안녕하세요? Open Up의 **인공지능 "이미지의 사물 검출에 딥러닝 활용(심화)" 전문교육 프로그램**을 수강 해주셔서 감사합니다.

공개SW 전문교육이란?

공개SW 프로젝트 기본구조· 활용 등 해당 프로젝트에 대한 이해도 강화 및 개발방법에 대한 기술을 중심으로 현업에서 활용되는 공개SW 프로젝트 이론·실습을 통한 실무형 인재 양성 과정입니다.

본 교육과정은 다음의 주제와 일정으로 진행됩니다.

차시	주제	강사명	일시	비고
1일차 (3H)	· TensorFlow, Keras 활용, Semantic Segmentation 이란?		11월 2일~6일 (월~금) 19:00~22:00	온라인 실시간 강의
2일차 (3H)	· Encoder-Decoder 구조의 U-Net	이태규		
3일차 (3H)	· 모델 경량화와 추론 시간 개선을 위한 Mobile U-Net			
4일차 (3H)	· 높은 정확도를 위한 DeepLab V3			
5일차 (3H)	· 객체 탐지 소개 및 실습			

- ※ 교육 운영 30분 전 LMS(https://edu.kosslab.kr)에 온라인 강의실 URL 게시 및 이메일 발송
- ※ 온라인 강의실 입장 시 참가자명은 반드시 한글 본인 성명으로 입장하여 주시기 바랍니다.(닉네임이나 확인이 불가한 참가자명은 강의실 접근을 제한합니다.)

효율적인 강의진행을 위해. 교재/교안은 디지털파일로 제공됩니다.

디지털파일은 본 공개SW 전문교육 과정 웹사이트인, <a href="https://edu.kosslab.kr">https://edu.kosslab.kr</a> 에서 각 차시별 수강이 시작되는 시점에 다운로드 받으실 수 있습니다. 불편하시더라도 양해부탁드립니다.

교육 웹사이트는 사전에 접속 가능한 아이디와 비밀번호를 생성해두었으며, 먼저 교육시스템(https://edu.kosslab.kr/)로그인 시 아이디는 이메일주소이며, 비밀번호는 kosslab@edu 로 일괄 설정되어 있습니다. (최초 로그인 시 비밀번호를 변경하게 되어 있습니다.)

본 교육과정은 짧은 기간에 진행되는 단기속성 과정으로, 하루라도 빠지시게 되면 그 다음날의 진도를 따라 가는데에 큰 어려움이 있습니다. 힘드시더라도 **시간에 맞게 참여요청** 드립니다.

수료기준은 **총 강의 시간(15시간)의 80%(12시간) 이상 이수 및 사전·사후평가 응시자**에 한하여 수료자로 인정하고 있으며, 사전·후 평가점수로 인한 불이익(미수료처리 등)은 없습니다.

※ 수료자에 한하여 본 교육과정 녹화영상 접근권한 제공(https://edu.kosslab.kr) 예정

교육 중 문의사항이 있으신 경우, 사무국 담당자 (장용남 선임 / 02-566-0556) 로 연락주시면 처리해 드리겠습니다. 감사합니다.