**Bi-weekly Report**

| **월간**  **성과**  **계획** | **11월 목표** | **완료 예정일** | **11월 실적 (당월 末에 실적 작성)** | **완료일** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **● NH증권 빅데이터 분석 대회**   * **데이터 전처리 학습** * **gnn 모델 학습** * **stock 데이터 용 모델 제작** * **관계 분석관련 모델 고안**   **● 논문 학습**   * **gnn 논문 학습** * **최신 학습 방법 논문 학습** | 11/30  11/30 | **● 해커톤 대회**   * **imagenet 모델 구조 학습** * **yolov8-pose 내부 구조 학습** * **yolov8-pose을 이용한 어플 제작** | 11/10 |
|  | **금주 실적 [11/1~ 11/10]** | **완료일** | **차주 계획  [11/11 ~ 11/30]** | **완료 예정일** |
| **완료**  **Task** | **● NH증권 빅데이터 분석 대회**   * **데이터 분석 및 정리**   + **블룸버그 공급망 데이터 정리**   + **NH증권 고객 데이터 정리** * **모델 설계**   + **최근 학습 방법 관련 서치**   + **그래프로 관계 나타내는 방법 고안**   + **모델의 초안 작성**   + **gnn 논문**   **● 해커톤 대회 참여**   * **yolov8 모델을 이용한 pose** * **imagenet을 이용해 특정 segment 데이터 학습** | 11/09  11/10  11/05  11/08 | **● NH증권 빅데이터 분석 대회**   * **모델 설계**   + **최근 학습 방법 관련해 학습**   + **이외에 학습 방법 고안**   + **gnn 활용 방안 모색** * **논문 학습**   + **관련하여 관계 지향형 모델 분석**   + **어떤 레이어로 어떻게 학습하는지 분석** | 11/20 |
| **지연**  **Task** |  |  |  |  |
| **기타**  **&**  **이슈** |  |  |  |  |
| **지난주 교수님**  **Comments or 지시사항** |  | | | |

□ 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.