

릴레이션 스키마

학생

| 학번 <code>int</code> | 이름 <code>char[]</code> | 생년월일 <code>datetime</code> | 학 년 <code>int</code> | 연락처 <code>char[]</code> | 이메일 <code>char[]</code> |
|------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 213892 | 박정현 | 2002-02-30 | 3 | mailto:new.awesome.mail@gmail.com | new.awesome.mail@gmail.com |
| 231933 | 고강건 | 2003-11-10 | 2 | phone:+82-10-3333-2929 | strongman@naver.com |

교수

| 교수번호 <code>char[]*</code> | 이름 <code>char[]</code> | 연락처 <code>char[]</code> | 이메일 <code>char[]</code> |
|------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 23948200 | Kurokawa Kim | phone:+81-70-9876-1357 | blackriver@yahoo.jp |
| 89909843 | 유강산 | phone:+82-1101-0110 | rivermt@chonnam.ac.kr |
| 32084001 | 고수달 | phone:+82-8123-1234 | littleotter123@jnu.ac.kr |

* 교수번호의 정확한 형식을 알지 못하므로 문자열로 설정

학생 지도

| 학생학번 <code>int</code> | 지도교수번호 <code>char[]</code> |
|--------------------------|-------------------------------|
| 213892 | 23948200 |
| 231933 | 89909843 |
| 213892 | 32084001 |
| 231933 | 32084001 |

강의

| 강의코드
`char[]` | 강의명
`char[]` | 학점
`int` | 최대수강인원
`int` | 개설학기
`int` | 강의실번호
`char[]` || :: | :: | :: | :: | :: | :: || STT2939 | 데이터베이스시스템 | 3 | 40 | 1 | ENG7.101 || AIC4934 | 인공지능과빅데이 터 | 3 | 30 | 1 | AIC.230 || JLL4934 | 일본어회화 | 3 | 50 | 1 | KNW.100 |

강의실

| 강의실번호 char[] | 건물명 char[] | 수용인원 int |
|-----------------|---------------|-------------|
| ENG7.101 | 공과대학 7호관 101호 | 50 |
| AIC.230 | AI융합대학 230호 | 30 |
| KNW.100 | 진리관 대강의실1 | 100 |

학과

| 학과코드 char[] | 학과명 char[] |
|----------------|--------------------------|
| cba:biz | 경영대학 경영학부 |
| cba:biz.biz | 경영대학 경영학부 경영학전공 |
| eng:ce | 공과대학 컴퓨터정보통신공학과 |
| eng:ece | 공과대학 전자컴퓨터공학부 |
| eng:ece.ce | 공과대학 전자컴퓨터공학부 컴퓨터정보통신공학과 |
| ai:ai | AI융합대학 인공지능학부 |
| ai:ai.sw | AI융합대학 인공지능학부 소프트웨어공학전공 |
| sdis | 자율전공학부 |

소속

| 식별자 char[] | 학과코드 char[] |
|---------------|----------------|
| std:213892 | cba:biz |
| std:231933 | eng:ce |
| std:213892 | eng:ece |
| std:231933 | eng:ece.ce |
| std:213892 | ai:ai |
| std:231933 | ai:ai.sw |
| std:213892 | sdis |
| prof:23948200 | cba:biz |
| prof:32084001 | eng:ce |
| prof:23948200 | eng:ece |
| prof:32084001 | ai:ai |
| prof:89909843 | sdis |

수강정보

| 수강번호 char[] | 학번 int | 강의코드 char[] | 신청일자 datetime |
|--------------------------------------|-----------|----------------|---------------------|
| fcf6d9d6-bbb5-4932-a552-81a023458c4f | 213892 | STT2939 | 2023-03-01 10:00:44 |
| 697306d3-c955-4b4e-a5fa-239085e5c906 | 231933 | STT2939 | 2023-03-01 10:00:45 |
| 8e942526-81ae-4767-829a-b1af77dd163c | 213892 | AIC4934 | 2023-03-01 10:00:45 |
| 57f64611-0bf8-46d7-bf55-3d7087582560 | 231933 | AIC4934 | 2023-03-01 10:00:45 |
| 2c88ad5c-5a50-4e2e-ac89-bf43cd9f81fb | 213892 | JLL4934 | 2023-03-01 10:00:45 |

성적

| 성적 번호 char[] | 수강신청번호 char[] | 중간고 사 점수 int | 기말고 사 점수 int | 과제 점수 int | 출석 점수 int | 최종 성적 int* |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| c3a41dfb-a8ad-4667-be12-0ab11a5d4675 | fcf6d9d6-bbb5-4932-a552-81a023458c4f | 85 | 90 | 95 | 100 | 0(A+) |
| 01349698-e70b-4905-9cc8-a342c0445255 | 697306d3-c955-4b4e-a5fa-239085e5c906 | 80 | 85 | 90 | 95 | 1(A) |
| aef9cccb-2d71-46db-bed9-26c36e3df2e5 | 8e942526-81ae-4767-829a-b1af77dd163c | 75 | 80 | 85 | 90 | 3(B+) |
| 0f3a1b2c-4d5e-4f6a-8b7c-9d0e1f2a3b4c | 57f64611-0bf8-46d7-bf55-3d7087582560 | 70 | 75 | 80 | 85 | 4(B) |

* 값은 열거형으로부터 파생된 정수값으로 가정, () 안의 값은 실제 의미

강의 평가

| 평가번호 char[] | 수강신청번호 char[] | 만족도 점수 int | 피드백 내용 char[] |
|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------|---------------------------|
| 9c11a040-bb25-4585-b320-523beb4142f4 | fcf6d9d6-bbb5-4932-a552-81a023458c4f | 5 | 강의가 매우 유익했습니다. |
| 2f3b4c5d-6e7f-8a9b-b0c1-d2e3f4g5h6i7 | 697306d3-c955-4b4e-a5fa-239085e5c906 | 4 | 강의가 좋았지만, 더 많은 실습이 필요합니다. |
| 8a9b0c1d-2e3f-4g5h-6i7j-8k9l0m1n2o3p | 8e942526-81ae-4767-829a-b1af77dd163c | 3 | 강의 내용이 다소 지루했습니다. |