

# 딥러닝 기반 핵심 산업별 빅데이터 분석

## <키워드 분석 프로젝트 - 3팀>

일 자	2018년 11월 19일	주 제	영화 키워드 분석
팀 장	이진수<pose1470@naver.com>	팀 원	김홍기, 김효신, 함윤선

영화가 재개봉 하는 이유를 찾고, 어떤 영화가 향후 재개봉 할지를 예측하는 프로젝트였습니다.  
먼저 재개봉의 이유를 저희는 크게 3가지로 나누어 생각했습니다.

1. 흥행성적(영화관 관객수)
2. 작품성(영화 평점, 수상이력)
3. 매니아층 형성도(인터넷 검색량, VOD 이용량)

이를 기반으로

1. 영화진흥위원회 - 서울 관객수 (cf. 오래된 영화의 경우 전국 관객수 집계가 되어 있지 않아서  
입니다.)
  2. 영화제 수상이력, 네이버 영화 평점
  3. 네이버 광고 키워드 도구 크롤링, 영화진흥위원회 - VOD 구매순위
- 자료들을 선정하여 추출하였습니다.

영화제, 흥행성적, Team\_Practice에서 추출 방식이 나와있습니다.

이를 통해 재개봉 할 것이라 예측되는 영화를 국내3,국외3을 도출하였고.

<국내>

살인의 추억

왕의 남자

택시운전사

<국외>

라이언 일병 구하기

레이

위대한 쇼맨

네이버 리뷰를 280개씩 추출하여, 형태소 분석을 하였고 같은 방식으로 재개봉된 영화 5개

박하사탕, 공동경비구역 JSA, 라라랜드, 타이타닉, 사운드 오브 뮤직

의 결과와 비교하여 어떠한 공통점이 있는가를 살펴보았습니다.

정리가 미흡함을 사과드립니다.

## 감사합니다