**회의록**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **회의일시** | 2022. 03. 14. | **부서** | 종프2 3팀 | **작성자** | 이창환 |
| **참석자** | 권광일 멘토님, 김상민, 이창환, 임준성, 황지욱 | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **회의안건** | 1. 프로젝트 개요 설명 2. 프로젝트 내용 설명 3. 프로젝트 일정 계획 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **회의내용** | **내용** | **비고** |
| 1. 프로젝트 개요 설명  * 위 대장 내시경 검사 중 습득된 영상들을 딥 러닝 기술을 활용해 장기내 세부적인 부위들로 자동 분류하는 기능 구현. * 실시간 영상에서도 세부적인 부위들로 자동 분류.  1. 프로젝트 내용 설명   다음과 같이 크게 세가지로 분류할 수 있다.   * Application 구현 기술   C# or Python으로 진행 예정   * Image Processing   동영상/이미지로부터 data를 획득/가공한다.  OpenCV 사용.   * Deap Learning   CNN을 통하여 darknet(YOLO V3)를 시용.   1. 프로젝트 일정 계획  * 2022 / 3월 ~ 2022 / 6월 (약 4개월) * 멘토링 진행(총 8회이상, 15시간 이상) * 정기적 멘토 회의 일정은 정하지 못하였음. | 1. 딥러닝 관련 프레임워크를 사용해본 사람이 없어 study 진행. 2. C# or Python 중 정해야함. |

|  |  |
| --- | --- |
| **활동 사진** |  |
|  |  |