|  |  |
| --- | --- |
| **교육 제목** | **AI 프로젝트 기반 S/W 전문가 양성 과정** |
| **이름** | **이승현** |
| **교육 일시** | 2021-12-02 |
| **교육 장소** | 영우 글로벌 러닝 |
| **교육 내용** | |
| 오전 | * 딥러닝 데이터 전처리 * 학습셋과 테스트셋 |
| 오후 | * 모델 저장 및 모델 재사용 * 모델 창조 함수 선언   딥러닝 단계  1. 데이터셋 확인  2. 데이터 정제  - 결측치 처리,  - 문자를 숫자로 변환 LabelEncoder -> transform  - 원-핫 인코딩 Categorical  3. 모델 설정  - 어떤 모델을 사용할건지  - layer는 몇개층을 할건지  - 출력은 몇개 node인지  4. 모델 컴파일 설정  - 손실함수, 옵티마이저, 메트릭스  5. 모델 실행  - 몇번? 한번에 가져오는 데이터의 갯수  - checkpointer를 사용할건지 |