# 장고 차근차근 시작하기

Second Edition

당신의 파이썬/장고 페이스메이커가 되겠습니다.;)

EP20. Jinja2 템플릿 언어도 같이 써보기

## 장고 초심자는 장고 템플릿 언어에 먼저 집중하세요.

- 장고 템플릿 언어 (이하 DTL) 를 통해
  - 장고의 기본 기능과 수많은 써드파티 라이브러리들이 구현되어있습니다.
  - 그렇기에 DTL을 알아야, 그러한 기능들을 활용하고 커스텀할 수 있습니다.
- Jinja2로의 확장은 장고 초심자에게는 너무 이른 호기심입니다.
  - 이런 것이 있구나 정도로만 보시면 좋습니다.

#### Jinja2 템플릿 언어 (공식문서) - 장고 2.1.2 기준

- 장고 템플릿 언어의 영향을 받음.
  - 문법적으로 유사하지만, 보다 유연한 문법
  - 가장 큰 차이 : 템플릿 내에서 함수 호출 시에 소괄호를 씁니다.
    - 즉, 다수 인자 지정이 가능.
  - File System Loader만 지원하기에, 앱별 디렉토리에 템플릿 지정 불가
- 아직 장고에서는 Jinja2에 대해 부분적인 지원
- 필요한 라이브러리
  - 쉘〉 pip install jinja2



## 장고 템플릿 언어와의 문법적인 차이 포인트

• Jinja2에서는 함소 호출 시에 괄호를 사용하여, 자유도를 높였다.

구분	Jinja2	Django Template Language
함수 호출	<pre>{{ post.get_comments() }}</pre>	{{ post.get_comments }}
필터	{{ tags join(",") }}	{{ tags join: ", " }}

## django-jinja (공식문서) - 버전 2.3.1 기준

- 장고/Jinja2 통합 라이브러리
  - 장고 기본에서의 Jinja2 지원만으로는 부족.
- 기존 DTL 코드를 이에 맞춰 사용하기 위해서는, 마이그레이션 필요
- 공식 문서를 필히 참고

