

파이썬 스타일 코드 (Pythonic Code)

예시: 여러 단어들을 하나로 붙일 때

```
Python shell
>>> colors = ['red', 'blue', 'green', 'yellow']
>>> result = ''
>>> for s in colors:
    result += s
```

예시: 여러 단어들을 하나로 붙일 때

```
Python shell
>>> colors = ['red', 'blue', 'green', 'yellow']
>>> result = ''.join(colors)
>>> result
'redbluegreenyellow'
Good Case
```

Source: http://python.net/~goodger/projects/pycon/2007/idiomatic/handout.html

- 파이썬 스타일의 코딩 기법

- 파이썬 특유의 문법을 활용하여 효율적으로 코드를 표현함

- 고급 코드를 작성할 수록 더 많이 필요해짐

- Split & Join

- List Comprehension

- Enumerate & Zip

Why Pythonic Code?

남 코드에 대한 이해도 많은 개발자들이 python 스타일로 코딩한다

효율

단순 for loop append보다 list가 조금 더 빠르다 익숙해지면 코드도 짧아진다.

간지

쓰면 왠지 코드 잘 짜는 거처럼 보인다

Supplement Materials



Fluent Python – 전문가를 위한 파이썬

(한빛미디어, 2016)

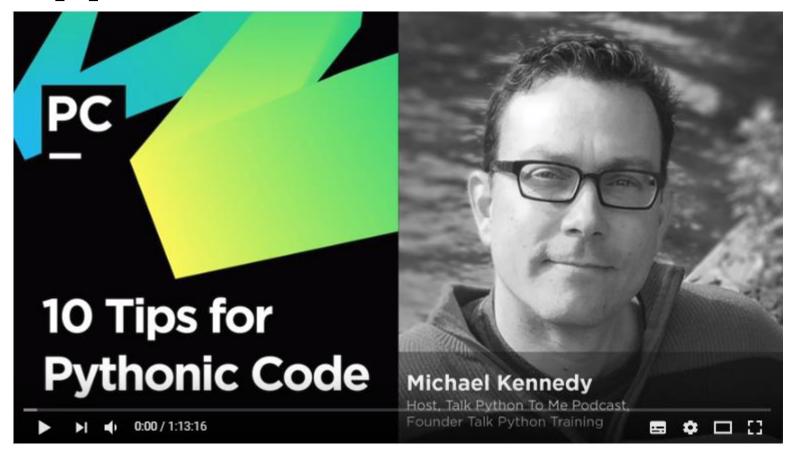
Part 2 부분 – 시퀀스 & 딕션너리



Effective Python - 파이썬 코딩의 기술

(길벗, 2016)

Supplement Materials

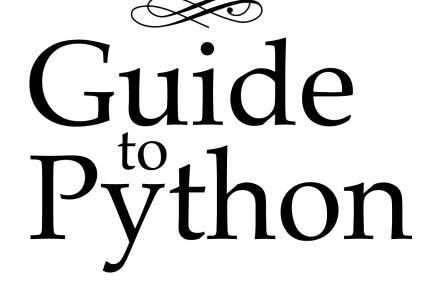


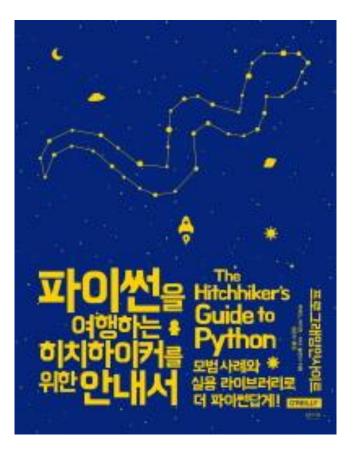
10 Tips for Pythonic Code (M. Kennedy, 2016)

https://www.youtube.com/watch?v=_O23jlXsshs

Supplement Materials

The Hitchhiker's





http://python-guide-kr.readthedocs.io/ko/latest/http://docs.python-guide.org/en/latest/writing/style/



Human knowledge belongs to the world.