|  |  |
| --- | --- |
| 교육 제목 | 영상 처리 컴퓨터 비전, openCV, |
| 교육 일시 | 11월 5일(금) |
| 교육 장소 | 재택 |
| **교육 내용** | |
|  | * Computer vision * Pattern recognition   Input object(pattern)를 주어진 algorithm에 의해 category나 class로 classification 하는 과정   * Image Processin   인간이 사용하기 편하도록 컴퓨터를 사용하여 기존 영상을 개선하거나 수정하는 학문 분야   * Point operation   이웃 픽셀과는 독립적으로 입력 영상의 각 픽셀 값을 변환한 후 결과 영상의 동일한 위치에 출력하는 연산   * Open cv 실무   Imread 에서 알파채널까지 있는 파일을 읽어올땐  Imread(‘파일 패스’, cv2.IMREAD\_UNCHANGED) 옵션을 넣어준다.  알파 채널은 이미지 끼리의 합성에 유용하다. |
| 전체 내용 |