

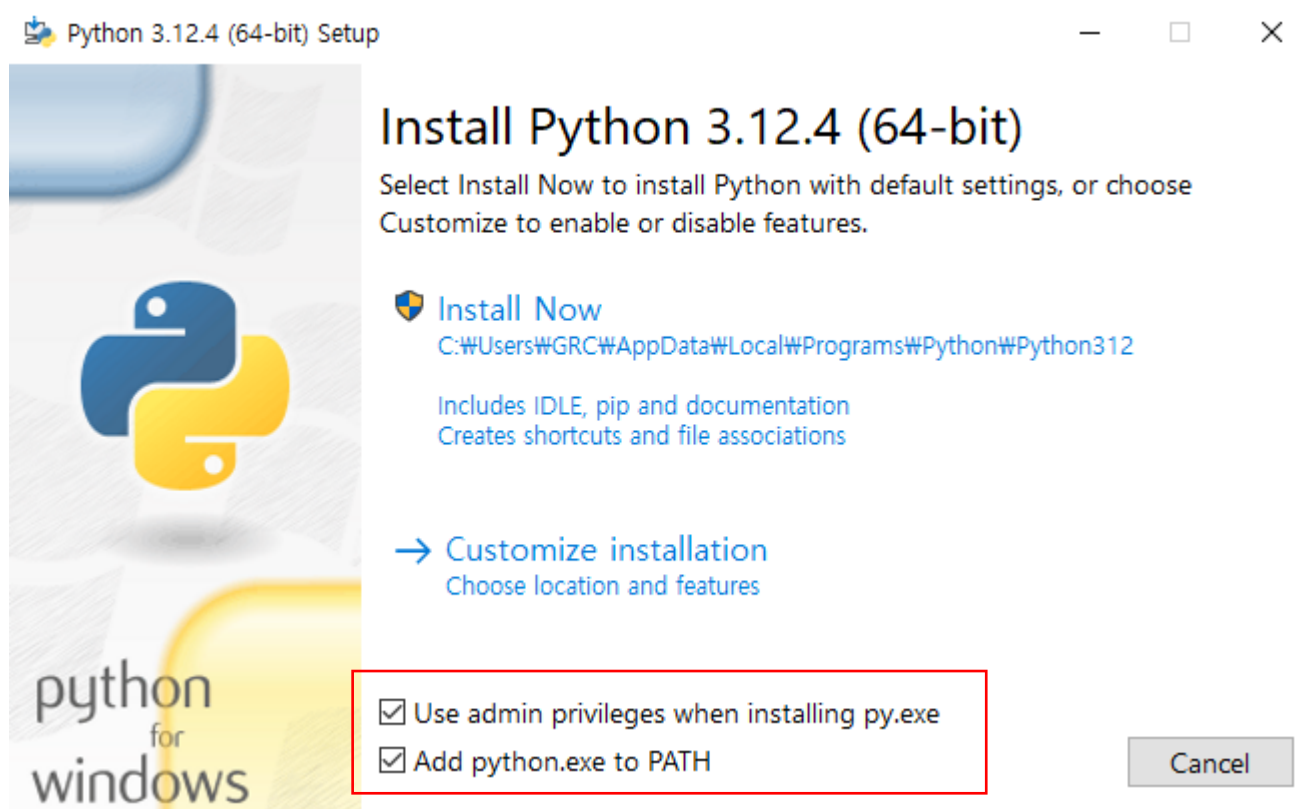
# Python 다운로드 및 설치 - 1

- 구글에서 python 검색 후 공식사이트 들어가기(<https://www.python.org/>)
- 상단 메뉴에서 Downloads -> Python 3.12.4 버튼 클릭하여 다운로드 진행



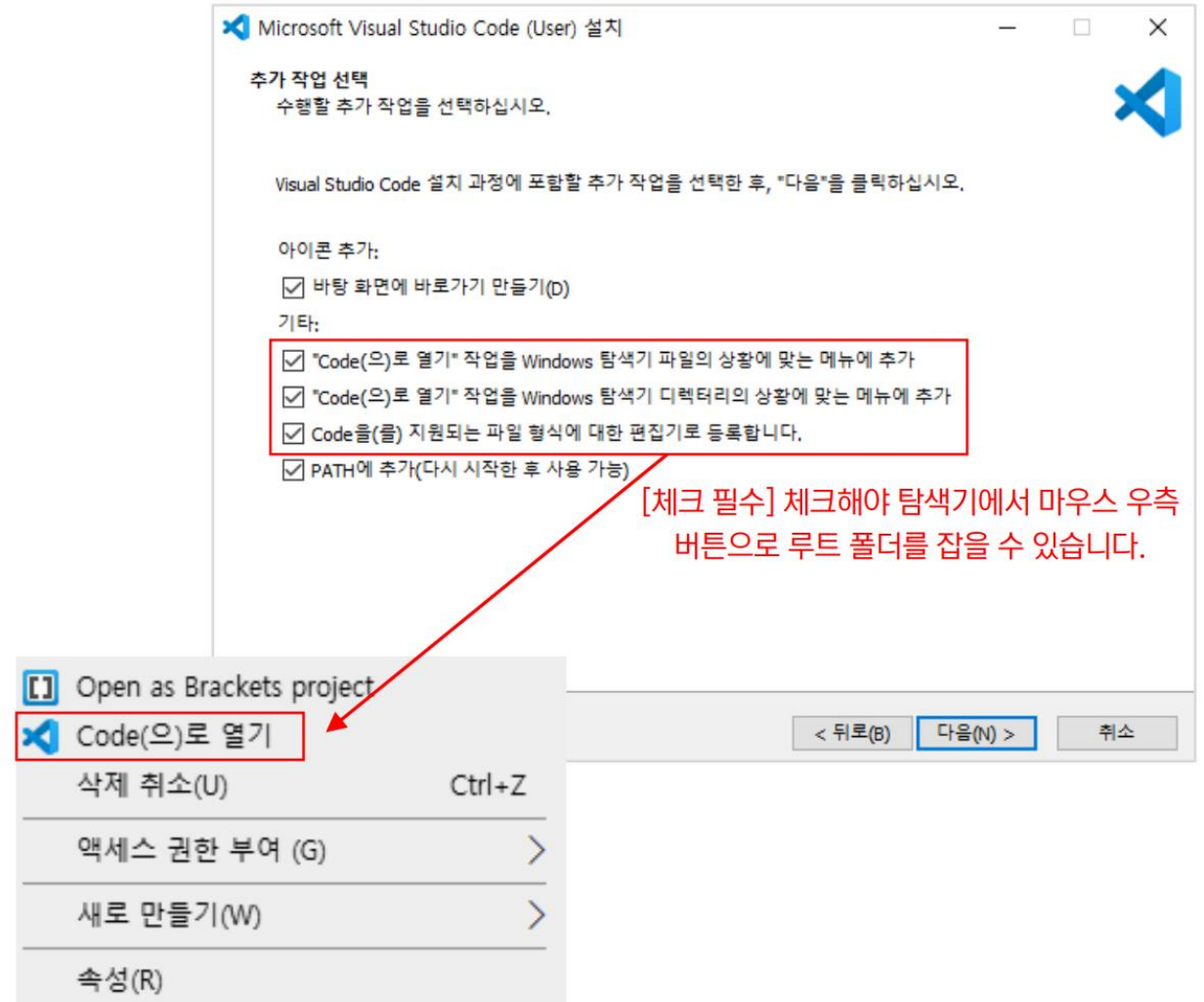
# Python 다운로드 및 설치 - 2

- 다운로드한 python 파일 실행
- 설치 시 나타나는 체크박스를 모두 체크 후 설치!



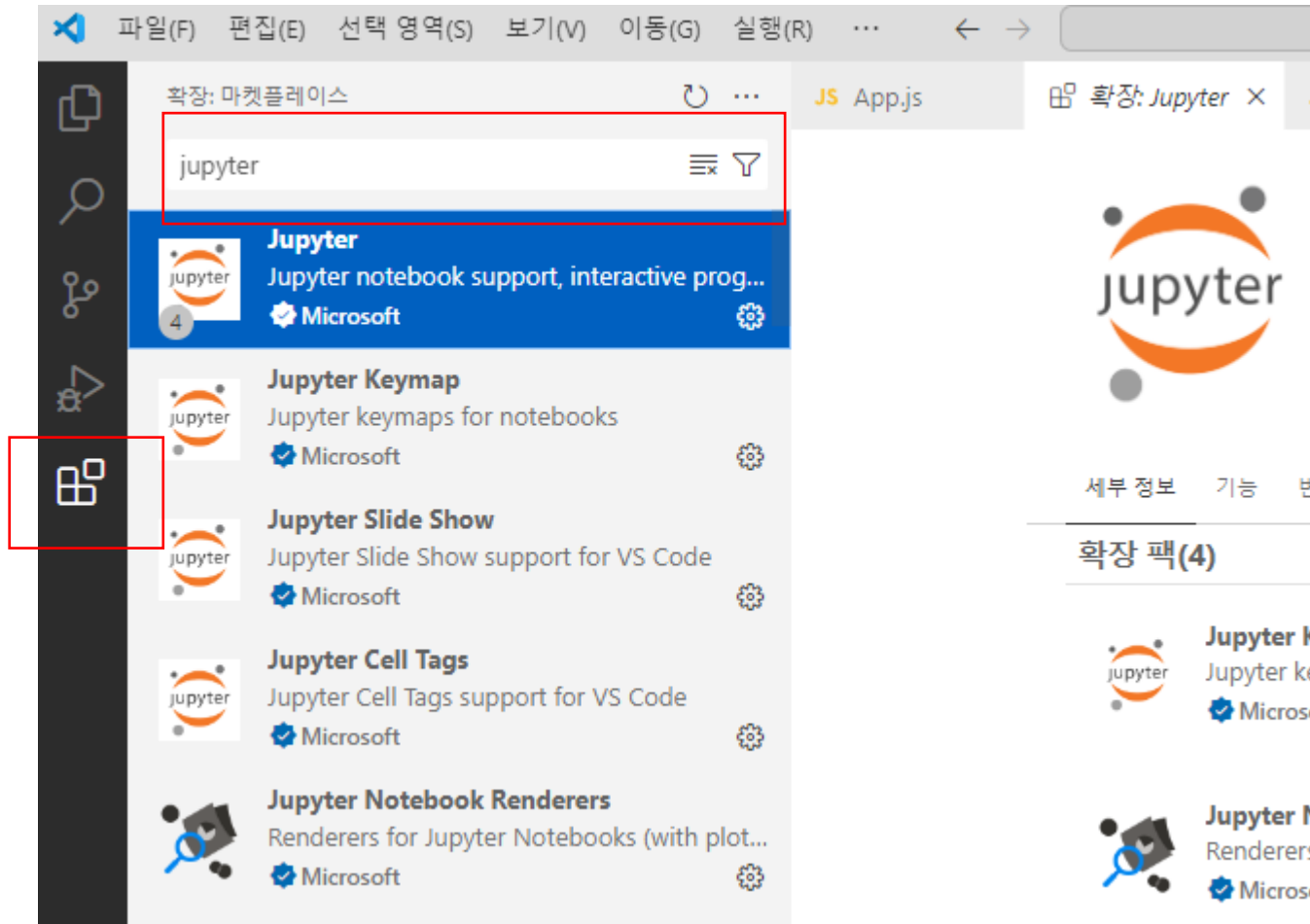
# Visual Studio Code 다운로드 및 설치

- 구글에서 vscode 검색 후 공식사이트 들어가기(<https://code.visualstudio.com>)
- 운영체제에 맞게 vscode 다운로드
- 설치 시 이미지처럼 전체 체크박스 체크 후 설치 진행
- 나머지 부분은 계속 다음을 클릭!



# Visual Studio Code 필수 Extension 설치

- **python** : vscode에서 python 코딩 가능하게 함
- **jupyter** : vscode에서 jupyter notebook 파일 생성 가능하게 함



# Visual Studio Code 단축키

---

- **y** : 마크다운 입력 환경에서 코드입력 환경으로 변경
- **m** : 코드입력 환경에서 마크다운입력 환경으로 변경
- **a** : 현재 셀의 위쪽에 셀 추가
- **b** : 현재 셀의 아래쪽에 셀 추가
- **dd** : 현재 셀 삭제
- **Ctrl + Enter** : 현재 셀 실행
- **Ctrl + Space** : 자동완성(코드 어시스트)

파일 확장자 .ipynb는 파일 생성 시 반드시 입력하세요!