**■ 프로그램 설치법**

**※ 주소 클릭시 바로 다운되니 주의**

1. <https://www.python.org/ftp/python/3.7.4/python-3.7.4.exe>

해당주소로 python-3.7.4.exe 다운로드 후 설치

2. <https://repo.anaconda.com/archive/Anaconda3-2020.02-Windows-x86_64.exe>

해당주소로 anaconda(python 3.7 version) 다운로드 후 설치

**■ Raw 파일 정리법**

1. check file 폴더에 검수할 URL이 적힌 국가의 엑셀 파일을 넣어야 함.

2. flog에서 검수할 URL 데이터를 받은 후 ‘**Raw**’ 폴더에 넣어야 함.

(파일명은 ‘**2차, 3차 음성 검색 콘텐츠 라이브 이후 검수 (국가)\_200309 Raw.xlsx’** 이 되야 함**)**

3. flog에서 hreflang 검수할 데이터를 받은 후 ‘**Herflang RAW**’ 폴더에 넣어야 함.

(파일명은 ‘**국가 hreflang\_all.xlsx**’ 이 되야 함)

**■ 프로그램 실행방법**

1. 윈도우 키 클릭 → ‘실행’ 입력

2. 검은색 화면 창이 뜨면 ‘jupyter notebook’을 입력후 엔터

3. 프로그램 파일인 ‘check\_after\_live.ipynb’를 찾아 클릭하여 실행

4. 검수 국가 설정에서 원하는 국가 설정

5. 경로설정에서 최초 1회 **start\_address, raw\_address, href\_raw\_address, save\_address**를 해당

경로에 맞게 설정

6. 메뉴바의 Kernel → Restart & Run All 클릭 후 Restart and Run All Cells 클릭하여 실행