

WELCOME

이 클래스를 통해 얻을 수 있는 것

이 클래스를 통해 얻을 수 있는 것

[수업목표]

이 코스를 통해 얻을 수 있는 것은 전반적인 데이터분석 방법과, 데이터를 내가 원하는 모양으로 가공하는 방법, 그리고 데이터를 화면에 그래프로 가시화할 수 있는 방법입니다. 다만, 데이터 분석은 사람들 마다 능력이 다릅니다. 예를 들어 통계학과 박사과정을 나오신 분들에게는 제가 하는 데이터 분석이 데이터 분석처럼 보이지 않을 수 있겠죠?

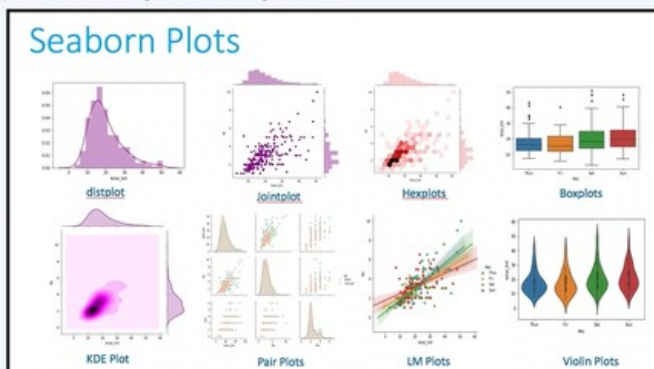
이 과정에서 목표로 하는 것은 데이터 분석을 진행할 수 있도록 자유자재로 데이터를 원하는 모양으로 가공하고 쉽게 그래프화할 수 있는 방법을 도와드리고, 전반적인 데이터분석 방법을 소개하고 있습니다. 참고해주세요!

데이터 통계 기법



데이터 가시화

<https://www.linkedin.com/pulse/data-visualisation-using-seaborn-mukul-kr-singh-chauhan>



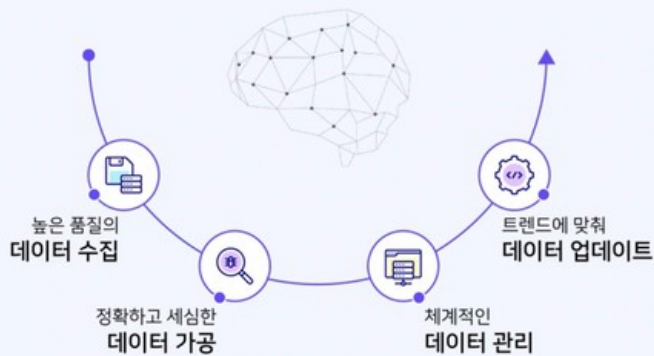
텍스트 마이닝

<https://wordcloudapi.com/>



데이터 가공

<http://www.secreu.com/>



[수업개요]

00:37 데이터 통계

00:55 데이터 가시화

01:15 데이터 가공

01:52 텍스트 마이닝(기초적인 내용만 다룹니다)

[다음 수업 예고]

다음 시간에는 " 실습환경만들기 " 에 대해서 알아보겠습니다.