# Django 13. M:N 데이터베이스 관계



## | Background

- ✓ Web Framework
- ✓ Django

#### | Goal

✓ 좋아요 기능 구현

#### | Problem

### Django Project

데이터베이스 M:N 관계를 활용해 좋아요 기능을 구현하시오.

#### 1. Model

좋아요 기능 구현을 위한 컬럼을 추가한다.

#### 2. url & view

/articles/<article\_pk>/like/

좋아요 작성을 위한 기능을 구현한다.

■ 로그인한 유저의 요청만 처리한다.

## 3. Template

font-awesome에서 좋아요 로직 구현에 활용할 로고를 선택한다.

- 개인 키트를 발급 받은 후 base.html에 붙여 넣는다.
- 좋아요에 활용되는 로고를 선택한다.

index.html에 좋아요 여부에 따른 결과를 보여준다.

- 좋아요를 누른 경우 빨간색 하트, 그렇지 않은 경우 검은색 하트가 나타나도록 한다.
- 특정 글의 좋아요를 누른 전체 인원수를 출력한다.

#### ❖ 결과 제출

좋아요의 결과 사진과 views.py, models.py, index.html 코드를 마크다운에 작성해서 제출하시오