

## SQL 과제 #2

1. sqlclass\_db 데이터베이스에 제공된 nobel.csv파일을 import하여 각각 nobel 테이블을 생성하고 아래 내용에 대해 쿼리를 작성하시오.

■ 제출물: hw02.sql

■ 데이터베이스 이름: **sqlclass\_db**

■ 테이블 이름: **nobel** (1901년 ~ 1965년까지 노벨상 수상자 현황)

컬럼명	# Data Type
123 year	1 int
ABC subject	2 varchar(50)
ABC winner	3 varchar(50)

- 1) 1960년에 노벨상 물리학상 또는 노벨 평화상을 수상한 사람의 정보를 출력
  - 출력 컬럼: year, subject, winner
- 2) Albert Einstein이 수상한 연도와 상 이름을 출력
  - 출력 컬럼: year, subject
- 3) 1910년 부터 1950년까지 노벨 평화상 수상자 명단 출력
  - 출력 컬럼: year, winner
- 4) 전체 테이블에서 수상자 이름이 'John'으로 시작하는 수상자 모두 출력
  - 출력 컬럼: subject, winner
- 5) 1964년 수상자 중에서 노벨화학상과 의학상을 제외한 수상자의 모든 정보를 수상자 이름을 기준으로 오름차순으로 정렬 후 출력
- 6) 1910년부터 1960년까지 노벨 문학상 수상자 명단 출력
- 7) 각 분야별 역대 수상자의 수를 내림차순으로 정렬 후 출력(group by, order by)
- 8) 노벨 의학상이 없었던 연도를 모두 출력 (distinct) 사용
- 9) 노벨 의학상이 없었던 연도의 총 회수를 출력