

과제 1

| 직원번호 | 성명 | 배우자명 | 자녀 수 | 자녀 이름 | 자녀 주민번호 |
|------|----|------|------|-------|---------|
| | | | | | |

- 사원의 자녀가 여러 명인 경우도 있기에 같은 사원이 중복될 수 있다.
- 사내부부일 경우 남편을 기준으로 데이터를 삽입하므로 배우자명의 유무로 사내부부를 판별할 수 있고 데이터가 있는 경우 아내의 이름이 배우자명에 입력된다.
- 자녀 주민번호를 13자리 숫자로 입력하여 나이, 숫자를 판별한다.

과제 2

- 직원 복지향상을 위해 내년부터 아동 자녀 학자금을 지원하려
- 대상자를 확인하려 합니다.

- 전체 임직원 중

- - 기혼의 임직원 중 자녀가 1명 이상의 인 자
- - 자녀 나이가 5~7세인자
- 배우자가 사내부부인 경우는 남편, 아내 중 한쪽만 가능
- - 배우자가 사내부부인 경우 배우자 명을 표시
- - 해당자녀의 나이, 성별표시
- - 쌍생아의 경우 대표 1명만 표시

- 5~7세 -> 주민등록 기준으로 만 5~7세
- 남편, 아내 중 한쪽만 가능 -> 남편, 아내 중 남편을 기준으로 표시
- 나이, 성별표시 -> 주민등록번호 표시
- 대표 1명만 표시 -> 부모가 임의로 대표 1명만 선택하여 표시

과제 3

- select e.emp_no "사원번호", e.emp_nm "사원이름", count(f.emp_no) "자녀수"
- from emp_c e, fam_c f
- where e.emp_no = f.emp_no
- and f.rel_type_cd = 'A27'
- group by e.emp_no, e.emp_nm;