

『스마트혁신지구 조성사업』 백석스마트혁신센터 중소기업 스마트제조 전환 전문 교육 진행

◆ 『스마트혁신지구조성사업』의 일환으로 추진하는 백석 스마트혁신센터에서 기업지원사업의 일환으로 중소기업 스마트제조 전환에 따른 재직자 대상 전문교육 지원을 진행합니다.

I

사업개요 및 내용

- 사업명 : 백석스마트혁신센터 중소기업 스마트제조 전환 전문 교육
- 일정 : 2025년 09월 ~ 11월까지 수시 진행
- 교육대상 : 충남도 및 천안시 중소·중견기업 재직자 등
- 교육형태 : 집체교육 + 온라인 병행
- 교육장소 : 백석스마트혁신센터(백석동 미래에이스하이테크시티 내)
- 주요내용 : 디지털 전환, 제조 빅데이터, 생성형 AI, 스마트 팩토리, MES
강좌 개설 후 신청 모집 진행(기업 자부담 없음)
- 강좌별 선착순 모집으로 인원 초과시 추가 교육 진행 예정

○ 세부 교육일정

순번	훈련과정명(2025년)	교육시간	교육인원	비고
1	AI 효과적·효율적 활용방법, 업무 생산성 향상[한국생성형AI연구원 노규성 원장]	4시간	20명	9월 10일(수) 13:30~
2	AI 이해와 효율적 활용법, 업무 효율화 및 자동화를 위한 AI 활용방법[한국생성형AI연구원 노규성 원장]	4시간	20명	9월 11일(목) 13:30~
3	제조 빅데이터의 이해와 기반 구축, 분석 기초와 시각화, 문제해결과 의사결정[금오공대 장성호 교수]	4시간	20명	9월 17일(수) 13:30~
4	MES 개요와 기본 구성, 기능과 데이터 활용·운영 전략과 현장 적용[금오공대 장성호 교수]	4시간	20명	9월 18일(목) 13:30~
5	AI 활용 방법과 프롬프트 디자인, 이미지 콘텐츠 제작, 업무	4시간	20명	9월 19일(금)

	역량 강화를 위한 생성형 AI 활용[한국생성형AI연구원 노규성 원장]			13:30~
6	AI 기반 의사결정과 실무 리더십, 조직 변화와 리더십, 리더십과 실행력[한국생성형AI연구원 노규성 원장]	4시간	20명	9월 24일(수) 13:30~
7	스마트팩토리 개념과 AI 트렌드, 스마트팩토리 AI 융합, 운영 전략과 ROI[한국생성형AI연구원 노규성 원장]	4시간	20명	9월 25일(목) 13:30~
8	디지털 전환의 이해와 생성형 AI 트렌드, 전략과 생성형 AI 활용, 측정과 지속 혁신[한국생성형AI연구원 노규성 원장]	4시간	20명	9월 26일(금) 13:30~
9	생성형 AI의 실무 활용(기초)[(주)라운프렌즈 허재행 대표]	4시간	20명	10월 15일 13:30~
10	생성형 AI의 실무 활용(심화)[(주)라운프렌즈 허재행 대표]	4시간	20명	10월 16일 13:30~
11	기존 산업의 디지털 전환 사례 및 적용[부천대 정경권 교수]	4시간	20명	10월 17일 13:30~
12	스마트팩토리 제조빅데이터 적용[한양대 배석주 교수]	4시간	20명	10월 23일 13:30~

※ 교육 모집/참여 인원에 따라 교육훈련내용/시간이 변경될 수 있음

II

세부내용

□ 모집공고 및 접수기간 : 2025년 09월 ~ 11월까지 수시 진행

○ (모집공고 및 신청서 교부)

- ① 천안시청(www.cheonan.go.kr) ② 천안과학산업진흥원(www.cistep.re.kr)
③ 천안과학산업진흥원 E-Science 플랫폼(www.escience.or.kr) 등

□ 신청방법 : 이메일 신청접수 tmd0428@cistep.re.kr

□ 제출서류

○ 참가 신청서 1부(개인 및 단체 신청가능)

□ 문의처

부서명	담당자	전화번호	E-mail
전략기획부	곽현신 선임연구원	041)588-9113	khs@cistep.re.kr
	황예승 주임	041)906-8523	tmd0428@cistep.re.kr