

지역특화소재 기반 기능성원료 개발 지원사업 수혜기업모집 공고

본 사업 「지역특화소재 기반 기능성원료 개발 지원사업」은 충청북도내 지역특화소재 기능성원료 개발 활성화를 위한 목적으로 **충청북도가 지원하는(도비 100%) 사업**이며, 아래와 같이 지원 공고하오니 충북지역 건강기능식품 및 식품 중소기업의 많은 신청 바랍니다.

2025년 05월

(재)한국화학융합시험연구원장

1 사업개요

- 사업명 : 지역특화소재 기반 기능성원료 개발 지원사업
- 사업기간 : 협약체결시(6월 예정) ~ 2025. 11.
- 지원대상 : 건강기능식품 개별인정형 원료 개발 희망기업*
*충북에 사업장(본사/공장/연구소) 한 곳을 보유한 기업 중 기능성원료를 개발하고자 하는 기업
- 지원분야(규모) : 위탁연구(KTR 공동연구) 지원 (8건) / 인허가 지원 (5건)

2 지원내용 (위탁연구, 인허가지원 중복지원 불가)

- 위탁연구 지원 (KTR 수행)
 - 위탁연구 지원은 역량 및 연구개발 인프라가 부족한 중소·스타트업 기업 우선 지원
 - 희망기업(소재 선정완료) 중 아래의 항목을 선택(기업당 2,000만원이내)

지원내용(KTR)		지원금액
위탁연구	① 후보 물질 효능 시험 (in vitro 시험) • 후보 물질 원료의 효능 시험을 통한 탐색 ※ 시험가능항목 협약시 항목조정	2,000만원 이내/1건
	② 기능성분(또는 지표성분) 설정 지원 • 지표성분(기능성분) 설정 및 시험방법 밸리데이션	1,000만원 이내/1건
	③ 단위공정별 제조 방법 설정 지원 (용매, 온도, 시간 등) • 원료의 최적 추출 조건 설정 지원 • 반응표면 분석(RSM)을 통한 최적 조건 수립	
	④ 원료 이화학특성(COA) 및 원료 규격 시험 지원 • 원료의 물리·화학적 특성 시험(COA) • 원료 규격에 따른 시험(성상, 유효성분함량, 미생물 등)	

○ 개별인정형 원료 인허가 지원

- 개별인정형 원료 인증 획득에 필요한 기능성 및 안전성 평가 지원

지원내용		지원금액
인허가 지원	① 독성시험 평가 • 단회투여, 유전독성(복귀, 염색체, 소핵) 시험 • 90일 반복투여 독성 시험 (단회, 유전독성시험 기 완료 한 기업에 한함)	최대 9,000만원 이내/1건
	② in vitro/ in vivo 시험 평가 • 제안된 기능성에 대한 시험관시험 및 동물시험 • 표적 바이오마커 분석을 통한 작용기전 검증	최대 3,000만원 이내/1건
	③ 인체적용시험 컨설팅 • 원료의 IRB 접수 컨설팅 또는 인체적용시험비 지원	최대 4,000만원 이내/1건

※ 기업부담금 및 정액기술료

지원내용(KTR)		기업부담금 (VAT 별도)	정액기술료*
위탁연구	위탁연구 지원 전 항목	없음	10%
인허가	① 지원금 ~20,000이하	20%	10%
	② 지원금 20,000초과~90,000천원	50%	10%

* 정액기술료 : 사업종료 후 3개월 이내 현금 납부 필수 (충청북도 지침)
 - 지원금액 기준 : 중소기업 (7%), 중견기업 (21%)

3 신청방법

- 6월 20일 까지 기업지원 신청서 제출 (붙임1): 이메일 접수 후 방문 또는 우편 제출 (우편 제출 시 6월 20일 18:00 도착분에 한함)

※ 이 메 일 : mirao@ktr.or.kr

※ 접수장소 : (28161) 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명로 5

충청북도화장품임상연구지원센터 1층 KTR 오미라 선임 (043-238-8704)

4 평가방법 및 기준

○ (평가방법) 발표평가 진행 (PPT 발표)

사업공고/접수	⇒	• 신청서 이메일 제출 후 원본 방문 또는 우편 제출 (6월 20일 18:00 도착분에 한함)
발표평가	⇒	• 필요 시 서면평가 후 발표평가 실시 (6월 27일 예정) ※ 과제책임자 PPT 발표
결과통보 및 협약	⇒	• 지원기관 선정공문 발송 (사업시작 7월 1일~)

※ 상기일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

5 우대사항

○ (우대사항)

- 충북 지역별 대표 원료 활용기업 우대 (붙임 1참조)
- '충북형 K-푸드 브랜드 강화를 위한 찾아가는 컨설팅 지원사업 참여기업 우대 (충북 바이오션 공고문참조: <https://zrr.kr/meySwl>)

6 유의사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 평가결과는 신청기업에 개별통보
- 사업계획서 접수 후 별도 서면자료 등 추가 보완자료를 요구할 수 있음
- 선정된 기업이 공고문 및 관련 규정에 위배되거나, 허위기재 또는 누락한 것이 확인될 경우, 선정취소 및 지원사업 참여 제한, 지원금 환수 조치 등을 취할수 있음

6 문의처

기관명	성명	전화	이메일
(재)한국화학융합시험연구원 충북센터	오미라 선임	043-238-8704	mirao@ktr.or.kr
	허희진 선임	043-238-8796	huijin@ktr.or.kr

