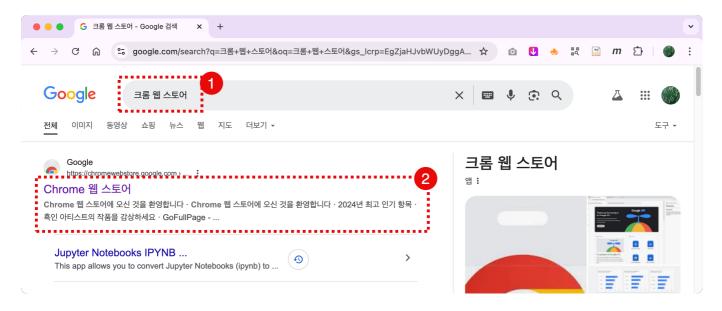
ipynb 파일을 Chrome으로 열기 (브라우저로 인쇄 혹은 pdf 변환 가능)

#01. Chrome Extension 설치

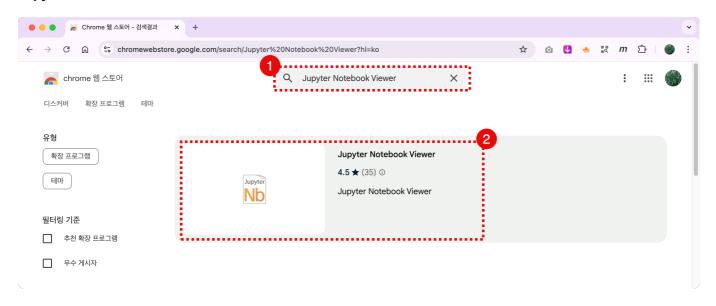
1. 크롬 웹 스토어 방문

구글에서 **크롬 웹 스토어**로 검색하고 사이트에 방문한다.



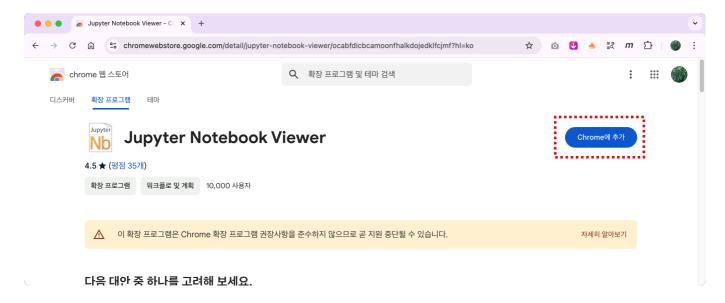
2. Extension 검색

Jupyter Notebook Viewer로 검색하고 검색 결과 페이지로 이동한다.



3. Extension 설치하고

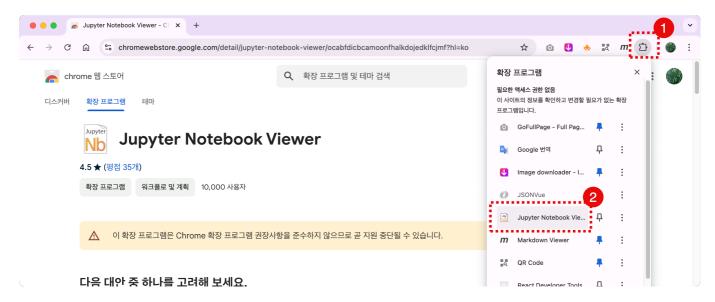
상세 페이지의 우측 상단에 표시되는 Chrome에 추가 버튼을 누르면 설치가 진행된다.



#02. Extension 설정

1. 설정화면 열기

크롬 브라우저의 우측 상단에 있는 퍼즐 모양의 아이콘을 클릭하면 설치되어 있는 확장 프로그램 목록이 표시 된다. 이 중에서 Jupyter Notebook Viewer를 찾아서 클릭한다.

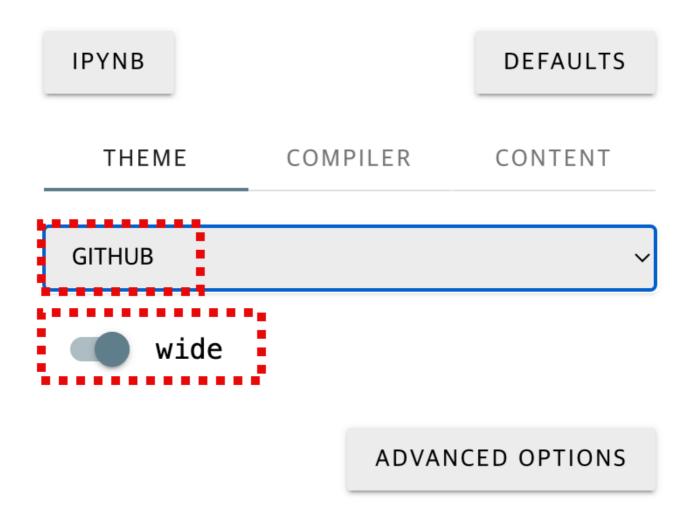


2. 기본 설정

테마

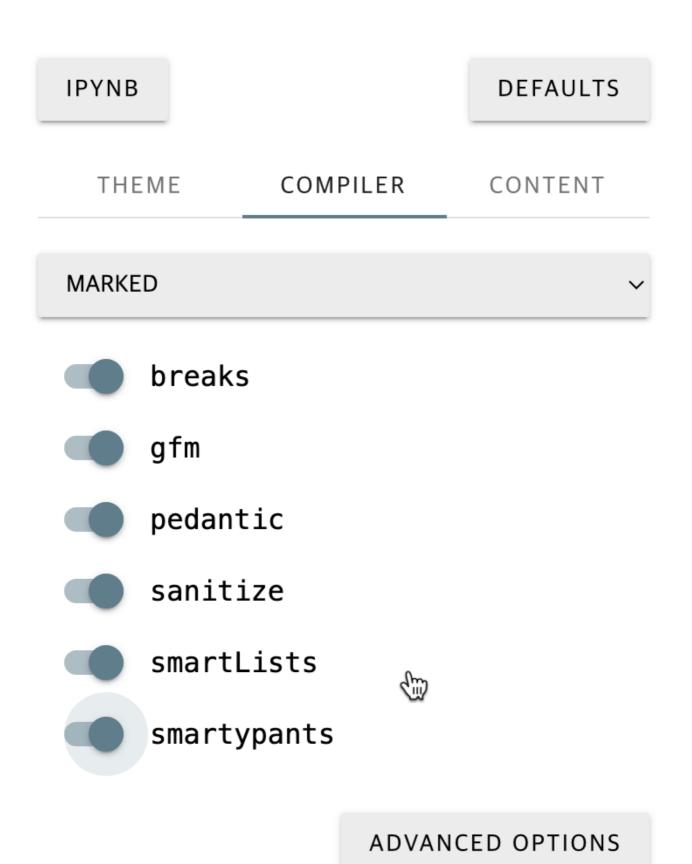
여러 가지 테마를 적용해 보고 마음에 드는 것을 사용하는 것이 가장 좋겠지만 개인적으로 Github 테마가 가장 깔끔해 보였다.

wide를 활성화 하면 브라우저 가로에 가득 차게 표시된다. 활성화 하지 않을 경우 항상 고정된 넓이로 표시된다.



컴파일러

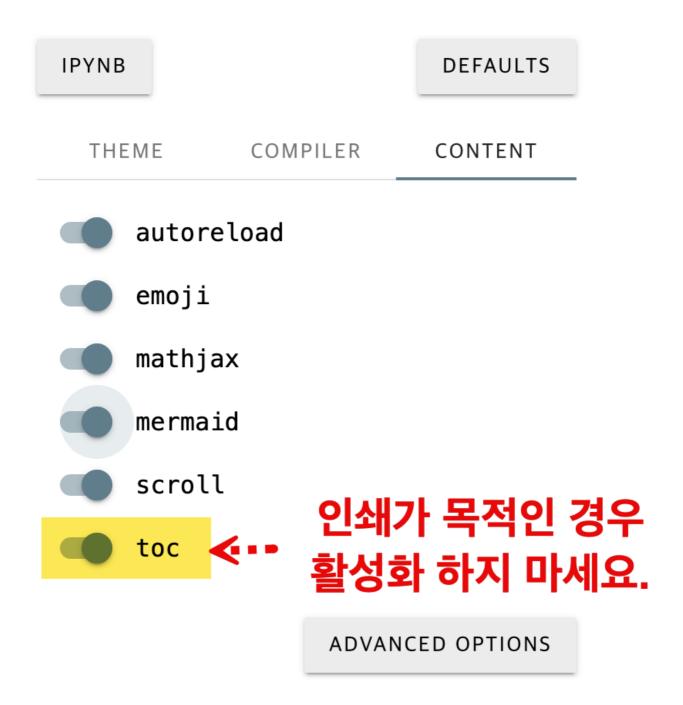
Jupyter를 해석하는 엔진을 고른다. 잘 모르겠으면 모두 다 활성화 하자.



컨텐트

화면에 표시할 컨텐츠 종류를 활성화 한다. 첫 번째 항목인 autoreload는 파일이 수정되면 자동으로 새로고침 되는 기능이다. 그 밖에 이모지(emoji), LaTex 수학식(mathjax), 프로그램에서 사용되는 UML 다이어그램 (mermaid), 가로 스크롤바(scroll) 등의 기능이 있다.

toc 항목을 활성화 할 경우 ipynb 파일의 markdown 블록에 명시한 제목을 기반으로 문서의 개요를 생성해서 좌측에 표시해 준다. 단, 인쇄를 목적으로 하는 경우 이 옵션은 활성화 하지 말자.



3. 파일 엑세스 설정

웹 브라우저는 항상 온라인에 연결되어 있는 프로그램이기 때문에 기본적으로 내 컴퓨터 내의 파일에 대한 접 근이 제한적이다.

여기서는 내 컴퓨터의 파일을 열람하는 것이 목적이므로 설정을 통해 지금 설정중인 익스텐션이 내 컴퓨터 파일에 접근할 수 있도록 해야 한다.

1. 상세 설정 창 열기

Advanced Options 버튼을 클릭한다.

IPYNB

DEFAULTS

THEME

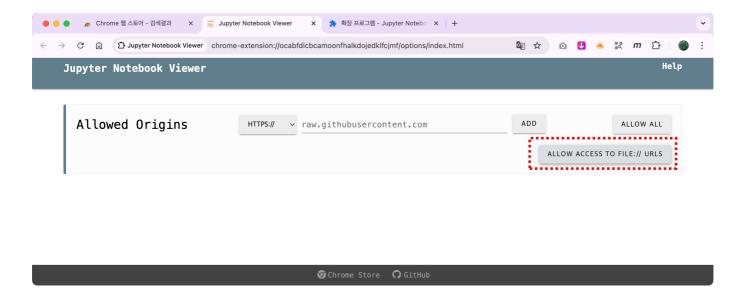
COMPILER

CONTENT

- autoreload
- emoji
- mathjax
- mermaid
- scroll
- toc

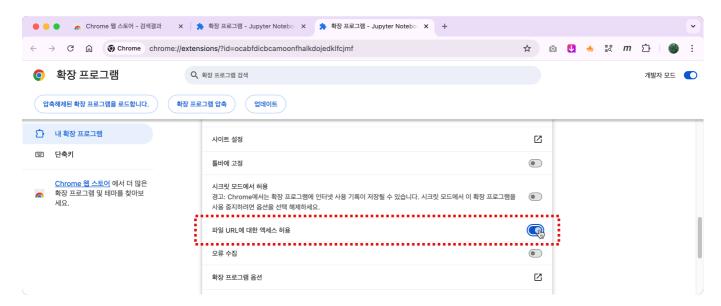


상세 설정 화면이 표시되면 ALLOW ACCESS TO FILE:// URLS 버튼을 클릭한다.



2. 파일 URL에 대한 엑세스 허용

크롬 설정 화면이 나타나면 스크롤 중간쯤에 있는 **파일 URL에 대한 엑세스 허용**을 활성화 한다.

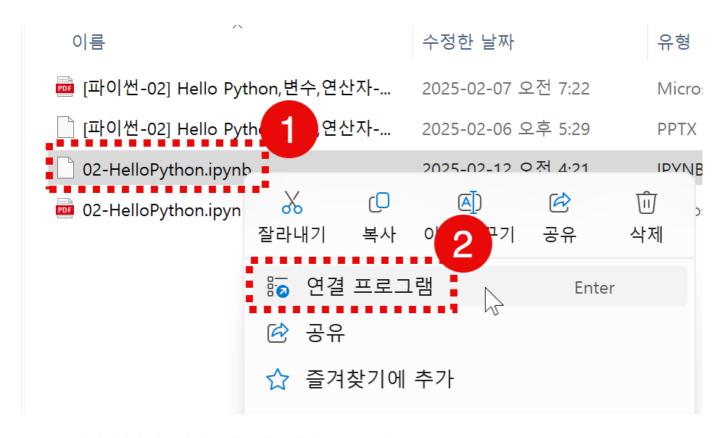


#03. 연결 프로그램 설정

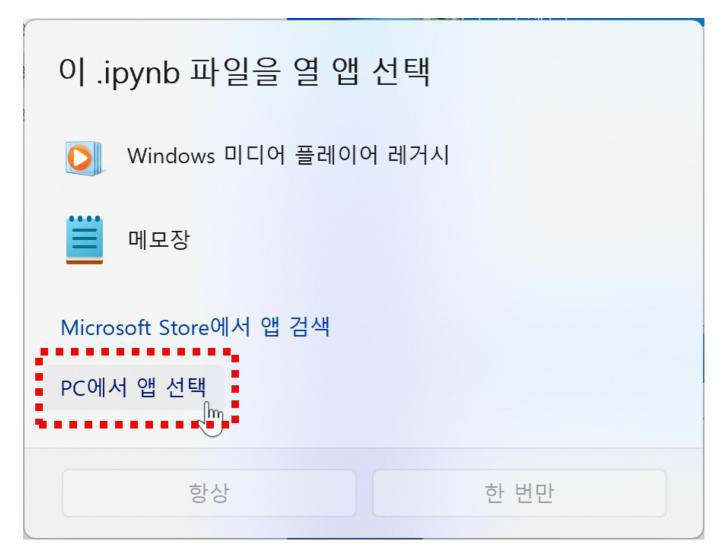
ipynb 파일을 더블클릭 했을 때 Chrome이 열리도록 기본 연결 프로그램을 수정해야 한다.

1. Windows의 경우

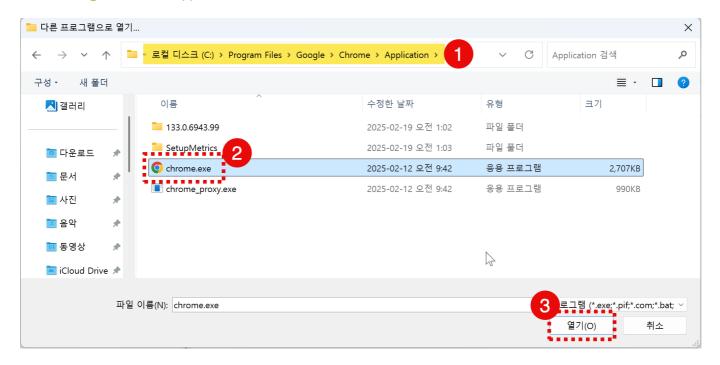
ipynb 파일을 마우스 우클릭하고 **연결 프로그램** 항목을 선택한다.



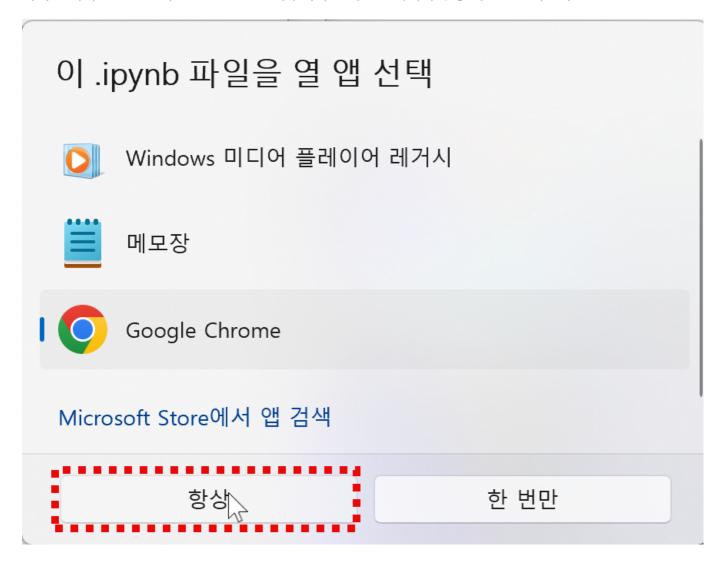
Chrome이 나타나지 않는다면 **PC에서 앱 선택** 버튼을 누른다.



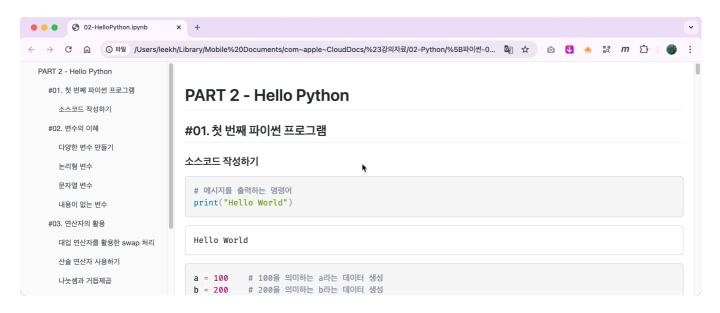
크롬 브라우저의 실행 파일을 지정한다. 윈도우 기준으로 크롬 브라우저의 실행파일은 C:\Program Files\Google\Chrome\Application 위치에 존재한다.



다시 원래의 창으로 돌아오면 Chrome 브라우저가 선택된 상태에서 항상 버튼을 클릭한다.

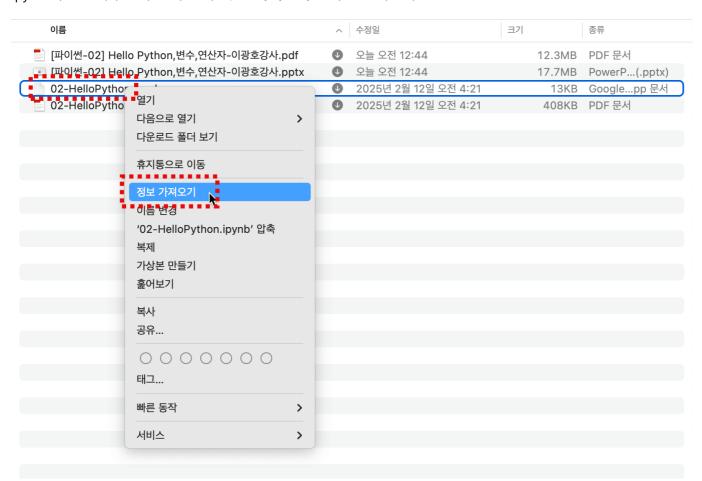


이제 ipynb 파일을 더블클릭하면 크롬 브라우저를 통해 열람 가능하다. 아래 화면에서 왼쪽의 문서 개요는 toc 옵션을 활성화 한 경우에만 표시된다.



2. Mac의 경우

ipynb 파일을 마우스 우클릭 한 후 정보 가져오기 항목을 선택한다.



정보 화면에서 **다음으로 열기** 항목에서 Chrome 브라우저를 지정하고 그 하단의 **모두 변경** 버튼을 클릭하면 Mac에서도 ipynb 파일을 더블클릭 했을 때 Chrome 브라우저로 열리게 된다.



O2-HelloPython.ipynb13KB수정일: 2025년 2월 12일 수요일 오전 4:21
태그 추가
∨ 일반:
종류: Sublime Text.app 문서 크기: 12,696바이트(디스크에 16KB 있음) 위치: iCloud Drive • #강의자료 • 02-Python • [파이썬-02] Hello Python,변수,연산자- 이광호강사 생성일: 2025년 1월 21일 화요일 오전 7:05 수정일: 2025년 2월 12일 수요일 오전 4:21
원판 파일
잠금
〉 추가 정보:
> 이름 및 확장자:
> 설명:
 ▼ 다음으로 열기: ⑤ Google Chrome.app 이 응용 프로그램을 사용하여 이 문서와 같은 모든 문서를 엽니다. 모두 변경 및 미리보기:



#04. ipynb를 PDF로 변환하기

Chrome으로 ipynb를 연 상태에서 Ctrl + P를 눌러 인쇄 대화 상자를 연다. (Mac의 경우 Cmd + P) 아래 화면과 같이 설정하면 ipynb를 pdf로 변환할 수 있다.

