

# WORKSHOP 08 정규화



Normalization 적용하여 불필요한 데이터를 구조적으로 제거  
- 제1 정규화, 제2 정규화, 제3 정규화 모두 사용

## 정규화

정규화(Normalization)란 불필요한 데이터의 중복을 제거하여 데이터모델을 구조화하는 것을 말함.  
효율적인 자료 저장 및 데이터 무결성을 보장하고 오류를 최소화하여 안정성을 보장하기 위해 적용한다.

제1 정규화 : 복수의 속성값을 갖는 속성을 분리

제2 정규화 : 주 식별자에 종속되지 않는 속성을 분리

제3 정규화 : 속성에 종속적인 속성을 제거

주문서

주문번호			
주문	일자	부서	번호
관리	자명	부서	명
전화	번호	전	화
배달	일자	배	달
상품	번호	상	품
단가	내역	단	가
재고	수량	재	고
주문	수	문	수
금액	량	금	액

정규화01\_이름.PNG(혹은 JPG) 로 제출바랍니다.