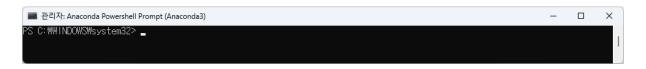
# ■ Jupyter Notebook 가상환경

- 독립적인 작업환경에서 작업
- conda 를 통해 생성한 Python 가상환경을 Jupyter Notebook kernel 로 추가, 삭제하는 방법



### ○ 가상환경 생성

- conda create -n 가상환경이름
  - 사용자가 원하는 특정버전의 python 이 있는 경우 conda create -n 가상환경이름 python=버전 사용

### ㅇ 가상환경 목록 확인

conda info --envs

### ○ 가상환경 활성화 및 비활성화

- 활성화: conda activate 가상환경이름
- 비활성화: conda deactivate

### ㅇ 가상환경 삭제

• conda remove --name 가상환경이름 --all

# ■ Jupyter Notebook kernel 연결

## o jupyter notebook, ipykernel 설치

- pip install jupyter notebook
- pip install ipykernel

### ㅇ 커널 추가

python -m ipykernel install --user --name 가상환경이름 --display-name
"커널이름"

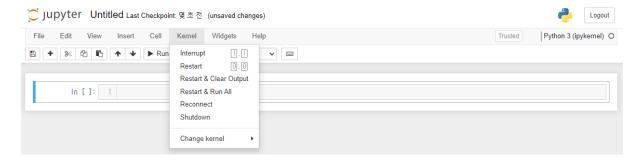
### ㅇ 커널 목록 확인

• jupyter kernelspec list

## ○ Jupyter Notebook 커널 선택



• 또는 ipynb 파일 생성 후: Kernel > Change kernel > "커널이름"



## ㅇ 커널 삭제

• jupyter kernelspec uninstall "커널이름"