

R&D/비R&D 지원사업 세부 내용 >

[중소벤처기업부/대전테크노파크 공고] 2026년 첨단 바이오제조 글로벌 혁신특구 지원사업



기술사업화 랩 위드

2026.08.05. 15:40 조회 0

댓글 0 URL 복사

국내 합성생물학 기술의 글로벌 경쟁력을 확보하고 첨단 바이오제조 분야의 해외 진출을 지원하기 위한 혁신적인 프로젝트가 시작되었습니다.

중소벤처기업부와 대전광역시가 주관하고 대전테크노파크가 수행하는 『합성생물학 기반 첨단 바이오제조 글로벌 혁신특구 기업육성 지원사업』은 국내 규제로 인해 실증이 어려운 딥테크 기업들이 글로벌 스탠더드에 맞춰 성장할 수 있도록 돕는 핵심 사업입니다.

이번 사업은 대전 글로벌 혁신특구 내 특구사업자를 대상으로 하며, 기업당 최대 약 2억 9,700만 원이라는 파격적인 지원을 통해 해외 클러스터와의 협력 실증 및 글로벌 인증 취득을 지원합니다.

딥테크 유니콘 기업으로 도약하고자 하는 바이오 기업들에게는 글로벌 시장 진입 장벽을 낮출 수 있는 최적의 기회가 될 것입니다.

합성생물학 기반 첨단 바이오제조 글로벌 혁신특구 기업육성 지원사업

실증부터 사업화까지 전 과정을 글로벌 스탠더드에 맞춰 지원하여
신산업 책임보험, 현지 실증 및 해외 인증으로 글로벌 시장 진출을 돕습니다!

사업 목적

- 국내 규제로 실증이 어려운 첨단 기술을 글로벌 환경에서 실증·검증
- 실증 과정의 위험을 책임보험으로 보장
- 해외 실증·인증 연계를 통해 글로벌 시장 진출 가속화
- 딥테크 유니콘 기업 육성

추진 체계

대전 규제자유특구사업자(기업)
신산업 실증 수행 → 글로벌 실증·인증 → 사업화 및 글로벌 진출

지원 대상

합성생물학 기반 첨단 바이오제조 글로벌 혁신 규제자유특구사업자

「글로벌 혁신특구 지정 등의 변경」
대전 규제자유특구사업자
(중소벤처기업부 고시 제2026-41호)

지원 절차 한눈에 보기

- 1 공고: 대전테크노파크(TP) 모집공고
- 2 신청·접수: 기업 → 대전TP 신청서 제출
- 3 선정·평가: 서류검토 및 선정평가위원회
- 4 협약 체결: 선정기업 ↔ 대전TP (전문기관, 지자체)
- 5 사업 수행: 책임보험 가입 / 현지실증·해외인증 수행
- 6 결과 보고: 결과보고서 제출 및 검토
- 7 사업비 지급: 대전TP → 기업 (선지급 또는 정산)
- 8 성과 창출: 글로벌 시장 진출 및 사업화

지원 내용 및 지원 규모

💡 책임보험은 상시 신청·지원 / 현지실증 및 해외인증은 공모·선정 지원

구분	지원 규모(23개사 내외)			
	국비	지방비	합계	민간부담금(현금)
1. 신산업 책임보험 지원 (기업)	2,200천원	610천원	2,810천원	730천원 이상
* 법적 보상한도(대인 1.8억원, 사고당 10억원 이내) 적용 필수 * 보험 해지 시 지원금 환수 및 사고 책임은 특구사업자 100% 부담				
구분	지원 규모(11개사 내외)			
	국비(최대)	지방비(최대)	합계(최대)	민간부담금(현금)
2. 현지실증 및 해외인증 지원 (기업)	238,000천원	59,740천원	297,740천원	46,244천원 이상
* 지원기업 수 및 지원규모는 평가 결과 등에 따라 변경될 수 있음				

선정평가 기준(현지실증 및 해외인증)

대표자 및 경영관리 (30점)	- 대표자 전문성·신뢰성 (20) - 해외시장 진출 의지 (5) - 경영관리수준 (5)
기술성 및 사업성 (40점)	- 기술 우위성/차별성 (10) - 연구/기술 역량 (10) - 해외실증계획의 우수성 (10) - 사업성(신규고용·성과) (10)
기여도 (30점)	지역사회 기여/영향력 및 특구 목적 부합성 (30)
가점 (최대 15점)	- 중소벤처기업 (5) - 해외국가 법인(지사) 보유 (5) - 지역 내 분사/지사/연구소 모두 소제 (5)
합계 100점 만점 (80점 이상 선정)	

기대 효과

- 글로벌 시장 진출 가속화**
현지실증·해외인증 연계로 해외 시장 진입 장벽 해소
- 리스크 최소화**
책임보험 지원으로 실증 과정의 위험 부담 경감
- 기업 성장 및 경쟁력 강화**
글로벌 스탠더드 기반 기술 검증으로 기업 가치 및 경쟁력 제고
- 지역 산업 생태계 활성화**
첨단 바이오제조 생태계 조성으로 지역 경제 및 일자리 창출

사업 기간

2026년 1월 ~ 2026년 12월 (12개월)
*사업비 소급 적용 가능

신청 방법

대전테크노파크 홈페이지 공고 확인 후
신청서류 제출

문의처

대전테크노파크 규제자유특구팀
☎ 042-930-4898 ✉ yohn06@djtp.or.kr

[2026년 첨단 바이오제조 글로벌 혁신특구 지원사업 핵심 요약]

1. 사업 목적 및 지원 규모

- **목적** : 국내 규제로 실증이 어려운 신산업 분야 중소기업의 현지 실증 및 해외 인증 취득을 지원하여 글로벌 진출 및 딥테크 유니콘 기업을 육성합니다.
- **지원 규모** : **신산업 책임보험(23개사 내외)** 및 ****현지실증·해외인증(11개사 내외)****을 지원합니다.
- **지원 예산** : 신산업 책임보험은 기업당 **281만 원**, 현지실증 및 해외인증은 기업당 **최대 2억 9,774만 원** 이내를 지원합니다.
- **지원 기간** : 2026년 1월부터 12월까지 총 12개월이며, 사업비 소급 적용이 가능합니다.

2. 세부 지원 내용 및 대상

- **지원 대상** : 중소벤처기업부 고시 제2026-41호에 지정된 **대전 합성생물학 기반 첨단 바이오제조 글로벌 혁신특구사업자**입니다.
- **신산업 책임보험** : 국내 실증 과정에서 발생할 수 있는 인적·물적 손해 배상을 위한 보험료를 지원하며, 법적 보상한도(대인 1.8억 원 등) 적용이 필수입니다.
- **현지실증 및 해외인증** : 해외 클러스터·대학·연구소와의 협력 실증 및 국내 기준이 없는 신기술의 글로벌 인증 취득 비용(재료비, 외주용역비, 인건비 등)을 지원합니다.

3. 사업비 구성 및 지원 조건

- **매칭 펀드** : 정부지원금과 민간부담금으로 구성되며, 수행기관 구분에 따라 민간부담금 중 ****현금 비율(중소기업 30% 이상, 중견기업 50% 이상)****을 준수해야 합니다.
- **비용 집행** : 인건비는 정부지원금의 **50%까지** 계상 가능하며, 실증과 관련 없는 제조 비용이나 자본적 경비(시설비 등)는 지원 대상에서 제외됩니다.

4. 평가 방식 및 선정 기준

- **선정 절차** : 책임보험은 서류 검토 후 상시 지원하며, 현지실증·해외인증은 선정평가위원회(대면 평가)를 거쳐 최종 선정합니다.
- **핵심 지표** : 대표자 전문성(20점), 기술 우위성(10점), **해외실증계획의 우수성(10점)**, 지역사회 기여도(30점) 등을 종합 평가합니다.
- **가점 항목** : 중소벤처기업(5점), 해당 국가 법인 보유(5점), 지역 내 본사/지사/연구소 모두 소재(5점) 등 최대 15점의 가점이 있습니다.

5. 접수 일정 및 방법

- **접수 기간** : 현지실증 및 해외인증 지원의 경우 2026년 8월 10일(월) ~ **8월 14일(금) 18:00까지**입니다.
- **접수 방법** : 신산업 책임보험은 **이메일(yohn06@djtp.or.kr)**, 현지실증 및 해외인증은 대전기업정보포털(DIPS, www.dips.or.kr)을 통해 온라인으로 접수합니다.

💡 첨단 바이오제조 글로벌 혁신특구 지원 성공을 위한 가이드

1. 글로벌 시장에 최적화된 현지 실증 및 인증 전략 수립

본 사업의 핵심은 국내에서 불가능한 실증을 해외에서 어떻게 수행하느냐에 있습니다. 해외 클러스터와의 구체적인 협력 방안과 인증 취득 로드맵을 논리적으로 설계하여 '현지실증계획의 우수성' 지표에서 우위를 점하는 것이 중요합니다. 기술의 차별성과 글로벌 시장 진출 의지를 사업계획서에 명확히 담아야 합니다.

2. 특구 목적 부합성 및 지역 기여도 강조

평가 항목 중 '지역사회 기여/영향력'의 배점이 30점으로 매우 높습니다.

자사의 기술이 합성생물학 특구의 목적에 어떻게 부합하는지, 그리고 사업화 성공 시 지역 내 고용 창출이나 경제 활성화에 어떤 파급효과를 가져올 수 있는지를 구체적인 수치로 제시하여 공익적 가치를 입증하십시오.

3. 정밀한 예산 편성 및 행정 요건 사전 점검

정부지원금의 50% 제한이 있는 인건비 규정과 지원 불가 항목(자본적 경비 등)을 면밀히 검토하여 사업비를 편성해야 합니다.

특히 8월 14일 마감되는 짧은 접수 기간을 고려하여, **DIPS(대전기업정보포털)** 접수 시 필수 서류(재무제표, 납세증명서 등) 누락으로 인한 탈락 리스크를 철저히 관리하십시오.

[회사 정보]

상호 : 기술사업화 랩 위드(주)

전화 : 조남주 대표이사/공학박사/전문개인투자자 010-6408-8557

이메일 : antipoto@gmail.com

홈페이지 : www.labwith.kr



기술사업화 랩 위드

댓글을 남겨보세요



등록