 개설 과정명

1. [강의실 테이블] - 수경

강의실번호(PK) / 강의실명 / 수용인원

1. [교육생 중도 탈락 테이블] - 영석

중도 탈락 번호(PK) / 교육생번호(FK) / 중도탈락 날짜

1. [교사 등록 테이블] - 영석

교사번호(PK) / 교사이름 / 주민번호 / 전화번호

1. [교사 강의 목록 테이블] - 영석

교사 강의 목록번호(PK)/ 교사번호(FK) / 과목번호(FK)

1. [과목 테이블] - 영석

과목번호(PK) / 과목명 / 과목 과정기간(주단위)

1. [과목 기간 테이블] - 은지

과목기간번호(PK) / 과목번호(FK) / 개설과정번호(FK) / 시작일 / 종료일

1. [교재 테이블] - 은지

교재번호(PK) / 교재명 / 지은이 / 출판사 / 과목번호(FK)

1. [교육생 등록 테이블] - 은지

교육생번호(PK)/교육생이름/주민번호뒷자리(7)/전화번호(12~15자, -포함)/등록일/수강횟수(등록하면 0, 수료했으면 1~n)

> 교육생이름 > 아이디

> 주민뒷자리 > 패스워드

1. [교육생 수료 테이블] - 재민

교육생 수료 번호(PK)/개설 과정 번호(FK)/교육생번호(FK)/수료일

1. [교육생 근태 테이블] - 재민 관리자 수정

근태 번호(PK)/근태상황(정상, 지각, 조퇴, 외출, 병가, 기타)

1. [교육생 출결 현황 테이블] - 시간에 따라 정상, 지각, 조퇴를 자동으로 반영되게 해주는 테이블 - 재민 - 학생 입력

출결번호(PK) / 교육생번호(FK) / 입실시간 / 퇴실시간

1. [교육생 출결 테이블] - 채은 - 관리자 조작/ 학생교사 조회

출결번호(PK)/교육생번호(FK)/근태번호(FK)/출결날짜

입실 -> (결석상태) -> 퇴실 -> 정상상태

hrd:입실(정상) > 결석 > 정상/지각/조퇴(시간데이터 조작)

1. [수강 테이블] - 채은

수강번호(PK) / 교육생번호(FK) / 개설과정번호(FK)

[강의 스케줄 확인 기준 테이블] - 교사 - 채은

과목번호(fk) / 날짜 / 진행상태(pk)

개설과목명/날짜/진행상태 - 채은

교사 > 강의 1 > 시작일 ~ 종료일

[강의 스케줄 view - 과목명기준]

개설과정번호 / 과목번호 / 진행상태 / 과정명 / 과정기간 / 강의실 / 과목명 / 과목기간 / 교재명 / 교육생등록인원

교사 - 과정(이미)

A

aws- 자바 - 진행완료 - 기간

aws- 오라클 - 진행 - 기간

aws- JDBC - 진행예정 - 기간

[특정 과목별 view] - 교사

과목번호 / 교육생이름 / 전화번호 / 등록일 / 수료 또는 중도탈락

[완료 과목 view] - 교사

과목번호 / 과정명 / 과정기간 / 강의실 / 과목명 / 과목기간 / 교재명 / 출결점수 / 필기 점수 / 실기점수

[완료된 특정 과목번호 선택시 배점 입력/수정 update proc] - 교사

과목번호(fk)/ 출결배점 / 필기배점 / 실기배점 / 시험날짜(fk) / 시험문제(fk)

17 .[시험 날짜 테이블] - 혜연

시험번호/시험문제번호 /과목배점번호/시험날짜

18 . [시험문제 테이블] - 교사 - 혜연

시험문제번호(PK) /과목번호 (FK) / 교사번호(FK) /시험문제 / 필기실기

19. [과목 배점 설정 테이블] - 교사 (시험 점수 %입력) - 혜연

과목배점번호(PK) /과목번호(fk) /교사번호(fk)/ 출결배점 / 필기배점 / 실기배점

20. [성적 테이블] (교사) - 혜연

성적 번호(PK) / 과목배점 번호(FK) / 교육생 번호(FK) / 출결점수 / 필기점수 / 실기점수

* 출결, 필기, 실기는 입력이 안된 경우 null값으로 출력한다.

[수강 과정 테이블]

학생번호/(수강신청한 과정/수강중인 과정/수강했던 과정)

24 + 10개

35

현재 21 개

22 ~

관리자- 사후 처리(취업 & 고용보험 가입 확인 & 재취업 지원)

교육생- 사후 처리 입력(자신의 취업 활동 및 취업 유무 기록)