|  |  |
| --- | --- |
| 교육 제목 | AI 프로젝트 기반 S/W 전문가 양성과정 |
| 교육 일시 | 21.11.16 |
| 교육 장소 | Local |
| **교육 내용** | |
| 오전 | 1. vector와 matrix로 계산 2. app coding과 ml coding은 concept가 다르다 3. coding에 대한 생각 4. pandas 5. matplotlib 둘러보기 6. seborn 둘러보기 7. folium 둘러보기 8. boxplot, scatter, heatmap 데이터분석에 필요함 9. 파이썬 머신러닝 판다스 데이터분석 책 review    1. 책 연습문제 풀어보기    2. Kaggle.com |
| 오후 | 1. 데이터 입출력    1. 외부 파일 읽기    2. xml -> html : user interface의 완전 기본, markup language    3. csv : path, header, sep=    4. coding 할 때 제일 첫 줄 # -\*- coding: utf-8 -\*- 2. 데이터 입출력    1. data.go.ko : 공공 데이터    2. aihub.or.kr 개방 데이터, 모델 sample이 들어있음    3. dacon.io : competition    4. pandas.display() : df로 출력해줌    5. freeformater.com : data의 type에 맞게 잘라줌    6. html status 200 : 정상 3. 데이터 살펴보기    1. 데이터 사전처리    2. 여러가지 plot들 살펴보기 |