|  |  |
| --- | --- |
| 교육 제목 | **AI 프로젝트 기반 S/W 전무가 양성과정 12일차** |
| 교육 일시 | 21년 11월 10일 |
| 교육 장소 | 영우글로벌러닝평생교육원 |
| **교육 내용** | |
| 오전 | ☞ 자주쓰는 import 한번에 불러내는 tip  : .py 로 저장하고 불러올 때는 # %load.(.파일위치,파일명)  ☞seborn을 활용한 고급 그래프 살펴보기  ☞누락데이터 확인방법  ☞Nan을 어떻게 처리 할 것인가  :제거, 이웃한 값으로 치환, 평균으로 치환  :중복데이터 처리 – 확인, 제거  ☞범주형 데이터 처리  : ? 등 이상한(?)값들 nan 으로 처리하고 누락데이터 행 삭제 후 문자열을 변경 |
| 오후 | ☞더미 변수  :컴퓨터가 인식 가능한 값으로 변환해야한다  ☞정규화  :1이하 값으로 바꿔준다 – 컴퓨터가 인식가능  ☞시계열 데이터  ☞주식시장자료를 가져와 최종적으로 그래프로 그리기  ☞데이터 전처리  : 1.결측치 처리  2.데이터형 변환  3.범주형으로 변경  4.원핫인코딩  5.정규화  후기 : 첫 영하찍은 하루… 머리쓰느라 더워지는 하루… |