|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 파일럿 프로젝트  < 파일럿 프로젝트 계획서> | | | |
| 주 제 | AI 인공지능 키워드 유튜브 채널 분석 | | |
| 팀 명 |  | **일 자** | 2021년 9월 14일 |
| 팀 장 | luxflu@likelion.org | **팀 원** | 오소영 |

**1. 과제 개요**

유튜브 AI 인공지능 키워드 검색시

상위 랭킹 노출 동영상 목록의 채널 구독자 수, 조회수, 좋아요, 싫어요, 댓글 수를 분석해본다.

**2. 데이터 수집 전략**

\*참조링크 https://www.youtube.com/watch?v=umpsXnXNkos&t=13s

* 분석 자료를 토대로 댓글 wordcould 시각화 파일을 만들어 본다.
* BeautifulSoup, selenium, wordcloud를 이용한다.

**3. 데이터 분석 전략**

**4. 결과 보고 예측 및 실행 계획**

- 역할 분담 및 일정 계획

- 결과 도출 전략 및 가설

- 파일럿 프로젝트를 통해 얻고 싶은 것

**감사합니다**

- 결과보고서 제출 과제

1) 발표자료 : 프리스타일, github 링크 제출

2) 소스코드 : 작업후 소스코드 자료 포함. (하나의 파일로 압축하여 제출)

3) 기타자료 : 그외 프로젝트 산출물