

차세대 디스플레이 공정·장비·소재 전문인력양성사업 오픈 아카데미 개최 계획 (안)

1. 행사개요

가. 목적

- 디스플레이 입문자와 재직자를 위한 기본 소양 교육을 통해 중소·중견 기업의 역량 강화 및 우수 인력 산업 유입 유도
- 4차 산업 시대에 걸맞은 디스플레이 공정·장비·소재의 스마트화를 위한 인공지능(AI) 기술 소개 및 관심 업체와의 연계 활동 강화

나. 일시 : 2021.10.21.(목) 09:30 ~ 17:30

다. 장소 : 실시간 온라인으로 진행

라. 참석 대상 : 프로그램에 관심 있는 누구나 참석 가능 (선착순 80명)

마. 주요 내용 : 디스플레이 산업에서의 AI·스마트제어 기술 동향

2. 세부 프로그램(안)

일시		소요시간	내용	비고
10. 21 (목)	09:30 ~ 10:00	30'	준비	-
	10:00 ~ 10:10	10'	사업단 소개	문철희 교수 (호서대학교)
	10:10 ~ 11:20	70'	[강좌 1] 디스플레이 제조혁신과 AI 빅데이터	이선용 부회장 (한국인공지능협회)
	11:20 ~ 12:30	70'	[강좌 2] 미래 스마트 제조를 위한 AI 기반 디지털 트윈 기술 및 적용사례	이은서 박사 (한국전자통신연구원)
	12:30 ~ 13:50	80'	점심시간	-
	13:50 ~ 15:00	70'	[강좌 3] 인공지능 활용과 제조업 문제해결	김영은 팀장 (알티엠)
	15:00 ~ 16:10	70'	[강좌 4] AI 기반 머신 비전 기술 및 사례 소개	홍영석 이사 (세이지리서치)
	16:10 ~ 16:20	10'	Break time	-
	16:20 ~ 17:30	70'	[강좌 5] AI를 이용한 UDC 영상 화질 복원	백승인 수석 (삼성디스플레이)

* 세부 프로그램 및 외부 초청강사는 일부 변경될 수 있습니다.

3. 신청방법 및 문의처

가. 신청기간 : ~ 2021.10.19(화) 13:00 (선착순 80명)

나. 신청방법 : Google 설문지를 통한 개별접수

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeHP8pvpdLV-N_9u2NW5OVGNN0a2z1PT0ML6stVfc4H6TYcDA/viewform?usp=sf_link

다. 참가비 : 무료

라. 진행방법

- 코로나 극복을 위해 실시간 온라인(ZOOM)으로 진행
- 온라인 접속 링크는 별도로 행사 시작 전에 적어주신 연락처로 전달

마. 문의처

- 호서대학교 산학협력단 정다이 사원 (041-540-5367/ daie@hoseo.edu)