

보고서 작성

협업 - 호성님 자료로 하기

- Github 자료
 - 환경설정에 대해서(코랩, 윈도우 충돌사항 등)
- 데이터 정제: 영혜님 자료

1. 데이터 정제 목적
2. 데이터 정제 과정
3. 데이터 정제 결과물

데이터 분석:

1. Rates, Votes, Gross의 데이터 특성 분석, 데이터 프로파일링
 - 데이터가 가진 특성에 대해서 인사이트를 뽑는 목적
 - Rates: 데이터셋의 특성상 가장 인기있는 1000개이므로 Rates는 상향평준화, 즉 ... ~를 고려해야한다.
 - Votes: 오래된 영화는 명화이고 그래서... 누적된다... 그래서... ~를 고려해야한다.
 - Gross: 물가상승률을 반영하고 그러면 오를수밖에 없는 특성...그래서... ~를 고려해야한다.
 4. 시대별, 장르별 Rates, Votes, Gross 평균 시각화 (1,2,3,4)
 5. 장르 상관없이 Rates, Votes, Gross 평균 시각화
 - 역사적 사건
 1. 역사적 사건 나열
 2. 주요 사건 분석
 - 영화 제작 편수
 - (필요) 시대별(Decade) 영화 제작편수
 - 시각화 (기존 그래프에 추가)
 - 도시화
 - 도시화율 추이
- 결론: "~"한 의사결정 지원을 위한 데이터 분석