|  |  |
| --- | --- |
| 교육 제목 | **테스트** |
| 교육 일시 | 2021.10.27 |
| 교육 장소 | 비대면 |
| **교육 내용** | |
|  |  |
|  | **NN\_MNIST**                **-가위바위보**          **data visualization**      **-데이터 shuffle**    **-딥러닝 네트워크 설계하기**      **-딥러닝 네트워크 학습시키기**      **-테스트**    **어떻게 하면 test 정확도를 높일 수 있을까?**  **=> over-fitting**  **모델의 복잡도를 낮춘다.**  **train data의 양을 늘린다.**  **모델의 아키텍쳐를 바꾼다.**  **규제항을 추가한다.**  **train => 모델이 파라미터를 업데이트할 때 사용되는 데이터**  **validation => 모델의 성능을 확인하기 위한 용 => 모델 학습 파이프라인을 수정할 수 있다.**  **test => 최종적으로 모델을 배포했을 때 기대되는 성능 0.82 => 딥러닝 모델을 수정** |