|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | [ 4월 2주차 프로젝트 수행 일지 ] | | | |  |
| 2020-04-06 ~ 2020-04-10 | | | | | |
| 프로젝트 타이틀 | | 넌 무슨 여행 좋아해? | | | |
| 프로젝트 팀명 | | F조 | **프로젝트 팀원** | (팀장) 김외솔  (팀원) 신승현, 구도희 | |

※ 프로젝트 팀장은 매 주 월요일 강사님 메일로 전 주차 〔1. 프로젝트 수행 계획 및 현황〕 이 작성된 파일 전달해주세요

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. 프로젝트 수행 계획 및 현황 | | | | |
| 이름 | **김외솔** | **신승현** | **구도희** |  |
| 금주  프로젝트 수행계획 | * 학습 데이터 수집 * Word2vec 개념 공부 | * 텍스트 유사도 방법 공부 | * 모델링 계획 |  |
| 금주  프로젝트 수행내용 | * Lonely planet review 글 바탕으로 corpus 생성 * Word2vec을 통한 단어 간 유사도 분석 | * Word2vec를 활용해 Google API keyword와 카테고리와의 관계 코드 구현 방법 EDA | * 모델 구현 방식 조사 |  |
| 문제점 | * Corpus와 google cloud vision api의 keyword 간의 유관성 체크 필요, 머신러닝 모델링 필요 | * 왜 이 주제를 꼭 해야 하는지에 대한 매력적인 근거 필요 | * 머신러닝 모델이 필요 |  |
| 차주  프로젝트  수행계획 | * 프로젝트에 부합하는 머신러닝 알고리즘 찾기 * Corpus와 Keyword 간의 유관성 확인하기 | * 프로젝트에 ML/DL 적용할 방법 EDA * 구현한 모델이   다양한 경우의 Image들을 적합한 Category로 분류하는지 확인 | * 더 구체적인 방안 필요 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2. 강사님 피드백 | | | | | |
|  | **수행계획 달성도** | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **수행내용 완성도** | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | | | | |
| 피드백 일시 년 월 일  강사명 (서명) | | | | | |