

REPORT



제 목 : 데이터베이스기초 실습과제 #1

과 목 명 : 데이터베이스기초

담당교수 : 오 세 종 교수님

이 름 : 조 정 민

학 번 : 32164420

제 출 일 : 2019. 03. 25



단국대학교
Dankook University

1. BOSTON 에 있는 부서의 이름은 무엇인가

```
select dname
from dept
where loc = 'BOSTON';
```

2. 담당업무가 ANALYST 인 사원의 이름, 입사일자를 보이시오

```
select ename, hiredate
from emp
where job = 'ANALYST';
```

3. 입사일자가 1981년 9월 1일 이후인 사원의 이름과 입사일자를 보이시오

```
select ename, hiredate
from emp
where hiredate>='1981-09-01';
```

4. 연봉이 3000 에서 4000 사이인 사원의 이름, 연봉을 보이시오

```
select ename, sal
from emp
where sal>=3000 and sal<=4000;
```

5. 사장의 이름을 보이시오 (힌트: 사장은 매니저가 없다)

```
select ename
from emp
where mgr is null;
```

6. 담당업무가 MANAGER 가 아닌 사원들의 이름, 담당업무를 보이시오

```
select ename, job
from emp
where job <> 'MANAGER';
```

7. 담당업무가 CLERK, ANALYST, SALESMAN인 사원들의 이름, 담당업무, 급여를 보이시오

```
select ename, job, sal
from emp
where job in ('CLERK', 'ANALYST', 'SALESMAN');
```

8. 연봉이 30000 에서 40000 사이 이거나 담당업무가 MANAGER인 사원의 이름, 연봉을 보이시오

```
select ename, sal
from emp
where (sal>=30000 and sal <=40000) or (job = 'MANAGER');
```

9. 보너스를 받는 직원들의 이름과 보너스 금액을 보이시오

```
select ename, comm
from emp
where (comm is not null) and (comm>0);
```

10. 부서번호가 20 인 직원 중에서 담당업무가 CLERK 이고 매니저의 직원 번호가 7902 인 사람의 이름을 보이시오.

```
select ename
from emp
where (deptno=20) and (job='CLERK') and (mgr=7902);
```