
파이썬 개요

1주차_01

한 동 대 학 교
김경미 교수

학습목표

- 프로그래밍이 무엇인지 이해하기
- 파이썬이 많이 활용되는 이유 알아보기
- 어떤 분야에서 파이썬을 많이 사용하는지 알아보기

강의 요약

- **프로그래밍이란**

- 일련의 명령들의 나열로 계산과정을 어떻게 행해야 하는지 기술하는 것
- 문제 해결에 도움을 줌

- **왜 파이썬을 활용하는가?**

- 문법은 간단하며 가독성이 좋음
- 종합적이고 큰 규모의 표준 라이브러리 제공
- 다양한 프로그래밍 패러다임 제공
- 처음 코딩을 배우는 사람도 쉽게 시작할 수 있음