**Bi-weekly Report**

| **월간**  **성과**  **계획** | **6월 목표** | **완료 예정일** | **6월 실적 (당월 末에 실적 작성)** | **완료일** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **● 기업 공부시간 동안 한 것 복습 및 정리.**   * **Machine Learning** * **C/C++** * **통신 (OSI 7계층 등)** * **CUDA** * **Pytorch 등**   **● 기업에서 제시한 논문 읽고 요약**   * **YoloV7 모델 논문** * **DeepLabv3 모델 논문** * **Multiple Granularity Network** | 6/23  6/30 | **● 기업 공부 시간 동안 한 것 복습 및 정리**  **● 기업에서 제시한 논문 읽고 요약**   * **YoloV7 모델 논문** * **DeepLabv3 모델 논문** * **Multiple Granularity Network**   **● Yolov7 소이넷 포팅 완료**   * **가중치 생성 및 config 작성 완료** * **성능 비교 완료** | **6/23**  **6/23**  **6/29** |
|  | **금주 실적 [6/19 ~ 6/30]** | **완료일** | **차주 계획  [7/3 ~ 7/14]** | **완료 예정일** |
| **완료**  **Task** | **● 기업 공부 내용 요약 및 복습**   * **CUDA** * **Pytorch 등**   **● 기업에서 제시한 논문 읽고 요약**   * **YoloV7 모델 논문** * **DeepLabv3 모델 논문** * **Multiple Granularity Network**   **● Yolov7 소이넷 포팅 완료**   * **가중치 생성 및 config 작성 완료** * **성능 비교 완료** | 6/23  6/23  6/29 | **● Yolov6-face 모델 소이넷 포팅하기**   * **모델 분석하기 [Detection 모델]** * **소이넷 포팅 (가중치 생성 및 config 작성)** * **결과 검증** * **성능 비교** | 7/14 |
| **지연**  **Task** |  |  |  |  |
| **기타**  **&**  **이슈** |  |  | 이미향 교수님께서 7월 3일 월요일에 회사 방문 |  |
| **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.