



ESAA

함께 열심히 공부해봐요!



ESAA 이화 통계학과 분석 학회

1. 함께 공부하는 파이썬, 파이썬을 활용한 데이터 분석, 머신러닝
2. 데이터분석 관련 정보공유
3. 공모전 준비 및 참여를 함께 할 인재
4. 교내 통계학과, 데이터 분석에 관심 있는 사람들과 만날 수 있는 기회

적극적인 참여를 위한 벌금제도

회비 2만원

강의 또는 필요한 교재 결제, 회식 시 함께 사용 → 한 세션(학기+방학)이 지난 뒤 남은 금액은 돌려드립니다.

벌금 디파짓 1만원 - 소진시 5000원 재충전, 남은 디파짓은 돌려드립니다.

결석	무단결석(1회)	5000원 차감
	일반결석(1회)	3000원 차감
지각	무단지각	2000원 차감
	일반지각	1000원 차감
과제 미제출	제출 시간이 1분 늦어질 때마다 100원씩 차감. 미제출시 1000원 차감	

조 편성

- 프로젝트를 함께 할 멤버
- 과제관련 질문, 출석 보고(지각 및 결석) → 각 팀 운영진에게

박정현 김지원18 이연경 김인지	박보정 유찬미 김지원16 예지혜	유은지 권채아 노예림	권지혜 진은정 이수민	최보금 이소연 박윤정 박지원
----------------------------	----------------------------	-------------------	-------------------	--------------------------

개발 환경 세팅하기

anaconda 설치

<http://blog.naver.com/PostView.nhn?blogId=timtaeil&logNo=221350775932&parentCategoryNo=&categoryNo=21&viewDate=&isShowPopularPosts=true&from=search>

설치가 안되어 있는 경우 오티 끝나고 집에서 설치해 주세요!

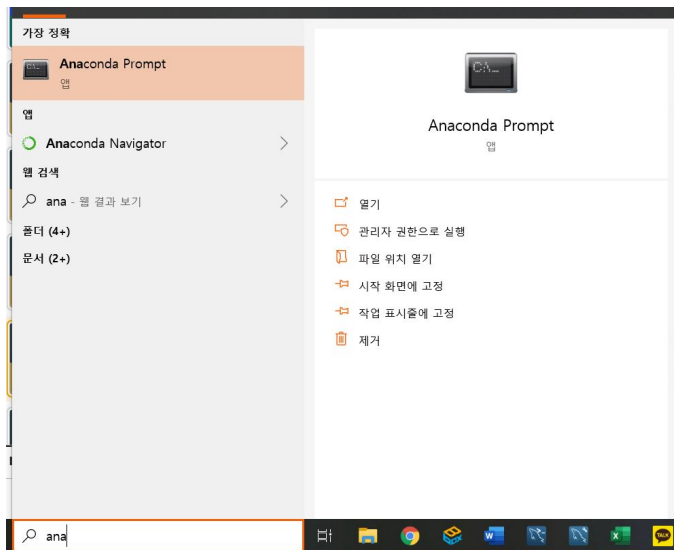


ANACONDA®



jupyter notebook 실행

1. Anaconda Prompt 실행





jupyter notebook 실행

2. console 창에 jupyter notebook 입력 후 엔터

Anaconda Prompt

```
(base) C:\Users\User>jupyter notebook_
```

jupyter notebook 사용법

기억이 나지 않는다면 블로그를 참고해 주세요!

<https://copycoding.tistory.com/72>



jupyter notebook 파일 깃허브에 올리는 법

<http://blog.naver.com/PostView.nhn?blogId=qbxlvnf11&logNo=221571908230&categoryNo=0&parentCategoryNo=0&viewDate=¤tPage=1&postListTopCurrentPage=1&from=postView>

github desktop 설치 및 사용법

<https://blog.naver.com/sj950914/221335940265>



- <https://www.codecademy.com/>
- 다양한 프로그래밍 언어를 연습할 수 있는 사이트
⇒ 우리는 python 3를 함수부분까지 수강할 예정
- 7일 무료 사용 가능/카드번호 입력
- 7일 후에 자동결제 되기 때문에 꼭 결제 해제를 해주세요

Learn Python 3 수강

codecademy/PRO

Learn Python 3

Learn

Comments can:

- Provide context for why something is written the way it is:

```
# This variable will be used to count the number of
times anyone tweets the word persnickety
persnickety_count = 0
```

- Help other people reading the code understand it faster:

```
# This code will calculate the likelihood that it
will rain tomorrow
complicated_rain_calculation_for_tomorrow()
```

- Ignore a line of code and see how a program will run without it:

```
# useful_value = old_sloppy_code()
useful_value = new_clean_code()
```

script.py

```
1 # This variable will be used to count the number of times
   anyone tweets th word persnickety
2 persnickety_count = 0
3
```

Run

2. Comments

Back

2/15

Next

Get Help

추석 과제

1	Learn Python: Syntax
2	Learn Python: Functions
3	Learn Python: Control Flow
4	Learn Python: Lists
5	Learn Python: Loops
6	Learn Python: Strings
7	Learn Python: Modules
8	Learn Python: Dictionaries
9	Learn Python: Files
10	Learn Python: Classes
11	Learn Python: Function Arguments

- 1~6강, 8강 공부
- 자료형, if, for, while, 함수에 대한 내용
- 다음 주에 간단히 복습하고 넘어갈 예정

카드 자동결제 취소

구독 취소 즉시 강좌 이용 불가

