

---

## 딥러닝 논문 구현 프로젝트 파일 구조

- ① **train.py** : 모델 class를 인스턴스로 선언하고 For-loop을 돌면서 gradient descent를 수행하면서 파라미터를 업데이트하는 로직
- ② **evaluate.py/test.py** : Training된 파라미터를 불러와서 evaluation이나 test/inference를 진행하는 로직
- ③ **model.py** : Keras Subclassing 형태의 모델 구조 class 정의
- ④ **loss.py** : 모델의 Loss Function을 정의
- ⑤ **dataset.py** : 데이터 전처리 및 batch 단위로 묶는 로직
- ⑥ **utils.py** : 딥러닝 메인 로직 외에 유틸리티성 기능들을 모아 놓은 로직

# Thank you!

---