# <토크 ON 세미나 가이드>

# 주제 : Python 을 활용한 웹 크롤러 만들기

- T 아카데미 토크 ON 세미나는 현업 전문가 GURU 와 더불어 참석자가 적극적으로 "질의토론 (또는 실습)" 에 참여하는 Interactive Learning 을 지향합니다.
- **사전학습 자료의 내용을 충분히 숙지**하신 후 세미나에 참석하시면, 일방적인 지식전달이 아닌 <u>질의/토론/실습 중심으로 세미나를 보다 유익</u>하게 만들어 갈 수 있습니다.
- 실습환경 셋팅은 별도로 진행되지 않으니, 아래 실습을 위한 SW 를 반드시 설치하신 후 참석해 주세요.

### 1. 사전학습 자료

- 12-16-1	
사전학습 내용	참고 자료
	※ 세미나에 참여하시기 전에 온라인을 통해 다시 복습을 하고 오시면 더 많은
HTML/CSS 기초	도움이 됩니다.
JavaScript 기초	▶ T 아카데미 온라인 강의 (HTML5 & CSS3)
Python 활용 데이터 분석	https://tacademy.sktechx.com/live/player/onlineLectureDetail.action?seq=74
	▶ T 아카데미 온라인 강의 (JavaScript)
	https://tacademy.sktechx.com/live/player/onlineLectureDetail.action?seq=54
	▶ T 아카데미 온라인 강의 (토크 ON 세미나 : Python 을 활용한 데이터 분석 실습) https://tacademy.sktechx.com/live/player/onlineLectureDetail.action?seq=119

## 2. 실습을 위한 SW 설치 방법

사전준비 항목	참고 자료
(*필수) IDE 또는 에디터 프로그램	▶ (추천) <a href="https://code.visualstudio.com/">https://code.visualstudio.com/</a> 에서 VS code 에디터를 설치합니다. 이외 sublime text, ATOM 등 <b>편하신 IDE 활용</b> 하셔도 됩니다.
(*필수) Python	▶ 다운로드 : https://www.python.org/ ▶ 블로그 : https://wikidocs.net/44
(*필수) Selenium	▶ 다운로드 : http://selenium-python.readthedocs.io/ ▶ 웹드라이버 : https://www.seleniumhq.org/ 또는

	https://sites.google.com/a/chromium.org/chromedriver/downloads
(*필수) Beautiful Soup	▶ 다운로드 : <a href="https://www.crummy.com/software/BeautifulSoup/bs4/doc/#getting-help">https://www.crummy.com/software/BeautifulSoup/bs4/doc/#getting-help</a>
(*필수) MariaDB	▶ 다운로드 : https://mariadb.com/



# Tacademy