

CHAPTER 2

20년차 프로그래밍 비법 및 필요 프로그램 설치하기

여러분의 피 같은 정말 소중한 돈을 투자 하는 것입니다. 클래스의 모든 강의를 다 듣는 걸 추천(아니 강요) 드립니다.

임의로 스킵하거나 건너뛰지 마세요.(제발~^^)

#실제 프로그램 설치가 완료 되기까지는 오래걸릴 수 있습니다.

(저는 영상 편집한거예요 ^^)

윈도우 계정명이 한글이면 아나콘다가 제대로 실행되지 않는 것 같습니다 . 이때는 계정을 새로 만드시거나 계정명을 영어로 바꾸면 해결 된다는 보고가 있으니 참고해주세요! ^^

만약 설치가 잘 안되시거나 맥 사용자 분 들은 아래 제 블로그 글을 참고하세요!

<https://blog.naver.com/zacra/222492008828>

위 블로그 글을 보고도 잘 안되신다면 댓글로 알려주세요!!!

모든 프로그램에서 저장은 단축키 ctrl + s 입니다. (맥에서는 command + s) 이는 따로 언급하지 않고 클래스가 진행되니 참고하세요 ^^

#16:05 에서 비주얼 스튜디오 코드를 재시작 하시면 16:53 으로 넘어가셔도 됩니다.

[수업목표]

프로그래밍 잘하는 방법과 필요 프로그램을 설치해 봅시다!

[수업개요]

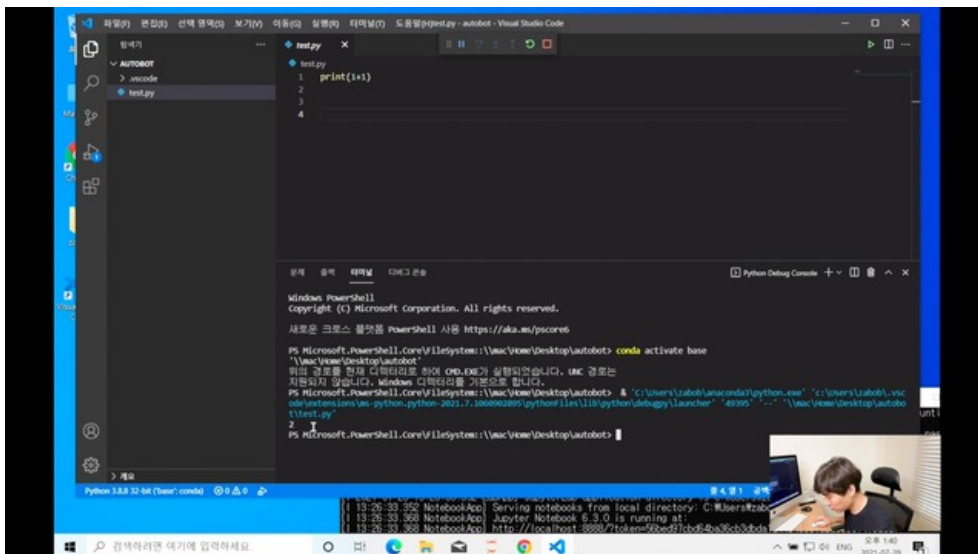


0:45 개인적인 프로그래밍 비법(?) 대 공개

- 20년간 프로그래밍을 해오면서 먹고 살고 있는 제가 감히 말씀드리자면 프로그래밍의 핵심은 잘 검색해서 잘 가져다 사용함에 있습니다.

github등에 웬만한 프로그래밍 코드들이 공개되어 있습니다. 따라서 우리는 남이 짜놓은 코드를 잘 찾아서 잘 분석해서 잘 가져다 사용하면 됩니다.

아무리 숙련된 프로그래머라도 인터넷을 끈 상태에서 개발이 불가능하다라는 것이 제 생각입니다. 모르는 건 검색하고 잘 가져다 쓰는 능력 이 능력을 이 클래스를 통해 키우셨으면 합니다!



6:21 파이썬을 다루기 위해 필요한 부분을 설치해요!

-따라하시다 잘 안되시면 댓글을 달아주시거나 인터넷에 검색해서 성공하시는 능력을 보여주세요!

파이썬 설치 방법 3가지

1.아나콘다를 설치하여 쥬피터 노트북으로 파이썬을 실행하는 방법

-> 필요한 라이브러리들이 잔뜩 설치된 환경으로써 파이썬 학습으로 가장 많이 쓰이는 방법이다.

2. 직접 파이썬을 설치하고 통합개발환경(IDE) 파이참이나 비주얼스튜디오 코드를 활용하는 방법

-> 적은 용량을 차지하며 본격적으로 파이썬 개발을 할때 사용된다.

3.구글 코랩(colab)을 통해 쥬피터 노트북으로 파이썬 활용

-> 어떠한 설치도 필요 없으며 인터넷과 구글 계정만 있으면 된다. 역시 학습용으로 적합하다.

#추가적으로 인터넷 브라우저는 앞으로 구글의 크롬 브라우저를 사용하시는 것을 추천드립니다!

[다음 수업 예고]

너무 쉽다 변수와 사칙연산!