

□ 사업개요

- (사업 목적) 제조데이터 가공 능력을 보유한 가공기업 Pool을 확보하고, 제조기업 등에 제공하여 제조데이터 상품가공 지원 시 활용
 - '제조데이터 상품가공 지원사업' 과제 선정 시, 데이터 보유기업과 매칭하여 데이터 가공, 표준화, 활용 등의 업무 수행
- (지원 대상) 제조데이터를 가공(표준화 포함)할 수 있는 기술, 인력 등 데이터 가공 서비스 지원체계를 보유한 기업 또는 기관

□ 선정 규모 : OO개 사 (절대평가로 요건 적합 기업을 Pool에 등록)

□ 수행업무

- 중소 제조기업 내 축적된 제조데이터를 활용하여 AI·빅데이터 분석용 제조데이터 가공 및 품질검증 등 상품화 지원
 - (제조데이터 가공 및 상품 제작) 제조데이터의 전처리*, AI 학습 모델 구축 등 제조데이터 상품 제작을 위한 가공 수행
 - * 제조데이터 전처리의 경우, CDD, eCl@ss 등을 활용하여 속성값 표준화 권장
 - (상품등록 지원) 가공지원을 통해 산출된 제조데이터 상품은 제조데이터 거래소에 필수적으로 등록(최소 1년 이상)
 - (제조데이터 활용지원) 보유 제조데이터를 활용한 상품화 전략 등 제조기업의 신규 비즈니스 모델 및 데이터 활용 개선방안 제언

□ 유의 사항

- 가공기업 Pool 등록 후 2개년간 자격 유지되며, AAS 교육 프로그램* 이수 필수
 - * 제조데이터 AAS 교육 프로그램 별도 안내 예정
- '23년~'24년 가공기업 Pool 등록 후 제조데이터 라이브러리(거래소) 상품 등록이나 거래(구매 포함) 실적이 없는 경우 자격 만료 및 신규등록 필요