# 데이터베이스 6장

테이블 입력

# CREATE 문 이용

▶ CREATE TABLE 테이블명 (

컬럼명1 도메인 CONSTRAINT 제약조건명 제약조건속성,

컬럼명2 도메인 CONSTRAINT 제약조건명 제약조건속성,

컬럼명3 ...,

CONSTRAINT 제약조건명 제약조건속성);

# 제약조건 정의

#### 컬럼레벨

▶ NOT NULL, NULL

테이블 레벨

- ▶ FOREIGN KEY (컬럼) REFERENCE 테이블명(컬럼)
- ▶ PRIMARY KEY (컬럼)
- ▶ CHECK( 조건절) ex) gender in ('여자','남자')

# ALTER 문을 이용해서 테이블을 수정

- ▶ ALTER TABLE 테이블명 ADD... or ADD CONSTRAINT ...
  - :컬럼 추가, 제약조건 추가
- ▶ ALTER TABLE 테이블명 DROP COLUMN ... or DROP CONSTRAINT ...
  - :컬럼 삭제, 제약조건 삭제
- ▶ ALTER TABLE 테이블명 MODIFY ...
  - :컬럼 수정

### INSERT문 이용해서 값을 넣어보기

- ▶ INSERT INTO 테이블명1(컬럼1,컬럼2) VALUES(컬럼1에 맞는 값, 컬럼2에 맞는 값)
- ▶ INSERT INTO 테이블명2(컬럼1,컬럼2)
  VALUES(컬럼1에 맞는 값, 컬럼2에 맞는 값)
  INSERT INTO 테이블명3 ...

그렇다면! INSERT INTO 말고도 우리가 배운걸 써봅시다!

