# **주간 업무 보고서**

| 프로젝트 | **자연어 Chatbot 프로젝트** | | |
| --- | --- | --- | --- |
| 기간 | 2023년 5월 4 일 ~ 2023년 5월 12일 | 작성자 | 석은수 |
| 업무 내용 | | 완료 여부 | 비고 |
| 금주  진행  상황 | 프로젝트 계획서 ppt 및 일정표 작성 | 완료 |  |
| 기업 담당자와 1,2차 멘토링 진행 | 완료 |
| 사전 자료 조사(모델 및 데이터) | 완료 |
| 간트차트 및 WBS작성 | 완료 |
| 프로젝트 계획 발표 준비 및 발표 | 완료 |
| 회의록 작성 | 완료 |
|  |  |
|  |  |
| 차주  계획 | 데이터 수집 및 적합성 검증 |  |  |
| 모델 구성 및 학습 |  |
| 분석용 데이터 준비(전처리) |  |
|  |  |
|  |  |
| 멘토  피드백 | KoGPT2, KoBERT 등의 큰 모델은 이용할 수 있는 환경이 부적절하여 경량화 모델인 DistillKoBERT나 정확성이 높은 KoAlpaca를 이용하는 것을 추천 |  |  |

# **[금주 진행 사항 세부 내용]**

**1. 조사**

* 챗봇 구성 원리 조사
* 모델 조사 : <https://www.notion.so/NLP-MODEL-7f3da0f70fe54f76ac5d02f938149f6b?pvs=4>

**2. 프로젝트 계획서 및 ppt**

* 계획 보고서, ppt, 일정표, 회의록 등 :

https://drive.google.com/drive/folders/14GcHrpv9TLr6vj7SB87SJTQqxGgEWBHO

* 노션: https://www.notion.so/f2054719eb6f4659ad9e7dac1a6d4994?v=55ae2b0e24424c86ac717a5e924a3763&pvs=4