

개발 환경 설치

- Python 설치
- PyCharm 설치

Python 설치

- 다운로드

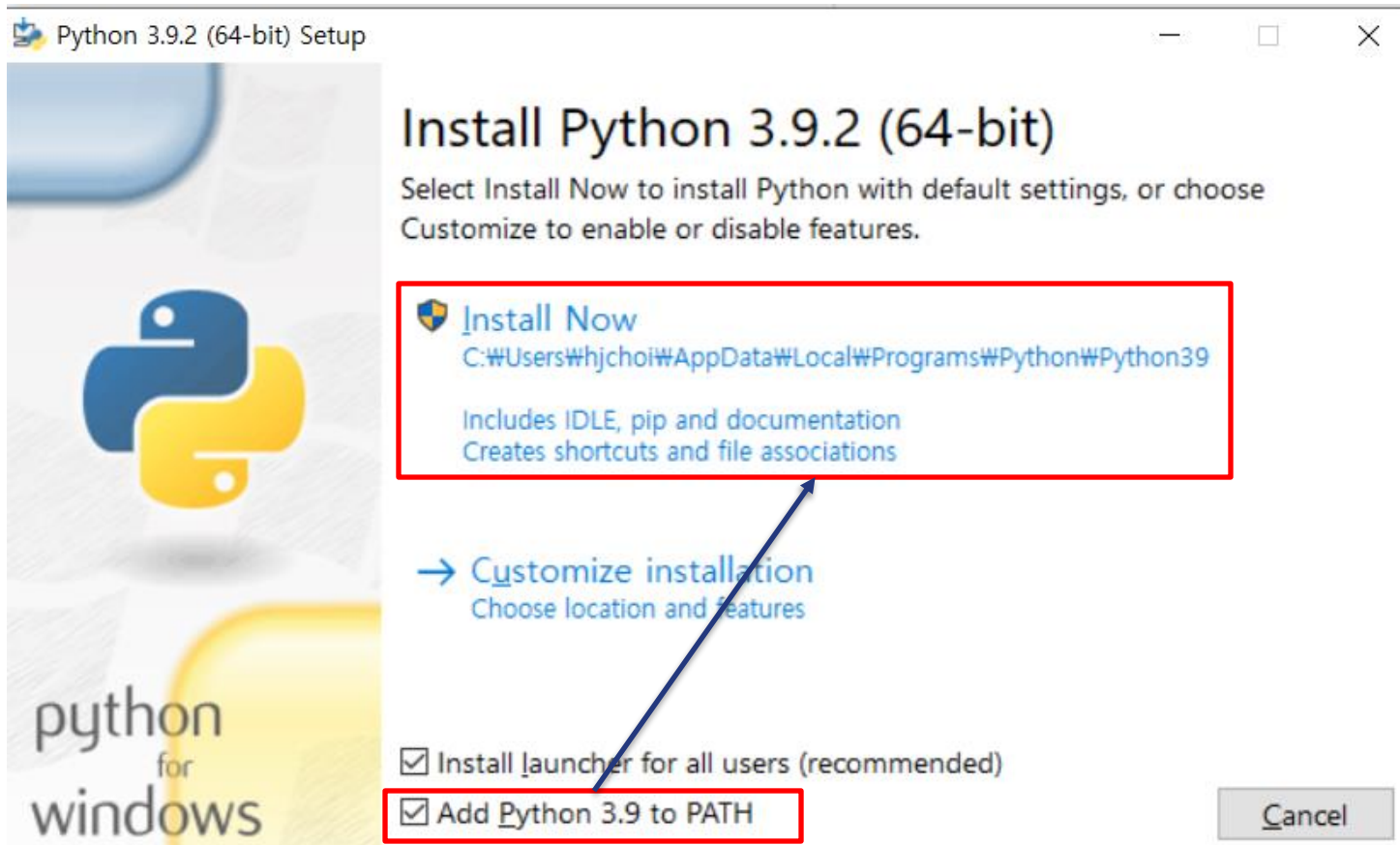
❖ <https://www.python.org/downloads/>



Python 설치

- 설치

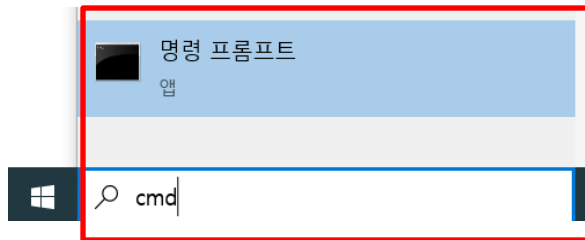
❖ python-3.9.2-amd64.exe 실행



Python 설치

- 설치 확인

1. 시작에서 cmd를 검색하여 명령 프롬프트 실행
2. python 입력
3. 파이썬 인터프리터 실행 확인 후 exit() 입력하여 종료



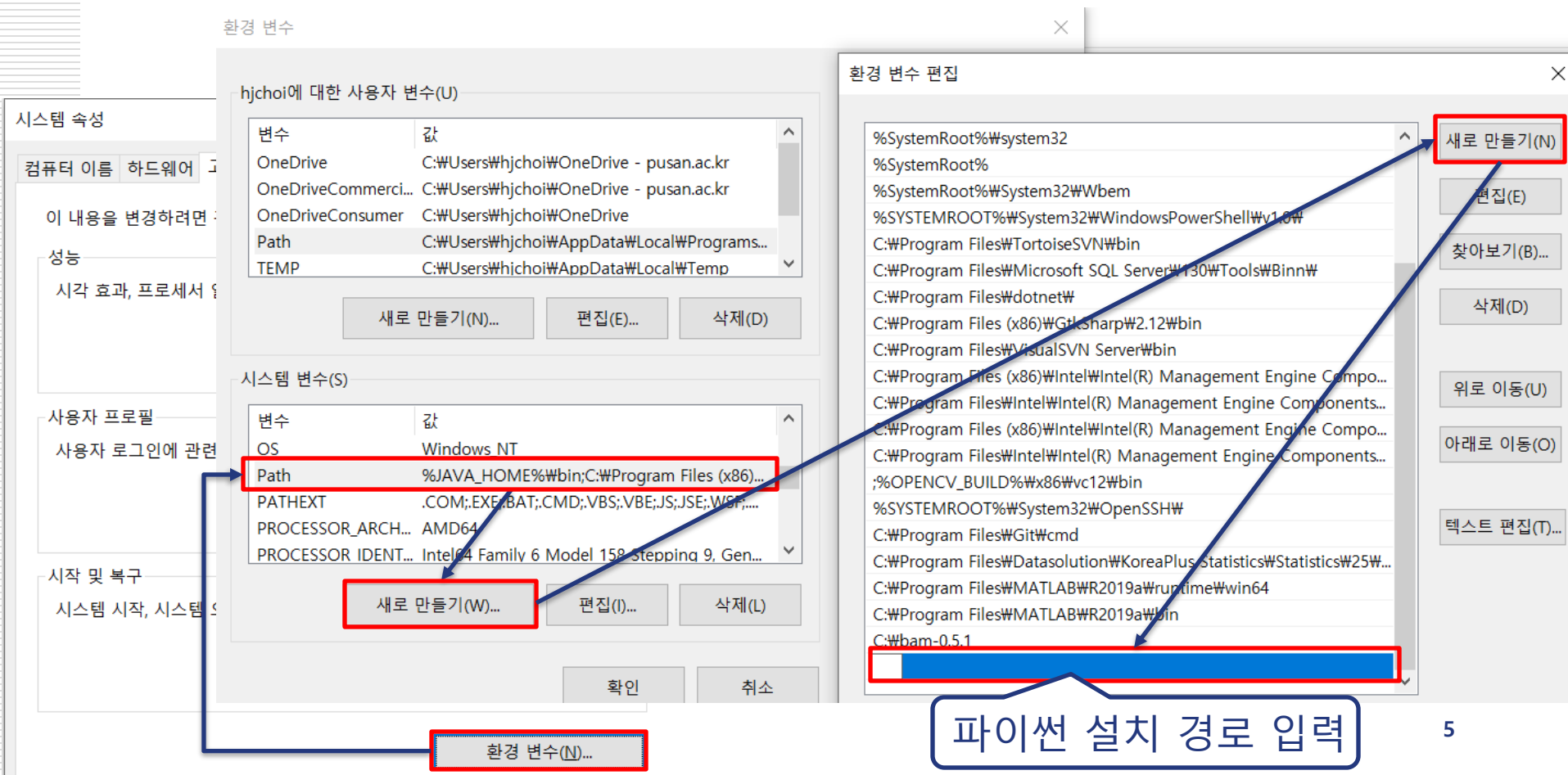
```
명령 프롬프트 - python
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.844]
(c) 2020 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\hjchoi>python
Python 3.9.2 (tags/v3.9.2:1a79785, Feb 19 2021, 13:44:55) [MSC v.1928 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> exit()
```

Python 설치

- 실행 안되는 경우

- ❖ 제어판 → 시스템 → 고급 시스템 설정 → 환경 변수
- ❖ Path 환경 변수에 파이썬 설치 경로 확인 후 cmd 재실행



PyCharm 설치

- 다운로드

❖ <https://www.jetbrains.com/ko-kr/pycharm/download/#section=windows>

PyCharm

Coming in 2021.1 새로운 7



버전: 2020.3.3
빌드: 203.7148.72
2021년 1월 27일

[시스템 요구 사항](#)

다운로드 PyCharm

Windows

macOS

Linux

Professional

과학 및 웹 Python 개발용. HTML, JS, SQL 지원.

다운로드

무료 평가판

Community

순수 Python 개발용

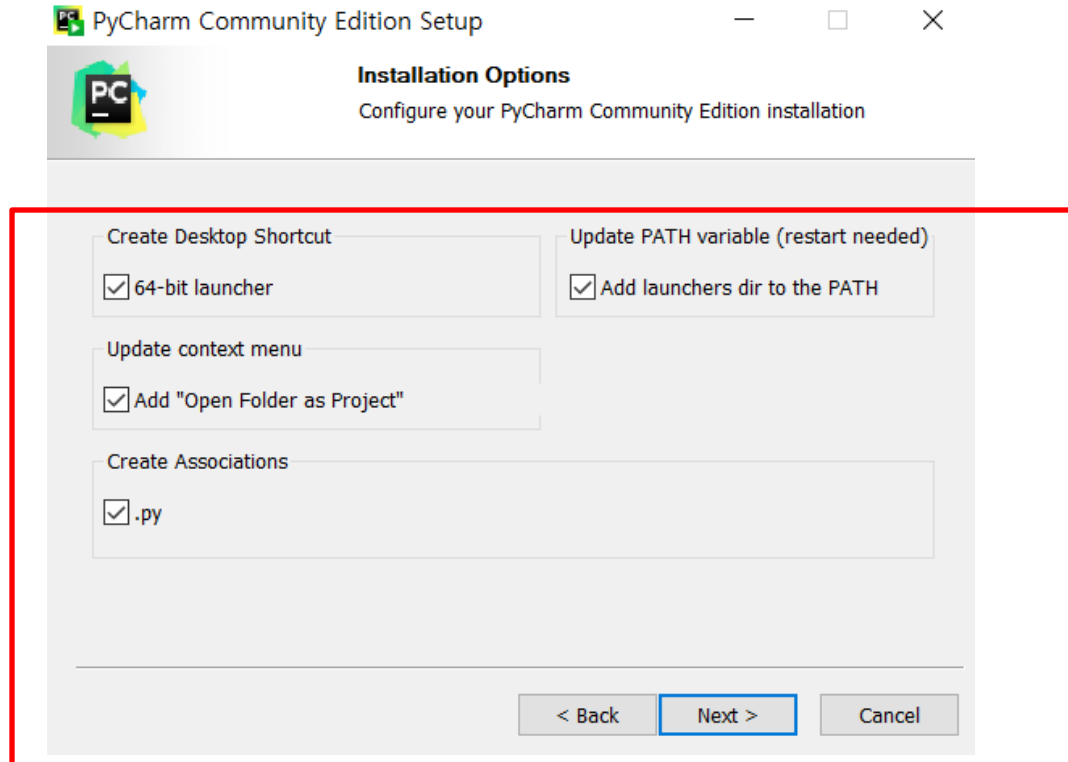
다운로드

무료, 오픈 소스

PyCharm 설치

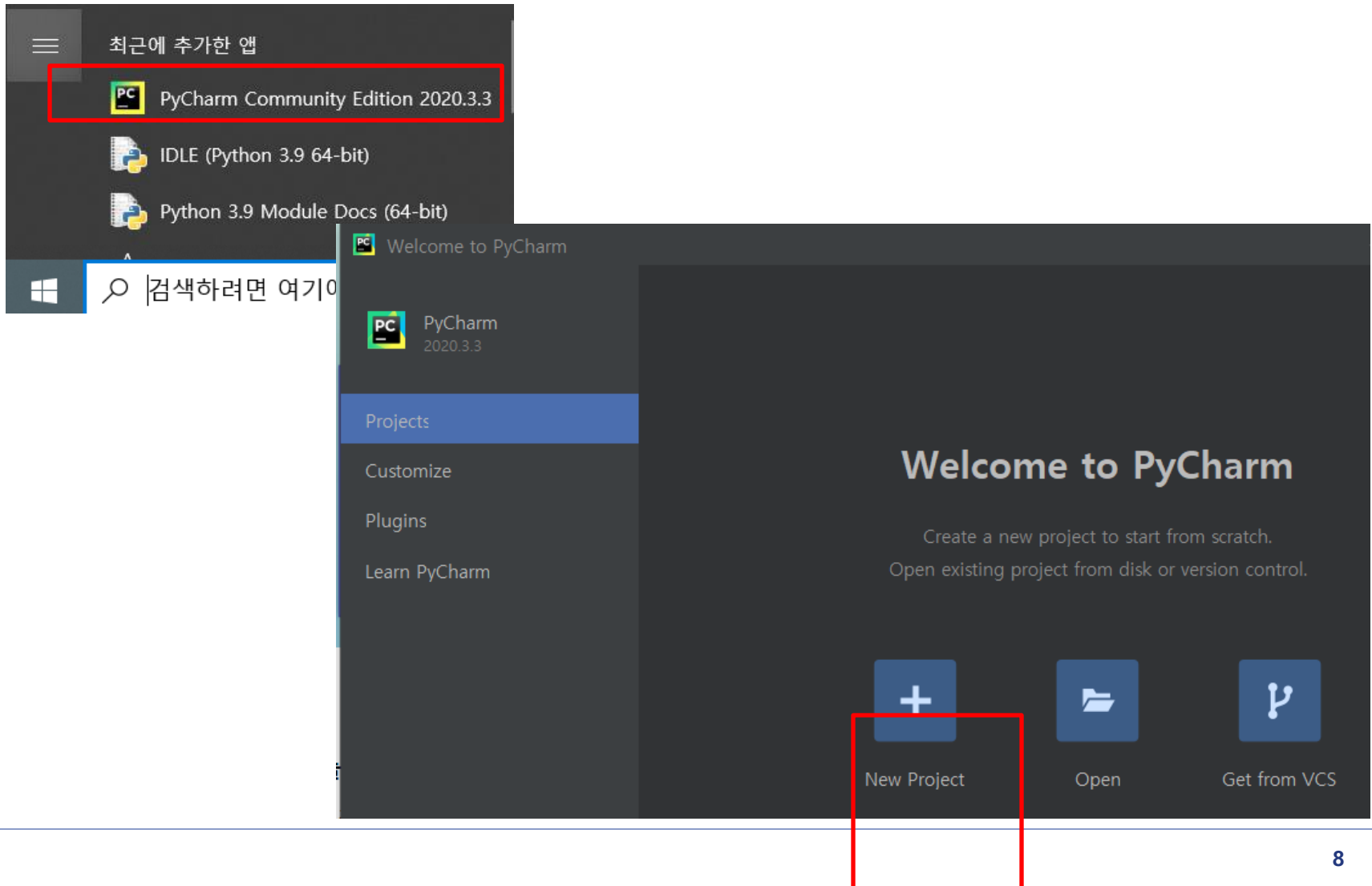
- 설치

- ❖ Pycharm community 버전을 실행하여 설치
- ❖ 다음 화면과 같이 설치 옵션 선택



PyCharm 설치

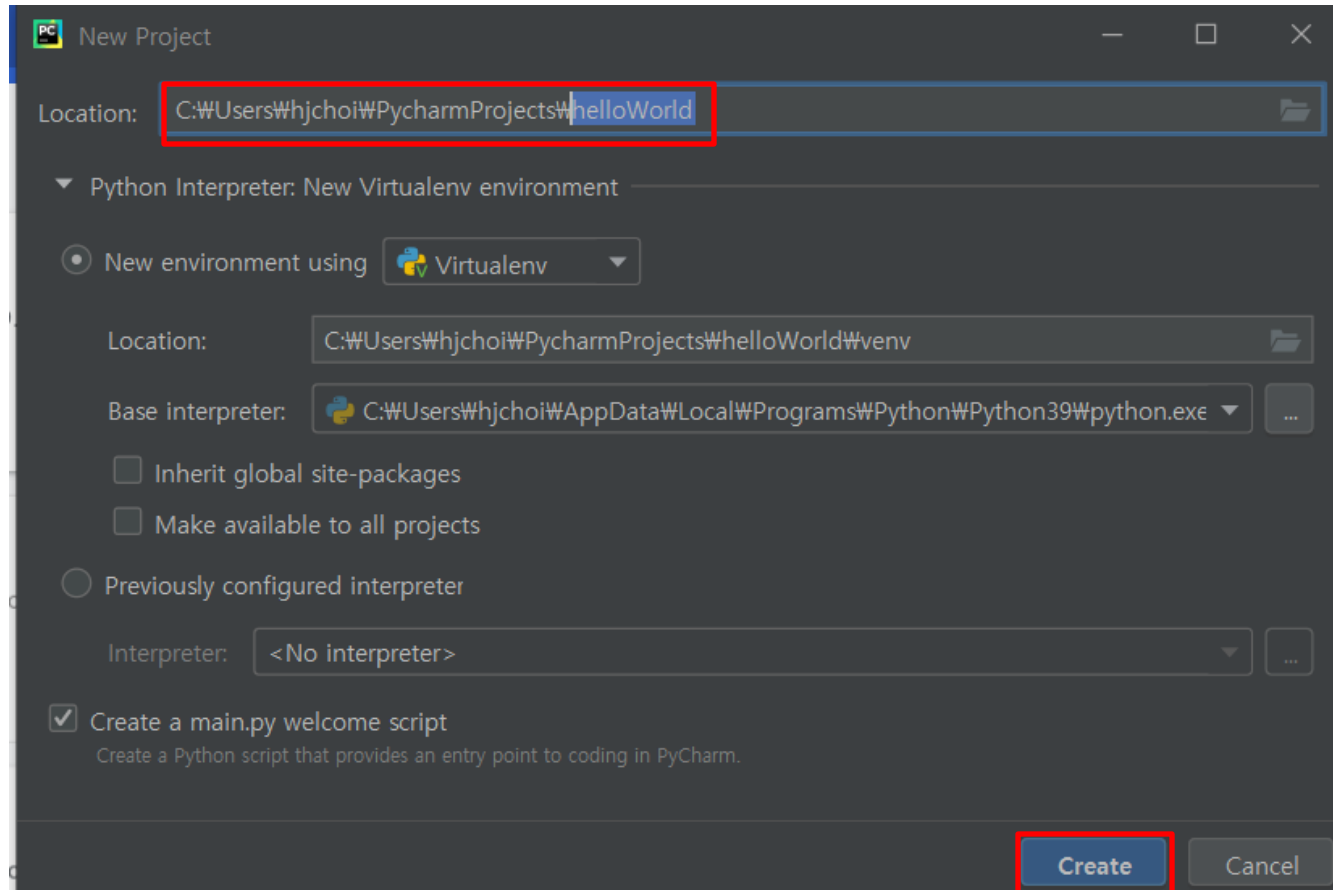
- 실행



PyCharm 설치

- 프로젝트 생성

❖ Location의 프로젝트 폴더 이름을 helloWorld로 변경



PyCharm 설치

- hello world 출력

1. `print_hi('PyCharm')` 문장 아래에 `print('hello world')` 추가
2. 우측 상단 ▶ 버튼 클릭

