

## <토크 ON 세미나 가이드>

### 주제 : Pandas 기본기 다지기

- T아카데미 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 **질의/토론/실습 중심으로 세미나를 보다 유익하게** 만들어 갈 수 있습니다.
- 실습환경 셋팅은 별도로 진행되지 않으니, 아래 실습을 위한 **SW** 를 반드시 설치하신 후 참석해 주세요.

#### 1. 사전학습 자료

사전학습 내용	참고 자료
- Python - 행렬 기초	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ T아카데미 온라인 강의 (Python 프로그래밍) : <a href="https://tacademy.skplanet.com/live/player/onlineLectureDetail.action?seq=89">https://tacademy.skplanet.com/live/player/onlineLectureDetail.action?seq=89</a></li><li>▶ T아카데미 온라인 강의 (NumPy(넘파이) 기본) : <a href="https://tacademy.skplanet.com/live/player/onlineLectureDetail.action?seq=153">https://tacademy.skplanet.com/live/player/onlineLectureDetail.action?seq=153</a></li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 기본 파이썬 자료형 : <a href="https://wikidocs.net/11">https://wikidocs.net/11</a></li><li>▶ 행렬의 기초 연산 : <a href="https://www.youtube.com/watch?v=JpSe38UHaos">https://www.youtube.com/watch?v=JpSe38UHaos</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=qwEWO-cQwXQ">https://www.youtube.com/watch?v=qwEWO-cQwXQ</a></li></ul>

#### 1. 실습을 위한 노트북 환경 및 SW 설치 방법

구분	사전준비 항목	참고 자료
구글 colab	구글 colab 회원가입	<b>Google Colaboratory</b> 회원 가입 및 사용법 <ul style="list-style-type: none"><li>▶ 회원가입 : <a href="https://colab.research.google.com">https://colab.research.google.com</a></li><li>▶ 사용법 : <a href="https://www.youtube.com/watch?v=E3B-ZKM8i9w&amp;list=PL9mhQYIIKEhewXqJaTy_wd5emhDwW6JU6">https://www.youtube.com/watch?v=E3B-ZKM8i9w&amp;list=PL9mhQYIIKEhewXqJaTy_wd5emhDwW6JU6</a></li></ul>