

POSTECH

산업체 재직자 대상 산업 인공지능 핵심 기초 교육

2023.1.30. (월) - 2023.2.1. (수), 경주 더케이호텔

주관

POSTECH LINC 3.0 사업단

교육내용

1일차 (대면): 머신러닝 & 딥러닝 기초

13:00 ~ 16:00 머신러닝과 딥러닝 이해 및 코드 실습 (이승철 교수)

2일차 (대면): 산업에 바로 적용 가능한 인공지능 실습

09:00 ~ 12:00 이미지 기반 딥러닝 (유동현 교수)

13:00 ~ 16:00 시계열 신호 기반 딥러닝 (이승철 교수)

16:00 ~ 18:00 해석가능한 인공지능 (이승철 교수)

3일차 (대면/비대면): 산업 현장에서 활용되고 있는 인공지능 사례

09:00 ~ 10:00 허강열 교수 (POSTECH, 페이스)

산업 현장의 시뮬레이션 기반 디지털트윈 구현 및 적용사례 소개

10:00 ~ 11:00 박성진 교수 (POSTECH, POSCO 홀딩스)

데이터기반 사회와 벤처생태계 - 포스코 스마트팩토리 및 포항시 스마트 시티 사례

11:00 ~ 12:00 유동현 교수 (POSTECH)

유체기계의 다조건 다목적 최적화

13:00 ~ 14:00 김덕영 교수 (POSTECH)

제조 패러다임 변화와 스마트 팩토리

14:00 ~ 15:00 윤종필 박사 (한국생산기술연구원)

인공지능 기반 설비 지능화

15:00 ~ 17:00 이승철 교수 (POSTECH)

산업에서 성공하기 위한 산업 인공지능 핵심 전략



신청안내

수강료: 50만원 (강좌별 신청가능, 중식, 교재 제공)

납부 방법: 신청자에 한해 별도 안내

접수 마감: 2023년 1월 20일 (금) 까지

신청: 수강자 이름, 소속, 연락처, 강좌를 seunglee@postech.ac.kr 로 신청

홈페이지: <https://iai.postech.ac.kr/tutorials>

행사문의: 이승철 교수 (054-279-2181, seunglee@postech.ac.kr)

	대면	비대면
이론 및 실습 (1+2일차)	30만원	X
사례 (3일차)	20만원	15만원