|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [3차 프로젝트 수행 일지 ] | | | |
| 서비스 산업 데이터를 활용한 빅데이터 분석 실무 | | | |
| 프로젝트 타이틀 | 제로칼로리 음료의 상품 리뷰 네트워크 분석 | | |
| 프로젝트 팀명 | **Something to Drink?** | **프로젝트 팀원** | (팀장) 최진형  (팀원) 김기쁨, 오한샘 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 3주차 프로젝트 수행 계획 및 달성도 | |
| 이름 | **수행 계획** |
| 최진형 | * 크롤링 마무리 * 전처리 절차 확인 * - 데이터 로드 * - 자연어 처리 시작 * 멘토링 준비 * - ppt 준비 |
| 김기쁨 |
| 오한샘 |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2. 3주차 프로젝트 수행 내용 및 문제점 | | | |
| 이름 | **최진형** | **김기쁨** | **오한샘** |
| 금주  프로젝트 수행 계획 | * 1. 크롤링 * 2. 전처리 * 3. 시각화 | | |
| 금주  프로젝트 수행 내용 | * 1. 크롤링 데이터 정돈 : 15만개 데이터 정돈화 및 분별 * 2. 자연어 처리 * - KoNLPy Okt * - 단어 사전 추가 : 오타 , 명사 , 형용사 , 불용어 등 추가 * 3. 멘토링 준비 * - 질문사항 작성 * - 문제점 확인 * - 진행상황 확인 및 ppt 작성 | | |
| 문제점 | * 1. 자연어 처리 * - 맞춤법 및 띄어쓰기 사용 후, 형태소 분석기 사용시 단어가 두서없이 분별되는 문제가 발생 * - 형태소 분석기 사용시 단어사전 추가가 필수 * - Khaiii 형태소 분석기를 사용하려했으나, 사전추가 작업에 대한 정보가 적어 okt로 변경   2. 멘토링  - 분업의 필요성  - 모호한 프로젝트의 아키텍쳐  - 확정지을 수 없는 기능  - 모델링 활용 제안 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 3. 4주차 프로젝트 수행 계획 | |
| 이름 | **수행 계획** |
| 최진형 | * 데이터 가공 마무리 , 조원 피드백 , 결산 |
| 김기쁨 | * 데이터 가공 마무리 , AWS 구동 확인 WBS 작성 |
| 오한샘 | * 데이터 가공 마무리 , Django WebService 구동 확인 |

|  |  |
| --- | --- |
| 4. 강사님 피드백 | |
| 금주 프로젝트 수행 내용 | **차주 프로젝트 수행 계획** |
|  |  |
| 피드백 일시 년 월 일  강사명 (서명) | |