**캡스톤 디자인 2 주간보고서**

|  |  |
| --- | --- |
| 수강생 | 장유진 |
| 주제 | 인공지능 기반 퀀트 알고리즘 |
| 보고 일시 | 2020. 04. 16. |
| 진  행  내  용 | * 몇몇 기업의 일별 주가 데이터 취득 * 취득한 데이터를 바탕으로 LSTM을 이용한 주가 예측 모델 개발 * PER, PBR, ROE를 이용하여 백테스트할 수 있는 프로그램 개발중   (백테스트: 과거의 데이터를 사용하여 만약 투자했다면 얼마나 수익이 발생 했을지 측정하는 방식) |