

2023년 경북포항 스마트제조 고급인력 양성사업 현장 맞춤형 재직자 교육 참여기업 모집 공고

산업통상자원부와 한국산업단지공단이 지원하고 (재)포항테크노파크 컨소시엄이 공동 추진중인 「2023년 경북포항 스마트제조 고급인력 양성사업」 현장 맞춤형 재직자 교육의 참여기업을 다음과 같이 모집하오니 많은 관심과 신청 바랍니다.

2023년 8월 1일

(재)포항테크노파크 이사장

I

사업개요

- ☐ **사 업 명** : 2023년 경북포항 스마트제조 고급인력 양성사업
- ☐ **사업목적**
 - 스마트공장 확대를 위한 현장맞춤형 재직자 교육 실시
 - 스마트그린산단 R&D 고급인력 및 실용인재 양성을 통한 산학연 협력 모델 구축
- ☐ **모집대상** : 포항스마트그린산단 및 연계 산단 입주기업으로 스마트 제조 혁신, 제조기업의 디지털 전환에 관심 있는 기업

- 포항국가산단(포스코,제2단지,청림지구) 입주기업
- 포항철강산단(제1,3,4단지) 입주기업
- 연계 산단 입주기업
 - 영천 첨단부품소재산업단지(영천시 영천산단로 일원)
 - 경주 외동 1,2산업단지(경주시 외동읍 문산공단안길 일원)

- ☐ **모집기간** : 2023. 8. 1. ~ 2023. 11. 30. (4개월) * 예산 소진시 조기 마감

☐ **교육내용** : 스마트제조 분야 교육

☐ **지원내용**

- 교육 운영과 관련된 제반비용(강사료, 교재비 등) 일체 (회사 부담금 없음)
- 교육수료자에 한하여 지역 內 스마트팩토리 우수공장 견학지원

II

교육 세부내용

☐ **운영기관별 교육과정**

순번	운영기관	주요 교육내용
1	(재)포항테크노파크 (경북SW진흥본부)	<ul style="list-style-type: none"> - 스마트제조산업의 이해, 현장실무 능력 배양, 스마트제조 환경구축과 제조기술 변화에 대한 최신 트렌드 교육 (교육과정 예시) <ul style="list-style-type: none"> • 스마트공장 MES, POP 구축 및 운영실무 • 스마트제조 구축운영 전문가(SMIP) 자격 취득 과정 • 스마트팩토리 운영관리사(1급) 자격 취득 과정
2	포항공과대학교	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 기반의 스마트제조에 필요한 이론/실습 교육 (교육과정 예시) <ul style="list-style-type: none"> • 제조업에서의 비전시스템 • 제품 설계를 위한 컴퓨터이용 설계/제조 (CAD/CAM) • 공정 제어를 위한 PLC 프로그래밍 기초 등
3	한국폴리텍대학 포항캠퍼스	<ul style="list-style-type: none"> - 산업전문인력 양성을 위한 현장중심 교육 및 뿌리기술을 융합한 제조기업 스마트 설비진단 및 운영교육 (교육과정 예시) <ul style="list-style-type: none"> • 3D설계 SW활용 교육 • 스마트설비 진단 및 보전 • 뿌리기술 스마트 접합 융합과정 • 이차전지 배터리 분석과 활용 등
4	한국IT비즈니스 진흥협회	<ul style="list-style-type: none"> - GUI 기반의 스마트제조융합 고급인력 양성을 위한 교육(온라인 과정) (교육과정 예시) <ul style="list-style-type: none"> • 인공지능 기반 제조 이미지 데이터 처리 과정 • 제조 데이터 수집 및 시각화·분석 과정 • 제조 데이터 시계열 데이터 분석 고급과정 • 제조 데이터 수집과 데이터 정합을 위한 IoT 및 클라우드 과정 등
5	경북동부경영자협회	<ul style="list-style-type: none"> - 탄소중립을 선도할 수 있는 ESG실무교육 및 산업안전관리 대응 교육 (교육과정 예시) <ul style="list-style-type: none"> • 스마트그린산단 중소기업의 ESG 경영 실무 • 스마트자동화 시스템 실무 • 스마트제조 산업안전관리 대응 교육 등

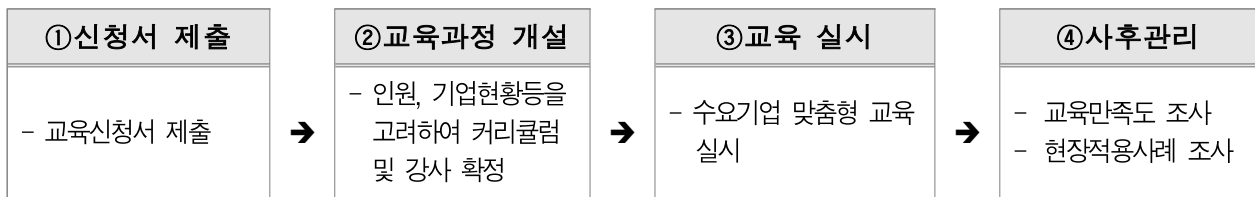
* 상세 교육내용은 붙임 1 참조

** 정규과정은 변경될 수 있으며, 제시된 과정 외 기업에서 희망하는 과정 개설 가능

□ 지원조건

- 교육실시 최소인원(10인 이상) 충족 시 과정 개설
- 교육장소는 운영기관의 교육장 또는 기업현장 방문 교육 가능
- 교육 중복 신청 가능
- 교육과정의 80% 이상 출석시 수료증 발급

□ 추진절차



Ⅲ 신청 및 접수

- **접수방법** : e-mai(joyful@ptp.or.kr)로 제출서류 접수

* e-mail 발송 후 담당자에게 접수 확인 필수(전화 : 054-223-2197)

- **제출서류** : 교육신청서 및 사업자등록증 각 1부

Ⅳ 문의처

□ 교육과정 문의

소속	담당자	전화번호	e-mail
(재)포항테크노파크 (경북SW진흥본부)	서정현 대리	054-223-2197	joyful@ptp.or.kr
포항공과대학교	임해리 박사과정	054-279-8261	harrylim@postech.ac.kr
한국폴리텍대학 포항캠퍼스	김소원 매니저	054-288-2237	sowon@kopo.ac.kr
한국IT비즈니스 진흥협회	김은수 선임	02-556-2068	smart@koipa.or.kr
경북동부경영자협회	이지안 사원	054-278-5143	jian007@nate.com

[별첨] 교육장 안내

순번	운영기관	주소
1	(재)포항테크노파크 (경북SW진흥본부)	경북 포항시 남구 지곡로 394, 본부동 1층
2	포항공과대학교	경북 포항시 남구 청암로 77, 제4공학관 2~4층
3	한국폴리텍대학 포항캠퍼스	경북 포항시 남구 호동로 162, 본관 3층
4	경북동부경영자협회	경북 포항시 남구 희망대로 711, 1층