

Ask Django

시작하기

시작하기에 앞서

- Python3를 설치해주세요.
 - Anaconda Python [#download](#) 추천
- 소스코드 편집기를 설치해주세요.
 - Visual Studio Code, Atom, Sublime Text 3
- IPython Notebook 설치
 - Anaconda Python에는 이미 설치가 되어있습니다.
 - 기본 파이썬을 쓰신다면, 명령프롬프트/터미널에서 다음 명령으로 설치해주세요.

입력> `pip3 install "ipython[notebook]"`

Tip: 맥에서 설치 시에 *Permission Error*가 발생한다면, 명령 앞에 *sudo* 를 붙여서 실행해주시고, 암호를 물어볼 경우 맥 로그인 암호를 입력해주세요.

파이썬의 선 (The Zen of Python)

- 명시가 암시보다 좋다.
- 가독성은 중요하다.
- 원문 : <https://www.python.org/dev/peps/pep-0020/>

```
import this
```

파이썬에서 코드 실행하는 3가지 방법

- Interactive Shell 에서 한땀 한땀 실행하기

```
입력> python
>>> print(sum(range(101)))
>>> exit()
입력>
```

- 파이썬 인터프리터 실행 시에, 코드 넣기

```
입력> python -c "print(sum(range(101)))"
입력>
```

- 소스파일로부터 한 번에 실행하기

```
입력> python filename.py
입력>
```

A person with dark curly hair, wearing a white long-sleeved shirt and dark pants, is sitting on a wooden pier. They are holding a laptop on their lap and looking towards the camera. The pier has a metal railing. In the background, there is a body of water and a large, forested mountain under a clear sky.

*Life is short,
use Python3/Django.*