

>>>>>>>>>>> 제어 구조의 설계 원리를 중심으로 배우는 >>>>>>>>>>>

프로그래밍의 정석

파이썬

도경구 지음



파이썬 인터프리터 준비

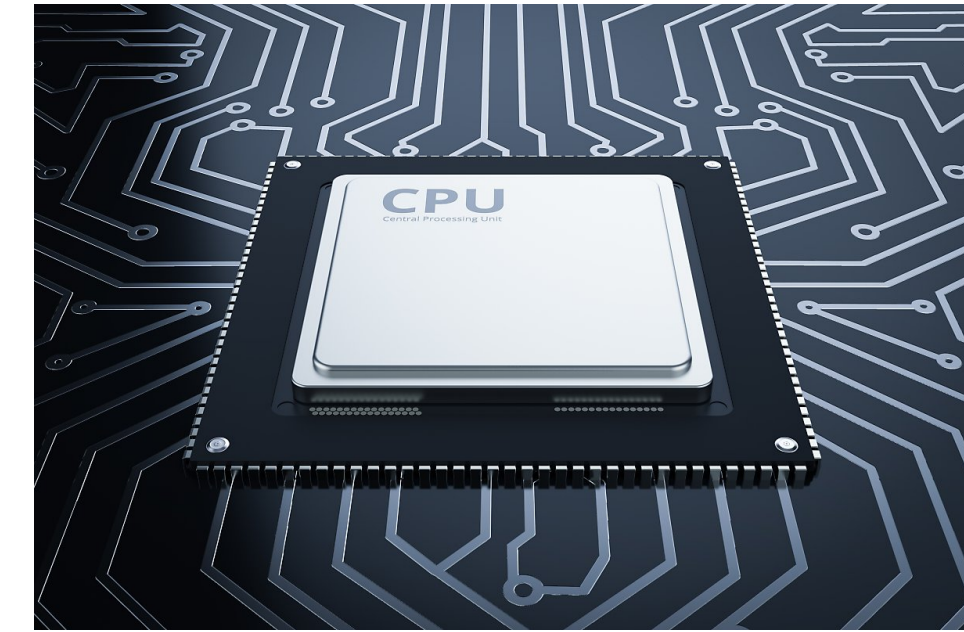
프로그램
program

입력
input



출력
output

기계어 만 이해



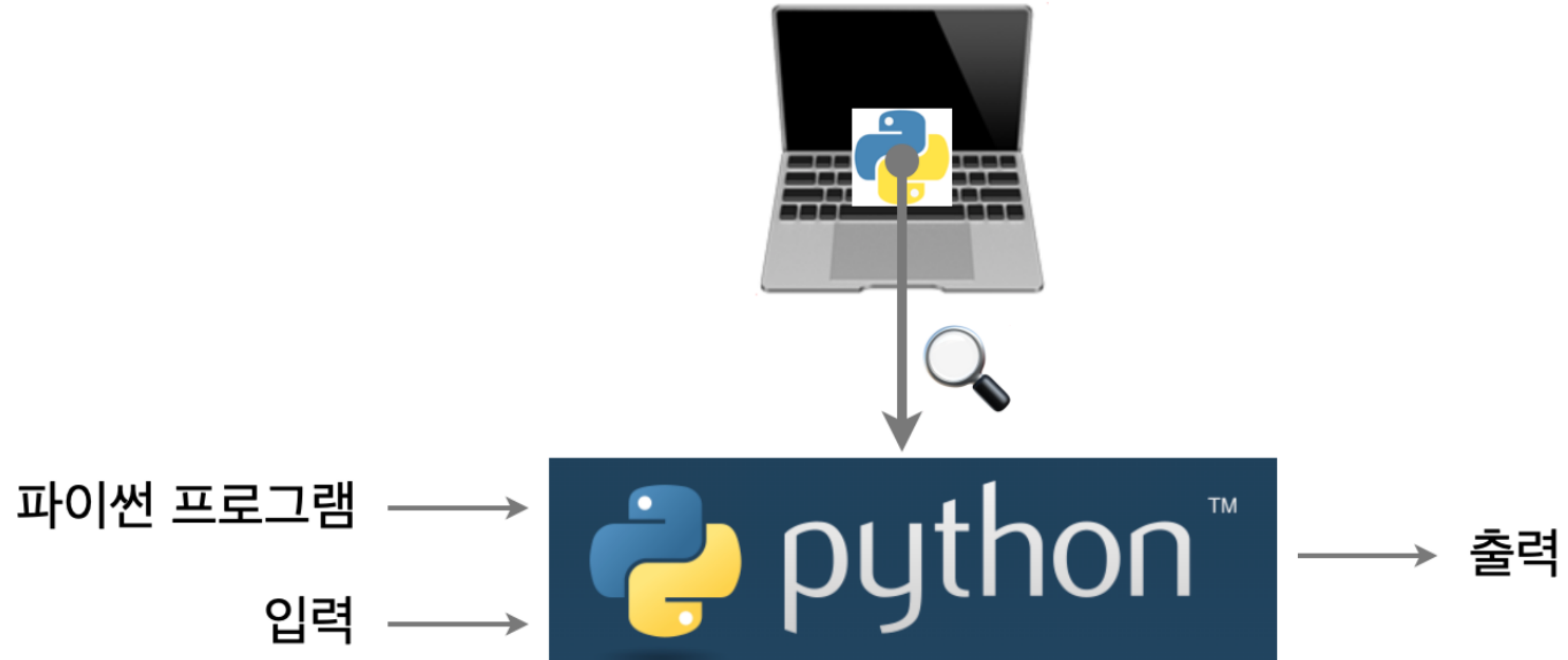
기계어
프로그램
program

입력
input



출력
output






파이썬 인터프리터

파이썬 프로그램을 이해하고 실행할 수 있는 가상컴퓨터 소프트웨어

python.org

The screenshot shows the python.org website with a dark blue header and navigation bar. The main content area features a code snippet on the left and an article titled "All the Flow You'd Expect" on the right. The footer contains a general statement about Python.

Python PSF Docs PyPI Jobs Community

 python™ [Donate](#) [GO](#) [Socialize](#)

[About](#) [Downloads](#) [Documentation](#) [Community](#) [Success Stories](#) [News](#) [Events](#)

```
# For loop on a list
>>> numbers = [2, 4, 6, 8]
>>> product = 1
>>> for number in numbers:
...     product = product * number
...
>>> print('The product is:', product)
The product is: 384
```

All the Flow You'd Expect

Python knows the usual control flow statements that other languages speak — `if`, `for`, `while` and `range` — with some of its own twists, of course. [More control flow tools in Python 3](#)

1 2 3 4 5

Python is a programming language that lets you work quickly and integrate systems more effectively. [>>> Learn More](#)

IDLE

통합개발환경

Integrated Development Environment

IDE

>>>>>>>>>>> 제어 구조의 설계 원리를 중심으로 배우는 >>>>>>>>>>>

프로그래밍의 정석

파이썬

도경구 지음



파이썬 인터프리터 준비