|  |  |
| --- | --- |
| 교육 제목 | **머신러닝기초** |
| 교육 일시 | 2021.10.13 |
| 교육 장소 | 강의실 |
| **교육 내용** | |
| 오전 | 1. ML 알고리즘 2. K-최근접 회귀 3. 선형회귀 4. 단순회귀 5. 최소제곱추정량 6. 손실함수 7. Convexfunction 8. 중회귀 9. 다항회귀 10. 결정트리 과 랜덤포레스트 11. MLModelling process 12. 머신러닝이란? 13. 학습이란? |
| 오후 | 1.Image classification  2.가슴 x-ray diagnosis  3.기계학습의 분류  4.준지도학습  5.ML 전처리, ML알고리즘  6.모델링과정  7.일반적인 ML예측과정  8.ML모델의 치우침과 분산  9.치우침-분산 trade-off  10.Training set과 testing set 분할  11.기계학습 모델 평가 |