

2025 서바이벌 기술사업화 및 R&D 지원사업 1단계 모집공고

충남 천안 그린스타트업타운 입주기업의 성장에 도움을 주고자 실증 지원, 기술 고도화, 사업 고도화를 선별적으로 지원하는 『2025 서바이벌 기술사업화 및 R&D 지원사업』을 추진합니다. 역량있는 기업의 적극적인 관심과 신청 바랍니다. (※ 본 모집공고는 1단계 사업 신청에 한한 공고입니다.)

2025년 02월 14일

(재)충남정보문화산업진흥원장

I 사업개요

1. 사 업 명 : 『2025 서바이벌 기술사업화 및 R&D 지원』
2. 사업목적
 - 가. 미래 핵심분야의 기술기반 스타트업 기술사업화 및 R&D 역량 강화, 실증 지원을 통한 기업 성장
 - 나. 각 트랙별 성과가 우수할 것으로 기대되는 기업을 선별하여 기업 성과 극대화 지원
3. 사업기간 : 2025. 02. ~ 2024. 11.
4. 지원대상 : 그린스타트업타운 입주기업(단계별 협약기간 내 입주(*)한 기업)
(*지원사업 협약기간 종료시점까지 입주한 기업만 해당, 중도퇴실 기업 신청 불가)
※ ‘24년 동일 과제 지원 불가 (단, ‘24년 과제의 고도화는 가능)
※ 타 지원사업의 동일 사용항목 또는 유사 지원사업에 대한 중복지원 불가 (창업지원기관 사업화 지원사업 등)

5. 추진일정(■ 1단계 과제수행기간(3월~6월) / ■ 2단계 과제수행기간(7월~11월))

추진일정	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
사업기획 및 공고 지원기업 선정 및 협약	공고 및 접수	1단계 선정 협약				2단계 선정 협약					
과제관리 (1단계, 2단계 과제수행)				1단계 중점 집행				2단계 중 집행			
성과보고 및 사업완료					1단계 성 과 관 료					2단계 성 과 관 료	최 종 사 유

II 세부내용

1. 운영방향 : 트랙 구분을 통해 단계별 우수기업 선별 지원

- (트랙1) 실증지원 → 기술/제품 실증 지원을 통한 판로 및 투자 기회 확대
- (트랙2) 기술고도화 → R&D 역량강화를 통한 성과 확대
- (트랙3) 사업고도화 → 아이템 피봇팅 또는 보완 등을 통한 BM 고도화

구분	트랙1 실증지원	트랙2 기술고도화	트랙3 사업고도화
1단계	5개사 / 기업당 800만원	5개사 / 기업당 500만원	5개사 / 기업당 300만원
2단계	2개사 1위 7,000만원, 2위 5,000만원	2개사 1위 3,000만원, 2위 2,000만원	2개사 상위 2개사 각 1,000만원
지원 내용	실증 제품(서비스) 설치/운영/유지보수 등	기술 IP 획득, 기술이전, 기술상용화(생산공정 최적화), R&D 기획(연구 및 서칭, 전문가 자문 등)	시제품 제작, 제품 고도화, 홍보·마케팅

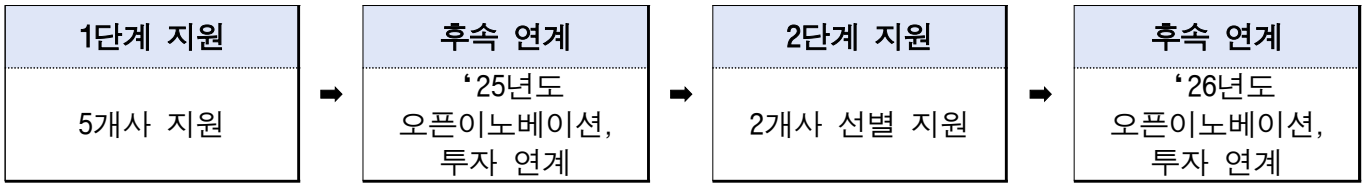
※ 선정평가 및 과제조정회의 결과에 따라 최종 배정예산 달라질 수 있음

2. 추진절차

구분	순서	절차	세부내용
1단계	(1)	모집공고/ 접수 (2. 14. ~ 2. 27.)	- 공고 : 진흥원 홈페이지, 이노스트 홈페이지 - 접수 : 담당자 이메일(hj5897108@ctia.kr)
		↓	
	(2)	1단계 선정평가 (3월 2주차)	- 신청서 및 제반서류 검토 - 적격 여부 검토 - 1차 서면 평가, 2차 발표 평가
		↓	
	(3)	협약 체결 (3월 3주차)	- 과제조정회의를 통한 지원금 확정 - 협약 체결 - 지원금 교부
		↓	
	(4)	중간점검 (5월 2주차)	- 진흥원 담당자 과제진척사항 점검
2단계		↓	
	(1)	1단계 최종평가 및 2단계 선정평가 (6월 4주차)	- 1단계 정산보고 및 2단계 사업신청서 제출 - 정산서, 신청서 및 제반서류 검토 - 1단계 최종평가 서면평가 - 2단계 선정평가 서면 및 발표평가
		↓	
	(2)	협약 체결 (7월 1주차)	- 과제조정회의를 통한 지원금 확정 - 협약 체결 - 지원금 교부
		↓	
	(3)	중간점검 (9월 4주차)	- 진흥원 담당자 과제진척사항 점검
		↓	
	(4)	2단계 최종평가 (11월 4주차)	- 2단계 정산보고 제출 - 2단계 최종평가

3. 세부 운영계획

가. 트랙1 실증 지원



(1) 세부사항

구분	1단계	2단계
선정규모	- 5개사	- 2개사
지원금액	- 기업당 800만원	- 1위 7,000만원, 2위 5,000만원
신청대상	① 그린스타트업타운 입주기업 ② 기술성숙도(TRL) 5단계 이상(*)이면서 법에 저촉되지 않는 제품(서비스) 보유 기업 ③ 해당 실증대상 동일 제품(서비스)로 정부,지자체,공공기관,민간기업 등에서 실증 지원 받은 사례없는 기업 ④ 협약기간 내 현장 설치 및 실증 완료 가능 기업	① 그린스타트업타운 입주기업 ② 기술성숙도(TRL) 5단계 이상(*)이면서 법에 저촉되지 않는 제품(서비스) 보유 기업 ③ 해당 실증대상 동일 제품(서비스)로 정부,지자체,공공기관,민간기업 등에서 실증 지원 받은 사례없는 기업 ④ 협약기간 내 현장 설치 및 실증 완료 가능 기업 ⑤ 1단계 선정기업
세부 지원항목	- 실증기간 중 제품(서비스)의 설치/운영/유지보수, 개선(**), 철거 및 원상복구 비용 등	- 실증기간 중 제품(서비스)의 설치/운영/유지보수, 개선(**), 철거 및 원상복구 비용 등
실증장소	- 충남지역 내 한정 지원	- 충남지역 내 한정 지원
후속 연계	- GST 오픈이노베이션 우선 참가 - 그린스타트업타운 협력기관(AC/VC) 연계 투자 검토 요청	- GST 오픈이노베이션 우선 참가 - 그린스타트업타운 협력기관(AC/VC) 연계 투자 검토 요청

(*) 기초연구단계 (①기초 이론 정립, ②기술개발 개념 정립 및 아이디어에 대한 특허 출원) 및 실험단계 (①기본성능 검증 단계, ②부품/시스템의 기본 설계도면 확보단계, ③핵심성능에 대한 평가 완료 단계, ④컴퓨터 모사가 가능한 경우 최적화 완료 단계)까지 완료된 **시작품/실용화/양산/사업화 단계의 제품(서비스) 세부** ※ 기술성숙도(TRL) 세부내용 참고자료 확인

(**) 실증기관의 실증환경에 맞게 제한된 범위 내에 일부 개선

(2) 지원내용

구분	지원 항목
직접비	- 실증에 필요한 장비·재료·안전 관련 보험 등 구입 - 실증제품, 서비스의 설치·운영·유지보수, 철거 및 원상복구 경비 등
인증	- 시험인증 비용 ※ 기술개발 비용 및 지식재산권 출원·등록비용은 ‘기술고도화’ 로 지원
전문가 자문	- 실증을 위한 전문가 자문·감수 비용

나. 트랙2 기술고도화 지원

(1) 세부사항

구분	1단계	2단계
선정규모	- 5개사	- 2개사
지원금액	- 기업당 500만원	- 1위 3,000만원, 2위 2,000만원
신청대상	① 그린스타트업타운 입주기업 ② 정부,지자체,공공기관,민간기업 등에서 동일항목으로 지원 받은 사례없는 기업	① 그린스타트업타운 입주기업 ② 기술성숙도(TRL) 5단계 이상(*)이면서 법에 저촉되지 않는 제품(서비스) 보유 기업 ③ 정부,지자체,공공기관,민간기업 등에서 동일항목으로 지원 받은 사례없는 기업 ④ 1단계 선정기업
세부 지원항목	- 기술IP 획득 비용 - 기술이전(**) 비용 - 기술상용화(생산공정 최적화(***)) 비용 - R&D 기획 비용	- 기술IP 획득 비용 - 기술상용화(생산공정 최적화(***)) 비용 - R&D 기획 비용
후속 연계	- GST 오픈이노베이션 우선 참가 - 그린스타트업타운 협력기관(AC/VC) 연계 투자 검토	- GST 오픈이노베이션 우선 참가 - 그린스타트업타운 협력기관(AC/VC) 연계 투자 검토

(*) 기초연구단계 (①기초 이론 정립, ②기술개발 개념 정립 및 아이디어에 대한 특허 출원) 및 실험단계 (①기본성능 검증 단계, ②부품/시스템의 기본 설계도면 확보단계, ③핵심성능에 대한 평가 완료 단계, ④컴퓨터 모사가 가능한 경우 최적화 완료 단계)까지 완료된 **시작품/실용화/양산/사업화 단계의 제품(서비스)** ※ 기술성숙도(TRL) 세부내용 참고자료 확인

(**) 기술이전 지원 : 기술보증기금 및 충남기술사업화혁신협의회 연계 기술 매칭 프로세스 지원
- 기술이전 신청(진흥원) ⇨ 충남지역 내 기술 매칭(기술보증기금) ⇨ 기술이전 및 사업화 지원 연계(충남기술사업화혁신협의회)

(***) 생산공정 최적화 : 인공지능 기반 공정 개선, 신기술 도입 프로세스 개선 등

(2) 지원내용

구분	지원 항목
IP 기술획득	- 국내·외 특허출원/중간사건(대응)/등록비용 실비용
기술이전	- 기술이전(기술매매, 실시권 허용) 실비 * 1단계만 신청 가능
R&D 기획역량	- 정부 R&D 및 외부 전문기관을 통한 R&D 과제 수행에 소요되는 용역비 및 수수료 실비용 - 시험·인증 전문연구기관 리서치 등에 소요되는 비용 중 수수료 항목 - 기술사업화 및 R&D, TIPS 과제 계획서 작성 등 전문가 자문·감수 비용

다. 트랙3 사업고도화 지원

(1) 세부사항

구분	1단계	2단계
선정규모	- 5개사	- 2개사
지원금액	- 기업당 300만원	- 상위 2개사 각 1,000만원
신청대상	① 그린스타트업타운 입주기업 ② 정부, 지자체, 공공기관, 민간기업 등에서 동일항목으로 지원 받은 사례없는 기업	① 그린스타트업타운 입주기업 ② 정부, 지자체, 공공기관, 민간기업 등에서 동일항목으로 지원 받은 사례없는 기업 ③ 1단계 선정기업
세부 지원항목	- 시제품 제작 - 제품 고도화 - 홍보·마케팅 비용	- 시제품 제작 - 제품 고도화 - 홍보·마케팅 비용
후속 연계	- GST 오픈이노베이션 우선 참가 - 그린스타트업타운 협력기관(AC/VC) 연계 투자 검토	- GST 오픈이노베이션 우선 참가 - 그린스타트업타운 협력기관(AC/VC) 연계 투자 검토

(2) 지원내용

구분	지원항목
사업 아이템 고도화	- 시제품 개발, 제품화 등의 재료비, 외주용역비(*) - 자사 제품 및 서비스의 홍보·마케팅 비용(**) 등

(*) 자사 역량 및 기술 부족 등의 사유로 외부 용역 추진시에만 가능하며, 기업 내 업무수행 인력 부족 등의 외부 용역은 지원 불가. 외주용역 계약서, 과업지시서, 결과보고서 등 제출 필수

(**) user 모집 등을 위한 대규모 광고, 기술마케팅 등의 단순 제품광고는 지원 불가

라. 기타 사항

- (1) 자기부담금 : 지원금액의 10% 이상 기업 자기부담금 필수(현금)
 (예) : 지원금 1,000만원일 경우 자기부담금 100만원 이상 = 총 사업비 1,100만원 (부가세 제외)
- (2) 이행보증보험증권 : 지원금 100%에 대한 이행보증보험증권 제출
 - 보증기간 : 협약기간 + 1개월(이행보증보험증권 발행 비용은 기업 부담)
 - 보증내용 : 협약에 대한 협약지원금 반환 지급 보증

III

1단계 신청서 접수안내

구분	세부내용			
지원대상	- 신청자격 : 그린스타트업타운 입주기업 (단, 지원사업 협약기간 내 입주된 기업만 해당, 중도퇴실 기업 신청 불가) - 제외대상 : ① 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 경우 ② 부도 또는 휴·폐업 중이거나 국세 및 지방세 체납 중인 기업 ③ 접수 마감일 기준 정부지원사업 참여 제한 등 제재조치를 받고 있는 경우 ④ 사업 참여를 위해 제출한 서류가 허위로 판명된 경우			
기업모집	- 모집기간 : 2025. 02. 14.(금) ~ 02. 27.(목) 15:00시 까지 - 모집방법 : 진흥원 및 이노스트 홈페이지 공고, GST 게시판 게시 등 - 접수방법 : 3개의 트랙 중 1개 분야 선택 후 지원 (*중복 신청 불가) - 접수처 : 벤처창업본부 신혜진주임 (담당자 이메일 접수 hj5897108@ctia.kr)			
제출서류	구분	제출서류	필수여부	비고
	1	지원금 신청서	필수	- 양식 참고
	2	과제수행계획서, 상세수행계획서	필수	- 양식 참고
	3	개인정보 수집·이용·제공 동의서	필수	- 양식 참고
	4	참여제한 체크리스트	필수	- 양식 참고
	5	사업자등록증 1부	필수	- 최근 3개월 이내 - 사업장 등록 소재지 그린스타트업타운 필
	6	법인등기부등본 1부	해당 시	- 최근 3개월 이내
	7	국세 완납증명서 1부	필수	- 최근 3개월 이내
	8	지방세 완납증명서 1부	필수	- 최근 3개월 이내
	9	사용인감계	필수	- 양식 참고
	10	과제추진 증빙서류	필수	- 전문가활용자문 : 전문가경력서(이력서) - 내역별 세부 사업계획서, 견적서, 계약서 등 - 기타 추가 증빙은 담당자와 사전 협의 후 제출
11	<기타 증빙자료> - 전년도 매출실적 증명서 - MOU 및 계약서 - 특허 및 지식재산권 증명서, 인증서 - 충남도, 천안시 및 중앙정부 지정 우수기업 인증서 - 최근 3년간 표창 내역 등	해당 시	- 평가시 기업 성과 증빙자료	

IV

1단계 선정평가 안내

1. 평가개요 ※ 평가 상세일정은 추후 별도 개별 연락 예정

구분	세부내용	
대상	- 지원사업 신청 기업	
선정규모	- 15개사(트랙별 각각 5개사)	
평가일정	- 3월 2주차 예정	
운영방법	- 1차 제출서류 평가 및 2차 발표평가 - 위원장 포함 5인 이상 기업 육성 전문가, 민간 투자사 등 평가위원 섭외 - 평가위원의 최고점과 최저점 제외한 평균 점수에서 고득점 순으로 선정 - 평가위원의 3분의 2로부터 60점 이하를 받은 기업은 탈락 ※ 기업신청 규모에 따라 평가방법이 추가될 수 있음	
평가항목	1. 1단계 선정평가	
	평가지표	평가요소
	수행의지 (10)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 창업자(팀)의 전공, 경력, 사업관련 성과 등 역량은 충분한가? ■ 본 과제를 수행하기 위한 이유가 명확한가? ■ 본 과제를 수행하기 위한 준비가 되어 있는가?
	전문성 (15)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 기업 아이템에 대해 전문성을 보유하고 있는가? ■ 구성원의 적절한 역할 배분이 이루어졌는가? ■ 개발 인력 보유 및 R&D 투자 역량을 가졌는가?
	지원타당성 (20)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 과제 추진 계획 및 방법이 구체적으로 제시되어 있는가? ■ 목표 달성을 위한 추진 과정이 적정한가?
	성장가능성 (25)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지원 예산 대비 과제 추진 성과의 경제성이 좋은가? ■ 과제 추진 목표 및 계획의 실현 가능성이 있는가? ■ 과제 추진을 통한 성과 창출 전략이 명확한가?
	기대성과 (20)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 과제 추진을 통한 매출 상승, 투자 유치, 특허 등의 성과와의 연결 가능성이 기대되는가? ■ 중장기 인력 충원 계획 등 신규 인력 채용 가능성 및 일자리 유치가 기대되는가?
	예산적절성 (10)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 목표 및 계획 대비 예산 사용 계획이 적절한가? ■ 세부 항목별 적절하게 예산이 사용되었는가?