중소기업의 맞춤형 현장훈련 지원을 위한 규제샌드박스형 '특화훈련' 실시

- 2021년 「기업맞춤형 현장훈련(S-OJT)」 참여기업 상시 모집 중

고용노	동부 (장	관 이재	갑)와	한국	산업인]력공	단(°	기사장	김동	·만)은	중소
기업의	맞춤형	인재육	성을	위해,	훈련	운영	및	방법	등을	탄력적	으로
운용하	는 '기업	맞춤형	현장	훈련(9	S-OJT	') 특호	하훈	련′을	실시	한다.	

- □ 기업의 재직자 대상 직업훈련은 주로 경영·회계·마케팅 등 범용훈 련의 이론강의 위주였으나 중소기업일수록 범용훈련 이외에 기업 특성을 반영한 맞춤형 훈련, 특히 생산성을 향상할 수 있는 훈련에 대한 요구가 커져 왔다.
 - 이에 정부는 기업맞춤형 훈련을 지원하기 위해 2020년부터 각종 훈련 규정을 탄력적으로 적용하는 '기업맞춤형 현장훈련(S-OJT) 특화훈련'을 시범운영 했으며,
 - 스마트공장을 도입한 기업을 대상으로 한 '스마트팩토리 특화훈련'과 구미산업단지, 반월·시화산업단지 기업을 대상으로 한 지역특화형 '산업지구 특화훈련'으로 나뉘어 총 179개 기업이 참여했다.
 - 참여기업은 공정 개선, 불량률 등 현장 문제의 해결, 핵심인력 양성 등 과제를 자유롭게 선정하고, 외부전문 컨설턴트와 사내전문가가 함께 문제를 진단하여 훈련과정을 개발하며,
 - o 교·강사 지정, 훈련단가 등 **훈련기준을 탄력적으로 적용**하여 고품질의 훈련이 제공되었다.
- □ 이와 같은 성과를 바탕으로 올해에는 **특화유형을 디지털 기술 분 야까지 확대** 추진한다.

- 중소 제조업체가 인공지능(AI), 빅데이터, 클라우드 등 디지털 신기 술을 도입했으나 활용에 어려움을 겪는 경우 신기술과 숙련기술 을 접목할 수 있도록 돕는 'K-디지털 특화훈련' 유형을 추가하고, 향 후 성과평가를 거쳐 2022년부터 본격화할 계획이다.
- o 한편, 훈련 여건과 역량이 부족하여 특화훈련이 어려운 기업도 기업 맞춤형 현장훈련(S-OJT)의 기본과정 또는 단기집중과정을 선택하여 훈련할 수 있으며, 전문 컨설턴트가 훈련과정 개발을 지원한다.
- □ '기업맞춤형 현장훈련(S-OJT)'은 지난 1월 27일부터 10월 1일까지 참여기업을 상시 모집하고 있으며, 올해는 650개 기업을 지원할 계획이다.
 - o 참여를 희망하는 기업은 한국산업인력공단(www.hrdkorea.or.kr, 052-714-8236)에서 신청 자격, 신청 절차 및 구체적인 지원요건 등을 확인할 수 있다.
- □ 송홍석 직업능력정책국장은 "중소기업들이 현장의 문제를 해결하고 핵심인재의 직무능력을 향상하는데 '기업맞춤형 현장훈련'이 큰 도움 이 될 것으로 기대한다."라고 밝히면서,
 - "앞으로도 중소제조업체들이 4차 산업혁명 및 디지털 시대에 뒤처지 않고 적응할 수 있도록 S-OJT 같은 직업훈련 모델들을 지속해서 개발해 나가겠다."라고 밝혔다.

□ 사례1 : 스마트팩토리 특화훈련 참여사례

- **A사**(전자부품제조)는 **수작업**에 의존한 도면관리, 자재관리, 생산관리 등의 공정을 전산화, 자동화 기반으로 개선하기 위한 스마트공장을 구축하였다. 그러나 직원들이 스마트공장 설계에 익숙하지 않아 '스마트팩토리 특화훈련'에 참여하였다.
- 외부 **전문가의 기업진단**을 통해 제품수명주기관리(PLM), 자재명세서(BOM) 관리 체계 도입 등을 위해 필요한 직무역량을 향상시킬 수 있는 휴려과정을 개발하였다.
- 훈련실시 후 A사는 직원들의 직무역량이 향상되어 수주생산 방식을 도입할 수 있게 되어 생산속도 증진, 자재관리 효율화 등의 생산관리 개선이 이루어졌다.

□ 사례2 : 산업지구 특화훈련 참여사례

- B사(PCB필름 제조)는 생산제품 불량률이 높아 불량폐기비용, 수정비용 및 고객 불만족이 증가하는 문제가 지속적으로 발생하여, 이를 해결하기 위해 '산업지구 특화훈련'에 참여하였다.
- 컨설턴트와 함께 불량개선을 위한 **훈련과정 개발**하여 훈련을 실시하였고, 훈련 참가자는 불량발생 유형을 스스로 도출하고 데이터를 수집 분석한 후 불량개선 계획을 수립할 수 있는 역량이 향상되었다.
- 이후 'PCB 필름 불량 제로화 목표일수 관리제'를 도입하였으며, 기업관계자는 '현장훈련을 통해 업무에 **활용도가 높을 것**으로 기대된다'고 밝혔다.

□ 사례3 : 기업맞춤형 현장훈련(S-OJT) 기본과정 참여사례

- 소기업인 C사(금형설계·제조)는 핵심기술인 특수용접(TIG)의 숙련기술자가 1명에 불과하여 부재시 대체인력을 확보할 수 없는 애로사항이 있었다.
- '기업맞춤형 현장훈련(S-OIT)'에 참여하여 입사 6-7년차의 직원 3명을 특수용 접까지 할 수 있는 다기능자로 양성하였다. C사를 컨설팅한 컨설턴트는 훈련대 상자들의 직무능력이 평균 70% 이상 향상된 것으로 평가하였다.



붙임

기업맞춤형 현장훈련(S-0JT) 개요

□ 목적

 직업능력 개발훈련에서 소외되어 있는 중소기업 및 근로자 대상 훈련의 확산·내실화를 지원할 수 있는 전문기관(중소기업훈련지원 센터)을 통해 중소기업에 기업맞춤형 현장훈련(S-OJT) 서비스 지원

□ 세부사업 내용

구분	세부과정	주요내용	'21년 모집계획	
	합계			
	산업지구 특화훈련	구미단지 및 반월시화단지 및 인근 단지 소재 기업 대상 * '20년 시범	120개 기업	
기업맞춤형 현장훈련 특화훈련	스마트팩토리 특화훈련	스마트팩토리 도입(예정) 기업 대상 * '20년 시범	120개 기업	
19122	K-Digital 특화훈련	디지털분야 훈련과 직종·직무별 훈련을 함께 실시하려는 기업 * '21년 최초 시범시행	(20개 기업)	
	기본과정	20~40시간	250기 기어	
기업맞춤형	단기집중과정 4~8시간		350개 기업	
현장훈련	스마트팩토리	4~40시간 스마트팩토리 도입(예정) 기업 대상	60개 기업	

□ 지원대상

- ㅇ 중소기업(고용보험법상 우선지원대상기업)
- □ 지원내용 : 기업당 2년간 최대 5개 과정 지원
 - 직업능력개발훈련 종합컨설팅 : 기업진단, 훈련과정 개발, 훈련실시 행정지원 및 훈련방법, 교수법 등 컨설팅
 - o 훈련비(훈련단가 × 시간 × 훈련인원) 및 훈련수당(내부강사 30~60 만원, 외부강사 시간당 10만원)
 - ㅇ 특화훈련의 경우 450만원 한도 내에서 실비 지원

□「기업맞춤형 현장훈련(S-OJT)」지원기관

중소기업 훈련지원센터	사업유형		주 소	연락처	
한국생산성본부	지역단위	서울, 인천, 경기, 강원	서울특별시 종로구 새문안로 5가길 32(적선동) 생산성빌딩 9층	02-724-1119 (fax: 02-724-1868)	
경기경영자총협회	지역단위	서울, 인천, 경기, 강원	경기도 수원시 권선구 효원로 230 중앙빌딩 2층	031-289-3493 (fax: 031-289-3494)	
대한상공회의소 부산인력개발원	지역단위	대구, 경북, 부산, 울산, 경남	부산광역시 남구 신선로 454-20	051-610-3129 (fax: 051-611-1616)	
대한상공회의소 광주인력개발원	지역단위	광주, 전북, 전남, 제주	광주광역시 광산구 소촌로 152번길 37	062-940-3019 (fax: 062-940-3059)	
대한상공회의소 충남인력개발원	지역단위	대전, 세종, 충남, 충북	충청남도 공주시 의당면 의당 전이로 415	041-850-9540	
대한상공회의소	광역단위	서울, 강원, 경기, 인천, 대전, 세종, 충남, 충북	서울특별시 중구 세종대로 39, 상공회의소회관 2층 인력 개발사업단	02-6050-3788 (fax: 02-6050-3790)	
한국생산성본부	광역단위	대구, 경북, 부산, 울산, 경남, 광주, 전북, 전남, 제주, 대전, 세종, 충남, 충북	서울특별시 종로구 새문안로 5가길 32, 1층	02-724-1873 (fax: 02-724-1868)	
㈜한국경영인증원	특화(스마트팩 토리)	전국	서울특별시 영등포구 경인로 775 1동 12층 1204호	02-6309-9062 (fax: 02-6309-9005)	
한국표준협회	특화(스마트팩 토리)	전국	서울특별시 강남구 테헤란로 69길 5(삼성동 DT센터) 10층	02-6240-4824 (fax: 02-6919-4045)	
(사)경북경영자총협회	특화(산업지구)		경상북도 구미시 공단동 245	054-461-5549 (fax: 054-463-3363)	
한국산업기술대학교	특화(산업지구)		경기도 시흥시 산기대학로 237	031-8041-1167 (fax: 031-8041-1170)	