

# 2026년도 사천 디지털전환(DX) 컨설팅 및 인력양성 지원 사업 수요기업 모집 공고

한국전자기술연구원은 「사천 스마트그린산단 스마트제조 고급인력 양성 사업」의 일환으로 경남 사천·진주 산단 내 제조기업 대상 디지털전환(DX) 컨설팅 및 전문인력양성 교육을 다음과 같이 공고하오니, 지원을 희망하는 기업은 공고문에 기재된 요령에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2026년 2월 20일

한국전자기술연구원 원장

## 1 사업개요

### □ 사업목적 및 내용

- 경남 사천·진주 산단 내 우주·항공 분야 기업의 디지털 전환(DX, Digital Transformation)을 위한 DX 컨설팅 및 재직자 직무 역량 강화를 위한 DX 인력양성 프로그램 지원
  - (DX 컨설팅) 기업의 DX 현황 진단 및 DX 컨설팅 지원
  - (DX 인력양성) 기업 수요를 반영한 제조 공정 전주기 DX 교육 지원

### □ 지원대상

- 경남 사천·진주 국가산업단지\* 내 우주·항공·방산 분야 중소·중견 제조기업
  - \* 국내 중소·중견 제조기업 : 「중소기업기본법」에 따른 중소기업 및 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」에 따른 중견기업
  - \* (사천) 일반 제1·2, 사남농공, 중포일반, 항공국가(사천)산업단지  
(진주) 정촌일반, 뿌리일반, 진주상평일반, 항공국가(진주)산업단지

## 2 지원내용

### □ DX 컨설팅

- 중소·중견 제조기업 대상 제조 공정 전주기\* 디지털 전환(DX) 컨설팅 지원

\* 제조 공정 전주기는 ‘①제품 설계 지능화 ②제조 공정 효율화 ③제품 품질관리 ④생산 스케줄링 최적화 ⑤수직·수평 협업플랫폼 ⑥ 환경영향평가 대응 ⑦제조안전 최적화’로 구분됨

- 기업당 제조 공정 전주기 분야별 **최대 2회** 지원 가능 (예산 소진 시 마감)
- 제조 DX 컨설팅 관련 제반 비용 일체 지원 (컨설팅 자문료 및 재료비)
- 지원기간 : 최대 3개월

구분		컨설팅 지원 내용
컨설팅 필수 지원	① DX 역량 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 임직원 인터뷰 및 업무 프로세스 확인</li> <li>• 기업 자료 및 추진 목표 기반 애로사항 도출</li> <li>• 기업의 DX 현황 분석</li> </ul>
	② DX 추진 전략 수립 지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 디지털 전환(DX)을 위한 비전 제시</li> <li>• 제조 디지털 전환(DX)을 위한 단계별 전략 수립 지원</li> <li>• 디지털 전환(DX)을 위한 로드맵 수립 지원</li> </ul>
관련 예산	컨설팅 전문가 자문 (3개월)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 자문 횟수당 300천원 지원 (기업당 최대 10회 지원)</li> <li>• 학사 학위 이상 및 DX 관련 컨설팅 경력 보유자</li> </ul>
	DX 사전 검증을 위한 재료비 지원 (3개월, *신청 시)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 기업당 최대 5,000천원 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 컨설팅 평가 점수 90점 이상인 경우 추가 재료비 지원 예정</li> </ul> </li> <li>• 지원 가능 범위: 센서 등 데이터 수집을 위한 재료비 및 데이터 수집을 위한 테스트베드 구축 관련 재료비 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 재료비 신청서 토대로 지원 가능 품목 별도 검토 예정</li> <li>※ 기업 중복 지원 불가</li> </ul> </li> </ul>

### □ 재직자 대상 DX 전문인력양성 교육

- 중소·중견 제조기업 대상 제조 공정 전주기 대상 디지털 전환(DX) 전문 인력양성 교육 지원

- DX 컨설팅을 통해 도출된 수요 기반 교육 프로그램 수립 및 지원
- 신청기업의 재직자 10명 이상 강좌 개설, 8시간 이상 교육 수료
- 교육 영상 촬영 필수 (유튜브 업로드 예정, 기업당 최소 2개 이상 영상 제작)
- 우주·항공·DX 분야 특화 교육 제반 비용 일체 지원 (강사료, 교재비, SW 임차비 등)

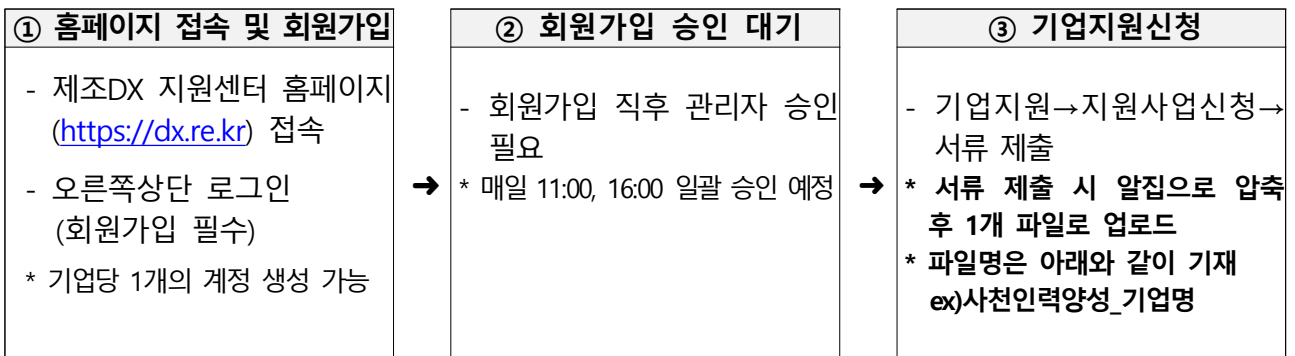
구분		교육 지원 내용
교육 내용 (예시)	데이터 및 AI 활용 교육	<ul style="list-style-type: none"> <li>제조 DB 기반 정보 관리 및 데이터 통합 관리 교육 (2hr)</li> <li>AI 비전 품질 관리 교육 (3hr)</li> </ul>
	DX 설계 교육	<ul style="list-style-type: none"> <li>제조 설계 협업 플랫폼 환경 교육 (2hr)</li> <li>ERP, MES 및 NX CAD 기반 제품 설계 최적화 교육 (3hr)</li> </ul>
지원 금액	DX 교육	<ul style="list-style-type: none"> <li>교육 횟수당 최소 300천원 지원 (교육 1회당 300천원/강사)</li> <li>1일 최소 2H 이상 교육 진행 및 최대 7회 지원 가능</li> <li>학사 학위 취득 이상 및 DX 관련 교육 경력 보유자</li> </ul>

\* 전문가 자문료는 전문가 경력에 따라 달라질 수 있음

### 3 신청방법 및 제출 서류

#### □ 신청방법

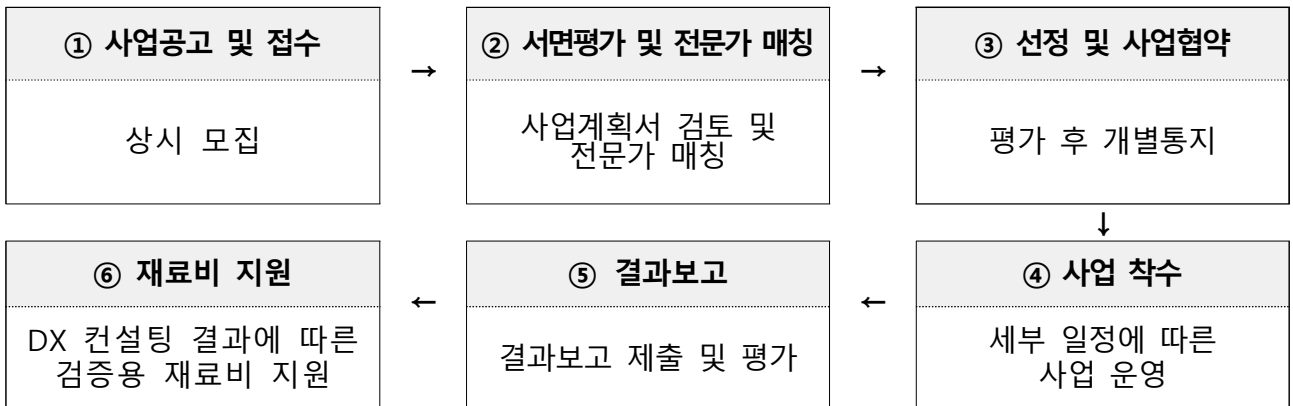
- (신청기간) 상시 모집
- (신청방법) 사업계획서(제출서류 포함) 작성 후 제조 DX 지원센터 홈페이지 접수(<https://dx.re.kr/>)



○ (제출서류) 사업계획서 등 양식은 제조 DX 지원센터 홈페이지에서 다운로드

구분	제출서류	양식	제출형식
1	기업 맞춤형 디지털전환(DX) 컨설팅 신청서 및 사업계획서 1부	붙임1	PDF 파일
2	재직자 직무 역량강화 집체/방문 교육 신청서 1부	붙임2	
3	기업 맞춤 기술지원 컨설팅 중복 수혜 여부 확인서	붙임3	
4	스마트제조 고급인력양성사업 전문가 이력서	붙임5	
5	사업자등록증명원 1부 * 발행일로부터 3개월 이내	-	
6	고용보험사업장 취득자 명부 증명원(25.12.31 기준) 1부 * 12월 31일 기준으로 발행 * 고용산재보험 토탈 서비스( <a href="http://total.kcomwel.or.kr">http://total.kcomwel.or.kr</a> )에서 발급	-	
7	최근 3개년도 표준재무제표 또는 회계감사보고서 1부 * 원본대조필 * 표준재무제표의 경우 국세청 홈텍스 발급분	-	

## 4 지원절차



## 5 선정방법

□ (서면 평가) 지원의 적정성 및 구체성, 도입기업 역량 및 의지 등 평가

### <평가 항목>

평가 항목		배점
필요성	◦ 컨설팅 및 인력양성 필요에 대한 구체성	20
목표	◦ 기업의 필요성과 목표 간 부합 정도	10
	◦ 기업의 정량적 목표 설정의 적절성	20
추진계획	◦ 추진계획의 체계성 및 적절성	15
	◦ 본 지원사업 목표와 사업 내용 간 관련성	10
	◦ 사업비 구성 및 사용 범위의 구체성 및 관련성	15
기대효과	◦ 본 지원사업을 통한 기업의 기술적·경제적 기대효과	10
<b>총 점</b>		100

□ 기타 사항

- 선정 시 과제관리지침 및 세부관리기준 절차 및 의무를 준수하여 협약체결 및 과제를 수행하여야 함
- 컨설팅 진행 시 수혜기업과 협약한 공급기업에서 자체적 수행해야 함 (외부 용역 진행 불가)
- 평가, 선정, 협약 일정 및 방법 등은 신청과제 수 등 상황에 따라 조정·변동될 수 있음

□ 지원제한 대상

- 제조공정 디지털전환을 위한 유사 기업지원 사업을 수행 중인 기업
- 사천·진주 국가산업단지에 입주하지 않은 기업 (본사 또는 공장)
- 아래 사항에 해당되는 경우에는 지원 대상에서 제외

### < 부적격 사항 >

- |                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| ▷ 휴·폐업 중인 기업                   | ▷ 유흥·향락업, 숙박·음식점 |
| ▷ 국세 및 지방세 체납 중 기업             | ▷ 불건전 오락 용품 제조업  |
| ▷ 스마트공장 구축지원 사업에서 '참여제한' 중인 기업 |                  |

## 6 사업 담당자 정보

담당기관 연락처

담당분야	담당자	연락처
DX 컨설팅	김상은 연구원	055-716-0364 un1823@keti.re.kr
DX 인력양성	정혜린 연구원	055-716-0376 jhr1130@keti.re.kr