



직무부트캠프 과제수행 가이드 (2주차)

0 상황설명

멘티님, 내년부터 우리 회사에 직원 복지항목으로 자녀 학자금에 대한 지원이 추가된다고 하네요.

관련하여 인사팀에서 현황을 파악하고자 관련 데이터 추출을 요청한 상태예요.

현업에서 온 “전산자료 입출력 의뢰서”를 읽어보고, 추출하려는 데이터에 대해서 요건이 확실한지.

추출하여 전달하여야 할 최종 데이터의 형태는 어떻게 되는지 먼저 파악이 필요할거 같아요.

더불어 전체 임직원에 대한 자녀수도 파악을 해서, 전체 인원이 몇 명 정도인지 파악해보는게 좋을거 같아요.

1 ■ 과제 정의

목표) 현업이 제출한 데이터 추출 요청서를 확인 후 요구사항의 애매모호성의 제거하여 데이터 추출 작업 준비하기.
sql과 친해지기.

과제1. 데이터 추출 요청서를 읽고, 현업의 요구사항을 모두 파악 후 추출하려는 데이터의 최종 레이아웃을 그려보세요.

과제2. 데이터 추출 요청서 내용 상 애매모호하다고 생각되는 부분에 밑줄을 긋고, 현업 담당자와 미팅 전 어떻게 명확히 할 지 수정해 보세요.

과제3. 직원별 자녀수를 구하는 sql을 작성해보세요.

2 전산자료 입출력 의뢰서

전산자료 입출력 의뢰서(타부서용)

이의제기	팀원	팀장	부장	처리확인	팀원	팀장	부장
의뢰일자	201 . . .		자료처리구분	입력 • 출력 • 수정			
제 목			의뢰부점				
용 도			제공처(처리희망일)	(. . .)			
<p>내 용</p> <p>직원 복지향상을 위해 내년부터 아동 자녀 학자금을 지원하려 대상자를 확인하려 합니다.</p> <p>전체 임직원 중</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 							
처리일	201 . . .		자료인수자(요청자)				
처리자			인수자 전화번호	☎			

3 과제제출 (2주차-과제1)

SAMPLE

문제) 현업의 요구사항을 모두 파악 후 추출하려는 데이터의 레이아웃을 그려보세요

직원번호	성명	사내부부 여부	자녀성명	자녀명수	...	

3 과제제출 (2주차-과제2)

문제) 애매모호한 부분에 밑줄을 긋고 어떻게 명확히 할 지 수정해 보세요.

직원 복지향상을 위해 내년부터 아동 자녀 학자금을 지원
하러 대상자를 확인하려 합니다.

전체 임직원 중

- 기혼의 임직원 중 자녀가
- 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

SAMPLE

양력?음력?
주민번호기준?

3 과제제출 (2주차-과제3)

문제) 직원별 자녀수를 구하는 sql을 작성해보세요.

레이아웃 : 직원번호 / 직원성명 / 자녀수

테이블 : EMP_C , FAM_C를 사용

자녀조건 : FAM_C 테이블에서 REL_TYPE_CD가 A27임.