



# SKKUDO

연민석, 김재영, 문태주, 이선종





# Customizable, But Easy to Use

학술 동아리를 위한 종합 동아리 관리 플랫폼  
이전에 없던 동아리 관리를 주목적으로 하는 플랫폼



학술 동아리를 위한 종합 동아리 관리 플랫폼

## 목차

01 비교 서비스 소개

02 기능 비교

03 서비스별 비교

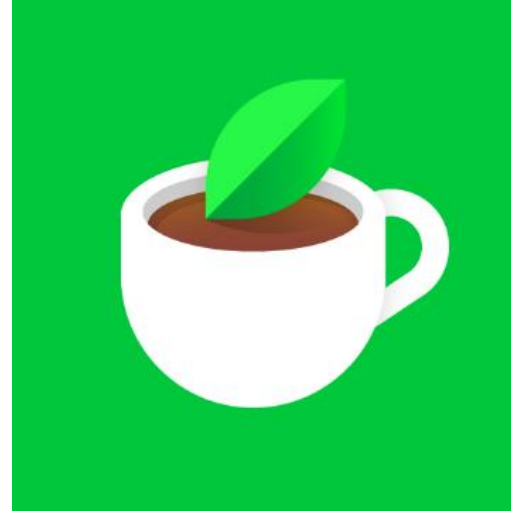
04 추가 기능 소개

05 주요 기능 정리





SKKLUB



네이버카페



노션



마이캠퍼스



동방

## 01. 비교 서비스 소개

## 02. 기능 비교: 모집 관리

	동아리 지원	서류 질문 등 록	면접 질문 등 록	코멘트 등록	서류/면접 반 영비 등록	합격자 산출
스클럽	X	X	X	X	X	X
동방	동아리마다 다른 지원 플랫폼 사용	O	X	X	X	X
마이캠퍼스		X	X	X	X	X
네이버카페	O	O	X	X	X	X
노션	X	O	O	O	X	X
SKKUDO	해당 동아리 페이지로 초대 받아야함	O	O	O	O	O

## 02. 기능 비교: 공지 및 일정 관리

	공지 작성	공지 분류	일정 관리	일정 분류	일정 겹치기
스클럽	X	X	X	X	X
동방	X	X	X	X	X
마이캠퍼스	O	O	O	O	O
네이버카페	O	O	O	O	O
	O	O	O	O	O
SKKUDO	O	O	O	O	O

모든 분류 기능을 계속 새로운  
게시판을 만들면서 대체해야함

## 02. 기능 비교: 유저 및 권한 관리

	로그인/로그아웃/회원가입	유저 권한 관리	동아리원 관리 항목 추가	동아리원 여러 기준으로 분류	동아리원 관리 (권한 승격/퇴출)
스클럽	X	X	X	X	X
동방	O	O	X	X	O
마이캠퍼스	O	O	X	X	O
네이버카페	O	O	게시판 별 권한 설정으로 간접적으로 가능	X	O
노션	O	X	읽기/쓰기 등 권한 조절 항목이 일괄적이므로 동아리 관리 플랫폼으로써 기능 x	O	O
SKKUDO	O	O		O	O

## 02. 기능 비교: 기타 부가 기능

	동아리 등록	동아리 목록 보여주기	모집중인 동아리 보여주기
스클럽	O	O	X
동방	O	O	X
마이캠퍼스	O	O	O
네이버카페	O	X	X
노션	O	X	X
SKKUDO	O	O	O



## 03. 서비스별 비교



SKKLUB

동아리 관리 플랫폼이 아닌 동아리 소개  
에 중점을 둔 플랫폼

모집 관리, 일정 관리 등 모든 관리 항목  
없음

모집 중인 동아리만 모아 볼 수 없음

## 03. 서비스별 비교



동방

동아리 관리적 측면에서 모집 관리를 제외한 부분은 많이 부실함

현재는 서비스하고 있지 않음

## 03. 서비스별 비교



---

마이캠퍼스   모집관리의 기능이 부실함(면접 점수관리, 합격자 산출)

---

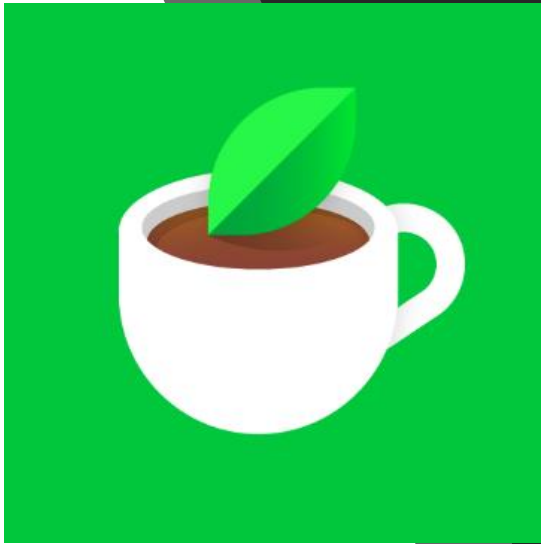
동아리원에 대한 정보를 얻을 수 없음(닉네임으로 활동)

---

일정분류를 색으로 구분하게 되어있으나, 외에 일정분류를 할 수 있는 기능이 없어 명확하게 분류하기 힘들

---

## 03. 서비스별 비교



네이버카  
페

동아리 관리용 플랫폼이 아니니 대부분의 기능을  
간접적으로 사용해야함(모든 분류 기능을 게시판  
기능으로 대체)

모집 관리의 다양한 요소가 빠져있음(면  
접 및 합격자 산출)

동아리원에 대한 다양한 정보를 얻을 수  
없음(이름/성별 등 기본적인 정보만 제공)



## 03. 서비스별 비교



### NOTION

모집 관리의 다양한 요소가 빠져있음(면접 및 합격자 산출)

동아리원의 권한 관리가 사실상 불가능(일단 초대 되면 거의 모든 게시물 열람 가능)

템플릿을 사용하려 해도 구글에 결과를 하나밖에 못찾았으며, 해당 템플릿을 기준으로 더욱 기능적인 면이 제한됨(공지 등에 해시태그 불가)

일정관리, 공지관리 등을 구현 가능하나 템플릿이 흩어져 있음, 추가적인 작업 필요

템플릿을 사용 안하면 다양한 기능을 사용할 수 있으나 그 접근성이 다른 플랫폼들에 비해 매우 떨어짐

## 03. 서비스별 비교

VS

---

SKKUDO

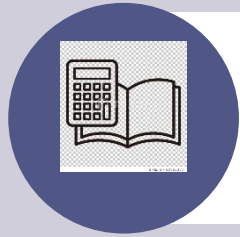
동아리 관리 특화 플랫폼

---

앞서 언급한 모든 기능 탑재

---

## 04. 추가 기능 소개(beyond MVP)



가계부 기능 탑재 (실제 결제 내역과  
연동은 금융결제원의 API를 사용해야 해서  
권한 검토중)

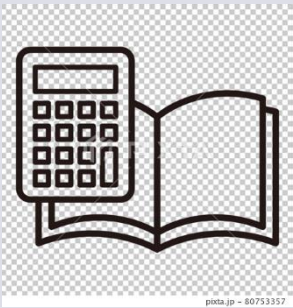


회의록 기능 탑재



유저 분석 기능 탑재

## 04. 추가 기능 소개(beyond MVP)



날짜 ▼	수입 ▼	지출 ▼	Who/m ▼	내용 ▼	잔액 ▼	비고 ▼	사용계좌 ▼
...	...	...	...	...	...	...	...



ID	날짜 ▼	제목 ▼	TAGS ▼
...	....	...	...
...	....	....	...
...	....		



# 회의록

제목

태그 선택

내용

제출



# JS

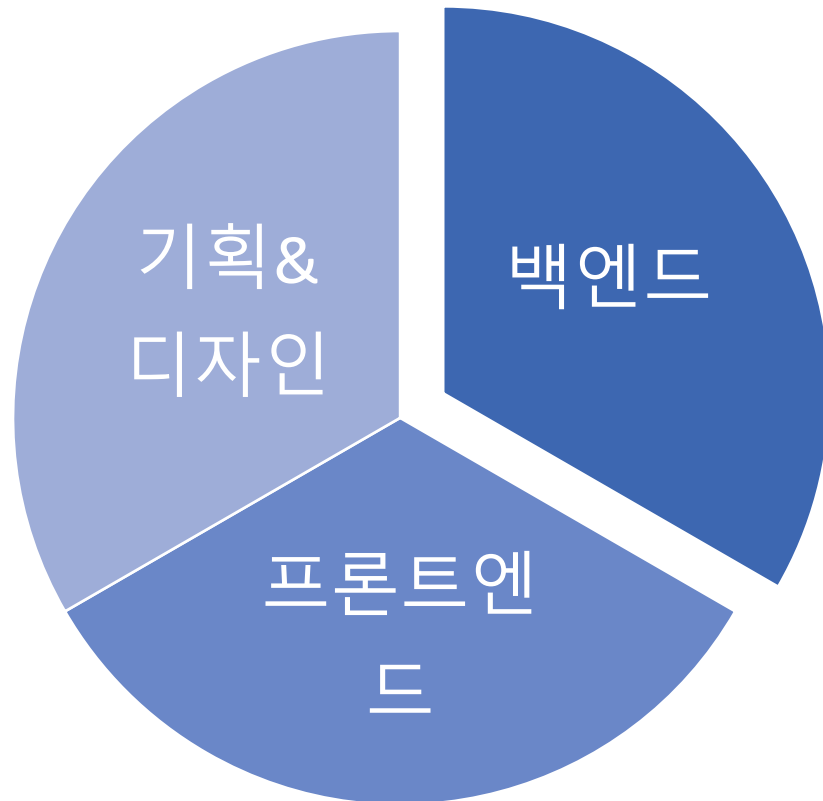
통계분석  
Math 모듈



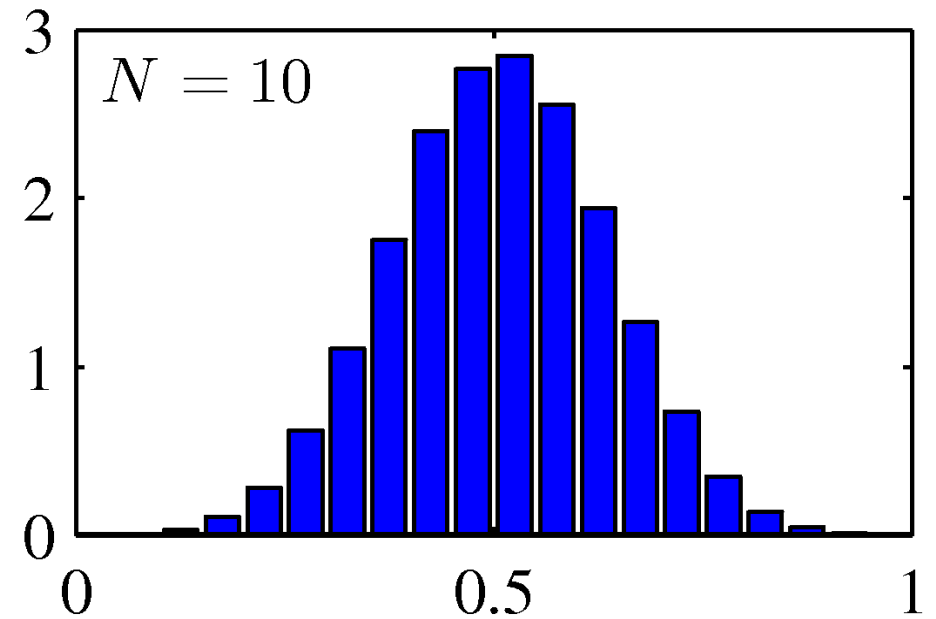
# Chart.js

차트 그리기  
Math 모듈

## 04. 추가 기능 소개(beyond MVP)



범위형 데이터



평균

최대

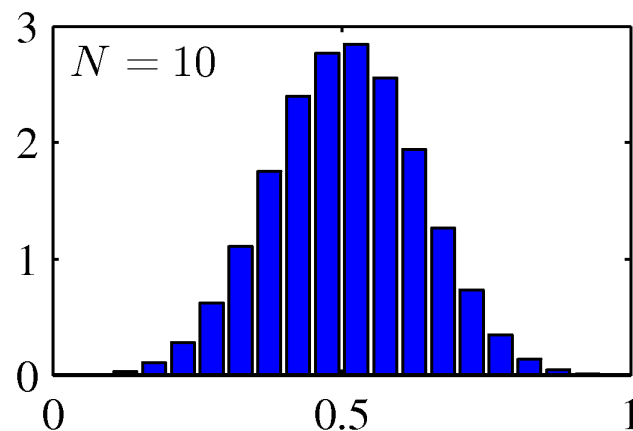
최소

표준편차

숫자형 데이터

# 분석 기능 활용하기

학번 ▼	이름 ▼	백엔드전공 ▼	권한 ▼	트랙 ▼	벌점 ▼
2022xxxx	노마드코더	백엔드전공	회장단	백엔드	0
2022xxxx	얄팍한코딩사전	백엔드전공	회장단	프론트엔드	0
2022xxxx	코딩애플	백엔드전공	운영진	디자인	1
2022xxxx	드림코딩	백엔드전공	일반유저	데브옵스	1



백엔드전공으로  
filter -> 백엔드  
트랙의 벌점 분석



## 05. 주요 기능 정리

- 파란색은 권한 설정에 따라 달라짐

### 비로그인 상태

- 등록된 동아리의 목록 확인(이름, 배너, 동아리 설명)
- 현재 모집중인 동아리 목록 확인(이름, 배너, 간단한 설명, 모집 기간, 모집 상세)
- SKKUDO 사용설명서
- 로그인 회원가입

### 로그인 상태

- 내가 가입되어 있는 동아리 목록 확인
- 내가 지원중인 동아리 목록 확인
- 동아리 지원
- 동아리 공지 확인
- 동아리 일정 확인
- 동아리 멤버 확인

## 05. 주요 기능 정리(for 관리자)

- 빨간색은 customizable한 영역

### 모집관리

- 동아리 지원자 확인
- 동아리 지원자의 서류 점수, 면접 점수 관리
- 서류 점수 비율, 면접 점수 비율 조정
- 서류 질문, 면접 질문 마음대로 추가 가능
- 기준에 따른 합격자 산출 기능
- 추가 정보를 기입할 수 있는 항목 생성 가능
- 동아리 모집을 관리할 수 있는 관리자 설정 기능
- 간단한 지원자 분석 기능

### 일정관리

- 동아리 일정 추가, 삭제 편집
- 동아리 일정마다 구분을 위한 카테고리(해시태그) 추가
- 동아리 일정을 관리할 수 있는 권한 설정 기능
- 일정의 공개/비공개 설정 기능
- 일정 겹치게 설정 가능
- 회의록&공지와 연동 가능

## 05. 주요 기능 정리(for 관리자)

- 빨간색은 customizable한 영역

### 공지관리

- 공지 추가, 삭제, 편집
- 공지마다 구분을 위한 카테고리(해시태그) 추가
- 공지 관리 권한 설정 가능
- 공지 공개/비공개 설정 가능
- 카테고리에 따른 공지 분류 기능

### 유저관리

- 유저 권한 수정 가능
- 유저 정보 기입 가능
- 기타 정보를 위한 항목 추가 기능
- 그래프를 통한 유저 분석 기능
- 항목에 따른 유저 나열/분류 기능

## 05. 주요 기능 정리(for 관리자)

- 빨간색은 customizable한 영역

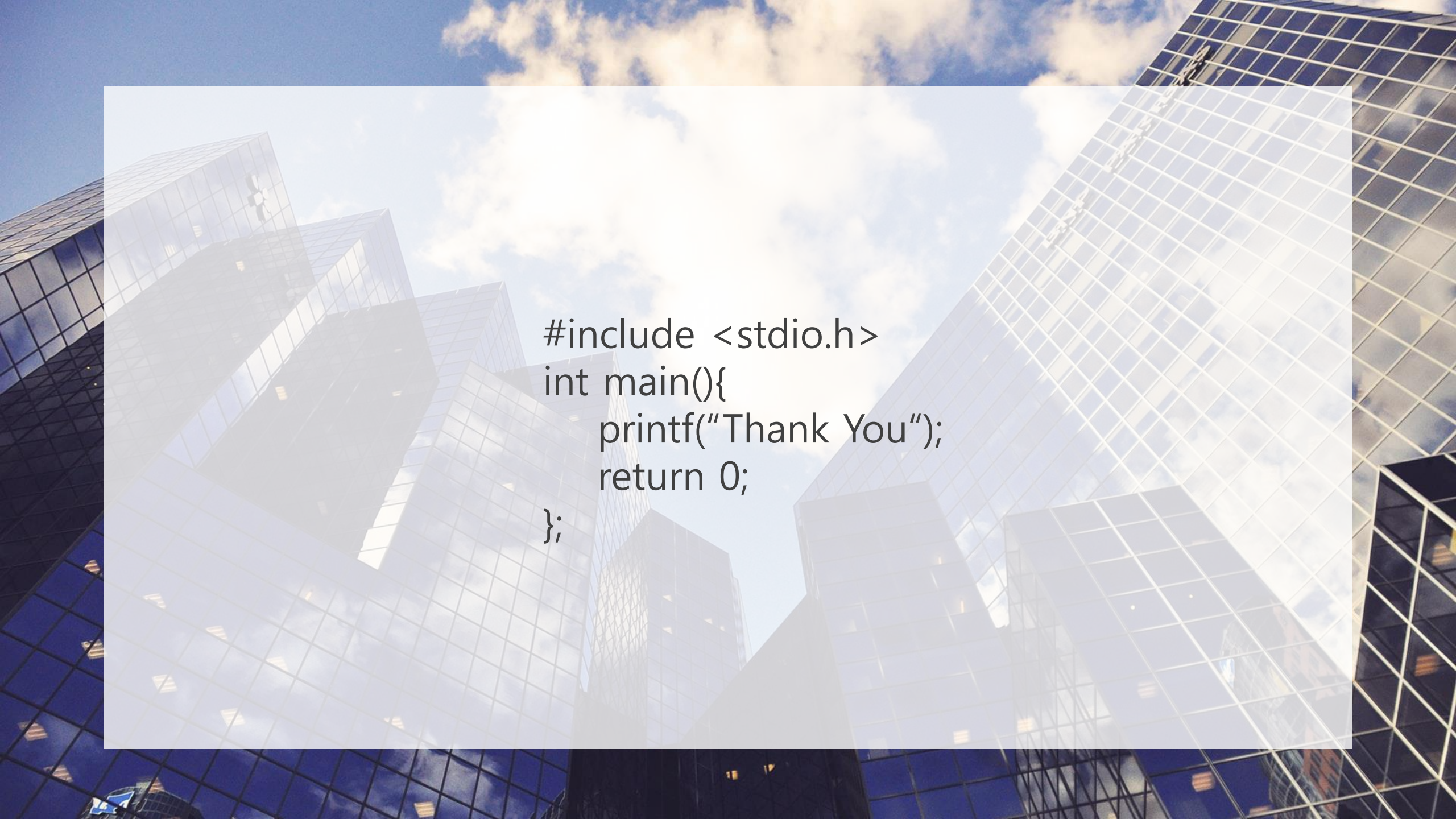
### 회의록

- 회의록 작성, 수정, 삭제
- 회의록 구분을 위한 카테고리(해시태그) 추가
- 회의 관리 권한 설정
- 카테고리에 따른 분류 기능

### 가계부

- 가계부 기본 테이블 제공
- 가계부 읽기 및 쓰기 권한 설정





```
#include <stdio.h>
int main(){
    printf("Thank You");
    return 0;
};
```