|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **학습 일지** | | | |
| **작성자** | 서승훈 | **학습일자** | 2020년 4월 22일 |
| **강의실** | 자택 | **시간** | 09:00 ~ 18:00 |

* **학습내용**

|  |  |
| --- | --- |
| **시간** | **주요내용** |
| 09:00~09:50 | **동기방식 및 비동기방식관련 안내**  **삽입할 이미지 전처리 및 추가**  **OpenCV 손동작 관련 자료 탐색** |
| 10:00~10:50 |
| 11:00~11:50 |
| 12:00~12:50 | **중식** |
| 13:00~13:50 | **OpenCV 손동작 관련 자료 탐색 및 예제 소스 실행**  **웹캠위 자동 물체 추적 소스 작성**  **웹캠 위 그림 그리는 기능추가**  **메인 코드에 그림 그리기 기능 결합**  **최종 작성코드 웹페이지 실행 및 오류 수정** |
| 14:00~14:50 |
| 1500~15:50 |
| 16:00~16:50 |
| 17:00~17:50 |
| 18:00~18:50 |
| **기타**  **원래는, 손동작으로 무언가를 하려고 했는데, 이상하게, 예제 소스도 제 컴퓨터 위에서 돌아가지 않아, 도중에 다른 기능을 추가하기로 했습니다. 인터넷 방송을 하다가, 그림이나 메모를 하고, 싶을 때, 파란 펜을 들고, 허공에다 그림을 그리면, 그릴 수 있게 제작하였습니다.**  **파란펜으로 선택한 이유는, 붉은색, 황색, 검은색은 인간의 신체에 존재하는색깔이며, 흰색 역시, 조명이나 배경 등의 이유로, 간섭할 수가 있어(집의 인테리어가 파란색 계열이면, 어쩔 수 없구요….), 파란펜으로 그릴 수 있게 하였습니다. (꼭 펜이 아니라, 파란물체면 다 됩니다. )**  **아래는 참고 사진입니다^^**  **C:\Users\user\Desktop\Today_Result.JPG** | |