



| Background

- ✓ Django Framework

| Goal

- ✓ 웹 페이지를 구현할 수 있다.

| 환경 설정

- 1) 개발환경 : python 3.7+, Django 3.X, vscode
- 2) 프로젝트 다운로드 : 프로젝트 압축파일을 다운로드 후 압축해제한다.
- 3) 코드 작성 : 문제에 명시 되어있는 파일을 수정한다. (명시되지 않은 파일, 기존에 작성된 코드 수정 금지)
- 4) 코드 작성시 작성한 코드에 대한 해설을 주석 형태로 상세하게 작성한다.
- 5) 제출 : 프로젝트 폴더를 압축하고 지역0반_홍길동 형식으로 이름을 변경하여 제출한다.

소스코드 유사도 판단 프로그램 기준 코드가 유사하여 부정 행위로 판단 시, 0점 처리 및 학사 기준에 의거 조치 실시 예정



| 구현 해야 할 내용 1. articles

❖ articles 앱 안의 파일을 수정합니다.

1. create

- I. views.py의 create 함수를 수정하여 GET방식의 /articles/create/ 요청이 들어올 때 글을 작성 할 수 있도록 create.html 파일을 반환하시오.
 - a. ArticleForm을 활용하여 구현합니다.
- II. views.py의 create 함수를 수정하여 POST방식의 /articles/create/ 요청이 들어올 때 데이터베이스에 작성한 글의 정보를 저장하여 게시물 생성 기능을 완성하시오.
 - a. ArticleForm을 활용하여 구현합니다.
 - b. 데이터의 유효성 검사가 이루어져야 합니다.
 - c. 유저가 저장된 후 /articles/ 경로로 리다이렉트 합니다.
 - d. 유효하지 않는 경우는 오류메시지와 함께 입력 화면으로 돌아갑니다.

2. index.html

- I. articles/templates/index.html 의 주석으로 표시된 부분을 수정하여 아래의 상황에 맞게 코드를 작성하시오.
 - a. 제목을 대문자로 출력합니다.