

따라 하면서 배우는 IT

파이썬

# 목차

## INDEX

언어의 종류

기본 문법

파이썬의 특징

컴파일 언어  
인터프리터 언어

데이터 표현  
파일의 이름  
파일의 경로

특징  
파이썬의 활용

따라 하면서 배우는 IT

언어의 종류

# 언어의 종류

컴파일 언어

---

//

컴파일 해야만 실행 가능한  
컴파일 언어

//

---

소스코드

컴파일러

실행파일  
(OS 종속)

실행

# 언어의 종류

인터프리터 언어

---

//

바로 바로 실행 가능  
인터프리터 언어

---

//

소스코드

인터프리터

실행

따라 하면서 배우는 IT

기본 문법

# 기본 문법

## 들여쓰기

//

파이썬은 들여쓰기 자체가 문법  
들여쓰기

//

공백 2칸    if a == 10:  
            \_\_print('10입니다.')

공백 4칸    if a == 10:  
            \_\_\_print('10입니다.')

탭 1칸      if a == 10:  
            |—————>print('10입니다.')

# 기본 문법

## 들여쓰기

//

파이썬은 들여쓰기 자체가 문법  
들여쓰기

//

공백 2칸     `if a == 10:  
    print('10입니다.')`

공백 4칸     `if a == 10:  
    print('10입니다.')` 같은 블록

탭 1칸     `if a == 10:  
    → print('10입니다.')`



따라 하면서 배우는 IT

파이썬의 특징

# 파이썬의 특징

특징

---

//

특징

//

---

- 인터프리터 언어
- 동적인 데이터 타입 결정
- 플랫폼 독립적 언어
- 많은 수의 라이브러리 제공
- 고수준의 내장 객체 자료형 제공

# 파이썬의 특징

## 파이썬의 활용

//

다양한 분야에서 활용 가능한  
파이썬

//



데이터 과학 기반의  
파이썬 빅데이터 분석

이재영 지음

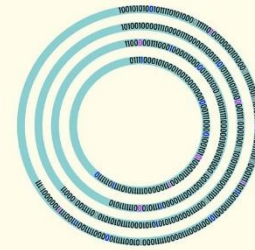
한빛미디어

한빛아카데미

# PYTHON

게으른 해커의 쉽게 배우는  
파이썬 해킹 프로그래밍

한상준 | 조태남 | 이성원



# HACKING

박영시

한빛미디어

