중소벤처기업부 공고 제2025 - 94호

2025년 『민관협력 오픈이노베이션 지원 사업』 문제해결형(Top-Down) · 자율제안형(Bottom-Up) 스타트업 모집공고

대기업·중견기업·공공기관 등 기업과 혁신 스타트업을 연결하고 협업 사업화를 촉진하여 스타트업의 성장(Scale-up)을 지원하는 「2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업」 문제해결형 및 자율제안형 트랙에 참여할 스타트업을 다음과 같이 모집합니다.

2025년 2월 12일

중소벤처기업부 장관

1. 모집 개요

□ **사업목적** : 민관협력 오픈이노베이션(OI) 지원체계 구축을 통해 상생협력의 개방형 파트너십을 유도하고 OI 생태계 활성화 추진

□ **모집대상** : 공고일 기준, '중소기업창업지원법'의 창업에 해당하는 기업*

* 7년 이내의 창업기업('18.2.13 ~ '25.2.12)

□ **선정규모** : 스타트업 50개사 (문제해결형 30개사, 자율제안형 20개사) 내외

□ **모집기간** : (문제해결형) 2025. 2. 12.(수) ~ 2025. 3. 12.(수) 16시까지
(자율제안형) 프로그램별 신청 기간에 따라 신청·접수

□ **지원내용** : 스타트업 대상 사업화자금*, 기술개발연계(R&D, 최대 1.2억원)

* 문제해결형 매칭 스타트업 1.2억원 이내, 자율제안형 매칭 스타트업 최대 1억원 이내

□ **협약기간** : 협약시작일로부터 7개월 이내 ('25. 5* ~ '25. 11 예정)

* 최종 선정된 기업은 정부지원금 교부 이전이더라도 협약시점부터 집행한 사업비를 소급하여 적용 가능

2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 개요

□ **사업목적 :** 민관협력 오픈이노베이션(OI) 지원체계 구축을 통해 상생협력의 개방형 파트너십을 유도하고 OI 생태계 활성화

□ **지원규모 :** 문제해결형 협업과제 매칭 스타트업 최대 1.2억원 이내, 자율제안형 프로그램 매칭 스타트업 최대 1억원 이내

□ **사업내용**

○ 지원내용 : 스타트업 대상 사업화자금, 기술개발연계(R&D, 최대 1.2억원)

< 민관협력 오픈이노베이션 지원 요약 >

<table>
<tr><td>① 문제해결형
(Top-Down)</td><td>▪ 민·관 협력을 통해 전략 협업 필요 분야의 과제를 발굴·공모하여 스타트업 협력 지원
<table>
<tr><td colspan="8">기술테마 – 탄소중립 이행 ▪ 8개 전략 분야</td></tr>
<tr><td>이차전지</td><td>청정연료</td><td>신재생
에너지</td><td>친환경
자동차</td><td>친환경
공정전환</td><td>자원
재활용</td><td>에너지
재활용</td><td>CCUS</td></tr>
<tr><td colspan="8">기술테마 – 미래혁신 선도 ▪ 10개 전략 분야</td></tr>
<tr><td colspan="2">우주항공
(위성체)</td><td colspan="2">청정연료
(발사체)</td><td colspan="2">우주항공
(첨단항공)</td><td colspan="2">AI</td><td>바이오</td></tr>
<tr><td colspan="2">시스템 반도체</td><td colspan="2">차세대
이동통신</td><td colspan="2">자율주행차</td><td colspan="2">지능형로봇</td><td>미래형선박</td></tr>
<tr><td colspan="8">기술테마 – 新 디지털전환 ▪ 12개 전략 분야</td></tr>
<tr><td colspan="2">서비스R&D
(정보통신)</td><td colspan="2">서비스R&D
(헬스케어)</td><td colspan="2">서비스R&D
(유통·물류)</td><td colspan="2">서비스R&D
(관광·콘텐츠)</td><td>서비스R&D
(교육)</td><td>빅데이터</td></tr>
<tr><td colspan="2">스마트홈</td><td colspan="2">스마트제조</td><td colspan="2">스마트시티</td><td colspan="2">디지털
콘텐츠</td><td>사이버
보안</td><td>서비스
플랫폼</td></tr>
<tr><td colspan="8">기술테마 – 성장동력 고도화 ▪ 11개 전략 분야</td></tr>
<tr><td colspan="2">반도체
장비</td><td colspan="2">디스플레이
장비</td><td colspan="2">전기전자
부품</td><td colspan="2">산업용
기계</td><td>금속 소재 및
성형가공</td><td>의료기기</td></tr>
<tr><td colspan="2">섬유</td><td colspan="2">유기/
복합소재</td><td colspan="2">기능성
식품</td><td colspan="2">세라믹</td><td>재난/안전</td><td></td></tr>
</table>
※ 2024~2026 <u>중소기업 전략기술로드맵 4개 기술테마-41개 전략 분야</u> 활용</td></tr>
<tr><td>② 자율제안형
(Bottom-Up)</td><td>▪ (민간연계형) 민간의 오픈이노베이션 프로그램 연계, 공동으로 스타트업 발굴, 지원
▪ (클러스터연계형) 혁신역량 기반 클러스터의 협업수요를 발굴 및 지원
▪ (경제자유구역연계형) 핵심전략산업 기반 경제자유구역 내 소재지의 협업수요를 발굴, 지원</td></tr>
<tr><td>③ 수요기반형*
(On-Demand)</td><td>▪ OI 마켓을 통해 수요기업과 스타트업 Pool의 스타트업간 니즈(Needs)가 부합하는 경우, 협업관계(MOU) 구축 및 협업지원금 지원
<table>
<tr><td colspan="3">오픈이노베이션 마켓</td></tr>
<tr><td>대기업(수요기업)</td><td><u>협업매칭</u>
←→</td><td>혁신 스타트업 Pool</td></tr>
<tr><td colspan="3">▪ 대기업↔스타트업 자발적 시장주도 매칭</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

* 수요기반형(On-Demand) 스타트업 모집은 별도 공고 예정

2. 세부 모집 유형

❶ 문제해결형(Top-Down) 세부 지원방안

◇ 전략적으로 **협업분야를 발굴**하여 수요기업-스타트업 간 상생협력 촉진을 통해 오픈이노베이션 **생태계 활성화** 도모

□ (운영목적) **스타트업과 협업이 필요한 기업을 발굴하고, 산업 수요를** 반영한 **전략적 협업분야**에 대한 오픈이노베이션 **생태계 활성화**

○ (정책 기조) **전략적 진흥**이 필요한 분야 등에 대한 대기업-스타트업 간 협업과제 발굴 및 지원을 통한 **정책 기조 달성 도모**

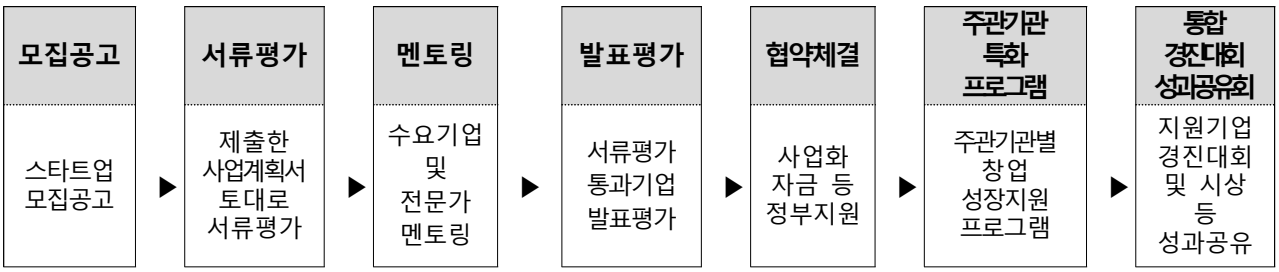
○ (협업 촉진) 스타트업과 협업이 필요하지만 **내부 행정 여력이 충분치 않은 'OI 협업 초기단계*'** 기업 대상 **오픈이노베이션 활성화 촉진**

* 수요기업 자체 오픈이노베이션 조직(OI·CVC)이 없거나 OI 프로그램 운영 **초기 단계** 기업 권장

□ (추진내용) **민·관 협력**을 통해 **전략형 협업**이 필요한 분야 발굴· 및 **전략적 협업과제 출제·공모**를 통해 스타트업 발굴 및 지원

○ (추진절차) 검증완료 출제과제에 대하여 공모 후 신청 스타트업 대상 **선정평가(서류·발표) 및 멘토링** 등을 통해 스타트업 선정·지원

<문제해결형(Top-Down) 운영절차(안)>



□ 협업과제 개요

○ (문제해결형) 30개 과제*

* 탄소중립 이행 4개, 미래혁신 선도 6개, 新디지털전환 13개, 성장동력고도화 7개

기술 테마	전략 분야	수요기업	과제내용
탄소중립 이행 (4)	신재생 에너지 (1)	인천항만공사	**❶ 수상태양광 하부구조물 건설지원 및 상태점검 수중로봇** • 대규모 수상태양광 건설시 하부구조물(해저케이블, 계류시설, 부유체)에 대한 건설지원 • 자연재해(태풍 등) 발생 전후 시설 안전점검시 수중부 고정상태 등 확인 및 조치 • 수중 퇴적물 정기 모니터링을 통한 태양광설비 구조적 영향분석, 안정적 발전량 확보
	자원 재활용 (3)	SK에코플랜트	**❶ 산업부산물 저감 및 재자원화를 위한 기술개발 및 실증** • SK에코플랜트에서 수행하고 있는 다양한 사업의 산업부산물 저감 및 재자원화 기술 적용을 통한 친환경 자원순환 밸류체인 구축 • 반도체/배터리 리사이클링/폐기물 소각/수처리 등의 공장에서 발생하는 산업부산물(폐황산/폐불산/실리카 슬러지/망간 등)을 재활용할 수 있는 기술개발 및 실증
		무림P&P	**❷ 펄프·종이+폐자원 재활용 기술을 통한 생활/산업 분야 업사이클링 제품 개발** • 무림P&P 생산 인프라 및 재활용 기술 + 스타트업 폐자원 활용 신제품 아이디어 공동 개발하여 탄소중립에 기여하는 새로운 순환경제 비즈니스 모델 구축
		카카오모빌리티	**❸ 모빌리티 서비스 연계형 자원 순환 생태계 구축** • 모빌리티 분야에서 자원 재활용을 융합한 탄소중립 실현을 목표 • 지속 가능한 자원순환 생태계 구축 및 환경·에너지 문제 해결을 위한 혁신적 접근 방안을 제시
미래혁신 선도 (6)	AI (5)	바이오톡스텍	**❶ 신약개발 전임상 병리영상분석 시스템 "패토라(Pathora)"** • AI 기반 병리 분석: AI 모델로 병리학적 특징을 자동 추출해 영상판독 및 평가 자동화 • 디지털 슬라이드 데이터 혁신: WSI(Whole Slide Imaging) 기술을 활용해 조직 샘플을 디지털화하고, 고해상도 데이터를 체계적으로 저장 및 인덱싱 • AI 기반 병리학의 새로운 패러다임: AI 모델을 통해 병리학적 특징을 자동 추출하여 정밀 판독과 독성 평가를 혁신적으로 자동화 • 데이터 처리 및 보안: 대용량 데이터를 효율적으로 관리하고 보안 시스템을 통해 데이터 보호
		엘지스포츠	**❷ 프로야구선수 동작 분석을 위한 야구 특화 마커리스(Markerless) 시스템 개발** • 영상과 AI 분석을 바탕으로 마커 없이 야구 동작분석 데이터를 측정할 수 있는 시스템 국내 개발 (미국의 Kinatrax, 독일의 Simi 시스템) • 경기장 내 설치를 통해 경기 중 동작분석 데이터도 측정할 수 있는 환경 구축

기술 테마	전략 분야	수요기업	과제내용
		Pulmuone 풀무원	❸ **AI 기반 비파괴 계란 선별(신선도 검사) 시스템 개발** • 계란의 신선도를 AI를 활용하여 비파괴로 측정하는 시스템 • 계란의 등급판정을 단일 선별 장치를 활용하여 비파괴로 진행
		KRA 한국마사회 한국마사회	❹ **원스톱 말등록 디지털 서비스** • 축산농가에서 수의사의 도움을 통해 아날로그 방식(개체도해서 수기 작성 후 우편)으로 수 일(日) 간 처리해 오던 말 개체식별 확인 및 등록 업무를 누구나 AI 기술을 활용하여 수 분(分) 내 처리가 가능하도록 인공지능 서비스 개발
		한국중부발전	❺ **인공지능과 IoT 활용한 발전소 배관 누수 관리시스템 구축** • 혁신기술(인공지능, 클라우드, 정밀센서 등)을 이용한 지능형 누수 진단기술 구현 • IoT기반 스마트 실시간 누수 관련 데이터 취득 시스템 구현
	바이오 (1)	유한킴벌리 유한킴벌리	❶ **기능성 원료 개발 (가려움 완화)** • 식약처의 기능성 (가려움 완화)을 인증받을 수 있는 소재 개발 • 유한킴벌리 화장품 및 위생용품에 적용할 수 있는 소재 개발
新 디지털 전환 (13)	서비스 R&D (정보통신) (1)	MBC PLUS 엠비씨플러스	❶ **빅데이터 기반 해외 라이브 방송 판매 매칭 솔루션 개발** • 해외 숏폼 라이브 시장의 성장에 따른 국내 콘텐츠 연계 라이브 방송 매칭 • 양극화된 수출 생태계의 정보 비대칭 해소 및 해외 숏폼 라이브 매칭을 통한 국내 상품 수출 활성화
	서비스 R&D (헬스케어) (2)	유한킴벌리 유한킴벌리	❶ **건강 모니터링/진단 솔루션 개발** • 유한킴벌리의 흡수용품 (기저귀, 요실금제품, 생리대)과 결합하여 체외 진단을 통해 개인 맞춤형 정보를 제공할 수 있는 솔루션
		Eisai 한국에자이	❷ **경도인지장애 및 초기 치매 Screening(선별) 및 예방, 관리 솔루션** • 보다 정확한 경도인지장애 및 초기 치매 선별을 통해 조기 검진 활성화 • 치매 예방 및 관리를 통해 초고령 사회 문제 해결
	서비스 R&D (관광·콘텐츠) (1)	LG유플러스 LG유플러스	❶ **인공지능 기술 기반 미디어 하이라이트 자동 추출 및 생성 기술** • 단일 분야 인공지능 기술 뿐만 아니라, 다중 인공지능 기술 응용을 통해, 유의미한 메타데이터 생성 검증 • 인공지능 기술을 활용한 방송콘텐츠 미디어 하이라이트 영상 대량 생산화 검증
	서비스 R&D (교육) (1)	DAEKYO 대교에듀캠프 대교에듀캠프	❶ **느린학습자 조기 진단 및 맞춤형 상담/교육 선생님 매칭 서비스 개발** • 초거대 AI와 sLLM 기술을 활용하여 느린학습자 조기 진단 서비스 개발 • 진단 검사를 통해 유형별 상담/교육 선생님 실시간 매칭 시스템 개발

기술 테마	전략 분야	수요기업	과제내용
	스마트홈 (1)	현대건설	❶ **청정주거를 위한 차세대 공기정화 시스템** • 주기적인 필터의 교체가 필요 없는 공기정화 장비 개발 • 유해물질 감지 및 환기장치와의 연동이 가능한 시스템 개발
	스마트 제조 (4)	CJ OLIVENETWORKS CJ올리브네트웍스	❶ **식품 안전 확보를 위한 생산라인 이물질 투입 판별 장치 개발** • 식품 안전성 확보를 위해 기업들은 다양한 검사 장비 도입하였지만 여전히 생산과정에서 여러가지 변수로 이물질들이 들어가는 경우가 발생함. 더욱 고도화, 다제품화 되어가는 스마트 식품 제조 환경에서 기존 검사 장비가 이물질 검출을 제대로 판별하지 못해 안전사고가 발생하는 경우가 발생하고 있음. 이에 따라 식품 안전에 최우선을 기할 수 있는 신규 분석, 검출 장치를 오픈이노베이션 프로젝트를 통해 개발, 테스트하여 이를 상용화하고자 함
		LOTTE CHEMICAL 롯데케미칼	❷ **Silo 스캐닝을 통한 스마트한 재고관리** • Silo내에 현재 재고를 정확히 파악 • 현재 재고에 따라 효율적인 이동배차 및 생산계획수립, 불필요한 loss 저감 목표
		EcoPro 에코프로	❸ **AI 기반 실시간 이차전지소재 최적화 제조 솔루션 개발** • 이차전지소재 제조에 필요한 원료(Ni, Co, Mn)를 추출하는 공정 중, 다양한 원료 특성에 따라 부재료 투입량을 최적으로 자동 조절하기 위한 AI 솔루션 개발
		HYUNDAI STEEL 현대제철	❹ **공정 데이터 활용 배관 막힘 진단 서비스 개발** • 매체의 특성을 고려하여 배관과 밸브의 막힘 정도를 진단하고 예측하여 항상 원활한 매체 유량 제어가 가능하게끔 이상 부위을 알려주는 지능형 서비스 개발
	스마트 시티 (1)	K water 한국수자원공사	❶ **위성영상 기반 상수도 누수탐사 기술 개발** • 위성영상 데이터를 활용하여 지표면 하부 상수관로 주변 수분 탐지·분석을 통한 비접촉식 누수탐사 기술개발
	디지털 콘텐츠 (1)	LG유플러스 LG유플러스	❶ **인공지능 기술 기반 콘텐츠 시나리오 요약 및 평론 모델 구축** • 인공지능 기술 기반의 거대 언어 모델을 활용하여, 시나리오 자동 분석 • 기존 시나리오 평론 DB를 기반으로, 콘텐츠 평론 모델 학습 및 최적화
	서비스 플랫폼 (1)	HOBAN 호반그룹	❶ **미래형 로봇 모빌리티 융합 플랫폼 구축 및 종합서비스 디지털 플랫폼 전환** • 리조트 고객용 카드관제/자율주행 모빌리티 서비스/시스템 개발 • 리조트 종합 서비스 통합 디지털 플랫폼 개발

기술 테마	전략 분야	수요기업	과제내용
성장 동력 고도화 (7)	의료 기기 (1)	SNUH 서울대학교병원	**❶ AI 자율제어 내시경을 통한 실제 임상환경에서의 기술보조 솔루션** • 내시경 시술은 난이도가 높고 하루에 많은 환자를 시술해야 하므로 의료진 피로도가 크게 누적됨 • 전통적인 내시경 장비는 숙련도를 쌓기 위해 긴 훈련이 필요하고, 시술 중 높은 집중력이 요구되어 오류와 합병증 발생 위험이 큼. 특히 치료 내시경은 수술과 달리 수면내시경으로 진행되는 경우가 많아, 환자의 예상치 못한 움직임이나 호흡, 트림 등으로 인해 시술 중 합병증 발생 위험이 더 높아질 수 있음 • AI 기술을 활용한 자율제어·보조 시스템으로 내시경 시술 정확도와 효율성을 동시에 높일 수 있는 혁신이 요구됨
	유기/ 복합소재 (1)	MOORIM 무림P&P	**❶ 탈플라스틱을 위한 펄프·종이 활용 친환경 복합소재 혁신제품 개발** • 펄프·종이 복합소재 기술을 활용, 공조·수처리 필터·건설자재·생활용품 등 플라스틱 대체 제품 공동 개발하여 신시장 개발 및 성장동력 고도화
	재난/안전 (5)	GS건설 GS건설	**❶ 드론을 활용한 가설 흙막이 계측관리 시스템 개발** • 설계자료와 계측자료를 이용한 흙막이 모든 영역의 안전관리 모니터링 구축
		HD현대삼호 HD현대삼호	**❷ 밀폐공간 광대역 아르곤가스 원격 탐지 모니터링** • 밀폐공간 내 아르곤가스 누출을 원격으로 감지할 수 있는 기술 • 기존의 휴대용이나 고정식 센서보다 광범위한 범위 탐지 기술
		SAMSUNG 삼성전자	**❸ 디지털 트윈 기반 전기차 화재 정량적 위험성 평가 및 최적 설계안 도출** • 전기차 화재에 최적화된 물리모델이 적용된 화재 시뮬레이션을 활용하여 고건물 지하주차장 전기차 화재 위험성을 정량적으로 평가 • 스프링클러, 배기장치 등 상세 조건별 화재/피난 시뮬레이션을 실시, 신뢰성이 확보된 최적의 소방시설 설계 사양을 도출·개선 • 전기차 뿐만 아니라, 이차전지가 적용된 AGV, AMR 등의 이동장치 및 에너지저장장치(ESS) 등으로 확대 적용하기 위한 디지털 트윈 기반 정량적 화재 위험성 평가기법 개발
		서울교통공사 Seoul Metro 서울교통공사	**❹ 철도차량 차상 리튬이온 견인배터리 시스템 화재대응 솔루션 개발** • 철도차량 용 리튬이온배터리 화재 초기감지 및 모니터링 시스템 구축 • 리튬이온배터리 화재 소화 및 열폭주·재발화 방지 냉각소화 시스템 구축
		현대건설 현대건설	**❺ 공동주택 전기차 화재 조기 대응 솔루션** • 공동주택 전기차 화재 조기 감지 시스템 개발 • 공동주택 전기차 화재 조기 대응/진압 시스템 개발

* 분야별 세부 과제내용 [별첨1] 참조

❷ 자율제안형(Bottom-Up) 세부 지원방안

◇ 우수 스타트업에 대하여 수요기업이 **자체 또는 공동발굴하고, 정부지원을 연계**하여 민관협력의 오픈이노베이션 촉진

□ (운영목적) **'민간주도 + 정부지원'**의 운영방식을 통해 스타트업 지원을 극대화하고, **민간주도 오픈이노베이션 생태계 활성화 촉진**

* 자체 오픈이노베이션 조직(OI·CVC)을 보유한 OI 프로그램 운영 '**중기단계**' 기업에게 권장

□ (추진내용) 민간의 **'오픈이노베이션 프로그램'**과 **'민관협력 오픈이노베이션 사업'**을 연계하여 **스타트업**을 **발굴**하고 **공동지원**

○ (민간주도) 수요기업이 **자체 또는 공동 오픈이노베이션 프로그램** 협업 분야를 발굴*하고 스타트업의 **신청 · 접수 및 수요기업 평가 통한 운영**

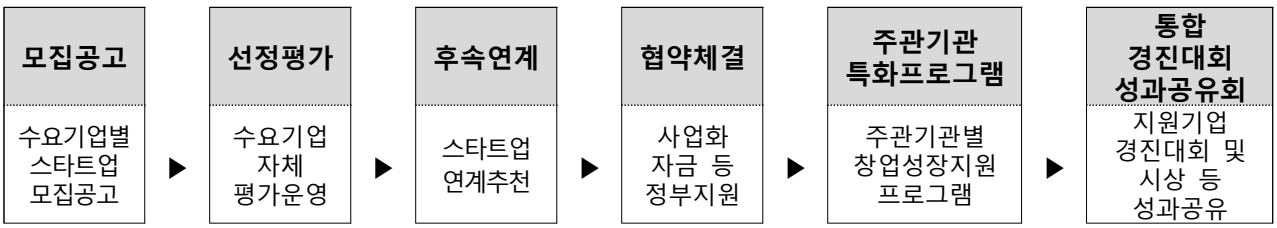
*** 단, 프로그램을 운영 시 수요기업은 스타트업을 공개 모집해야 함**

< 자율제안형(Bottom-Up) 지원유형 >

지원유형	지원내용
민간연계형	▪수요기업 자체 또는 공동(목적, 분야, 지역 등) 오픈이노베이션 공모 프로그램 운영
클러스터 연계형	▪클러스터 내 스타트업 대상 앵커기업-창조경제혁신센터간 공동 오픈이노베이션 프로그램 운영 ※ 지역구분과 분야 제한은 없으나 스타트업은 모집일 기준으로 클러스터에 소재하고 있어야 함
경제자유구역 연계형(신설)	▪경제자유구역내 입주한 기업(스타트업 및 수요기업) 대상으로 오픈이노베이션 프로그램 추진

○ (정부지원) 민간이 **오픈이노베이션 프로그램별로** 발굴한 기업 중 협업성과가 기대되는 스타트업을 **추천**하면 정부가 **사업화 연계 지원**

<자율제안형(Bottom-up) 운영절차(안)>



□ 프로그램 개요

※ 프로그램별 접수기간은 현 공고시점('25.2.12)에 수요기업별로 계획한 일정으로 프로그램 신청 전 하단의 접수처 또는 [붙임1] 문의처를 통해 반드시 일정 확인 필요

○ (민간연계형) 10개 프로그램

수요기업	프로그램명	모집분야	접수기간	접수처
CJ ENM	CJ온큐베이팅	• 뷰티 • 건강기능식품	'25.2.28.~3.21	[온라인접수] oncubating.cjonstyle.com
DB손해보험	인슈어테크 스타트업 육성프로그램	• AI / 빅데이터 • 헬스케어 • 플랫폼	'25.2.24.~3.23	[온라인접수] ccei.creativekorea.or.kr/gyeongbuk
NH농협은행	NH오픈비즈니스허브	• Fin-Tech : 농협 금융관련 앱·내부 업무와 연계 가능한 기술/서비스 (AI, 생활금융, 라이프케어, B2B, 블록체인 등) • Ag-tech : 농업 생산성 향상에 기여 가능한 애그·푸드테크 (농업생산성 향상, 스마트팜, 푸드테크 등)	'25.3.10.~3.31	[온라인접수] nhdic.com
dktechin	AI Techin 오픈그라운드	• AI • 빅데이터	'25.3.4.~3.21	[온라인접수] kakaowork.com ccei.creativekorea.or.kr/jeju
롯데벤처스	미래식:단 THE FOOD CHANGERS 미래식단	• 푸드테크 10대 핵심분야	'25.2.14.~3.16	[온라인접수] lotteventures.com/main
신한금융그룹	Shinhan Future's Lab 신한퓨처스랩	• AI, 빅데이터 • 프롭테크, 블록체인 • 헬스케어, 펫서비스 • 디지털솔루션, 인증 등 • 신한금융그룹과 '협업'이 가능한 기업	'25.3.4.~3.24	[온라인접수] futureslab.kr
Pulmuone	START-UP OPEN STAGE (스타트업 오픈 스테이지)	• 지속가능식품 • Ag-Tech • AI/DX • ESG • 외식/급식 • 디지털 헬스케어	'25.3.10.~4.4	[온라인접수] scceioi.kr
K water	워터라운드 wateRound	• 물-에너지-도시(디지털 기반)	'25.3.4.~3.28	[온라인접수] www.waterround.kr
한국전력공사	KEPCO Next Energy Creator 2025	• 에너지 신산업분야 • 핵심 신산업과제	'25.3.17.~4.4	[이메일접수] biz-startup@kepco.co.kr
HOBAN	2025 호반혁신기술공모전	• AI • 모빌리티(Mobility) • 드론(Drone) • 신사업분야	'25.3.17.~4.7	[이메일접수] pjsboa5779@hobancon.co.kr

* 프로그램별 세부 사항은 **별첨3. 오픈이노베이션 프로그램 소개서** 참고

○ (클라스터연계형) 프로그램 7개

수요기업	프로그램명	모집분야	접수기간	접수처
SK에코플랜트 X 충남창경	반도체 오픈이노베이션 밋업데이	• 반도체 생산성 제고 • 반도체 인프라 개선 • 대기오염 저감 • 기타 스마트기술	'25.3.4.~3.30	[온라인접수] ccei.creativekorea.or.kr/chungnam
두산에너빌리티 X 경남창경	2025대-스타 혁신성장 파트너스	• 가스터빈 • 해상풍력 • 원전/SMR • 수소 • AI	'25.3.24.~4.14	[온라인접수] ccei.creativekorea.or.kr/gyeongnam
삼화페인트공업 X 경기창경	2025 유니콘 브릿지 with 삼화페인트	• 기능성 코팅소재 - 원자층 코팅 기술을 활용한 소재 개발 - UV기능성 코팅 소재 개발 - 기능성 코팅 소재 관련 자유 제안	'25.3.17.~4.4	[온라인접수] openbridge.kr/samhwa
에스엘 X 대구창경	SL×대구창조 경제혁신센터 스타트업 오픈이노베이션 지원	• AI • 스마트팩토리	'25.3.4.~4.4	[온라인접수] startup.daegu.go.kr
우정바이오 X 충북창경	LAB CLOUD Open Innovation	• 레드바이오 • AI신약, 플랫폼 • 바이오 소재	'25.3.4.~3.31	[이메일접수] labcloud@woojungbio.kr
한국가스공사 X 대구창경	한국가스공사 에너지 오픈이노베이션 지원	• 에너지 산업에 접목 가능한 ICT, AI, IoT, 빅데이터 등	'25.3.4.~4.4	[온라인접수] startup.daegu.go.kr
한국항공우주산업 X 경남창경	2025 K-AI 혁신 성장 파트너스	• AI • 항공우주 • 빅데이터	'25.2.24.~3.31	[온라인접수] ccei.creativekorea.or.kr/gyeongnam

* 프로그램별 세부 사항은 **별첨3. 오픈이노베이션 프로그램 소개서** 참고

○ (경제자유구역연계형) 프로그램 3개

수요기업	프로그램명	모집분야	접수기간	접수처
삼보모터스	삼보모터스 스타트업 오픈이노베이션	• 친환경 공정전환 • 금속소재 및 성형가공 • AI 활용 사무자동화 등 • 지능형 로봇 등	'25.3.4.~4.4	[온라인접수] startup.daegu.go.kr
삼익THK	삼익THK 스타트업 오픈이노베이션 지원	• 로봇 구동 및 제어 솔루션 관련 분야 • 스마트팩토리 솔루션 관련 분야	'25.3.4.~4.4	[온라인접수] startup.daegu.go.kr
인천항만공사	스마트인천항 오픈이노베이션 지원사업	• 디지털콘텐츠, XR	'25.3.17.~4.4	[온라인접수] incheon-startup.kr/main

* 프로그램별 세부 사항은 **별첨3. 오픈이노베이션 프로그램 소개서** 참고

3. 신청자격 및 제외대상

※ **K-Startup 누리집 가입 시 실명인증이 되지 않는 경우 서울신용평가정보(SCI)를 통한 사전 실명등록이 필요합니다. 온라인 접수 전 필히 등록해 주시길 바랍니다.**
① **실명등록 대상** : 개명인, 외국인, 미성년자 등 인터넷 실명 확인 불가능자
② **실명등록 경로** : www.siren24.com (☏1577-1006)
* 실명 등록에 최대 3일까지 소요될 수 있음
* K-Startup 누리집 - 고객센터 - 온라인매뉴얼 - 일반매뉴얼 – K-Startup 스타트업 실명등록 매뉴얼 참고

※ **최종 선정 통보된 예비선정자(기업)는 통보일 다음날부터 3일 이내에** 「'25년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업」 **'협약체결확약서'를 제출해야 합니다.**

□ **신청자격** : 「중소기업창업지원법」에 따른 **창업기업 대표자**로, **공고일 기준 창업 7년 이내**인 자(기업)

▶ 창업 후 **7년 이내 창업기업** (신청가능 창업(설립)일 기준 : **'18.2.13.~'25.2.12.**)
- (**개인**) : 사업자등록증 상 '개업연월일' 기준 / (**법인**) : 법인등기부등본 상 '회사성립연월일' 기준
  * 개인·법인사업자 모두 사업 개시 및 사업자 등록을 완료하여야 함
- 공동대표 또는 각자대표로 구성된 기업의 경우, 대표자 전원이 '신청자격'에 해당되고, '신청 제외 대상'에 해당되지 않아야 함
- 다수의 사업자등록증(개인·법인)을 보유한 경우, 창업여부 기준표에 따라 신청자격 적합여부 결정 **([참고 1] 창업여부 준표 참고하여 신청 전 창업여부 필히 확인)**

* 동 사업에 신청하는 사업자 기준으로 이전에 개시한 사업자(개인, 법인)와의 창업 여부 확인 필수

※ **7년 이내 창업기업 증명을 위한 '창업기업 확인서' 발급 및 제출 필수**

* 창업기업 확인서 발급에 시일이 소요되므로 미리 발급 신청할 것을 권장

※ 국외창업 : **'신청자격'**과 **다음**의 **기본 요건**을 **모두 충족**하며, **선택 요건** 중 **1개 이상**을 **충족**하는 경우 **사업 신청** 가능

▶ **국외 창업의 정의 및 지원조건**

근거	·「중소기업창업 지원법」 제2조 2의 2, 동법 시행령 제2조의 2
정의	·대한민국 국민(대한민국 법률에 따라 설립된 법인 포함)이 외국의 법률에 따라 보유 주식 총수나 출자 지분 총액 등 대통령령으로 정하는 실질적인 지배력을 가지는 법인
기본 요건	·대한민국 국민이 외국에 새로 설립한 법인의 의결권 있는 발행 주식 총수 또는 출자 지분 총액의 100분의 30 이상 보유 ·대한민국 국민이 외국에 새로 설립한 법인의 최대주주 또는 최대 출자자의 지위 보유
선택 요건 (택 1)	**※ 기본요건을 모두 충족하며, 다음 선택요건 중 1개 이상 해당될 경우 지원 가능**
	① 대한민국 내 사업적 연관성을 가진 법인(외국법인의 자회자 또는 모회사) 보유한 경우 ② 대한민국 내 영업소(상법 614조 근거)를 설치·운영하고 상시근로자 1명 이상 고용한 경우

* 국외창업 해당 기업은 지원조건을 확인할 수 있는 증빙 추가 제출 필요
** 국외창업 해당 기업은 국내 법인·영업소의 기업 인증 후 사업 신청하며, 국외창업 기업의 대표자에 대한 별도 요건 검토 예정
*** 국외창업 관련 세부사항은 「참고5. 창업여부 기준(국외창업)」을 통해 확인

□ 신청 제외 대상

① 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제중인 자 (기업)

< ① 조건 예외 대상 >
1. 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자
2. 신용회복위원회 프리워크아웃 또는 개인워크아웃 제도, 새출발기금 제도를 통해 채무조정합의서를 체결한 자
3. 법원의 회생계획인가 또는 변제계획인가를 받은 자, 파산절차에서 면책결정이 확정된 자
4. 신용보증기금·기술보증기금의 '재도전·재창업 재기지원보증' 또는 중소벤처기업진흥공단·신용회복위원회의 '재창업 자금지원'을 받은 자

② 국세 또는 지방세 체납 중인 자 (기업)

< ② 조건 예외 대상 >
1. 국세징수법 제105조제1항에 따라 강제징수의 유예를 받은 자 또는 지방세징수법 제105조제1항에 따라 체납처분의 유예를 받은 자
2. 국세·지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 자

③ 창업진흥원으로부터 발생한 환수금등의 반환이 종결되지 않은 자(기업)

< ③ 조건 예외 대상 (사업 신청·접수 마감일 기준) >
1. 사업 신청·접수 마감일까지 환수금등을 전액 반환 완료한 자
2. 환수금등에 대해 회생 또는 파산절차에서 법원의 면책결정을 받은 자
3. 환수금등에 대해 분할납부를 승인받아 정상납부 중인 자 (분할상환금을 연속 또는 누적하여 2회 이상 미납한 경우는 환수금등의 반환이 종결되지 않은 것으로 봄)

④ 「중소기업창업 지원법 시행령」 제4조(창업에서 제외되는 업종)의 업종을 영위하고 있거나 영위하고자 하는 자(기업) ([참고2] 지원 제외 대상 업종 참조)

⑤ 창업사업화 지원사업 중 다음의 사업에 선정되어 협약을 체결했던 이력이 있는 자(기업)
※ 중단 (중단처분·중도포기자) 포함

① '20~'21년 대-스타 해결사 플랫폼 1탄, 2탄 및 '22년 대-스타 해결사 플랫폼 선정기업
② '23~'24년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 선정기업

⑥ 2025년 중소벤처기업부 및 타 중앙정부·공공기관의 '창업사업화 지원사업*'에 선정되어 사업을 수행 중인 자(기업), [참고4] 참고 ※ 중단 (중단처분·중도포기자) 포함

* 「2025년 중앙부처 및 지자체 창업지원사업 통합공고(중소벤처기업부 공고 제2024-626호)」 내 중앙부처가 운영하는 사업 중 시제품 제작비, 마케팅비 등 사업화에 소요되는 자금을 (예비)창업자에게 직접 지원하는 사업. 단, 공고사업과 '동일연도' 창업 사업화 지원사업이 아닌 경우 또는 지자체 지원사업은 협약의 시작·종료일 등 협약 잔여기간과 관계없이 신청 가능

⑦ 중소벤처기업부 창업지원사업에 참여 제한으로 제재 중인 자 (기업)

⑧ 신청일 기준 동 사업에 신청하는 사업자가 휴·폐업 중인 자 (기업)

⑨ 창업진흥원이 지정한 은행 계좌 (사업비 계좌) 개설 및 거래가 불가한 자 (기업)

* 「특정 금융거래정보의 보고 및 이용 등에 관한 법률」 제5조의2제①항 및 가상통화 관련 자금세탁방지 가이드라인에 따라, 금융정보분석원의 신고·등록이 되지 않은 자 (블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업, 가상화폐 거래소업, 가상화폐 개발업, 가상화폐 거래소 투자 및 자문업 등)

⑩ 2025년 동 사업 주관기관의 전담조직의 장, 전담/겸직인력으로 참여 중 또는 참여 예정인 자

⑪ 「근로기준법」에 따라 고용노동부가 공개하는 체불사업주 명단에 포함된 자 (기업)

⑫ 「보조금 관리에 관한 법률」 제31조의2(보조사업 수행 배제 등)에 따라 수행대상에서 배제된 자 (기업)

⑬ 기타 중소벤처기업부 장관이 참여를 제한할 정당한 사유가 있다고 인정하는 자 (기업)

4. 지원사항

□ **지원기간** : 협약시작일로부터 7개월 이내 ('25. 5* ~ '25. 11 예정)

* 최종 선정된 스타트업은 정부지원금 교부 이전이더라도 협약시점부터 집행한 사업비를 소급하여 적용 가능

□ **지원내용** : 스타트업 대상 사업화자금, 기술개발연계(R&D, 최대 1.2억원)

○ **(사업화자금)** 수요기업과 협력을 통한 기술, 제품, 서비스 등 개발을 위한 **사업화자금** 지원 (문제해결형 최대 1.2억원, 자율제안형 1억원 이내)

< 세부 지원 내용 >

구분	지원금액	세부 지원 내용	비고
사업화자금 지원	**최대 1.2억원**	• 과제 해결을 위한 아이디어 구체화 및 개발 과정에 활용할 수 있는 자금 지원 * 별도 안내되는 사업비 집행 기준에 따라 활용	창업진흥원
창업성장지원 프로그램	-	• 성장(Scale-Up)지원을 위한 주관기관별 특화 프로그램* 지원 * 맞춤형 멘토링, IR, 컨퍼런스, 홍보 등 지원	주관기관
수요기업 협업	-	• 수요기업 협업 인프라 지원 및 참여 기회 부여 등	-

○ **(연계지원)** 중소벤처기업부의 타사업을 통한 자금 연계

< 세부 지원 내용 >

구분	지원금액	세부 지원 내용	비고
기술개발	**최대 1.2억원**	• 창업성장기술개발사업(R&D) 연계 * 디딤돌(최대 1년, 1.2억원) * 요건, 신청서 등은 별도 안내될 예정	중소기업기술 정보진흥원

* 해당 사업의 요건에 따라 최종 지원 여부가 결정되며, 연계지원은 변동될 수 있음

5. 평가 및 절차

추천자에 대한 요건검토, 사업계획서 유사·중복성 검토는 창업진흥원 및 주관기관에서 상시 진행하며, 선정·협약 이후에도 신청자격 미충족 등이 확인되는 경우 선정·협약 취소 처리 예정

□ 문제해결형 평가방법 및 절차

< 문제해결형 평가 및 추진일정(안) >

스타트업 모집	요건검토	서류평가	과제멘토링
K-Startup 누리집	자격기준 검토 및 서류평가 대상자 확정	제출한 사업계획서 토대로 서류 평가 (2배수 내외 선정)	멘토링 및 데이터 공개
'25.2.12~3.12	~3월 3주	~3월 4주	~4월 1주

통합경진대회	협약체결	선정결과 안내	발표평가
경진대회 및 수상자 선정	사업화자금 등 정부지원	선정 확정 및 정부지원사업비 심의 후 최종 통보	스타트업 대표자 발표 및 질의응답 (25분 이내)
10월 중(예정)	5월~	~4월 5주	~4월 2주

* 상기 일정은 내·외부 사정에 따라 변동될 수 있으며 추후 안내 예정

① **(요건검토)** 신청자의 신청 자격검토 과정으로 지원대상에 해당하지 않거나 필수 요건을 만족하지 않을 시 평가 및 선정대상에서 제외

② **(서류평가)** 스타트업 과제 참여신청서 및 사업계획서를 토대로 평가하여 발표평가 대상자 선정

* 시장·기술 전문가 및 수요기업 측 관계자 직접 평가 시행

③ **(과제멘토링)** 수요기업 관계자 및 기술·시장 전문가 멘토링을 통한 사업계획(기술) 고도화 멘토링 진행(약 2주 내외)

④ **(발표평가)** 멘토링 및 고도화 완료 스타트업을 대상으로 발표평가 진행(사업계획 발표 (15분), 질의응답 (10분))을 통해 최종 선정

* 시장·기술 전문가 및 수요기업 측 관계자 직접 평가 시행

⑤ **(최종선정)** 발표평가 결과 고득점순 협약체결대상 선정

< 최종선정 대상자의 '협약체결확약서 제출' >

※ 최종 선정 통보된 예비선정자(기업)는 '협약체결확약서' 제출 요청*일 다음 영업일로부터 3일 이내(마지막 날 17시까지, 토요일 및 공휴일 제외)「민관협력 오픈이노베이션 지원사업」'협약체결확약서'를 제출하여야 합니다. * 문자 또는 이메일을 통해 개별 발송 예정이며, 위 발송일 기준 **※ '협약체결확약서'를 제출할 경우, 확약서 제출 이전에 신청한 창업진흥원이 수행하는 타 창업사업화 지원사업의 선정 절차(확약서 제출 전까지의 모든 단계)에서 '제외'됩니다.** **※ 단, 창업진흥원이 수행하는 타 창업사업화 지원사업에 이미 '협약체결확약서'를 제출하여 협약체결 예정인 사업이 있는 경우, 최초 '협약체결확약서'를 제출한 1개의 사업만 협약체결(수행)이 가능합니다.** **※ 제출한 '협약체결확약서'의 내용을 준수하지 않는 경우, 향후 사업 선정 시 불이익이 있을 수 있습니다.**

⑥ **(통합경진대회)** 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 문제해결형, 자율제안형, 수요기반형 통합경진대회를 통해 상장 및 상금(총 60백만원) 수여

□ **평가지표 : 수요기업별 협업과제 평가 기준(안) [붙임 2]**

□ 자율제안형 평가방법 및 절차

○ **(추진절차)** 프로그램별 수요기업이 스타트업을 발굴 및 평가 후 우수 스타트업을 '민관협력 오픈이노베이션 지원사업'에 추천

* 프로그램별 신청자격, 공모내용, 평가방식, 지원내용 등이 상이함으로 프로그램 소개서를 필히 확인 후 신청 [별첨3] 참조

<자율제안형 평가 및 추진일정(안)>

통합공고	신청·접수	평가·선정
프로그램별 소개 및 지원내용 등 안내	프로그램별 별도 홈페이지 (소개서 참고)	프로그램별 선정평가 진행 후 선정
중소벤처기업부	수요기업	수요기업

통합경진대회	협약체결	연계추천
경진대회 및 수상자 선정	사업화자금 등 정부지원	프로그램별 우수한 협력 스타트업 추천 (1개사내외 추천)
스타트업	스타트업-창업진흥원	수요기업→창업진흥원

* 상기 일정은 내·외부 사정에 따라 변동될 수 있으며 추후 안내 예정

① **(신청·접수)** 스타트업이 프로그램별 소개서를 참고해 참가를 희망하는 프로그램에 대하여 온라인 신청접수

② **(평가·선정)** 프로그램별 선정평가 절차에 따라 진행 후 스타트업을 선정

③ **(연계추천)** 수요기업은 최종 선정된 스타트업 중 우수한 협력 스타트업 1개사 내외를 '민관협력 오픈이노베이션 지원사업' 추천(4월말까지)

< 최종선정 대상자의 '협약체결확약서 제출' >

※ 최종 선정 통보된 예비선정자(기업)는 '협약체결확약서' 제출 요청*일 다음 영업일로부터 3일 이내(마지막 날 17시까지, 토요일 및 공휴일 제외)「민관협력 오픈이노베이션 지원사업」'협약체결확약서'를 제출하여야 합니다.

* 문자 또는 이메일을 통해 개별 발송 예정이며, 위 발송일 기준

※ '협약체결확약서'를 제출할 경우, 확약서 제출 이전에 신청한 창업진흥원이 수행하는 타 창업사업화 지원사업의 선정 절차(확약서 제출 전까지의 모든 단계)에서 '제외'됩니다.

※ 단, 창업진흥원이 수행하는 타 창업사업화 지원사업에 이미 '협약체결확약서'를 제출하여 협약체결 예정인 사업이 있는 경우, 최초 '협약체결확약서'를 제출한 1개의 사업만 협약체결(수행)이 가능합니다.

※ 제출한 '협약체결확약서'의 내용을 준수하지 않는 경우, 향후 사업 선정 시 불이익이 있을 수 있습니다.

④ **(통합경진대회)** 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 문제해결형, 자율제안형, 수요기반형 통합경진대회를 통해 상장 및 상금(총 60백만원) 수여

6. 신청 및 접수

❶ 문제해결형 신청 및 접수

□ **과제신청**

○ 스타트업은 **1개 과제만 신청 가능**

□ **신청기간 :** 2025. 2. 12.(수) ~ 2025. 3. 12.(수) 16시까지

○ 신청마감 시간 내 **제출서류 업로드** 및 **'제출하기'**를 **완료해야 하며, 접수증**을 **발급**받은 **기업**에 한해 **접수 인정**

* 신청 마감일에는 접속이 원활하지 않을 수 있으므로, **신청 마감일 최소 2~3일 이전, 사업신청을 미리 진행**할 것을 권장 (신청기간 내, 제출 후에라도 재제출 가능)

□ **신청방법**

○ **(실명인증)** 신청접수 시, K-Startup에서 ①**기업인증**과 ②**개인인증**을 실시하므로 **사전에 홈페이지 가입 및 실명인증 실시완료 필수**

* **기업인증** : ①공동인증서(기업용) 또는 ②서울신용평가정보(SCI)를 통한 기업실명인증 후 신청이 가능하므로, 신청마감일 전 기업인증 사전진행 필수(기업 사정에 따라 3일 내외 소요될 수 있음)

** **개인인증** : **서울신용평가정보**(SCI)를 통한 개인 실명인증 진행(개인에 따라 3일 내외 소요될 수 있음), 특히 외국인, 미성년 등은 사전인증 필수

○ **(방법)** 'K-Startup 누리집(www.k-startup.go.kr)'에 접속, **'2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 문제해결형(Top-down) 스타트업 모집공고'** 내 '사업신청 바로가기' 클릭 후 신청

< 신청 방법·절차 >

① **K-Startup 누리집 접속** → ② **'사업공고'** 클릭 → ③ **'2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 문제해결형(Top-down) 스타트업 모집공고'** 클릭 → ④ 공고문 내 **'사업신청 바로가기'** 클릭 → ⑤ '사업신청' 목록 중 **신청하고자 하는 세부(분야) 과제에 대하여 '창업자 신청하기'** 클릭 → ⑥ **참가신청서 및 과제계획서** 작성 → ⑦ **제출서류 등록(업로드)** → ⑧ **'제출하기'** 클릭

* 참가 신청 전 **회원가입**을 진행하며, 필히 스타트업의 **대표자 아이디**로 **신청**

** 사업신청시 **SCI기업실명인증** 혹은 **공동인증서인증(기업인증서)** 필요

□ 제출서류

No.	제출서류	비고
1	참가신청서 및 사업계획서 등	별첨1
2	사업자등록증 및 법인등기부등본(법인사업자에 한해 제출)	별첨1 내 첨부
3	창업기업 확인서(공고시작일 기준 유효기간 내 경우만 인정) * 확인서 기 보유 및 공고기한 내 발급 완료된 경우, 신청시 첨부 ※ 발급처 : cert.k-startup.go.kr	별첨1 내 첨부
+	협약체결 확약서 *선정된 기업에 한해 별도 안내 예정	선정된 기업에 한해 제출

* 참가신청서 및 사업계획서 내 허위사실을 기재하거나 평가 과정에서 추가 확인이 필요한 경우, 기타서류 및 증빙을 요청할 수 있으며, 자료 미제출 시 평가 대상에서 제외될 수 있음

** 창업기업 확인서는 발급까지 최대 10일(토요일, 공휴일 제외) 소요되므로 '미발급 기업'은 선(先) 신청 필요, 창업기업 확인서 발급 시 확인기관의 접수일로부터 10일(영업일 기준) 소요되나 서류 미비 및 보완 등의 경우 소요기간이 추가로 요구되므로 미리 시간적 여유를 갖고 신청 바람

❷ 자율제안형 신청 및 접수

□ **(신청기간)** 프로그램별 신청기간에 따라 신청·접수

< 민관협력 오픈이노베이션 자율제안형 프로그램별 신청기간 >

분류	수요기업명	프로그램명	신청기간
민간연계형	CJ ENM	CJ온큐베이팅	‘25.2.28.~3.21
	DB손해보험	인슈어테크 스타트업 육성프로그램	‘25.2.24.~3.23
	농협은행	NH오픈비즈니스허브	‘25.3.10~3.31
	디케이테크인	AI Techin 오픈그라운드	‘25.3.4.~3.21
	롯데벤처스	미래식단	‘25.2.14.~3.16
	신한금융그룹	신한퓨처스랩	‘25.3.4.~3.24
	풀무원	START-UP OPEN STAGE(스타트업 오픈 스테이지)	‘25.3.10.~4.4
	한국수자원공사	워터라운드	‘25.3.4.~3.28
	한국전력공사	KEPCO Next Energy Creator 2025	‘25.3.17.~4.4
	호반그룹	2025 호반혁신기술공모전	‘25.3.17.~4.7
클러스터 연계형	SK에코플랜트 X 충남창경	반도체 오픈이노베이션 밋업데이	‘25.3.4~3.30
	두산에너빌리티 X 경남창경	2025대-스타 혁신성장 파트너스	‘25.3.24.~4.14
	삼화페인트공업 X 경기창경	2025 유니콘 브릿지 with 삼화페인트	‘25.3.17.~4.4
	에스엘 X 대구창경	SL×대구창조 경제혁신센터 스타트업 오픈이노베이션 지원	‘25.3.4.~4.4
	우정바이오 X 충북창경	LAB CLOUD OpenInnovation	‘25.3.4.~3.31
	한국가스공사 X 대구창경	한국가스공사 에너지 오픈이노베이션 지원	‘25.3.4.~4.4
	한국항공우주산업 X 경남창경	2025 K-AI 혁신 성장 파트너스	‘25.2.24.~3.31
경제자유 구역연계형	삼보모터스	삼보모터스 스타트업 오픈이노베이션	‘25.3.5.~4.4
	삼익THK	삼익THK 스타트업 오픈이노베이션 지원	‘25.3.5.~4.4
	인천항만공사	스마트인천항 오픈이노베이션 지원사업	‘25.3.17.~4.4

□ **(신청방법)** 프로그램별 누리집을 통한 온라인 접수(9-10p 접수처 참조)

□ **(제출서류)**

No.	제출서류	비고
1	수요기업 프로그램별 요청서류 (수요기업 프로그램별 접수처 및 문의처 참고)	-
2	창업기업 확인서(공고시작일 기준 유효기간 내 경우만 인정) * 확인서 기 보유 및 공고기한 내 발급 완료된 경우, 신청시 첨부	cert.k-startup.go.kr
+	협약체결 확정서 *수요기업에서 최종 추천된 기업에 한해 별도 안내 예정	추천된 기업에 한해 제출

* 창업기업 확인서는 발급까지 최대 10일(토요일, 공휴일 제외) 소요되므로 ‘미발급 기업’은 선(先) 신청 필요, 창업기업 확인서 발급 시 확인기관의 접수일로부터 10일(영업일 기준) 소요되나 서류 미비 및 보완 등의 경우 소요기간이 추가로 요구되므로 미리 시간적 여유를 갖고 신청 바람

7. 유의사항

사업에 신청하는 스타트업은 관련 법령에 따라 다음 사항을 유의해야 합니다.

① 동 사업은 창업 활동에 필요한 사항을 정부가 지원하는 사업으로, 다른 용도의 사업비 사용 또는 거짓 신청, 부정한 방법으로 정부지원금을 지원받은 경우 「형법」, 「공공재정 부정청구 금지 및 부정이익 환수 등에 관한 법률」, 「보조금 관리에 관한 법률」, 「창업사업화 지원사업 통합관리지침」 등에 따라 **형사처벌 또는 정부지원금 전액 환수 및 창업사업화 지원사업 참여제한** 등의 대상이 될 수 있습니다.

② 동 사업의 정부지원금을 부정수급할 경우 **부정 사용금액을 포함하여 반환금액의 최대 5배 수준의 제재부가금이 부과**될 수 있습니다.

③ 사업계획서 등을 타인이 대신 작성하여 제출하는 경우, 작성자(대필자)와 신청자(대표자, 창업기업) 등 관련자 전원이 **사기 또는 업무방해죄 등으로 처벌**될 수 있습니다.

※ 사업계획서 작성 등 사업 신청 과정에서 **제3자(컨설턴트 등)가 선정을 담보로 특정 사례를 요구하거나 접근해 온 경우, 아래 방법에 따라 신고**해 주시길 바랍니다.

*** 창업진흥원 누리집(www.kised.or.kr) > 고객광장 > 기업민원 피해신고**

④ 중소벤처기업부는 「국고보조금 통합관리지침」 제32조 및 「공공재정 부정청구 금지 및 부정이익 환수 등에 관한 법률」에 따라 고의, 거짓 등의 방법으로 부정수급을 행한 사실이 있다고 사료되는 경우 **해당자를 고발 조치**할 수 있습니다.

□ 신청 시 유의사항

○ 창업기업의 대표자가 하여야 하며, 동 사업 신청자가 사업계획서 등 제출서류 상의 신청자와 일치하지 않을 경우 평가대상 제외 및 탈락처리 되거나 추후 발견 시 선정 및 협약 취소될 수 있음

○ 동 사업 신청자가 공고문 및 관련규정 등에 위배되거나, 참여 신청서 및 사업계획서 내용을 허위 기재, 도용, 누락한 경우 평가 대상에서 제외될 수 있음

○ 고의 또는 과실로 타인의 사업계획서를 모방·표절하거나 도용하여 신청하는 경우, 중소벤처기업부(창업진흥원 등) 창업사업화 지원사업 참여제한(3년) 및 정부지원사업비 전액 환수 등의 제재조치가 취해짐

* 합의 하에 공동 작성한 동일·유사 사업계획서로 선정된 경우일지라도, 공동작성자 모두 타인의 사업계획서를 모방·표절하거나 도용하여 신청함으로 판단하여 동일하게 평가대상 제외, 선정취소, 참여제한 등 제재를 받을 수 있음

** 동일·유사 여부의 판단은 본 공고에 따른 신청에만 국한되지 않고 창업진흥원이 수행하는 모든 창업지원사업에 제출된 사업계획서를 대상으로 함

○ ’25년 중소벤처기업부와 타 중앙정부·공공기관의 창업사업화 지원사업과 동시수행(협약체결)이 불가

※ 현재 수행 중인 창업사업화 지원사업의 사업 연도가 2025년이 아닐 경우(’24년 등), 사업 수행 여부, 잔여 협약기간에 관계 없이 신청·선정 가능

※ 2개 이상 사업에 중복으로 신청·선정되는 경우, 협약체결 확정서를 제출한 사업에 한해 협약 체결이 가능하며, 협약체결 확정서 미제출 시 선정 대상에서 제외

○ 공동대표 또는 각자대표로 구성된 창업기업의 경우 대표자 전원이 신청자격에 해당하고, 신청 제외 대상에 해당하지 아니하여야 함

* 선정 완료 후 공동·각자대표에 대한 신청자격을 재검토하여 신청 제외 대상으로 확인되는 경우, 참여제한 및 정부지원사업비 환수 등의 조치를 받을 수 있음

○ 사업신청자(대표자) 또는 신청기업 내 임직원은 ’25년 동 사업의 창업기업 선정을 위한 평가위원으로 참여 불가

□ 선정 후 유의사항(공통)

○ ‘25년 문제해결형(Top-Down), 자율제안형(Bottom-Up), 수요기반형(On-Damand) 분야와 중복수혜 불가

○ 선정자는 동 공고문 및 「중소기업창업 지원사업 운영요령」, 「창업사업화 지원사업 통합관리지침」, 「동 사업 세부관리기준」, 전담·주관기관의 안내자료를 준수하여야 하며, 이를 미숙지하여 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 동 사업을 신청한 선정자에게 있음

* 창업사업화 지원사업 통합관리지침 및 동 사업 세부관리기준 등은 선정자 대상으로 별도 안내 예정

○ 선정자는 사업계획서에 명시된 목표 달성을 위하여 사업계획을 성실히 이행하여 완수하여야 함

○ 선정자는 적법한 방법과 절차를 통해 정부지원사업비를 지급 목적에 맞게 사용하여야 함

○ 선정자는 창업진흥원과 주관기관이 요청하는 프로그램 참여, 자료 제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함

○ 선정자는 협약종료일로부터 5년간 이력 관리 등에 필요한 제반 요청사항에 성실히 응하여야 함

○ 창업기업이 법인인 경우 사업 운영과 사업비 관리 책임은 법인에 있으며, 사업비의 유용·횡령·편취 등 부적정 사용에 대한 사업비 환수 시 모든 책임은 창업기업 대표(선정자)에게 있고, 지침 및 기준 등에 따라 제재 및 채권추심 등의 조치를 취할 수 있음

○ 신청기업의 지원사업 대상 협업과제가 타인의 지식재산권을 침해하거나 모방한 것이 명백한 경우 참여제한 및 정부지원사업비 환수 조치 될 수 있음

(단, 타인과 신청기업 간 협력관계가 현존하고 이에 다툼이 없는 경우 제외)

○ 선정 이후라도 선정자에 대한 신청자격 및 사업계획의 유사성 등을 재확인하여 요건 불충족 사항이 확인되는 경우 선정 또는 협약 취소, 정부지원사업비 환수 및 참여제한 등의 제재가 있을 수 있음

○ 정부지원사업비는 협약 후 분할하여 지급될 수 있으며 '창업사업 통합정보관리시스템'을 통해 총 사업비가 관리·운영됨

○ 사업의 수시·최종 점검 결과에 따라 창업기업 사업지원 중단 또는 동 사업의 정부지원사업비 환수 조치가 취해질 수 있음

○ 정당하지 않은 사유로 협약기간 내 대표자 변경 시, 별도 심의를 통해 선정·협약 취소 등 제재 조치 가능

○ 협약기간 중 대표자가 구속되어 그 기간이 2주 이상 유지되어 부재가 발생하는 경우, 관련 지침에 따라 사업선정취소 또는 협약 해약, 참여제한 및 정부지원사업비 환수 조치 될 수 있음

○ 창업진흥원과 주관기관은 선정된 창업기업의 사업비 횡령, 편취 등 용도 외 사업비 집행으로 인한 환수조치 발생 시, 채권추심 등의 행정 행위를 취할 수 있음

○ 선정자는 창업진흥원이 지정한 은행 계좌(사업비 계좌) 개설 및 '창업사업통합정보관리시스템'을 통한 사업비 지출(회계처리)이 가능하여야 함

* 지정 은행의 계좌개설 및 거래가 불가한 자의 경우 선정이 취소될 수 있음

○ 국외 창업의 경우, 사업에 신청·선정한 국내 법인·영업소에서 해외 법인(본점)의 사업화를 위한 정부지원금 집행 등 비용 집행·처리·관리가 가능해야 하며, 불가능한 경우 선정·협약 취소

○ 「특정 금융거래정보의 보고 및 이용 등에 관한 법률」 제5조의2 ①항 및 가상통화 관련 자금세탁방지 가이드라인에 따라, 금융회사로 부터 계좌개설 불가 등의 금융거래 제한사항이 있는 경우 협약체결 및 사업화 지원이 불가함

* 선정 이후라도 금융거래 제한사항이 발견될 경우 선정·협약 취소

○ 연계지원의 경우 해당 사업의 자격 요건 등에 따라 지원 여부가 결정됨

❶ 문제해결형

○ 평가는 신청기업의 대표자가 직접 참여해야 하며, 대표자가 불참할 경우 최종 선정대상에서 제외될 수 있음

○ 타인의 아이디어를 도용하거나 타부처 및 기관 등에서 시행한 공모에서 이미 시상된 제안을 하는 경우 선정 및 협약 취소 처리

○ '25년 중소벤처기업부 주관 창업경진대회와 중복수상 불가

* '25년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 중 통합경진대회 결선 진출 창업기업은 중기부 주관 타 창업경진대회와 중복수상이 불가

○ 신청 마감 후 대표자가 변경되는 경우 평가대상 제외 및 탈락처리 되거나 추후 발견 시, 선정 및 협약 취소 등의 제재가 있을 수 있음

○ 도출된 결과물과 관련하여 타인과의 저작권 분쟁 등 법적 분쟁 발생 시 모든 책임은 선정자에게 있음

○ 평가결과 수요기업별 적정 기업이 없을 시 선정하지 아니할 수 있음

○ 수요기업 데이터 제공 시, 평가외 기타 목적으로 활용할 수 없음

○ 수요기업에 출제한 과제에 대하여 창업기업 해결방안의 소유권은 창업기업에게 귀속됨

○ 사업 참여 중 습득한 수요기업의 경영상의 비밀 등 정보 일체는 수요기업의 서면을 통한 허락 없이는 외부유출을 금지하며, 유출에 따른 모든 책임은 당사자에게 있음

❷ 자율제안형

□ 민관협력 오픈이노베이션 자율제안형 프로그램(민간연계)

○ 참여하고자 하는 민관협력 오픈이노베이션 프로그램의 신청 자격은 해당 프로그램 공고문 내용을 따름

○ 평가 참여 수행자는 각 오픈이노베이션 프로그램별 기준에 따름

○ 도출된 결과물과 관련하여 타인과의 저작권 분쟁 등 법적 분쟁 발생 시 모든 책임은 선정자에게 있음

○ 사업 참여 중 습득한 수요기업의 경영상의 비밀 등 정보 일체는 수요기업의 서면을 통한 허락 없이는 외부유출을 금지하며, 유출에 따른 모든 책임은 당사자에게 있음

□ 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 연계(정부지원)

○ 본 모집공고 상 사업화 자금 지원자격 요건에 미충족 되거나, 협약 관련 제출서류의 내용 허위 기재 또는 누락이 확인된 경우, 지원 대상에서 제외되거나 추후 발견 시, 협약을 취소할 수 있음

- 또한, 중소벤처기업부(창업진흥원 등)의 창업지원사업 참여 제한 및 정부지원금 환수 등의 조치를 받을 수 있음

○ 타인의 아이디어를 도용하거나 타부처 및 기관 등에서 시행한 공모에서 이미 시상된 제안을 하는 경우 선정 및 협약 취소 처리

○ ’25년 중소벤처기업부 주관 창업경진대회와 중복수상 불가

* ’25년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 중 통합경진대회 결선 진출 창업기업은 중기부 주관 타 창업경진대회와 중복수상이 불가

○ 다수의 ‘민관협력 오픈이노베이션 자율제안형 프로그램’에서 연계 추천을 받더라도 후속 연계지원 사항 중복선정 불가

* 예시 : 동일한 창업기업이 A프로그램 및 B프로그램에서 연계추천 선정 시 중복선정 불가

○ 추천된 창업기업의 지원요건*을 확인하여 요건 불충족 사항이 확인되는 경우 중소벤처기업부장관상 수상 취소 및 사업화 자금지원 협약 취소, 사업비 환수 및 참여 제한 등의 제재가 있을 수 있음

* 최종 추전된 창업기업은 수요기업에 창업기업 확인서 제출을 통해 본사업 지원 적격여부(창업 후 7년 이내 창업기업 : '18.2.13.~'25.2.12.) 확인 예정

8. 문의처

□ **과제 문의**

○ [붙임1] 문의처 참고

○ 문제해결형 : 서울창조경제혁신센터
(02-739-9798, 8173, 7261)

○ 자율제안형 : 프로그램 해당 수요기업

□ **온라인 신청, 시스템 문의** : 중소기업통합콜센터 (국번없이 ☎1357)

붙임1 문의처

❶ 문제해결형 문의처

▪ **서울창조경제혁신센터 : ☎ 02-739-9798 02-739-8173 02-739-7261**

기술테마	전략분야	수요기업명	협업과제명
탄소중립 이행 (4)	신재생에너지 (1)	인천항만공사	수상태양광 하부구조물 건설지원 및 상태점검 수중로봇
	자원 재활용 (3)	SK에코플랜트	산업부산물 저감 및 재자원화를 위한 기술개발 및 실증
		무림P&P	펄프·종이+폐자원 재활용 기술을 통한 생활/산업 분야 업사이클링 제품 개발
		카카오모빌리티	모빌리티 서비스 연계형 자원 순환 생태계 구축
미래혁신 선도 (6)	AI (5)	바이오톡스텍	신약개발 전임상 병리영상분석 시스템 "페토라(Pathora)"
		엘지스포츠	프로야구선수 동작 분석을 위한 야구 특화 마커리스(Markerless) 시스템 개발
		풀무원	AI 기반 비파괴 계란 선별(신선도 검사) 시스템 개발
		한국마사회	원스톱 말등록 디지털 서비스
		한국중부발전	인공지능과 IoT 활용한 발전소 배관 누수 관리시스템 구축
	바이오 (1)	유한킴벌리	기능성 원료 개발 (가려움 완화)
新 디지털 전환 (13)	서비스R&D (정보통신) (1)	엠비씨플러스	빅데이터 기반 해외 라이브 방송 판매 매칭 솔루션 개발
	서비스R&D (헬스케어) (2)	유한킴벌리	건강 모니터링/진단 솔루션 개발
		한국에자이	경도인지장애 및 초기 치매 Screening(선별) 및 예방, 관리 솔루션
	서비스R&D (교육) (1)	대교에듀캠프	느린학습자 조기 진단 및 맞춤형 상담/교육 선생님 매칭 서비스 개발
	서비스R&D (관광·콘텐츠) (1)	LG유플러스	인공지능 기술 기반 미디어 하이라이트 자동 추출 및 생성 기술
	스마트홈 (1)	현대건설	청정주거를 위한 차세대 공기정화 시스템
	스마트제조 (4)	CJ올리브네트웍스	식품 안전 확보를 위한 생산라인 이물질 투입 판별 장치 개발
		롯데케미칼	Silo 스캐닝을 통한 스마트한 재고관리
		에코프로	AI 기반 실시간 이차전지소재 최적화 제조 솔루션 개발
		현대제철	공정 데이터 활용 배관 막힘 진단 서비스 개발

기술테마	전략분야	수요기업명	협업과제명
	스마트시티 (1)	한국수자원공사	위성영상 기반 상수도 누수탐사 기술 개발
	디지털콘텐츠 (1)	LG유플러스	인공지능 기술 기반 콘텐츠 시나리오 요약 및 평론 모델 구축
	서비스플랫폼 (1)	호반그룹	미래형 로봇 모빌리티 융합 플랫폼 구축 및 종합서비스 디지털 플랫폼 전환
성장 동력 고도화 (7)	의료기기 (1)	서울대학교병원	AI 자율제어 내시경을 통한 실제 임상환경에서의 기술보조 솔루션
	유기/복합소재 (1)	무림P&P	탈플라스틱을 위한 펄프·종이 활용 친환경 복합소재 혁신제품 개발
	재난/안전 (5)	GS건설	드론을 활용한 가설 흙막이 계측관리 시스템 개발
		HD현대삼호	밀폐공간 광대역 아르곤 가스 원격 탐지 모니터링
		삼성전자	디지털 트윈 기반 전기차 화재 정량적 위험성 평가 및 최적 설계안 도출
		서울교통공사	철도차량 차상 리튬이온 견인배터리 시스템 화재대응 솔루션 개발
		현대건설	공동주택 전기차 화재 조기 대응 솔루션

❷ 자율제안형 문의처

분류	기업명	프로그램명	문의처
민간 연계형	CJ ENM	CJ온큐베이팅	▪ (일반문의) - 연락처 : 02-2107-1835 - 이메일 : junho.lee27@cj.net
	DB손해보험	인슈어테크 스타트업 육성프로그램	▪ (사업/지원 문의) - 연락처 : 054-470-2647 - 이메일 : kdg@0524@ccei.kr ▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 02-3011-4845 - 이메일 : joon@dbins.co.kr
	농협은행	NH오픈비즈니스허브	▪ (일반문의) - 연락처 : 02-2059-3202 - 이메일 : contact@nhdic.com
	디케이테크인	AI Techin 오픈그라운드	▪(접수 사업문의) - 연락처 : 064-710-0922 - 이메일 khh0621@ccei.kr ▪(과제 사업 문의) - 연락처 : 031-606-4726 - 이메일 : mateo.kwon@kakaocorp.com
	롯데벤처스	미래식단	▪ (일반문의) - 연락처 : 02-6949-2898 - 이메일 : ventures@ac-dc.kr
	신한금융그룹	신한퓨처스랩	▪ (일반문의) - 연락처 : 02-560-9769 - 이메일 : sfl@shinhanvc.com
	풀무원	START-UP OPEN STAGE (스타트업 오픈 스테이지)	▪ (사업/지원 문의) - 연락처 : 02-2040-4317 - 이메일 : nick.kang@pulmuone.com
	한국수자원공사	워터라운드	▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 053-668-1446 - 이메일 : lijei@kwater.or.kr ▪ (사업/지원 문의) - 연락처 : 042-629-2549 - 이메일 : hs_bae@kwater.or.kr
	한국전력공사	KEPCO Next Energy Creator 2025	▪ (일반문의) - 연락처 : 061-345-7741 - 이메일 : yw_kim@kepco.co.kr
	호반그룹	2025 호반혁신기술공모전	▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 02-6177-1519 - 이메일 : pjsboa5779@hobancon.co.kr ▪ (사업/지원 문의) - 연락처 : 02-6177-1517 - 이메일 : mslee8@hobancon.co.kr

분류	기업명	프로그램명	문의처
클라스터 연계형	SK에코플랜트 X 충남창경	반도체 오픈이노베이션 밋업데이	▪ (일반문의) - 연락처 : 041-536-7882 - 이메일 : syp0703@ccei.kr ▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 02-3499-2970 - 이메일 : uar0822@sk.com ▪ (사업/지원 문의) - 연락처 : 02-3499-2970 - 이메일 : hs_lee@sk.com
	두산에너빌리티 X 경남창경	2025대-스타 혁신성장 파트너스	▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 055-291-9372 - 이메일 : djmkim@ccei.kr ▪ (사업/지원 문의) - 연락처 : 055-291-9363 -이메일 : hmj1126@ccei.kr
	삼화페인트공업 X 경기창경	2025 유니콘 브릿지 with 삼화페인트	▪ (일반/지원 문의) - 연락처 : 031-780-9073 - 이메일 : mjcheon@ccei.kr ▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 031-478-1592 - 이메일 : ryan@samhwa.com
	에스엘 X 대구창경	SL×대구창조 경제혁신센터 스타트업 오픈이노베이션 지원	▪ (일반문의) - 연락처 : 053-850-8564 - 이메일 :soma7321@slworld.com
	우정바이오 X 충북창경	LAB CLOUD OpenInnovation	▪ (일반문의) - 연락처 : 031-280-5305 - 이메일 : labcloud@woojungbio.kr
	한국가스공사 X 대구창경	한국가스공사 에너지 오픈이노베이션 지원	▪ (일반문의) - 연락처 : 053-670-0705 - 이메일 : pjw5@kogas.or.kr
	한국항공우주산업 X 경남창경	2025 K-AI 혁신 성장 파트너스	▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 055-851-3909 ▪ (지원/접수관련 문의) - 연락처 : 055-291-9363 - 이메일 : hmj1126@ccei.kr
경제자유 구역연계형	삼보모터스	삼보모터스 스타트업 오픈이노베이션	▪ (일반문의) - 연락처 : 053-580-3688 - 이메일 : jslee0725@sambomotors.com
	삼익THK	삼익THK 스타트업 오픈이노베이션 지원	▪ (일반문의) - 연락처 : 053-665-7498 - 이메일 : ykcha@samickthk.co.kr
	인천항만공사	스마트인천항 오픈이노베이션 지원사업	▪ (기술/과제 문의) - 연락처 : 032-890-8144 - 이메일 : nameone1912@icpa.or.kr ▪ (사업/지원 문의) - 연락처 : 032-890-8145 - 이메일 : yujin.do@icpa.or.kr

붙임2	수요기업별 협업과제 평가 기준[안]

□ 문제해결형 협업과제

○ 탄소중립 이행(신재생에너지)

❶ 수상태양광 하부구조물 건설지원 및 상태점검 수중로봇(인천항만공사)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도
팀구성 (20점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 개발 등 관련 프로젝트(연구) 수행 경험
실현가능성 및 구체성(20점)	- 실현가능성 및 서비스 구현 계획의 구체성 등
지속가능성 (20점)	- 사업화 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성, 수익성 검증 등

○ 탄소중립 이행(자원재활용)

❶ 산업부산물 저감 및 재자원화를 위한 기술개발 및 실증(SK에코플랜트)

평가항목	세부내용
기술개발가능성 (25점)	- 공동기술개발을 통한 제안기술의 실현 가능성
적용 가능성 (25점)	- 공동기술개발 완료 후 사업분야 적용 가능성
사업성 (20점)	- 제안기술 활용 시 경제적 가치창출의 우수성
확장 가능성 (20점)	- 경쟁력 및 시장 확대 측면의 경쟁력
팀 구성 (10점)	- 제안기술 관련 연구, 실증 수행 인력의 전문성

❷ 펄프·종이+폐자원 재활용 기술을 통한 생활/산업 분야 업사이클링 제품 개발(무림P&P)

평가항목	세부내용
이해도 (10점)	- 수요기업 및 펄프 특성에 대한 이해도, 과제에 대한 이해도
팀구성 (25점)	- 대표자 및 팀원 역량(기술/경영경험), 수요기업과의 협력방안 등
프로젝트경험 (15점)	- 추진 방안, 계획 및 일정, 프로젝트 협업 및 도출 결과 등
실현가능성 및 구체성(35점)	- 핵심 기술 확보, 비즈니스 모델 확보, 생산 인프라 구축 가능성 등
지속가능성 (15점)	- 기존 제품 대체(강도, 내구성 등) 가능성 및 가격 적합성 등

❸ 모빌리티 서비스 연계형 자원 순환 생태계 구축(카카오모빌리티)

평가항목	세부내용
과제 수행 역량 (15점)	- 전문성 등을 보유한 팀 역량 및 체계적인 관리 계획의 명확성 등
기술 혁신성 및 차별성(25점)	- 기존 기술과의 차별화된 혁신성 및 모빌리티 서비스에 실제 적용 가능성 등
실증 및 사업화 가능성 (25점)	- 실증계획의 구체성 및 사업화 가능성 등
지속 가능성 및 환경적 가치 (20점)	- 지속 가능한 모빌리티 생태계 구축 및 환경적 문제 해결할 수 있는 실질적 효과 기대 등
협업 및 네트워크 활용성 (15점)	- 카카오모빌리티와의 협업 전략 및 네트워크 활용성 등

○ 미래혁신 선도(AI)

❶ 신약개발 전임상 병리영상분석 시스템 "페토라(Pathora)" (바이오톡스텍)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- AI 기반 디지털 병리학 및 자동화 판독 시스템 구축을 위한 과제 목표와 요구 기술에 대한 이해 수준 및 문제 해결 접근 방식의 적절성
팀구성 (20점)	- 스타트업의 AI 개발 역량, 보유 기술 및 전담 인력의 전문성, 병리학 분야 협업 경험 등 팀 구성의 적합성
프로젝트 경험 (20점)	- AI 솔루션 및 데이터 처리 관련 프로젝트 수행 경험과 전임상 실험 데이터 분석 경험 등 과제 수행과 유사한 프로젝트 성과
실현가능성 및 구체성(20점)	- 과제 목표 달성을 위한 시스템 설계, 일정, 데이터 처리 및 분석 방안 등 구체적인 구현 계획과 실현 가능성
지속가능성 (20점)	- 개발된 AI 시스템의 현장 적용 후 유지·운영 계획, 향후 시스템 고도화 및 사업 확장 가능성, 상용화 가능성 검증 등

❷ 프로야구선수 동작 분석을 위한 야구 특화 마커리스(Markerless) 시스템 개발(LG스포츠)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도 - 스포츠 산업 및 운동선수 움직임에 대한 이해도
팀 구성 (20점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 동작분석 관련 시스템 개발 경험 또는 관련 사업 경험 - AI를 통한 영상을 통한 동작 분석 경험
실현가능성 및 구체성(20점)	- 실현가능성 및 서비스 구현 계획의 구체성 - 측정을 위한 대략적인 현장 구성 청사진
지속가능성 (20점)	- 사업화 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성 - 장기적인 파트너십 유지 의지

❸ AI 기반 비파괴 계란 선별(신선도 검사) 시스템 개발(풀무원)

평가항목	세부내용
과제 이해도 (20점)	과제 결과 및 핵심요소 기술 등에 대한 이해도
조직 역량 (20점)	조직 구성원의 전문성, 기술인력 자체 보유 여부, 기업가 정신 등
기술성 (25점)	기술 수준(시장 내 최고 수준 기술과 비교) 및 차별화 방안, 핵심기술의 특허 보유 여부 등
구현 가능성 (20점)	실질적 과제 구현 계획 제시 여부 및 실현 가능성 등
지속가능성 (15점)	과제 종료 후 장기적 관점에서의 협업 가능성, 사업의 성장 가능성 등

❹ 원스톱 말등록 디지털 서비스(한국마사회)

평가항목	세부내용
사업이해도 (20점)	- 수요기업 과제에 대한 이해도 등
실현가능성 (20점)	- 현장 실사용 및 적용 가능 여부, 서비스 환경 설계 적정성 등
프로젝트경험 (20점)	- 가축·반려동물 관련 프로젝트 경험, AI 시스템 개발 경험
품질관리 (20점)	- AI 모델 성능 평가, 사업 산출물에 대한 품질 관리 계획 등
학술성과 (20점)	- ICT 표준, 학술 논문 등 학술적 성과 도출 경험 및 계획 등

❺ 인공지능과 IoT 활용한 발전소 배관 누수 관리시스템 구축(한국중부발전)

평가항목	세부내용
이해도 (30점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도 . 인공지능 기반의 시스템 확보 . 누수관련 인공지능 등 혁신기술 접목 여부 . 누수문제 해결과 매설배관 관리 효율성 개선 여부
팀 구성 (10점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 인력의 전문성 . 관망 및 시스템관련 자격, 기술 및 인력 적정 보유 (관망 : 엔지니어링 사업자, 관망관리대행업 인공지능 및 시스템 : 소프트웨어 개발 공급업) . 누수관련 실적 보유(장비 납품 및 누수탐사 실적 등)
프로젝트경험 (20점)	- 개발 등 관련 프로젝트(연구) 수행 경험 . 국내 누수 및 물관련 민간 및 공공 협업 및 연구 실적 등 . 해외 누수 및 물관련 프로젝트 실적 등
실현가능성 및 구체성 (20점)	- 실현가능성 및 서비스 구현 계획의 구체성 등 . 누수탐사 및 분석결과 정확도 목표 제시 여부 . 적용 제품 및 시스템 구현 여부
지속가능성 (20점)	- 사업화 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성, 수익성 검증 등 . 관련 기술 인증 여부 . 품질관리 및 하자보수 적정성 여부 . ESG 우수 중소기업 인증 여부 . 수요기업과 과제관련(누수)으로 협업을 수행한 경우 가점 부여 등

○ 미래혁신 선도(바이오)

❶ 기능성 원료 개발(가려움 완화)(유한킴벌리)

평가항목	세부내용
관련지식 (40)	- 아이템의 실현을 만들 수 있는 구체적 지식과 기술
사업역량 (20)	- 해당 사업에 대한 추진 의지와 보유 역량
팀 빌딩 (15)	- 대표 및 팀원 간의 follow-ship과 단합력, 시너지
협업역량 (15)	- 대내외 커뮤니케이션 스킬 및 협업 유도에 대한 사회적 스킬
성장가능성 (10)	- 본 프로젝트를 통한 사업의 성장 가능성, 상호 시너지 영역

○ 新 디지털 전환(서비스 R&D(정보통신))

❶ 빅데이터 기반 해외 라이브 방송 판매 매칭 솔루션 개발(엠비씨플러스)

평가항목	세부내용
사업성 (30점)	- 창업아이템의 실현 가능성 및 사업 계획의 적정성 등
팀 구성 (20점)	- 대표자 및 팀원의 보유역량 및 전문성, 관련 기술 보유여부, 관련 기술개발 경험 보유여부
혁신성 (20점)	- 과제 목적에 의거한 차별화된 기술/서비스 보유 등
실현가능성 및 구체성 (20점)	- 협업을 통한 구체적인 실현 가능성 및 상세 기술 역량 보유 여부
성장가능성 (10점)	- 해당 기술을 통해 기업 스케일업 및 신사업 기술 고도화 가능 여부 및 시장 확장성

○ 新 디지털 전환(서비스 R&D(헬스케어))

❶ 건강 모니터링/진단 솔루션 개발(유한킴벌리)

평가항목	세부내용
관련지식 (40)	- 아이템의 실현을 만들 수 있는 구체적 지식과 기술
사업역량 (20)	- 해당 사업에 대한 추진 의지와 보유 역량
팀 빌딩 (15)	- 대표 및 팀원 간의 follow-ship과 단합력, 시너지
협업역량 (15)	- 대내외 커뮤니케이션 스킬 및 협업 유도에 대한 사회적 스킬
성장가능성 (10)	- 본 프로젝트를 통한 사업의 성장 가능성, 상호 시너지 영역

❷ 경도인지장애 및 초기 치매 Screening(선별) 및 예방, 관리 솔루션 (한국에자이)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도
팀구성 (10점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 개발 등 관련 프로젝트(연구) 수행 경험
실현가능성 및 구체성 (20점)	- 실현가능성 및 서비스 구현 계획의 구체성 등
지속가능성 (30점)	- 사업화 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성, 수익성 검증 등

○ 新 **디지털 전환(서비스 R&D(교육))**

❶ 느린학습자 조기 진단 및 맞춤형 상담/교육 선생님 매칭 서비스 개발 (대교에듀캠프)

평가항목	세부내용
실현 가능성 (30점)	- 평가 점수 획득을 위한 과장된 계획과 서비스 모델보다, 기간 안에 실제로 구현하여 후속 사업화 논의까지 이어질 수 있도록 개발하는 현실적인 계획과 실행력이 중요.
유사 프로젝트 또는 동종 산업 협업 경험 (20점)	- 유사한 BM 또는 서비스를 진행해 본 경험이 있어서 수요 기업에서 제안하는 서비스 모델 외에도 주도적으로 제안할 수 있는 레퍼런스를 평가.
이해도 (20점)	- 결과 도출을 위한 수요 기업이 요구하는 기술 뿐만 아니라, 타겟 고객의 페인포인트 기반 솔루션 제안을 위해 느린학습자에 대한 이해도도 필요함.
후속 투자 및 수요기업의 수의계약 경험 (15점)	- 정부 지원 사업을 통해 우수한 성과로 평가 받아 사업 종료 이후 별도의 후속 투자 계약의 경험을 확인하여 자사와의 계약 기간에도 책임감 있게 업무를 할 수 있는 업체인지 확인할 예정
스타트업 대표의 창업 전 이력 (15점)	- 스타트업 대표의 창업 전 이력 또는 현재 이력을 통해 자사의 부족한 네트워크를 확보하고 오픈이노베이션 이후 자사와의 컨소시엄을 통해 사업을 확장하는데 활용하고자 함.

○ 新 **디지털 전환 – 서비스 R&D(관광 · 컨텐츠)**

❶ 인공지능 기술 기반 미디어 하이라이트 자동 추출 및 생성 기술 (LG유플러스)

평가항목	세부내용
사업성 (20점)	창업아이템의 실현 가능성 및 사업 계획의 적정성 등
팀 구성 (15점)	대표자, 팀원의 보유역량 및 전문성 등
혁신성 (20점)	차별화된 기술/서비스 보유 등
구체적 실현가능성 (30점)	협업을 통한 구체적인 실현 가능성 등
성장가능성 (15점)	해당 기술을 통해 기업 스케일업 및 신사업 기술 고도화 가능 여부 등

○ 新 **디지털 전환(스마트홈)**

❶ 청정주거를 위한 차세대 공기정화 시스템(현대건설)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 발굴 목적 및 필요성과 요구 기술에 대한 이해도
팀구성 (20점)	- 대표자 역량 및 과제 수행 관련 협력 방안 - 사업 수행에 필요한 인력 보유
프로젝트경험 (20점)	- 관련 프로젝트(연구) 수행 경험 - 공기정화 관련 특허 및 지식재산권 보유 여부
실현가능성 및 구체성(20점)	- 핵심기술의 보유/확보 방안 제시 여부 - 시스템 구축 방안 및 실제 실현 가능성
지속가능성 (20점)	- 과제수행 가능성 및 실제 사업 추진 방안 제시 여부

○ 新 **디지털 전환(스마트 제조)**

❶ 식품 안전 확보를 위한 생산라인 이물질 투입 판별 장치 개발 (CJ올리브네트웍스)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 현재 식품 제조 스마트팩토리에 도입된 불량 판별 장비들의 특장점을 이해하고 있는가? - 식품 제조 프로세스에 대한 이해를 가지고 있는가?
팀구성 (20점)	-기업이 특허 등 기술 차별성을 보유하고 있는가? - 유사 프로젝트 성공 경험이 있는가? - 식품업 관련 프로젝트 경험이 있는가?
기술차별성 (40점)	- 불량여부를 정확하게 판별할 수 있는가? 다양한 품질 기준 미달 케이스에 대해 식별이 가능한가? - 다양한 식품 제품군에 적용이 가능한가? - 기존 생산관리시스템과 연동이 가능한가
실현가능성 및 구체성(15점)	- 실제 현장환경이 반영된 인프라, 장비들을 설계할 수 있는가? - 현장에서 오작동 시 기술지원 및 대응이 바로 가능한가? - 현장 작업자가 사용하기 용이한가? - 본 프로젝트의 결과물이 실제 현장에 도입 될 수 있는가?
지속가능성 (15점)	- 기존 검사장비 보다 더 나은 성능을 제공하는가? - 상용화를 통한 기술 도입 확대가 가능한가? - 하드웨어 및 소프트웨어의 업데이트가 가능한가?

❷ Silo 스캐닝을 통한 스마트한 재고관리(롯데케미탈)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도
팀구성 (20점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 구성 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 개발 등 관련 프로젝트(연구) 수행 경험, 협업 경험 등
실현가능성 및 구체성(20점)	- 실현가능성 및 서비스 구현 계획의 구체성 등
지속가능성 (20점)	- 사업화 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성, 수익성 검증 등

❸ AI 기반 실시간 이차전지소재 최적화 제조 솔루션 개발(에코프로)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도
팀 구성 (20점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 구성 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 개발 등 관련 프로젝트(연구) 수행 경험, 협업 경험 등
실현가능성 및 구체성 (20점)	- 실현가능성 및 서비스 구현 계획의 구체성 등
지속가능성 (20점)	- 사업화 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성, 수익성 검증 등

❹ 공정 데이터 활용 배관 막힘 진단 서비스 개발(현대제철)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도
팀구성 (20점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 개발 등 관련 프로젝트(연구) 수행 경험
실현가능성 및 구체성(20점)	- 시스템 구성 및 인공 지능 서비스 구현 계획의 구체성 등
지속가능성 (20점)	- 사업화 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성, 수익성 검증 등

○ 新 디지털 전환(스마트 시티)

❶ SAR 영상기반 상수도 누수탐사 기술 개발(한국수자원공사)

평가항목	세부내용
혁신성 (20점)	·아이디어 혁신성 및 추후 산업계에 미칠 파급효과 * 솔루션 개발 동기 및 필요성, 아이디어의 우수성 등
적합성 (20점)	·솔루션 개발을 위해 필요한 기술·역량과 자체 보유 기술의 적합성
기술성 (20점)	·아이디어 실현 가능성 및 자체 보유 기술의 우수성 * 타 솔루션 개발 사례 등
사업성 (20점)	·아이디어의 사업화 가능성 및 비즈니스 모델 창출 * 성과 창출 전략, 신규 비즈니스(SaaS 등) 창출 가능성 등
수행역량 (20점)	·사업 수행을 위한 전문인력 및 관련 전문성 보유 현황

○ 新 **디지털 전환(디지털 콘텐츠)**

❶ 인공지능 기술 기반 콘텐츠 시나리오 요약 및 평론 모델 구축(LG유플러스)

평가항목	세부내용
사업성 (20점)	창업아이템의 실현 가능성 및 사업 계획의 적정성 등
팀 구성 (15점)	대표자, 팀원의 보유역량 및 전문성 등
혁신성 (20점)	차별화된 기술/서비스 보유 등
구체적 실현가능성 (30점)	협업을 통한 구체적인 실현 가능성 등
성장가능성 (15점)	해당 기술을 통해 기업 스케일업 및 신사업 기술 고도화 가능 여부 등

○ 新 **디지털 전환(서비스플랫폼)**

❶ 미래형 로봇 모빌리티 융합 플랫폼 구축 및 종합서비스 디지털 플랫폼 전환(호반그룹)

평가항목	세부내용
문제해결 역량 (20점)	- 수요기업 제시 과제에 대한 이해도 및 관련 기술력 보유 여부 - PoC 기간 內 과제 수행 및 문제 해결 가능 여부 등
기술 우수성 (20점)	- 핵심보유 기술에 대한 차별성, 독창성 - 관련 산업 內 파급 효과 및 경쟁 구도 등
수행 역량 (15점)	- 대표자 및 팀 역량(전문성, 지식재산권 등) - 핵심인력(연구인력 비율 등) 보유 여부 등
동반성장 가능성 (25점)	- 수요기업과의 사업 협력 가능성 및 협력 시너지 창출 가능성 - 후속 개발, 공동사업화 등 자사와의 파트너쉽 구축 의지 등
성장 가능성 (20점)	- BM에 대한 실현성 및 수익성, 확장 가능성 - 목표시장 규모, 진입/선점 가능성, 사업전략 타당성 등

○ 성장동력 고도화(의료기기)

❶ AI 자율제어 내시경을 통한 실제 임상환경에서의 기술보조 솔루션 (서울대학교병원)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- AI 기반 자율제어 내시경과 술기 보조 솔루션에 대한 명확한 이해 - 컴퓨터 비전, 실시간 데이터 처리 등 핵심 기술과 활용 가능성에 대한 이해 - 의료진의 필요와 임상 환경의 제한조건을 반영한 접근 방식
팀구성 (10점)	- AI 및 의료기술 개발 전문성 (내시경 제어 알고리즘, 딥러닝 모델 설계 등) - AI 연구자, 의료 전문가 등 다학제적 전문성을 갖춘 팀 구성
프로젝트경험 (30점)	- 의료영상 AI 분석, 자율제어 설계, 의료기기 개발등 관련 프로젝트 수행 경험 - 내시경 개발 사례와 의료기기 인증 과정에 대한 이해 및 경험 - 연구 성과의 임상 적용 사례와 실질적인 산출물
실현가능성 및 구체성(30점)	- AI 자율제어 내시경 구현 가능성과 단계별 개발 계획 - 실시간 반응성과 안정성을 확보한 내시경 제어 방안 - 임상 사용 시나리오에 기반한 구체적 서비스 구현 전략
지속가능성 (10점)	- AI 자율제어 내시경 솔루션의 상용화 가능성 - 의료기기 인증 전략과 개발 로드맵의 적합성 - 유지보수 및 업그레이드 가능성 - 의료기관에서의 장기 활용성과 수익성 검증 - 국내외 시장 및 원격 의료 시스템으로의 확장 가능성

○ 성장동력 고도화(유기/복합소재)

❶ 탈플라스틱을 위한 펄프·종이 활용 친환경 복합소재 혁신제품 개발 (무림P&P)

평가항목	세부내용
이해도 (10점)	- 수요기업 및 펄프 특성에 대한 이해도, 과제에 대한 이해도
팀구성 (25점)	- 대표자 및 팀원 역량(기술/경영경험), 수요기업과의 협력방안 등
프로젝트경험 (15점)	- 추진 방안, 계획 및 일정, 프로젝트 협업 및 도출 결과 등
실현가능성 및 구체성(35점)	- 핵심 기술 확보, 비즈니스 모델 확보, 생산 인프라 구축 가능성 등
지속가능성 (15점)	- 기존 제품 대체(강도, 내구성 등) 가능성 및 가격 적합성 등

○ 성장동력 고도화(재난안전)

❶ 드론을 활용한 가설 흙막이 계측관리 시스템 개발(GS건설)

평가항목	세부내용
실현가능성 및 구체성(30점)	협업을 통한 구체적인 실현 가능성 등
성장가능성 (30점)	해당 기술을 통해 기업 스케일업 및 신사업 기술 고도화 가능 여부 등
사업성(20점)	창업아이템의 실현 가능성 및 사업 계획의 적정성 등
팀 구성 (10점)	대표자 및 팀원의 보유역량 및 전문성 등
혁신성 (10점)	차별화된 기술/서비스 보유 등

❷ 밀폐공간 광대역 아르곤 가스 원격 탐지 모니터링(HD현대삼호)

평가항목	세부내용
기술력 (30점)	- 실현 또는 연구를 통해 실현 가능한 기술력 보유 여부
혁신성 (20점)	- 사업 아이디어/핵심 기술의 독창성, 경쟁사 대비 우수성
성장잠재력 (20점)	- 투자유치 가능성 및 성장 전략 여부
동반성장가능성 (20점)	- 자사 사업영역과의 적합성, 시너지 효과 및 협업 가능성
실행계획 (10점)	- 제안된 계획의 실행 가능성과 일정 관리 능력

❸ 디지털 트윈 기반 전기차 화재 정량적 위험성 평가 및 최적 설계안 도출(삼성전자)

평가항목	세부내용
정확도 (20점)	- 전기차 시뮬레이션 정확도: 열, 유속, 연기량, 압력
팀구성 (20점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 기존 전기차/배터리 화재 시뮬레이션 또는 소방성능위주 설계 관련 프로젝트(연구) 수행 경험
S/W확보 및 구체성(20점)	- 작동 가능한 전기차/배터리 화재 시뮬레이션 S/W 확보와 구체적인(스프링클러, 제연설비, 신기술등) 사용성
확장 가능성 (20점)	- 타 건축물 적용 확장 가능성, 다양한 소방 신기술 적용 가능성, 설계 활용 확장 가능성

❹ 철도차량 차상 리튬이온 견인배터리 시스템 화재대응 솔루션 개발 (서울교통공사)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 결과 및 결과 도출을 위한 요구 기술 등에 대한 이해도
전문성 (20점)	- 기업의 역량(보유기술, 인력 등) 및 인력의 전문성
프로젝트경험 (20점)	- 동일 및 유사 프로젝트(연구) 수행 경험
실현가능성 및 구체성(30점)	- 문제해결을 위한 과제 수행계획의 실현 가능성 - 실증시험 계획의 명료성 및 구체성
지속가능성 (10점)	- 횡단전개 가능성, 구축 완료 후 지속·유지 가능성, 사업화 가능성 등

❺ 공동주택 전기차 화재 조기 대응 솔루션(현대건설)

평가항목	세부내용
이해도 (20점)	- 과제 발굴 목적, 필요성, 요구 기술 등에 대한 이해도
팀구성 (20점)	- 대표자 역량, 수요기업과의 협력 방안 등 - 사업 수행에 필요한 인력 보유
프로젝트경험 (20점)	- 관련 프로젝트(연구) 수행 경험 - 관련기술에 대한 특허 및 지식재산권 보유 여부
실현가능성 및 구체성(20점)	- 핵심기술 확보, 구체 설계 및 실제 실현 가능성 등
지속가능성 (20점)	- 과제수행 가능성 및 실제 사업 추진 방안 제시 여부

참고1 창업여부 기준표

<table>
<tr><th>신청기업 구분</th><th colspan="3">상세 구분</th><th>창업여부</th></tr>
<tr><td rowspan="10">개인기업</td><td colspan="3">창업(사업을 개시한 날부터) 7년 이내</td><td>창업 기본요건</td></tr>
<tr><td rowspan="2">타인으로부터 상속/증여</td><td colspan="2">기존 사업과 동종의 사업 개시</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td colspan="2">이종</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td>기존 개인사업자 유지</td><td colspan="2">-</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td rowspan="5">기존 개인사업자 폐업</td><td>이종창업</td><td>-</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td rowspan="4">동종창업</td><td>폐업 3년 초과</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td>폐업 3년 까지</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td>부도/파산 – 2년 초과</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td>부도/파산 – 2년 까지</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td>기존 법인사업자 유지 또는 폐업</td><td colspan="2">-</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td rowspan="13">법인기업</td><td colspan="3">창업(사업을 개시한 날부터) 7년 이내</td><td>창업 기본요건</td></tr>
<tr><td rowspan="7">기존 개인사업자 폐업</td><td>이종창업</td><td>-</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td rowspan="4">동종창업</td><td>폐업 3년 초과</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td>폐업 3년 까지</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td>부도/파산 – 2년 초과</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td>부도/파산 – 2년 까지</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td>동종전환</td><td>포괄양수도 계약에 의한 법인전환</td><td>개인사업자의 창업자 지위승계</td></tr>
<tr><td rowspan="3">기존 개인사업자 유지</td><td>이종창업</td><td>-</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td rowspan="2">동종창업</td><td>단독 또는 친족과 합하여 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 초과 또는 최대주주</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td>단독 또는 친족과 합하여 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 이하이면서 최대주주 아님</td><td>창 업</td></tr>
<tr><td>자회사 여부</td><td colspan="2">법인주주(임원 포함)가 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 초과 소유</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td>과점주주 여부</td><td colspan="2">다른 법인의 과점주주가 발행주식 총수 또는 출자총액의 50% 초과 소유</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td rowspan="2">회사형태 변경</td><td colspan="2">동종유지</td><td>창업아님</td></tr>
<tr><td colspan="2">이종</td><td>창 업</td></tr>
</table>

※ **포괄양수도 계약에 의한 법인전환** : 양도기업(기존 개인사업자) 개시일로부터 7년 이내인 창업기업(창업여부 기준표에 따라 창업여부 판단)이고, 양도-양수기업 간 대표자 동일, 동종 업종, 양도기업(기존 개인사업자) 폐업 완료, 양도기업의 권리·의무의 전부를 포괄적으로 양도하여야 함

※ **동종의 범위** : '한국표준산업분류(제10차)'를 기준으로 세세분류(코드번호 5자리)가 모두 일치하면 "동종"

※ **과점주주** : 국세기본법 제39조제2호에 따른 해당 법인의 발행주식 총수 또는 출자총액의 100분의 50을 초과하면서 그 법인의 경영에 대하여 지배적인 영향력을 행사하는 자들

※ **창업지원법 시행령 부칙 제2조(창업 범위의 변경에 따른 종전 창업자에 관한 경과조치)** :영 시행(2024.3.15.) 이전에 종전의 규정에 따라 창업하여 사업을 개시한 창업자로서 영 제2조 개정규정에 따른 창업에 해당하지 않게 되는 자는 같은 개정규정에도 불구하고 종전의 규정에 따라 창업하여 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 않을 때까지는 창업자로 인정

참고2 지원제외 대상 업종

▶ **중소기업창업지원법 시행령 제4조(창업에서 제외되는 업종)의 업종을 영위하고 있거나 또는 영위하고자 하는 자(기업)**

No	대상 업종	코드번호 세세분류
1	일반유흥주점업	56211
2	무도유흥주점업	56212
3	기타 사행시설 관리 및 운영업	91249
4	제1호부터 제3호까지의 규정에 준하는 업종으로서 중소벤처기업부령으로 정하는 업종	-

* 대상 업종의 세부사항은 제10차 한국표준산업분류코드(통계청, kssc.kostat.go.kr) 참고

▶ **특정금융정보법 제5조2 1항 및 금융위 가상통화 관련 자금세탁방지 가이드라인에 의거, 가상자산사업자의 금융거래 제한에 따라, 해당 업태를 영위하는 자(기업)**

연번	업태명
1	블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업
2	블록체인 및 암호화폐를 이용한 시스템 통합구축 서비스 자문, 개발 및 판매
3	가상화폐 거래소업
4	가상화폐 개발업
5	가상화폐 거래소 투자 및 자문업
6	가상자산 취급업
7	가상자산의 교환, 이전, 매매업
8	암호화폐 공개(ICO) 관련한 컨설팅 및 전문서비스업

* 단, 가상자산사업자 중 금융정보분석원 신고를 통해 영업이 가능한 사업자는 지원 가능
** 기준 업태는 추가·변경될 수 있음

참고3 **창업기업 제재조항**

(Ⅱ) 창업기업등 제재 및 환수 조항

제재 및 환수 사유	제재 및 환수기준		비고
	참여 제한	사업비 환수	
□ 고의로 정부지원사업비를 횡령, 편취하거나 유용한 경우	5년	전액 환수	-
□ 보고서 또는 사업결과물 등 제출 자료를 허위로 작성·제출한 경우 * 허위로 사업계획서를 작성하여 사업에 선정된 경우 포함	3년		
□ 고의 또는 과실로 타인의 보고서 등 제출자료와 동일·유사한 제출 자료(사업계획서 포함)를 작성 및 제출한 경우			
□ 협약기간 내 사업과 관련된 문제로, 형사 또는 민사로 소추된 경우* * 협약기간 내 무혐의 또는 소취하가 확정된 경우 잔여사업비 사용가능			일시중단
□ 협약기간 내 금융기관으로부터 채무불이행 또는 국세·지방세 체납 등으로 규제중인 경우			
□ 협약 시작일 이후 신청 및 선정 자격에 부적격함이 확인된 경우			
◦ 고의성이 있는 경우	1년	전액환수	-
◦ 고의성이 없는 경우		잔액환수	
□ 정당한 사유 없이 대표자를 변경한 경우	1년	전액환수	
□ 현물을 허위로 대응한 경우	3년	전액환수	
□ 전담기관 또는 주관기관으로부터 3회 이상 경고를 받은 경우			
□ 기타 사업운영위원회에서 사업 중단이 필요하다고 판단하는 경우			별도제재
□ 정당하지 않은 사유로 사업수행을 포기하는 경우	1년	전액환수	-
□ 사업계획 미 이행 및 휴·폐업한 경우	1년	전액 환수	-
◦ 협약기간 내에 사업계획(창업포함)을 이행하지 못한 경우			
◦ 정당한 사유 없이 휴·폐업한 경우			
□ 정당한 사유로 과제 수행을 포기하거나 실패하는 경우			
◦ 대표자의 사망, 천재지변 등 불가항력적이거나 정당한 사유로 사업계획 미이행 또는 휴·폐업한 경우		잔액 환수	-
◦ 전염병 등 국가 재난상황에 따른 영향으로 수행하고 있는 사업의 사업계획 미이행 또는 중단·포기·실패가 발생하는 경우			
◦ 기타 창업자에게 귀책사유가 없는 경우			
□ 정당한 사유 없이 전담 및 주관기관의 점검요구에 응하지 않는 경우			경고
□ 보고서 등 서류제출을 정당한 사유 없이 2주 이상 지체하는 경우			
□ 주관기관의 서류제출 및 프로그램 참석요청에 불응하는 경우			
□ 타 정부지원사업과 사업비를 혼용 또는 자기부담사업비로 활용하는 경우			
□ 협약기간 내 사업비의 복원 요청에 2주 이상 불응한 경우			
□ 주관기관의 장이 요청하는 각종 보고서에 대하여 기한 내에 제출하지 않는 경우			주의
□ 창업기업등 대표자가 2주 이상 연락 두절인 경우			
□ 단순 착오, 지침 미숙지 등으로 정부지원사업비를 핵심수행과제 해결 외로 집행한 경우			
◦ 협약기간 이내인 경우		해당금액 반납 및 적정용도로 집행가능	개선요청
◦ 협약기간 종료일 이후에 확인된 경우		해당금액 환수	개선요청

* 협약기간 내 제재 및 환수사유가 발생한 경우 '중단', 협약기간 종료 후 제재 및 환수사유가 발생한 경우 '실패' 처리
* 참여제한 및 환수에 대해 지침에 명시되지 않은 사항의 경우 사업운영위원회에서 정하는 바에 따름
* 창업기업등 대표자가 사업비 환수대상일 경우 정부지원사업비 전액이 반납될 때까지 참여제한 기간이 연장됨
* 주의 2회 = 경고 1회(협약기간 내)
* 정해진 기간 내 정부지원사업비 환수에 응하지 않을 경우, 채권추심 진행
* 상기 항목 중, 둘 이상을 위반한 경우에는 참여제한 기간을 합산하여, 최대 7년까지 사업 참여를 제한

참고4 2025년 동시수행 불가한 창업지원사업 목록

연번	창업지원사업명	소관 부처
1	· 예비창업패키지	중소벤처기업부
2	· 초기창업패키지	중소벤처기업부
3	· 창업도약패키지	중소벤처기업부
4	· 초격차 스타트업 1000+ 프로젝트	중소벤처기업부
5	· 민관공동창업자발굴육성(TIPS 사업화)	중소벤처기업부
6	· 특화창업패키지	중소벤처기업부
7	· 창업중심대학	중소벤처기업부
8	· 재도전성공패키지	중소벤처기업부
9	· 신사업창업사관학교	중소벤처기업부
10	· 창업성공패키지(청년창업사관학교)	중소벤처기업부
11	· 창업성공패키지(글로벌창업사관학교)	중소벤처기업부
12	· 글로벌 기업 협업 프로그램	중소벤처기업부
13	· 딥테크 벨류업 프로그램	중소벤처기업부
14	· 예술기업 성장지원	문화체육관광부
15	· 스포츠산업 예비초기창업창업도약 지원	문화체육관광부
16	· 스포츠산업 창업중기(액셀러레이팅) 지원	문화체육관광부
17	· 콘텐츠 아이디어 사업화 지원	문화체육관광부
18	· 콘텐츠 액셀러레이터 연계 사업화 지원	문화체육관광부
19	· 콘텐츠 투자 연계 사업화 지원	문화체육관광부
20	· 선도기업 연계 동반성장 지원	문화체육관광부
21	· 전통문화 청년창업 육성지원 사업	문화체육관광부
22	· 관광벤처사업 공모전	문화체육관광부
23	· 에코스타트업 지원사업	환경부
24	· 농식품 벤처육성지원	농림축산식품부
25	· 대전 방산혁신 클러스터 방산진입형 드론특화 창업지원	방위사업청
26	· 데이터 활용 사업화 지원(DATA-Stars)	과학기술정보통신부

참고5 창업여부 기준표(국외창업)

1 先 국내창업 → 後 해외창업 (※국내 창업 요건과 동시 검토)

국내	국외	국외창업 여부	국외창업 기산일
개인사업자 (유지)	법인설립 (지분 30% 이상, 최대 주주)	해당 (국내 법인·영업소가 있는 경우)	국외 법인 설립일
	법인설립 (지분 30% 미만, 최대 주주)	해당없음 (지원 불가)	-
개인사업자 (폐업)	법인설립 (지분 30% 이상, 최대 주주)	해당 (국내 법인·영업소가 있는 경우)	국외 법인 설립일
	법인설립 (지분 30% 미만, 최대 주주)	해당없음 (지원 불가)	-
법인사업자 (유지)	법인설립 (지분 30% 이상, 최대 주주)	해당 (국내 법인·영업소가 있는 경우)	국외 법인 설립일
	법인설립 (지분 30% 미만, 최대 주주)	해당없음 (지원 불가)	-
법인사업자 (폐업)	법인설립 (지분 30% 이상, 최대 주주)	해당 (국내 법인·영업소가 있는 경우)	국외 법인 설립일
	법인설립 (지분 30% 미만, 최대 주주)	해당없음 (지원 불가)	-

2 先 해외창업 → 後 국내창업 (※국내 창업 요건과 동시 검토)

국내	국외	국외창업 여부	국외창업 기산일
법인사업자 (유지)	별도 법인 없음 (영업소 설립)	해당 (국내 법인·영업소가 있는 경우)	국외 법인 설립일
	법인설립 (지분 30% 이상, 최대 주주)	해당 (국내 법인·영업소가 있는 경우)	국외 법인 설립일
	법인설립 (지분 30% 미만, 최대 주주)	해당 (국내 법인·영업소가 있는 경우)	국외 법인 설립일

※ 기타 참고사항 (국외 창업의 유형)

구분		주요 내용	비고
아웃바운드	①	· 국내에 법인을 둔 7년 이내 창업기업(법인)이 외국에서 새로운 법인을 설립	-
	②	· 국내 창업기업이 외국에 법인을 설립하고, 외국법인은 본사, 국내 기업은 자회사로 전환	국내기업의 해외전환 (Flip)
인바운드	①	· 외국에서 설립한 법인(대한민국 국민이 주식 지분 30% 이상 소유한 최대 주주)이 국내 창업기업과 지배·종속 관계 구축	-
	②	· 대한민국 국민이 외국법률에 따라 외국에서 법인 설립 후 국내에 사업적 연관성을 가진 법인 또는 영업소 설치	사업적 연관성 판단 필요

* (사업적 연관성) 국내 법인과 국외 법인이 상호 간 물품 또는 용역 등 상업상 거래를 하는 경우 (창업기업 및 국외 창업기업 범위에 관한 규정 제9조 근거)