**Bi-weekly Report**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **월간**  **성과**  **계획** | **6월 목표** | **완료 예정일** | **6월 실적 (당월 末에 실적 작성)** | **완료일** |
| **● 과제 계획서 작성**  - 과제 요구사항 및 과제 목표 설정 완료:  - 개인 업무 목표 설정 완료  ● **RLHF 정리**  - 코드 확인  - 사전 지식 학습 | 6/23  6/23 |  |  |
|  | **금주 실적 [6/19 ~ 6/23]** | **완료일** | **차주 계획  [6/26 ~6/30]** | **완료 예정일** |
| **완료**  **Task** | ● **과제 목표 공유**  - 과제 목표 설정  - baseline 모델 고르기  - 데이터셋 정리하기  - SFT 후보 모델들 성능 조사  - LLM context window 확인하기  - 과제 계획서 작성  **● RLHF 기술 조사**  - RLHF 논문 읽기  - RLHF 코드 읽기 | 6/19  6/20  6/21  6/22  6/23  6/23  6/22  6/23 | **● SFT 모델 FINE TUNING**  - Ko-Alpaca  - KULLM  ● **데이터셋 정제**  - SFT 모델과 REWARD 모델이 학습이 가능하도록  - 혐오표현 필터링 데이터셋  - 일상대화 데이터셋  ● **REWARD 모델 학습**  - REWARD 모델 학습 | 6/28  6/27  6/30 |
| **지연**  **Task** | ● **과제계획서 작성(6/23 🡪 6/26)**  - 3차 과제 계획서까지 작성했지만 교수님께 reject  - 지연 사유: 구체적이고 합리적인 계획서 작성이 아직 안됨. |  |  |  |
| **기타**  **&**  **이슈** |  |  |  |  |
| **지난주 교수님**  **Comments or 지시사항** | * RLHF 확실히 조사 * 우리의 목표 확실하게 정하기 | | | |

□ 본 보고서/교재는 2023년도 과학기술정보통신부 및 정보통신기획평가원에서 주관하여 진행하는 ‘SW중심대학사업’의 결과물입니다.

□ 본 보고서의 내용을 전재할 수 없으며, 인용할 때에는 반드시 과학기술정보통신부와 정보통신기획평가원의 ‘SW중심대학’의 결과물이라는 출처를 밝혀야 합니다.