

DB설계 프로젝트 계획서

(고급 데이터베이스)

제출일	21.10.11
지도교수	오세종
조명	16조
조장	전세호
조원	조창현, 정승현, 조강혁

1. 프로젝트명 : IBK기업은행 입출금업무를 위한 DB설계

2. 대상 업체 : IBK기업은행

3. 대상 업무 분야 및 담당자 : 수신담당자 (박시환 행원)

4. 프로젝트 개요

IBK기업은행의 입출금 관련 비즈니스 로직을 파악하고 입출금 내역관리 시스템 구축을 위한 DB설계 (입금관리를 위한 데이터흐름과 저장 관리되는 금융에 대한 데이터 리포지터리, 출금 시의 제약과 방식에 따른 데이터 흐름도)

5. 업무 파악을 위한 방법

- 1.업무 매뉴얼을 통해 관련된 서류들을 수집하여 입출금 관련된 비즈니스 로직 파악
- 2.활동 플로우 차트를 제외한 데이터 흐름도 파악
- 3.대략적인 엔티티와 속성 설계
- 4.설계과정 중 비어있는 부분과 서류들로는 알 수 없는 관계부분 매주 질문으로 정리하여 필요에 따라 인터뷰 신청
- 5.파악된 내용들을 바탕으로 ERD갱신하여 완성

6. 팀원의 업무 분담

전세호 : 인터뷰 약속담당, 회의 기록 작성, 인터뷰 내용 정리

정승현 : 문서 수집, 정리 및 문서 리스트 작성

조창현 : 업무 기능도, 흐름도, 기술서 작성

조강혁 : 용어사전, 도메인 기술서, table기술서 작성

공통 : 엔티티, 속성 도출 상의

ERD 설계, 인터뷰 질문 토의, 업무 분석