## 프로젝트 1: 요구사항 분석

## 2015005078 정진교

- 개체 : 관리자, 사용자, 계좌, 입금, 출금, 대출
- 요구사항
  - ✓ 관리자의 입금 번호, 출금 번호, 대출 번호를 저장한다.
  - ✓ 관리자는 각 사용자의 계좌 입출금을 승인한다.
  - ✓ 관리자는 각 사용자의 대출을 승인한다.
  - ✓ 사용자의 이름, 주민등록번호, 성별, 주소, 생일, 급여, 대출을 저장한다.-대출은 남은 대출 금액과 기간을 포함한다.
  - ✓ 사용자는 자신의 계좌를 n개까지 개설하거나 삭제한다.
  - ✓ 사용자는 자신의 계좌에 돈을 입금한다.
  - ✓ 사용자는 자신의 계좌에서 돈을 출금한다.
  - ✓ 사용자는 n명의 사용자들에게 돈을 송금한다.
  - ✓ 사용자는 관리자로부터 대출 받는다.
    - 대출금이 남아있다면 대출을 받을 수 없다.
    - 대출할 수 있는 금액은 사용자의 급여에 따라 달라진다.
  - ✓ 계좌의 계좌 번호, 카테고리, 잔액을 저장한다.
    - 카테고리는 보통예금, 정기예금, 적금을 포함한다.
    - 정기예금, 적금은 만기일, 이자를 포함한다.
  - ✓ 입금의 입금 번호, 입금 계좌, 입금할 금액을 저장한다.
  - ✓ 출금의 출금 번호, 출금 계좌, 출금할 금액을 저장한다.
  - ✓ 대출의 대출 번호, 대출 계좌, 대출기간, 대출금액, 대출이자를 저장한다.