

테이블 명세서	문서번호	sedu-002
	작성자	2조
	작성일자	2019/04/18

테이블명	tblAdmin				작성일	2019-04-18
System	관리자 계정 정보				작성자	2조
테이블 설명	관리자의 계정 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	Admin_seq	NUMBER	NN	PK		관리자 번호
2	id	VARCHAR2(30)	NN			관리자 ID(이름)
3	pw	VARCHAR2(14)	NN			관리자 비밀번호

테이블명	tblTeacher				작성일	2019-04-18
System	교사 계정 정보				작성자	2조
테이블 설명	교사의 계정 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	teacher_seq	NUMBER	NN	PK		교사 번호
2	name	DATE	NN			교사명(ID)
3	pw	DATE	NN			교사 비밀번호
4	tel	VARCHAR2(10)	NN			교사 연락처

테이블명	tblTeacherCourse				작성일	2019-04-18
System	담당 과정				작성자	2조
테이블 설명	교사의 담당 과정 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	teacherCourse_seq	NUMBER	NN	PK		담당과정 번호
2	name	NUMBER	NN	FK		개설과정 번호 (tblOpenCourse.openCourse_seq)
3	pw	NUMBER	NN	FK		교사 번호 (tblTeacher.teacher_seq)

테이블명	tblOpenCourse				작성일	2019-04-18
System	개설 과정				작성자	2조
테이블 설명	개설 과정 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	teacherCourse_seq	NUMBER	NN	PK		개설과정 번호
2	startDate	DATE	NN			시작일
3	endDate	DATE	NN			종료일
4	course_seq	NUMBER	NN	FK		과정 번호 (tblCourse.course_seq)
5	room_seq	NUMBER	NN	FK		강의실 번호 (tblRoom.room_seq)

테이블명	tblCourse				작성일	2019-04-18
System	과정				작성자	2조
테이블 설명	과정 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	course_seq	NUMBER	NN	PK		담당과정 번호
2	name	VARCHAR2(100)	NN			과정명
3	period	NUMBER	NN			과정기간

테이블명	tblSubject				작성일	2019-04-18
System	과목				작성자	2조
테이블 설명	과목 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	subject_seq	NUMBER	NN	PK		과목 번호
2	name	VARCHAR2(60)	NN			과목명
3	period	NUMBER	NN			과목기간

테이블명	tblAvlSubject				작성일	2019-04-18
System	강의 가능 과목				작성자	2조
테이블 설명	교사의 강의 가능 과목 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	avlSubject_seq	NUMBER	NN	PK		강의 가능 과목 번호
2	teacher_seq	VARCHAR2(60)	NN	FK		교사 번호 (tblTeacher.teacher_seq)
3	subject_seq	NUMBER	NN	FK		과목 번호 (tblSubject.subject_seq)

테이블명	tblOpenSubjectMgmt				작성일	2019-04-18
System	개설 과목 관리				작성자	2조
테이블 설명	개설 과목 관리 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	openSubjectMgmt_seq	NUMBER	NN	PK		개설 과목 관리 번호
2	startDate	DATE	NN			시작일
3	endDate	DATE	NN			종료일
4	openCourse_seq	NUMBER	NN	FK		개설과정 번호 (tblOpenCourse.openCourse_seq)
5	subject_seq	NUMBER	NN	FK		과목 번호 (tblSubject.subject_seq)

테이블명	tblRoom				작성일	2019-04-18
System	강의실				작성자	2조
테이블 설명	강의실 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	room_seq	NUMBER	NN	PK		강의실 번호
2	roomName	VARCHAR2(12)	NN			강의실명

테이블명	tblRegiCourse				작성일	2019-04-18
System	수강 신청				작성자	2조
테이블 설명	학생의 수강 신청 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	regiCourse_seq	NUMBER	NN	PK		수강 신청 번호
2	student_seq	NUMBER)	NN	FK		학생 번호 (tblStudent.student_seq)
3	openCourse_seq	NUMBER	NN	FK		개설 과정 번호 (tblOpenCourse.openCourse_seq)

테이블명	tblAttendanceMgmt				작성일	2019-04-18
System	근태 관리				작성자	2조
테이블 설명	학생의 근태 관리 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	attendanceMgmt_seq	NUMBER	NN	PK		근태 관리 번호
2	attendDate	DATE	NN			날짜
3	workOn	DATE	NULL			출근 시간
4	workOff	DATE	NULL			퇴근 시간
5	State	VARCHAR2(10)	NULL			근태 상황
6	regiCourse_seq	NUMBER	NN	FK		수강 신청 번호 (tblRegiCourse.regiCourse_seq)

테이블명	tblGrade				작성일	2019-04-18
System	성적				작성자	2조
테이블 설명	학생의 성적 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	grade_seq	NUMBER	NN	PK		성적 번호
2	score	NUMBER	NN			점수
3	testDate	DATE	NN			시험 날짜
4	regiCourse_seq	NUMBER	NN	FK		수강 신청 번호 (tblRegiCourse.regiCourse_seq)
5	openSubjectMgmt_seq	NUMBER	NN	FK		개설 과목 관리 번호 (tblOpenSubjectMgmt.openSubjectMgmt_seq)

테이블명	tblTeacherEval_A				작성일	2019-04-18
System	평가 답변				작성자	2조
테이블 설명	교사에 대한 평가 답변 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	evalA_seq	NUMBER	NN	PK		평가 답변 번호
2	subjective_A	VARCHAR2(900)	NULL			주관식 답변
3	objective_A	NUMBER	NULL	FK		객관식 답변 (tblExample.example_seq)
4	evalQ_seq	NUMBER	NN	FK		평가 문제 번호 (tblTeacherEval_Q.evalQ_seq)
5	regiCourse_seq	NUMBER	NN	FK		수강 신청 번호 (tblRegiCourse.regiCourse_seq)

테이블명	tblTeacherEval_Q				작성일	2019-04-18
System	평가 문제				작성자	2조
테이블 설명	평가 문제 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	evalQ_seq	NUMBER	NN	PK		평가 문제 번호
2	question	VARCHAR2(150)	NN			문제
3	type_seq	NUMBER	NN	FK		유형 번호(tblType.type_seq)

테이블명	tblType				작성일	2019-04-18
System	유형				작성자	2조
테이블 설명	평가 문제의 유형 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	type_seq	NUMBER	NN	PK		유형 번호
2	type	VARCHAR2(9)	NN			유형

테이블명	tblExample				작성일	2019-04-18
System	보기				작성자	2조
테이블 설명	평가 답변의 보기 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	example_seq	NUMBER	NN	PK		보기 번호
2	content	VARCHAR2(30)	NN			보기 내용

테이블명	tblConsultRequest				작성일	2019-04-18
System	상담 요청				작성자	2조
테이블 설명	상담 요청 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	consult_seq	NUMBER	NN	PK		상담 요청 번호
2	requestDate	DATE	NN			요청 날짜
3	requestContent	VARCHAR2(900)	NULL			요청 내용
4	regiCourse_seq	NUMBER	NN	FK		수강 신청 번호 (tblRegiCourse.regiCourse_seq)
5	consultFin	VARCHAR2(20)	NULL		'n'	상담 완료 여부

테이블명	tblConsultRecord				작성일	2019-04-18
System	상담 일지				작성자	2조
테이블 설명	상담 일지 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	record_seq	NUMBER	NN	PK		상담 일지 번호
2	recordDate	DATE	NN			상담 일시
3	recordContent	VARCHAR2(900)	NULL			상담 내용
4	consult_seq	NUMBER	NN	FK		상담 요청 번호 (tblConsultRequest.consult_s eq)

테이블명	tblResult				작성일	2019-04-18
System	수료 여부				작성자	2조
테이블 설명	수료 여부 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	result_seq	NUMBER	NN	PK		수료 여부 번호
2	State	VARCHAR2(15)	NULL			수료 여부
3	finalDate	DATE	NULL			수료/중도탈락 날짜
4	regiCourse_seq	NUMBER	NN	FK		수강 신청 번호 (tblRegiCourse.regiCourse_s eq)

테이블명	tblStudent				작성일	2019-04-18
System	학생				작성자	2조
테이블 설명	학생 정보를 저장한다.					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	student_seq	NUMBER	NN	PK		학생 번호
2	name	VARCHAR2(30)	NN			학생명
3	pw	VARCHAR2(14)	NN			주민번호(PW)
4	tel	VARCHAR2(13)	NN			연락처
5	regiDate	DATE	NN			등록일
6	major	VARCHAR2(30)	NN			학과