

2023년도 스마트공장 공급기업 역량진단 지원사업 참여기업 모집 공고

스마트공장 공급기업의 역량을 체계적으로 진단하는 '2023년도 스마트공장 공급기업 역량진단 지원사업'에 참여할 기업을 다음과 같이 모집 공고 하오니 희망하는 기업의 많은 참여를 바랍니다.

2023년 5월 2일
중소벤처기업부 장관

1. 사업개요

□ 사업목적

- 공급기업의 경영, 기술, 프로젝트 관리 등 분야별로 성장 가이드를 포함한 객관적인 진단정보를 제공하여 공급기업의 수준 향상
- ※ 역량진단 후 우수한 공급기업은 도입기업이 기업 상황에 맞는 양질의 스마트공장을 구축할 수 있도록 정보 제공 가능

□ 지원규모 : 3억원, 약 300개사

□ 지원기간 : 2023. 5. 2. ~ 예산 소진시 까지

□ 지원내용

- (자가 역량진단) 공급기업이 자사의 역량을 스스로 진단하고 수준을 제고할 수 있도록 자가 역량진단 기능 제공
- (전문 역량진단) 전문 진단원을 통해 기본 진단과 심화 진단 진행
 - (기본진단) 역량진단 모델*을 기반으로 전문 진단원이 기업 진단 후 진단 결과를 기업에 제공(약 250개사, 1~2M/D)
 - * 경영, 기술, 프로젝트 관리 등 분야별로 공급기업의 역량을 진단할 수 있는 지표
 - (심화진단) 기본진단 후 세부 진단 및 개선방향에 대한 컨설팅을 희망하는 기업에 한해 제공(약 50개사, 2M/D)

□ 지원조건

- (기본진단) 진단비용 100% 전액 지원(기업당 최대 135만원)

구 분	기본 진단 1	기본 진단 2
대상기업	매출 10억원 미만	매출 10억원 이상
진단비용(VAT포함)	80만원	135만원

- (심화진단) 진단비용 80% 지원(기업당 최대 108만원)

대상	총 진단금	정부 지원금(80%)	기업 부담금(20%)
기본 진단1 또는 진단2 완료 후 추가 컨설팅 희망 기업	135만원 (VAT포함)	108만원	27만원

2. 신청자격 및 지원제외대상

□ 신청자격

- 중소·중견기업* 중 사업관리시스템에 등록**된 스마트공장 공급기업

* 국내 중소·중견 공급기업 : 「중소기업기본법」에 따른 중소기업 및 「중견기업 성장 촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」에 따른 중견기업

** 미등록 기업의 경우, 사업관리시스템에 등록 후 신청 가능

□ 지원제외대상

- 다음 부적격 사항에 해당하는 경우 지원 대상에서 제외

< 부적격 사항 >

- | | |
|---------------------|--|
| · 휴·폐업중인 기업 | · 유희·향락업, 숙박·음식점, 불건전 오락용품 제조업 |
| · 국세 및 지방세 체납 중인 기업 | · 최근 3년 이내에 스마트제조혁신지원사업과 관련하여 제재 조치를 받은 기업 |

3. 신청기간 및 방법

□ 신청기간

- 2023. 5. 2.(화)부터 예산 소진시까지 수시 접수

□ 신청방법

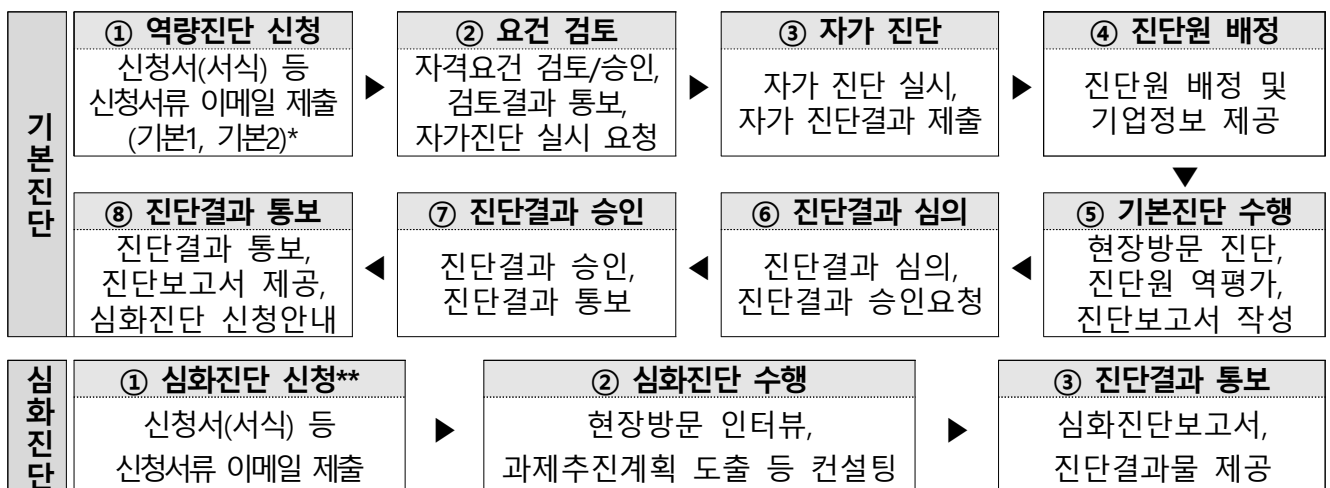
- 전담기관 공급기업 진단사업 담당자 이메일 접수(sfeval@tipa.or.kr)
 - 제출서류 다운로드 및 작성 → 이메일 신청(제출서류 첨부)

< 역량진단 신청·접수제출서류 >

연번	제출서류명	비고
1	스마트공장 공급기업 역량진단 신청서(붙임1)	필수
2	중소기업 지원사업 통합관리시스템 정보 활용 동의서 (붙임2)	필수
3	유관기관 정보공유를 위한 기업정보 제3자 제공 동의서 (붙임3)	필수
4	스마트공장 공급기업 자가 역량진단표 (붙임4)	필수
5	사업자등록증명원(발행일로부터 3개월 이내)	필수
6	국세 및 지방세 완납 증명서(발행일로부터 3개월 이내)	필수

※ 대표자 도장 날인 또는 서명이 없는 경우 신청 및 접수가 불가하며, 서류 누락 시 별도 통보 없이 요건검토 탈락 처리함

4. 추진절차



* 매출액 10억원 미만 기업은 기본1(1MD), 10억원 이상 기업은 기본2(2MD)로 신청

** 심화진단은 기본진단 완료기업 중 희망하는 기업만 신청

5. 문의처

구분	담당기관	문의사항	전화
전담부처	중소벤처기업부	시행계획 수립·총괄	1357
전담기관	중소기업기술정보진흥원 스마트제조혁신추진단	사업운영 총괄	044-300-0971, 0974 sfeval@tipa.or.kr
운영기관	한국생산성본부 스마트제조컨설팅센터	사업 신청·접수 및 진단관련 문의	02-724-1270, 1267 kssc@kpc.or.kr

6. 참고사항

□ 역량진단 모델 평가 지표(세부지표 : 붙임 참조)

평가항목(3)	평가요소			항목별 배점
	범주(9)	진단항목 수	배점	
1. 경영	1.1. 리더십 및 전략	4	75	250
	1.2. 인적자원 및 인프라	4	75	
	1.3. 경영 성과	4	100	
2. 기술	2.1. 제품 및 서비스	4	150	500
	2.2. 기술 혁신	4	150	
	2.3. 기술 성과	4	200	
3. 프로젝트 관 리	3.1. 구축 프로젝트 관리	4	75	250
	3.2. 지원 및 개선	4	75	
	3.3. 프로젝트 관리 성과	4	100	
합계(3대 영역, 9개 범주, 36개 진단항목)		1,000점		

참고

공급기업 역량진단 모델 세부 지표

대분류	중분류	세분류	평가 지표	
1. 경영	1.1. 리더십 및 전략	1.1.1. 리더십	• 스마트공장 비전 및 목표	• ESG경영
		1.1.2. 전략	• 전략기획 및 전개	• 경영 성과관리
	1.2. 인적자원 및 인프라	1.2.1. 인적자원	• 인적자원관리	• 인적자원개발
		1.2.2. 업무 인프라	• 정보시스템	• 사무실 및 업무환경
	1.3. 경영 성과	1.3.1. 재무성과	• 기업신용등급	• 인당부가가치
		1.3.2. 비재무성과	• 복리후생비율	• 이직률
2. 기술	2.1. 제품 및 서비스	2.1.1. 제품 및 수출 인프라	• 스마트공장 구축 수준 및 실적	• 해외 수출 인프라
		2.1.2. 설계 및 개발	• 제품 설계 및 개발	• 정보 보안
	2.2. 기술 혁신	2.2.1. 신규 시장 창출	• 신규 시장 분석	• 신제품 출시
		2.2.2. 기술경쟁력 향상	• 기술 혁신 과제 추진	• 대외 기술 협력
	2.3. 기술 성과	2.3.1. R&D 활동 지표	• 기술개발인력 비율	• R&D 과제 실적
		2.3.2. R&D 성과 지표	• 지식재산권 등록 건수	• 제품 및 시험 인증 취득 건수
3. 프로젝트 관리	3.1. 구축 프로젝트 관리	3.1.1. 계획 및 통제	• 프로젝트 계획 및 통제	• 협력업체 관리
		3.1.2. 산출물 관리	• 분석 및 설계	• 구현 및 테스트
	3.2. 지원 및 개선	3.2.1. 지원 프로세스	• 품질 보증 및 형상 관리	• 측정 및 분석
		3.2.2. 프로세스 개선	• 문제 해결 및 리스크 관리	• 프로세스 개선 관리
	3.3. 프로젝트 관리 성과	3.3.1. 도입기업 구축 성과	• 공정개선 성과 및 수준 향상	• 구축시스템 활용도 및 만족도
		3.3.2. 사후관리 실적	• 유지보수 계약실적	• 우수/미흡 사례 선정 실적

스마트공장 공급기업 역량진단 지원 신청서

1. 공급기업 기본사항

기업명		대표자	
설립일자		사업자등록번호	
업종코드 (예시 : J58)		업종명 (예시 : 출판업)	
매출액('22년)	백만원	종업원수('22년)	정규직 : 명 비정규직 : 명
기업 규모	<input type="checkbox"/> 소기업 <input type="checkbox"/> 중기업 <input type="checkbox"/> 중견기업 <input type="checkbox"/> 기타 ()		
주력 솔루션*			
주소			
담당자 정보	부서명 : 직 위 : 성 명 :	휴대폰 : 전 화 : 이메일 :	

* 주력 솔루션 : SCM, APS, ERP, PLM, MES, FEMS, 제어 시스템, 컨트롤러-액추에이터, 로봇, 센서, 식별 시스템, 머신비전, 기타 스마트 설비 (3D프린팅, 5G 설비 등), Cloud/Edge Computing, AR/VR/MR, IoT, CPS/디지털트윈/메타버스, 보안/블록체인, Big Data/AI, 시스템통합 컨설팅 중 선택 (복수 선택할 경우, 매출비중 상위 3개 이내로 기재)

2. 신청 내용

진단 유형	<input type="checkbox"/> 기본진단 1 <input type="checkbox"/> 기본진단 2 (정부지원 100%, 기업 부담금 없음)
	<input type="checkbox"/> 심화진단 (정부지원 80%, 기업 부담 20%) ※ 기본 진단 완료 후 심화진단까지 이어서 진단을 원하는 경우 또는 기본 진단 완료 후 별도 신청 가능(단, 예산소진 시 신청 불가)
<p>① 본인(사)은 스마트공장 공급기업 역량진단을 신청함에 있어 중소벤처기업부와 중소기업기술정보진흥원 부설 스마트제조혁신추진단 및 운영기관*에서 사업추진을 위한 개인(기업)정보를 활용하는 것에 동의합니다. * 스마트제조혁신추진단이 선정한 사업운영기관</p> <p>② 본인(사)은 귀 기관이 신용정보(법인 및 개인식별정보, 본인과 관련된 기업의 재무정보, 본인과 관련된 기업의 기타 정보 등) 등을 공공기관에서 정책자료로 활용하도록 하는데 동의합니다.</p> <p>③ 본인(사)은 본사의 역량진단 결과를 아래 목적으로 활용 및 제공하도록 하는데 동의합니다. - 업종별/솔루션별/매출별/종업원수별/지역별 역량수준 평균, 산포 산출 등에 활용 - 스마트공장 사업관리시스템 도입기업 이용자에게 정보전달을 목적으로 영역별 역량수준, 진단시기, 재진단 여부 등을 3년간 제공 (영역별 역량수준 상위 20% 이내인 경우에 한하여 제공)</p>	
상기 기업은 위와 같이 『스마트공장 공급기업 역량진단』 참여를 신청합니다.	
2023년 월 일	
신청기업명 :	
신청자 : (인)	
중소벤처기업부장관 귀중	

[붙임2]

중소기업 지원사업 통합관리시스템 정보 활용을 위한 동의서

1. 목적

중소기업 지원사업의 효율적 수행을 위한 “중소기업 지원사업 통합관리시스템”에서 신청기업 지원이력 정보를 수집, 분석하여 정책수립에 활용

2. 수집, 조회 및 활용 정보

① (기업정보) 사업자등록번호 등 기업 식별정보 및 신청일, 지원금액 등 사업의 신청 및 수혜정보

② (과세정보 및 행정정보 등) 중소기업 지원사업에 신청한 기업의 국세기본법 제81조의13의 과세정보로서 매출액 등 재무정보 및 창업일, 휴업일, 폐업일, 소득세 원천징수 인원 등, 관세법 제116조에 따른 수출액 등, 고용보험법 제2조의1의 피보험자수, 고용보험법 제20조 및 제25조에 근거한 “고용장려금 지원실적”, 가족친화법 제15조에 따른 “가족친화인증 여부”, 고용노동부 선정 “청년친화강소기업 인증 여부”, 노사관계발전지원에관한법률 제6조에 따른 “노사문화 우수기업 인증 여부”, 중소기업인력지원특별법 제4조에 따른 “인재육성형 중소기업 인증 여부”, 인적자원개발 기본법 제4조에 따른 “인적자원개발 우수기업 인증 여부”, 안전보건경영시스템(KOSHA 18001) 인증여부, 중소기업 인력지원특별법 제27조의2에 따른 “성과공유기업 여부”, 중소기업부 내일채움공제 가입여부, 고용노동부 청년 내일채움공제 가입 여부, 우리사주조합 운영 여부, 스톡옵션 운영 여부, 중소기업부 청년재직자내일채움공제 가입여부 등에 한함

3. 수집, 조회 및 활용 기관

해당 지원사업 소관부처(집행기관 포함), 중소기업 통합관리시스템 운영기관

4. 동의 효력기간

사업자가 사업 신청시 본 동의서를 제출한 시점 이후

* 동의철회 또는 제공된 목적달성 후에는 중소기업 지원사업 통합관리시스템의 효율적인 운영을 위해 필요한 범위 내에서만 보유 및 이용

* 기업정보 수집 시점 : 신청 및 수혜기업의 사업 신청 이전 3개년부터 참여 이후 10년간

* 보유 정보가 없을 경우 수집하지 않음

※ 본 동의서식의 동의서 징구는 민법 제114조의 행정행위의 대리권 행사방식의 현명주의를 적용하여, 중소기업 지원사업의 효율적인 운영을 위해 본 사업의 소관부처 및 수행기관이 대신하여 받는 것임을 알려 드립니다.

※ 본인은 위 목적으로 동의서에 적시된 정보 및 기관에 한해 본인의 기업정보를 수집, 조회 및 활용하는 것에 동의합니다.

()동의합니다. ()동의하지 않습니다.

※ 본인은 위 각 정보의 수집, 조회, 활용에 관한 자세한 설명을 듣고, 본 동의서 내용을 충분히 이해하고 동의하였습니다.

년 월 일

기업명

(인)

유관기관 정보공유를 위한 기업정보 제3자 제공 동의서

기업 정보를 제공 받는자 ①중소벤처기업부 ②중소기업진흥공단 ③기술보증기금 ④소상공인시장진흥공단 ⑥창업진흥원 ⑦중소기업유통센터 ⑧신용보증재단중앙회 ⑨한국벤처투자(주) ⑩장애인기업종합지원센터	제공 목적	1. 중소벤처기업부 및 유관기관의 지원사업 간 연계지원 및 후속지원 활용 2. 중소벤처기업부 등 중앙부처 및 지자체 중소기업지원사업 안내 등
	제공 항목	사업자번호(법인번호), 기업명, 지원사업명, 선정일자, 지원일자, 지원금액, 기업주소, 기업대표전화번호, 기업대표이메일, 주생산품, 담당직원전화번호, 담당직원이메일
	보유·이용 기간	기업의 해당 지원사업 참여종료 후 5년간
	동의를 거부할 권리 및 동의를 거부할 경우의 불이익	중소기업은 동의를 거부할 권리가 있으며, 동의를 거부한 경우에는 중소벤처기업부 및 유관기관의 연계지원정보 미제공 등의 불이익이 발생할 수 있음
	제공 동의 여부	○○○이 위와 같이 정보를 좌측의 중소벤처기업부 및 유관기관에 제공하는 것에 동의하고, 제공된 정보를 중소벤처기업부가 좌측의 유관기관에 제공하는 것도 동의합니다. ■ 필수적 정보 (동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음 <input type="checkbox"/>)

※ 유관기관 상황에 따라 개인정보를 침해하지 않는 범위에서 제공항목 추가나 보유기간 단서 마련 가능

년 월 일

기업명 :

대표자명 : (인)

[붙임4]

스마트공장 공급기업 자가 역량진단표

- 자가진단에 따른 수준은 간이평가를 통해 도출된 결과로, ‘기본 진단’을 신청하기 위한 용도로 활용하고 정확한 진단을 위해서는 전문가의 세부진단이 필요합니다.
- 각 항목에 대하여 평정기준에 맞추어 0~5의 값을 진단영역 점수에 입력

점수	평정기준
0	어떠한 활동이나 결과가 없음
1	계획 없이 결과가 이루어짐
2	계획을 통하여 결과가 이루어짐
3	표준화된 정책/프로세스 기반에 계획을 통하여 결과가 이루어짐
4	정량적 측정과 성과 예측 통한 신속 대응이 가능하며 표준 정책/프로세스 기반에 계획 통한 결과 도출
5	앞선 모든 활동이 최적화됨

대분류	중분류	소분류	No	평가항목	진단점수 입력 (0~5)	결과 (신청서에 입력)
1. 경영	1.1. 리더십 및 전략	1.1.1. 리더십	1	스마트공장 비전 및 목표		
			2	ESG경영		
		1.1.2. 전략	3	전략기획 및 전개		
			4	성과관리		
	1.2. 인적자원 및 인프라	1.2.1. 인적자원	5	인적자원 관리		
			6	인적자원 개발		
		1.2.2. 인프라	7	정보시스템		
			8	사무실 및 업무 환경		
	1.3. 경영 성과	1.3.1. 재무 성과	9	기업신용등급		
			10	인당부가가치		
		1.3.2. 비재무 성과	11	복리후생 비율		
			12	이직률 및 평균 근속년수		
2. 기술	2.1. 제품 및 서비스	2.1.1. 시장 경쟁력	13	제품/서비스 수준		
			14	해외 수출 인프라		
		2.1.2. 설계 및 개발	15	제품 설계 및 개발		
			16	정보 보안		
	2.2. 기술 혁신	2.2.1. 신규 시장 창출	17	신규 시장 분석		
			18	신제품 출시		
		2.2.2. 기술 경쟁력 향상	19	기술 혁신 과제 추진		
			20	대외 기술 협력		
	2.3. 기술 성과	2.3.1. R&D 활동 지표	21	기술개발인력 비율		
			22	R&D 투자 비중		
		2.3.2. R&D 성과 지표	23	지적재산권 보유 건수		
			24	신사업 매출 비중		
3. 프로젝트 관리	3.1. 구축 프로젝트 관리	3.1.1. 계획 및 통제	25	프로젝트 계획 및 통제		
			26	협력업체 관리		
		3.1.2. 산출물 관리	27	분석 및 설계		
			28	구현 및 테스트		
	3.2. 지원 및 개선	3.2.1. 지원 프로세스	29	품질 보증 및 형상 관리		
			30	측정 및 분석		
		3.2.2. 프로세스 개선	31	문제 해결 및 리스크 관리		
			32	프로세스 개선 관리		
	3.3. 프로젝트 관리 성과	3.3.1. 도입기업 구축 성과	33	시스템 사용률		
			34	도입기업 만족도		
		3.3.2. 사후관리 성과	35	유지보수 계약실적		
			36	우수/미흡사례 선정 실적		