R기반의 데이터 분석 프로젝트 기획안

|  |  |
| --- | --- |
| **팀 명** | 10조 |
| **팀 원** | 김재은, 이예찬 |
| **프로젝트 명** | 뉴스 제목으로 주가 맞히기 |
| **프로젝트 주제 및 내용**  해결하고자 하는 문제 최종 산출물의 청사진 | 주식 종목 별 기사제목에서 언급된 횟수와 사업 보고서상 매출액, 영업이익 등으로 주가를 설명하고 예측하기 |
| **주제 선정 배경**  주제 선정의 정당성  산출될 결과의 유용성 | 주식투자가 전국민적인 관심사로 떠오른 최근 추세에 개인투자자와 기관투자자들은 정보 접근성의 차이로 인해 상이한 투자수익률을 기록하고 있다. 특히 정보가 부족한 개인투자자들은 주식뉴스를 정보 원천으로 활용하는 만큼 뉴스에서 특정 종목의 언급빈도가 높은 주식은 높은 투자자 관심을 갖고 따라서 해당 종목은 주식시장에서 개인투자자들의 매매 쏠림현상을 겪고 고평가 될 것으로 예상 가능하다. 그래서 그러한 가설에 대해 실제로 뉴스 언급빈도가 높은 주식들이 단기 고평가 과정에 있는지를 검토하고자 한다. |
| **프로젝트 수행 일정**  수행 일정 | 아이디어 도출 : 03.10~03.14  자료 수집 및 전처리 : 03.15~13.18  데이터 분석 : 03.19~03.21  결론 도출 및 보고서 작성 : 03.22~03.23 |