**Bi-weekly Report**

| **월간**  **성과**  **계획** | **10월 목표** | **완료 예정일** | **10월 실적 (당월 末에 실적 작성)** | **완료일** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **● 과제 계획서 작성**  ● **소이넷\_하계집중근무**  **- 시스템 아키텍처 관련 학습 진행**  **- API 명세서 및 DB 구조 관련 학습**  **- Pytorch 라이브러리 심화 학습**  **- 코드 협업 관련 내용 학습** | **10/12**  **10/20**  **10/30**  **10/30** | **● 시스템 전반적인 학습 진행**   * **시스템 아키텍처 관련 학습**   **● Pytorch 라이브러리 심화 학습**   * **Dataloader 개념 학습** * **torch CUDA 개념 학습** * **Matrix Multiplication 학습** * **AI관련 선형대수학 개념 학습** * **Github을 통한 버전 관리 학습** * **Docker 사용 방법 학습** * **DevOps 개념 학습 및 실습 진행** | **10/12**  **10/2**  **10/5**  **10/9**  **10/10**  **10/17**  **10/20**  **10/25** |
|  | **금주 실적 [10/14 ~ 10/30]** | **완료일** | **차주 계획  [10/30 ~ 11/18]** | **완료 예정일** |
| **완료**  **Task** | **● Pytorch 라이브러리 집중 분석**  **● 코드 협업 툴 관련 내용 학습**   * **Github을 통한 버전 관리 학습** * **Docker 사용 방법 학습** * **DevOps 개념 학습 및 실습 진행** | **10/17**  **10/20**  **10/25** | **● 분석 보고서 작성**  **● 대규모 오픈소스 프로젝트 분석**   * **VSCODE extension 활용법 공부** * **디버깅 모드 및 Copilot 사용법** * **git cloning, merge 및 docker 사용법 학습** | **11/5**  **11/8**  **11/12** |
| **지연**  **Task** |  |  |  |  |
| **기타**  **&**  **이슈** |  |  |  |  |
| **지난주 교수님**  **Comments or 지시사항** |  | | | |

□ 본 보고서/교재는 2021년도 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.