

2024 충남 Level Up Together 오픈이노베이션 참여기업 모집공고

충남창조경제혁신센터는 대·중견기업과 스타트업의 협업 프로젝트를 통한 혁신성장을 도모하기 위하여 2024년 충남 Level Up Together 오픈이노베이션 프로그램에 참여할 스타트업을 다음과 같이 모집하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2024. 04. 29.

(재)충남창조경제혁신센터장

1. 사업개요

- ☐ 사업명 : 2024 충남 Level Up Together 오픈이노베이션 프로그램
- ☐ 사업목적 : 스타트업과 대·중견기업간 협업과제를 발굴·지원함으로써 개방형 혁신 플랫폼을 통한 성장 지원
- ☐ 사업내용 : 대·중견기업과 기술검증(PoC) 등이 가능한 스타트업을 발굴하고, 협업 가능성이 높은 과제 매칭 및 사업화 지원
- ☐ 파트너기업 : (대기업계열사) 환경에너지솔루션, (글로벌기업)월로펌프, (중견기업)경신그룹(경신, 경신전선, 경신흥딩스, TSA), 심텍, 엔캠, SH-Global / 총 9개사
- ☐ 주최·주관 : (주최)충청남도, 충남지방중소벤처기업청
(주관)충남창조경제혁신센터
- ☐ 협력기관: 충남테크노파크(자동차센터, 이차전지기술센터), 한국자동차연구원
강소특구캠퍼스, 호서대학교 창업중심대학사업단, 웰아이피에스

2. 모집개요

- ☐ 모집대상 : 공고일 기준 업력 7년 미만 기술창업기업
 - 대·중견기업의 수요기술 해결과 실증자원 활용에 관한 실증 수요가 있는 기업
 - 충남 소재 기업(공고일 기준 충남 소재 업력 7년 이내 기업)
 - 관외 기업(공고일 기준 업력 7년 이내 기업)
- ☐ 선정규모 : 5개社 내외
- ☐ 지원기간 : 협약일로부터 ~ 11월 30일까지
- ☐ 지원내용 : 대·중견기업 사업부서 및업 연계, 사업화(PoC) 지원금, 충남 창경센터 직·간접 투자 연계 검토, 법률자문 및 입주공간 지원 등
- ☐ 사업화(PoC) 지원금 : 1개社 당 최대 35,000천원 내외

〈사업화 지원금 사용 가능한 항목〉

구분		집행내용	집행기준
1	시제품 제작 또는 고도화비	수요기술 기술실증을 위한 시제품 제작 또는 고도화에 필요한 `비용	- 협약 금액 내 집행 - 마케팅·홍보비는 사업화 지원금 10% 이내 활용 가능
2	시험·인증비	사업계획서상의 아이템관련 시험 분석 및 제품·시험·인증에 소요되는 비용	
3	재료비	사업계획서상의 아이템관련 필요한 원료, 데이터 등 재료 구입비	
4	마케팅·홍보비	사업계획서상의 아이템 관련 마케팅·홍보 비용	
5	기타 필요 비용	주관기관과 사업 협의 要	

3. 지원내용

- ☐ 기술실증 선정기업 지원혜택
 - 대·중견기업과의 및업을 통해 선정된 스타트업 대상 사업부서와의 협업 기회 제공, 사업화(PoC) 자금 지원 및 충남창경센터 지원 사업

연계(글로벌 및 기술창업 사업 및 투자 연계 지원) 등

※ 지원혜택	
충남 소재 기업	관외 기업
1. 대·중견기업 사업부서 및업 연계(공동 연구/개발 및 사업협력 기회 제공) 2. 사업화(PoC)자금 지원 / 기업당 최대 3,500만원 내외 지원 3. 직·간접 투자 연계 검토 * 충남창조경제혁신센터 (충남 TIPS 운영사, 모태펀드 지역 창업 초기 펀드 위탁 운영사) 4. 후속지원 (충남센터 Value-Up 기업성장 엑셀러레이팅 지원, 법률자문 지원, 보육공간 입주 지원시 추천 및 가점 우대)	1. 대·중견기업 사업부서 및업 연계(공동 연구/개발 및 사업협력 기회 제공) 2. 직·간접 투자 연계 검토 * 충남창조경제혁신센터 (충남 TIPS 운영사, 모태펀드 지역 창업 초기 펀드 위탁 운영사) 3. 후속지원 (충남센터 Value-Up 기업성장 엑셀러레이팅 지원, 보육공간 입주 지원시 추천 및 가점 우대)

4. 후속연계 프로그램

- (및업&IR) 기술시장 전문가 강연, 투자 네트워크 등 지원
- (글로벌) 충남창경센터 글로벌 엑셀러레이팅 프로그램 연계 지원
- (투자) 오픈이노베이션 기술실증 기업 투자검토 프로그램 연계 및
충남센터 자체투자 검토 및 민간 투자사 및업 지원 등
- (보육) 혁신기업 기술창업 활성화 사업 및 창업기업 엑셀러레이팅 프로그램
연계, 보육공간 입주지원(추천 및 가점 우대)

5. 선정절차 및 평가기준

- 선정절차








선정절차			평가 내용
1단계	①	요건검토	<ul style="list-style-type: none"> ■ 자격요건 검토 <p>[기준] 국세·지방세, 채무불이행, 휴/폐업 등 신청제외 대상 요건검토, 지원제외대상 업종, 참여제한 기업 등</p>
↓	↓		↓
2단계	②	서류평가	<ul style="list-style-type: none"> ■ 참여신청서 기반 수요기술 협업과제 서면평가 - 협력사업을 위한 컨셉, 창의성, 혁신성 등을 내/외부 전문 등으로 구성된 평가위원회를 통해 선정
↓	↓		↓
3단계	③	발표평가	<ul style="list-style-type: none"> ■ 수요기술 협업과제 추진 중심의 심층 평가 - 사업화 협력 단계, 기술성, 시장성, 사업성 등의 지표로 발표 평가를 실시하여 과제해결방법 등을 중심으로 종합 평가
↓	↓		↓
4단계	④	밋업	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대·중견기업 사업부서와의 밋업 진행 - 대·중견기업 사업부서와 스타트업 1대1 밋업을 통해 기술실증 대상 기업 선정, 업무협약 체결 및 사업화(PoC) 자금 지원

○ 평가기준

대상	평가항목	점수
오픈 이노베이션 신청기업	<ul style="list-style-type: none"> ■ (혁신성) 기존 기술대비 기술우위/차별성/독창성/우수성 ■ (역량) 대표자 및 과제책임자의 R&D 수행경험 및 수행역량 ■ (협업) 파트너기업과 개발 제품의 사업 연계성, 시너지 창출 여부 ■ (사업성) 기술 사업화 계획의 타당성, PoC 사업화 현실성 	100점

6. 모집분야

분야	규모	파트너기업	수요기술
탄소중립	글로벌기업		<ol style="list-style-type: none"> 1. 펌프 부품의 재질 변경 2. 충전식 DC 소형 펌프 개발 3. Motor 효율 개선 4. 다단펌프 설계 5. 스마트팜
	대기업 계열사		<ol style="list-style-type: none"> 1. 폐배터리 처리분야 2. 센서분야 3. 센서 데이터 분석분야 4. 분쇄기술 분야

분야	규모	파트너기업	수요기술
	중견기업 (상장사)		1. ESS 컨테이너 화재 예방 시스템 구축 솔루션
모빌리티	중견기업 (그룹사)		1. 케이블
			1. Tool 개발 2. 사출 기술 개발(사출 소재) 3. 사출 공법 개발(버스바 사출공법)
			1. 배터리 알고리즘 개발 2. 전력 변환 기술 개발
			1. 솔레노이드 밸브 2. 차량 시트 공압제어 3. SW 개발
	중견기업		1. Vision EOL(End of Line) Tester, AI, ML/DL(Machine/Deep Learning) 2. Vision Auto Fastening, AI Position Traking
이차전지	중견기업 (상장사)		1. Hybrid 고체 전해질 개발 2. Simulation을 통한 신규 첨가제 구조 디자인 3. 신규 첨가제 개발/합성 4. CNT 또는 알루미늄 등의 분산 기술 개발

※ 수요기술 세부사항은 첨부파일 참조

7. 추진일정

	내용	추진 일정
주요일정	모집공고	'24. 4. 29(월) ~ '24. 5. 30(목)
	선정평가(서류 및 발표)	~ '24. 6 21(금)
	밋업	'24. 6. 24(월) ~ 7. 5(금)
	기술실증 및 액셀러레이팅	'24. 7. 8(월) ~ 11. 29(토)
	정산 및 결과보고	~ '24. 11월말

※ 추진일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

8. 신청접수 및 신청절차

- ☐ (신청접수) 2024. 4. 29(월) ~ 5. 30.(화) ~ 18:00 까지
- ☐ (접수방법) 신청서 작성 후 이메일 접수(ckyshoo@ccei.kr)
- ☐ (신청서류)

연번	신청 서류	비고
①	오픈이노베이션 지원사업 신청서(직인 날인 필수)	필수 제출
②	사업계획서	필수 제출
③	개인정보 수집 및 이용에 관한 동의서	필수 제출
④	사업자등록증, 법인등기부등본(법인의 경우)	필수 제출
⑤	전년도 부가가치세 과세표준증명 및 국·지방세 완납증명서	필수 제출
⑥	4대보험 가입자명부	필수 제출
⑦	사실증명원(사업자사실여부) 1부	필수 제출
⑧	최근 2년 재무제표(국세청 재무제표증명원 또는 세무사 날인본)	필수 제출
⑨	창업기업확인서 또는 벤처기업확인서 (택 1)	해당 시
⑩	▲기관(업)투자유치 확인서 ▲지식재산증빙서류(특허, 실용신안, 상표권 등), ▲수출관련 증명서류, ▲해외시장 진출(지사)관련 증명서류	해당 시

※ 제출자료는 신청기업 선발 기준이 되는 자료이므로 정확하게 작성하여야 함

※ 제출서류가 미비할 경우 주관기관에서 보완을 요청할 수 있으며, 허위 발각될 시, 사업 선정 취소 및 제재 조치를 받을 수 있음(제출한 자료는 일괄 반납되지 않음)

9. 기타사항

- ☐ 본 공고는 참여기업의 지원현황 및 주관기관의 상황에 따라 모집기간의 연장, 선정규모의 변경, 평가(심사)일정의 조정 등이 발생할 수 있으며, 기한 내 접수한 기업에 대해서 별도 안내 예정입니다.

10. 유의사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 신청기업 또는 신청기업의 대표자가 참여제한에 해당 될 경우 지원 대상에서 제외됨
- 부가세는 지원하지 않으므로 기업이 부담하여야 하며, 지원금액과 기업부담금을 합한 총 사업비는 부가세가 제외된 금액임
- 신청서 접수 후 과제별 주관기관에서 면담 또는 별도 서면자료 등 추가 보완 자료를 요청할 수 있음
- 지원기업의 경우 사업지원을 통한 성과분석관리 등을 위해 매출,수출, 신규 고용, 투자 등 지원종료 후 3년간 성과 모니터링에 참여해야 함
- 다음의 경우 선정 이후 지원중단과 지원금 전액 환수조치 할 수 있음
 - 부정확한 방법으로 사업비 사용이 확인된 경우
 - 제출서류가 위/변조 혹은 허위임이 밝혀질 경우
 - 사업 추진이 불성실 등 원활하지 않은 경우

11. 사업문의

☐ 문의처

- 충남창조경제혁신센터 투자육성팀 / 조관영 전임
- 연락처: 041-589-7145