

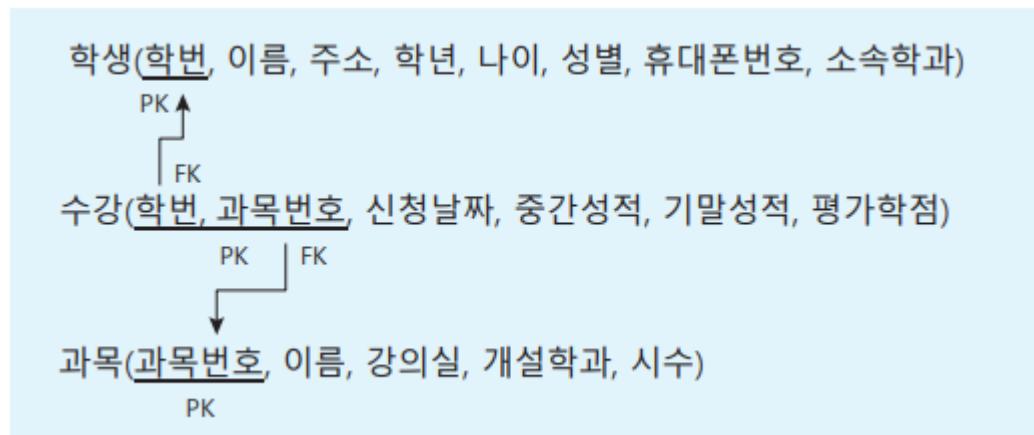
SQL 기초 실습

1. SQL 실습 준비

1.1 예제 데이터베이스 univDB

- SQL 실습을 위해서 먼저, ‘univDB’ 예제 데이터베이스를 구성
- 수강 관련 정보를 저장할 ‘학생’, ‘수강’, ‘과목’ 3개의 테이블

• univDB 데이터베이스 스키마



univDB 데이터베이스의 내용

학생

학번	이름	주소	학년	나이	성별	휴대폰번호	소속학과
s001	김연아	서울 서초	4	23	여	010-1111-2222	컴퓨터
s002	홍길동	미정	1	26	남	NULL	통계
s003	이승엽	NULL	3	30	남	NULL	정보통신
s004	이영애	경기 분당	2	NULL	여	010-4444-5555	정보통신
s005	송윤아	경기 분당	4	23	여	010-6666-7777	컴퓨터
s006	홍길동	서울 종로	2	26	남	010-8888-9999	컴퓨터
s007	이은진	경기 과천	1	23	여	010-2222-3333	경영

과목

과목번호	이름	강의실	개설학과	시수
c001	데이터베이스	126	컴퓨터	3
c002	정보보호	137	정보통신	3
c003	모바일웹	128	컴퓨터	3
c004	철학개론	117	철학	2
c005	전공글쓰기	120	교양학부	1

수강

학번	과목번호	신청날짜	중간성적	기말성적	평가학점
s001	c002	2019-09-03	93	98	A
s004	c005	2019-03-03	72	78	C
s003	c002	2017-09-06	85	82	B
s002	c001	2018-03-10	31	50	F
s001	c004	2019-03-05	82	89	B
s004	c003	2020-09-03	91	94	A
s001	c005	2020-09-03	74	79	C
s003	c001	2019-03-03	81	82	B
s004	c002	2018-03-05	92	95	A