

천안 전략산업 클러스터 운영사업 참여기업 모집 재공고

(재)천안과학산업진흥원은 천안시 미래의료 산업 생태계 조성을 위해 혁신 기술을 보유한 미래의료 천안 기업의 사업화 실증 지원을 목적으로 2026년 ‘천안 전략산업 클러스터 운영사업’ 참여기업을 아래와 같이 모집하오니, 사업에 참여하고자 하는 기업은 안내에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2026년 6월 16일

(재)천안과학산업진흥원장

I 사업 개요

- ☐ (사업목적) 천안시 미래의료 산업 생태계 조성을 위해 혁신기술을 보유한 미래 의료 천안 기업의 사업화 실증 지원
- ☐ (지원규모) 4개社 내외
- ☐ (지원대상) 천안시 미래의료* 분야 기업
 - ※ 치의학, 조직재생, 디지털 헬스케어, 정밀의료 등
 - ① 공고일 기준 관내에 본사 또는 공장, 연구소 등을 두고 있는 기업
 - ② 협약체결일로부터 3개월 내 이전 기업
- ☐ (지원내용) 천안 전략산업 클러스터 운영기관(단국대학교병원 미래의료 지원센터)을 통한 임상·비임상 시험, 사용적합성 평가 및 컨설팅 지원을 통한 사업화 실증 지원

II 지원 내용

☐ (지원세부)

지원유형		지원내용	비고
임상 시험	탐색임상시험	• 안전성 및 유효성 평가를 위한 임상시험	「필수사항」 1. 사업계획서 제출 전 운영기관과 사전 컨설팅 (운영기관의 임상 의사, 비임상 시험 전문가와 사전협의) 후 사업계획서 제출 필수 (아래 문의처 참조) 2. 기업자부담 현금 20% (VAT 기업 별도 부담) *선정통보 후 5일 이내 기업부담금 이체증빙 제출 *이체 확인 후 협약체결
	확증임상시험 (허가용)	• 허가목적으로 안전성 및 유효성 평가를 위한 임상시험	
	근거창출 임상시험	• 근거창출을 위한 임상시험	
	시판중 임상시험	• 실사용 데이터 수집을 위한 임상시험	
비임상 시험	동물실험	• 임상시험이 불가능하여 동물실험으로 실증이 가능한 경우에 한함	
	사용적합성 평가	• 사용적합성 프로토콜 및 평가	
	신뢰성 평가	• 신뢰성 평가 및 시험성적서 발급	
컨설팅	컨설팅 및 자문	• 임상프로토콜 작성 지원, 임상 의사와 기술개발 컨설팅, IND 승인(식약처 인허가) 지원, IRB 계획서 확립	

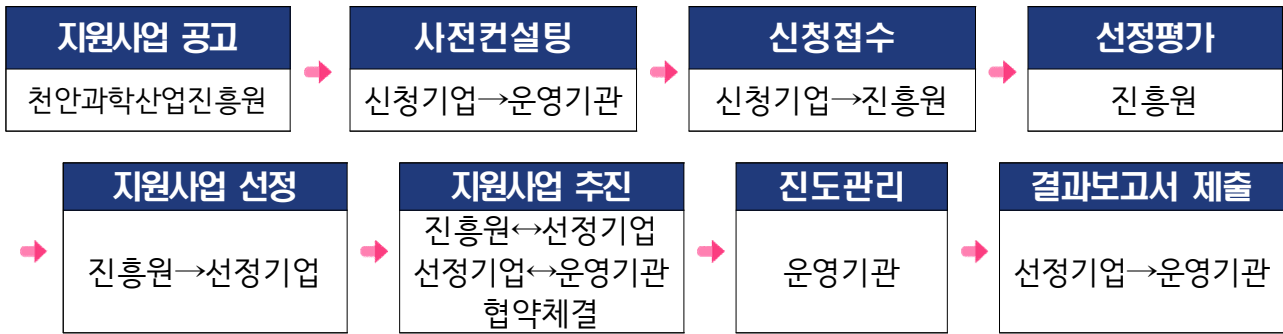
※ 운영기관의 사정에 따라 지원 내용은 변경될 수 있음

☐ (지원규모) 4개社 내외

- 1.8억원 한도 내에서 선정심사 결과에 따라 지원 규모 결정
 - － 임상·비임상 시험의 난이도, 운영기관의 컨설팅 내용 등 반영
- 운영기관 사전 컨설팅을 통해 지원 기간(1년, 2년) 결정
- 운영기관의 사전 컨설팅 미이행 시 심사 대상에서 제외

사전 컨설팅 문의처 : 단국대학교의과대학부속병원 미래의료지원센터		
신예슬 연구원	041-550-1783	dkmlrc@dankook.ac.kr

□ (추진절차)



□ (평가기준)

평가 항목	주요 내용	배점
사업화 성공 가능성	·기업 규모 ·주요 사업 분야 및 시험제품 개요 ·기존 기술 대비 특징 및 차별성	20
지원 타당성	·본 지원사업을 통한 최종목표 및 지원 필요성	10
기대효과 및 사업화 계획	·지원 기대효과 ·지원 결과물의 사업화 계획의 구체성 ·사업화 계획의 실현 가능성	25
추진체계 및 목표 달성 가능성	·추진 일정의 달성 가능성 ·사업기간 내 목표 달성 가능성 ·기업 연구 참여 인력 역량	20
예산 계획의 적절성	·소요 예산 및 집행 계획의 적절성	15
임상·비임상 시험 계획의 적절성	·목적, 방법 등의 적절성	10
합 계		100

□ (평가방법)

- 선정평가위원회 구성을 통한 서면 평가 : 미래의료 및 기술사업화 분야 외부 전문가 5인 구성*

※ 평가대상과 동일 기관(업)에 소속된 전문가 제외

- 평가내용 : 사업화 성공 가능성, 지원타당성, 기대효과 등
- 평가점수 : 평가위원별 최고 및 최하점수를 제외한 평가위원의 합계 평균
- 선정방법 : 100점 만점으로 평가하고, 70점 이상 중 고득점순으로 선정
- 1.8억원 한도 내에서 선정심사 결과에 따라 지원 규모 결정
- 임상·비임상 시험의 난이도, 운영기관의 컨설팅 내용 등 반영

Ⅲ 신청 방법

□ (모집공고 및 접수기간) : 2026.06.16.(화)~06.30.(화)

－ 천안과학산업진흥원 홈페이지(<https://www.cistep.re.kr/>)

□ (신청방법) 이메일 접수(heaseo@cistep.re.kr)

－ 이메일 제목 : [미래의료]_기업명, 예) [미래의료]_천안과학산업진흥원

－ 제출서류가 허위일 경우 선정 취소될 수 있음

□ (제출서류)

1. 지원사업 신청서(서식1)

2. 기업(개인)정보 활용 동의서(서식2)

3. 사업자등록증

4. 최근 3년 재무제표(2023~2025년) 또는 부가가치세 표준증명원

5. 국세 및 지방세 완납증명서

6. 기타 기업 소개 자료

* 선정통보 후 5일 이내 기업부담금 이체증빙 제출, 이체 확인 후 협약체결

Ⅳ 주의 사항

□ (지원제외대상)

○ 휴·폐업 중인 기업

○ 금융기관으로부터 불량거래처로 규제 중이거나 국세·지방세 체납 기업

○ 기타 사유로 본 사업에 적당하지 않다고 판단되는 경우

□ (유의사항)

○ 제출서류가 허위, 중복지원일 경우 지원취소 및 지원금을 환수할 수 있음

○ 제출된 서류는 일절 반환하지 않음

○ 일정 등은 운영기관 사정에 따라 변경될 수 있음

□ (문 의 처)

부서명	담당자	전화번호	이메일
기업지원부	권진우 부장	041-588-9133	heaseo@cistep.re.kr

1

기업 일반현황

1. 기업현황

○ 기업규모

구 분	2023	2024	2025
매 출 액(백만원)			
수 출 액(백만원)			
연구개발비(백만원)			
상시종업원수(명)			
연구개발인력(명)			

2. 주요사업 분야 및 시험제품 개요

주요 사업분야 및 시험제품에 대해 작성

□

○

-

2

추진내용 및 계획

1. 목표 및 필요성

※ 본 사업에 지원하고자 하는 배경과 지원을 통해 획득하고자 하는 최종목표화 필요성 구체적 기술

○

-

2. 내용 및 방법

※ 본 사업에 지원하고자 하는 배경과 지원을 통해 획득하고자 하는 최종목표화 필요성 구체적 기술

○ 신청제품 정보

- 품목명, 제품명 및 제품의 특성과 특징
- 제품의 기능 및 용도
- 제품의 우수성·경쟁력·시장성

○ 운영기관의 시험내용 및 방법

- 지원분야에 맞게 별첨(시험계획서 요약 양식) 표를 삽입하여 작성

3. 추진일정

추진내용	추진일정						
	6	7	8	9	10	11	12

4. 기대효과 및 사업화 계획

○ 본 사업에 대한 운영기관의 지원 후 구체적인 사업화 계획 및 기대효과 작성

-

3	연구책임자 [기업체] 인적사항 및 참여 인력 정보
---	------------------------------------

1. 인적사항

성명		생년월일	
기관명 (부서/직위)		연락처	
이메일		사업자등록번호	
주소			

2. 경력

번호	기간	기관	직위	담당업무
1				
2				
3				

3. 학력

연도		학교		학위
부터	까지	대학교	전공명	

4. 참여인력 편성표

역할	성명	소속기관	부서	직 위	최종 학위	전 공
연구책임자 (기업체)						
공동연구자						
연구보조원						

4	시험책임자 (병원) 인적사항 및 참여 인력 정보
----------	-----------------------------------

1. 인적사항

성명		생년월일	
기관명 (부서/직위)		연락처	
이메일		사업자등록번호	
주소			

2. 경력

번호	기간	기관	직위	담당업무
1				
2				
3				

3. 학력

연도		학교		학위
부터	까지	대학교	전공명	

4. 참여인력 편성표

역할	성명	소속기관	부서	직 위	최종 학위	전 공
연구책임자 (병원)						
공동연구자						
연구보조원						

5

소요 예산 및 집행 계획

□ 비목별 세부 내역

※ 과제지원금: 평균 20,000천원 내외(부가세 기업 부담)

(단위: 천원)

비 목		내 용	과제지원금	기업부담금	비고
직 접 비	인 건 비	연구책임자	※단국대학교병원 진행 시 책정 불가함	※직접비의 50%이내	
		공동연구자			
		연구보조원			
		소 계			
	장비 및 재료비	재료 구입비 등			
	정보활동비	학회참가, 정보DB사용료, 도서 등 정보자료 구입비, 기술정보수집비			
	수용비 및 수수료	인쇄/복사/인화비/공공 요금/수수료 및 제세 공과금			
	임상시험, 데이터 수집 및 분석비 등	시험,분석,검사, 임상시험, 임상검사비, 피험자보상보험가입비, 피험자 사례비 연구분석비 등			
	여비				
	회의비				
직접비 합계 (A)					
간접비 (B)			-	※기업부담금 직접비의 20%	
부가가치세 (C)			-	※연구비 총액 (직접비+간접비)의 10%	
연구비 합계 (A+B+C)					

개인정보 수집 · 이용 제공 동의서

당사는 「2026년 천안 전략산업 클러스터 운영사업」지원대상으로 선정될 시 관련 법령과 제반 사항 준수 및 본 과제에 적극적으로 참여할 것을 약속합니다.

아울러 심의 과정에서 채무불이행 등 신용 조회 및 과제 관리를 위한 개인정보 수집·이용에 동의합니다.

1. 당 기업은 귀 기관의 지원 대상기업 선정 진행상의 제반 결정에 아무런 이의를 제기하지 않으며, 관련 규정 및 법령에 따라 성실하게 수행할 것을 약속합니다.

2. 수집·이용목적

- ① 국가연구개발사업의 참여 제한 기간에 있는지를 비롯하여 채무불이행 정보 등 기업 신용 조회, 기타 사전지원제외 대상 여부의 확인
- ② 지원대상 선정, 실적점검, 만족도 조사, 성과 활용관리
- ③ 지원사업 수행의 적법·적정성 평가를 위한 관리

3. 수집하는 기업정보 및 개인정보의 항목 : 신청서 기재 내용 등 신청서 및 제반 제출서류 내 정보

4. 제3자 제공 : 정부기관 및 지방자치단체, 공공기관, 사업 운영기관, 지원사업 만족도 및 활용성과 조사 수행기관 등

5. 개인정보 수집 동의 거부권

본인은 상기 개인정보의 수집에 대하여 거부할 권리를 보유하고 있으며, 동의를 거부하면 본 사업의 신청자격 검토, 평가, 선정, 사업운영, 사후관리 등이 불가하므로 사업신청이 완료되지 않음을 확인합니다.

2026년 월 일

기업명 : _____ 대표자 : _____ (서명/인)

(재)천안과학산업진흥원장 귀하

별첨	시험계획서 요약 양식	• 해당 분야만 작성 • 분야 : 임상시험/비임상시험/사용적합성평가
-----------	--------------------	--

■ 임상시험 계획서

제목	○○○ 환자를 대상으로 □□□ 제품의 무엇을(1차 목적) 평가하기 위한 단일기관/다기관, 공개/ 단일맹검 /이중맹검, 비교/탐색/확 증 임상시험
목적	1차 목적 임상시험을 통하여 일차적으로 확인/검증하고 싶은 내용 2차 목적 그 외 임상시험을 통하여 확인/검증하고 싶은 내용
시험설계	단일기관/다기관, 공개/맹검, 비교임상 등 연구디자인
시험기간	
대상질환	
임상시험용 제품	비교 임상시험의 경우, 시험제품과 대조제품과 함께 기입
시험자수	목표 시험자 수
선정기준	
제외기준	
시험방법	스크리닝(방문1), 등록, 추적 관찰 등을 방문별 어떤 검사/시술을 어떠한 방법으로 어떠한 절차로 하는지에 대한 기술
평가/ 분석방법	유효성 평가변수, 안정성 평가변수, 통계 분석 방법 기술
참고문헌	문헌 자료 등

■ 비임상시험 계획서

연구제목			
연구기간			
대상동물	☐ 마우스 ☐ 랫드 ☐ 토끼 ☐ 개 ☐ 돼지 ☐ 기타 ()	마리 수	
실험형태	☐ 재료 채취 ☐ 외과적 처치 ☐ 유전,육종 ☐ 방사선조사 ☐ 감염/발암 ☐ 행동관찰 ☐ 기타 ()		
통증정도	☐ 상 ☐ 상중 ☐ 중 ☐ 중하 ☐ 하	마취 여부	☐ 사용 ☐ 사용안함
실험목적	※ 실험의 타당성 확인 - 탐구하고자 하는 연구 분야에 대한 현재의 개발 수준 정도, 선행기술 대비 연구하고자 하는 내용과 그 기대성과를 구체적으로 기술		
실험방법	※ 수술/마취 방법, 삽입 기간, 절차, 수술 후 관리방법, 고통 경감방법, 안락사 기준 및 방법, 특별 사육 조건, 물-사료 제한 등 예상할 수 있는 모든 사항에 대하여 상세히 기술		
분석 내용 및 통계 방법	※ 실제 분석할 항목 모두 기술 기술통계와 가설 검증(가설이 있는 경우) 방법으로 분리하여 기술		
참고문헌	※ 사용 동물 수에 관한 근거 등에 대한 문헌 자료 등		

■ 사용적합성평가 계획서

과제명	예시)기업제품명 + 사용적합성 평가
수행기간	
평가 종류	☐ 형성평가 ☐ 총괄평가
의도된 사용자	☐ 의사 ☐ 간호사 ☐ 일반인 ☐ 기타 ()
평가목적	※ 실험의 타당성 확인 - 탐구하고자 하는 연구 분야에 대한 현재의 개발 수준 정도, 선행기술 대비 연구하고자 하는 내용과 그 기대성과를 구체적으로 기술
평가방법	※ 평가 종류에 따른 평가 진행 방법에 대하여 상세히 기술