Debugging



| Background

✓ Django

| Goal

- ✔ 웹 페이지를 구현 할 수 있다.
- ✔ 에러 상황을 수정 할 수 있다.

| 환경 설정

- 1) 개발환경: python 3.9+, Django 3.2.X, vscode
- 2) 프로젝트 다운로드 : 프로젝트 압축파일을 다운로드 후 압축해제한다.
- 3) 코드 작성시 작성한 코드에 대한 해설을 주석 형태로 상세하게 작성한다.
- 4) 제출 : venv 폴더를 제외한 프로젝트 폴더를 압축하고 지역0반_홍길동 형식으로 이름을 변경하여 제출한다.
- 5) 제시된 requirements.txt 이외의 패키지 설치는 불가능합니다. (ex. django-seed, django-extensions)

| 주의사항

- 1) python manage.py migrate 명령어를 이용하여 DB를 생성합니다.
- 2) 테스트를 위한 계정은 python manage.py createsuperuser 명령어를 이용하여 생성합니다.
- 3) 주어진 내용을 제외한 어떠한 문서나 소스코드도 참고 할 수 없습니다.
- 4) 각 문항은 개별 문항으로 취급합니다. (이전 문항을 해결하지 않아도 다음 문항으로 넘어 갈 수 있습니다.)
- 5) views.py에 작성 되어있는 데코레이터 수정을 금지합니다.
- 6) 문제에 명시된 파일이 있는 경우, 반드시 해당 파일을 수정합니다.

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

Debugging



| 문제1. accounts signup (10)

다음의 상황을 해결합니다.

- 1. /accounts/signup/ 경로로 이동하여 회원가입을 시도합니다.
- 2. 올바른 정보를 입력하는 경우 회원가입을 성공합니다.
- 비밀번호와 비밀번호 확인을 다르게 입력한 경우, 오류 메시지를 포함한 회원가입 페이지
 가 반환 되어야 하지만 아래의 이미지와 같은 에러가 발생합니다.
- 4. 비밀번호와 비밀번호 확인을 다르게 입력한 경우 오류 메시지와 함께 다시 회원가입 페이지가 반환 될 수 있도록 accounts/views.py 를 수정합니다.

UnboundLocalError at /accounts/signup/

local variable 'context' referenced before assignment

Request Method: POST

Request URL: http://127.0.0.1:8000/accounts/signup/

Django Version: 3.2.18