
2026년 첨단바이오소재 사업화 지원사업 안내서(2차)

2026. 5.

목 차

I. 지원 개요	1
1. 지원목적 및 내용	2
2. 지원절차	3
II. 지원 프로그램 소개	4
1. 소재 대량 및 안정화 제형 생산 공정 지원	5
2. 제품화 샘플제작 지원	6
4. 제품명/브랜드/디자인 제작 지원	7
III. 사업신청 및 선정	8
1. 사업신청 및 접수	9
2. 평가절차	10
IV. 지원방법 및 유의사항	11
1. 지원방법	12
2. 기타 유의사항	13
3. 지원프로그램별 문의처	14

I

지원 개요

□ 지원목적

- 첨단 융복합 기술 기반 바이오 소재*를 활용한 차세대 바이오뷰티 제품 제조 기업의 제품화 및 양산화 지원을 통한 제품 경쟁력 향상 및 시장 진출 촉진

* 세포유래, 펩타이드, 국내 자생 천연물 소재, 친환경 바이오소재 및 이를 통한 유기합성, 생합성 반응 생성물 소재
(국내 개발 또는 국산화가 완료된 소재를 대상으로 함)

□ 지원내용

- 기업당 3개 프로그램 지원 가능

구분	지원 프로그램	지원규모(건별)	비고
소재 대량생산 공정 지원 (강릉과학산업진흥원)	소재 대량 및 안정화 제형 생산 공정 지원	1건 (최대 1,000만원)	지원기관 직접지원
제품화 샘플제작 지원 (제주테크노파크)	제품화 샘플제작 지원	1건 (최대 600만원)	지원기관 직접지원
제품명/브랜드/디자인 제작 지원 (강릉과학산업진흥원)	제품명/브랜드/디자인 제작 지원	1건 (최대 1,000만원)	지원기관 간접지원

※ 지원 프로그램별 지원규모는 선정 평가 결과에 따라 변경될 수 있음

※ 지원금액은 총 소요금액의 80% 지원, 신청기업 20% 자부담

(예) 총 소요금액 1,250만원 = 지원금 1,000만원(80%) + 자부담금 250만원(20%)

* 지원금과 자부담금은 부가세 포함된 금액임

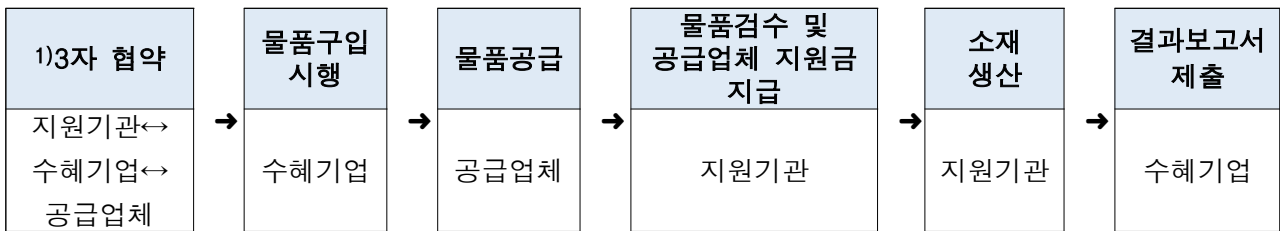
2

지원절차

□ 강릉과학산업진흥원

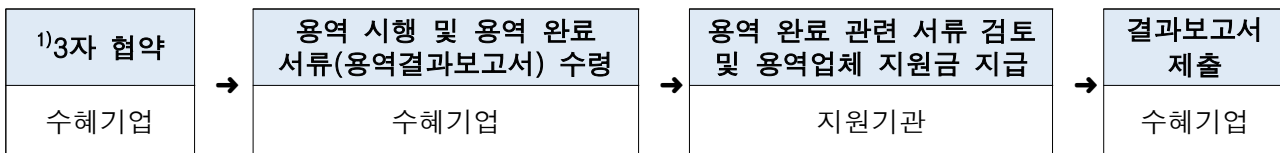
○ 지원기관 직접지원

- 소재 대량 및 안정화 제형 생산 공정 지원



○ 지원기관 간접지원

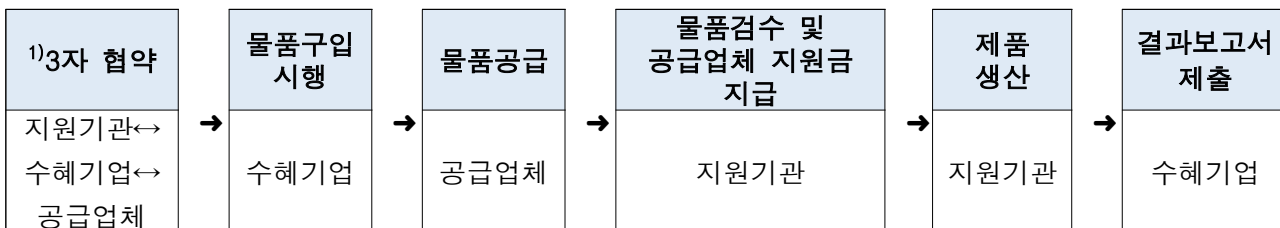
- 제품명/브랜드/디자인 제작 지원



□ 제주테크노파크

○ 지원기관 직접지원

- 제품화 샘플제작 지원



※ 제주테크노파크에서 생산이 불가능한 경우, 외부 위탁생산 가능

☆ 결과보고서 제출 시 자부담금(총 소요금액의 20%)에 대한 증빙자료(세금계산서 또는 거래명세서) 제출 필수

1) 수혜기업이 표준계약서 양식에 따라 공급업체와 계약 체결하고, 지원기관, 수혜기업 및 공급업체 간 3자 협약 체결

II

지원 프로그램 소개

1. 소재 대량 및 안정화 제형 생산 공정 지원

□ 지원목적

- 시장(고객)의 니즈에 대응한 첨단바이오 소재 개발과 상용화를 통하여 기업성장시스템 구축으로 새로운 소재화 기술 확보와 아이템의 기술 사업화 경쟁력 강화

□ 지원규모

- 1건(최대 1,000만원/건)

□ 지원내용

① 공정설계 지원

- 소재의 신뢰성 확보를 위한 대량생산 공정 설계 지원
 - 제조공정도, 기준규격 확인 검토, 추출가공 방법 결정, 배합비율 결정 (주원료, 부원료, 결합제 등)
 - 유기용매 추출공정, 발효공정, 안정화 공정, 분말화 공정 등

② 대량생산 공정 지원

- 국내외 거래처 납품을 위한 효능 소재 시생산 지원
 - 최종 추출분말, 추출농축엑기스, 발효분말, 발효액 등
 - 최종 효능 소재의 안정화 액상 제품(리포솜 등)

1. 제품화 샘플제작 지원

□ 지원목적

- 제주테크노파크에서 보유한 우수 시설·장비 및 인력자원을 활용한 제품 제형 확립 등 기술지원 및 샘플제작 지원

□ 지원규모

- 1건(최대 600만원/건)

□ 지원내용

① 직·간접지원

- 용기선정에 따른 제품 용기 반응 테스트
- 개발제품 반제품 직접생산(레시피 제공에 따른 제주테크노파크 생산) 또는 위탁생산(지원 종료 후 지정된 제조원의 생산업체)
- 개발제품(샘플)의 원부자재 입고에 따른 완제품 생산지원
- 완제품생산에 따른 자가품질검사 및 생산 관련 서류제공

② 생산지원 범위

- 생산 수량은 일반 화장품의 경우 1,000개 내외, 마스크팩은 5,000장 내외로 함
- 수혜기업 보유 처방 미공개에 따른 반제품 입고 후 충·포장 생산도 가능
- 시제품 제작에 소요되는 비용은 제품 내용물 및 용기 단상자에 한함 (디자인 비용 계상 금지)



1. 제품명/브랜드/디자인 제작 지원

□ 지원목적

- 디자인 트렌드 및 개발 방향 제시를 통해 기업 및 제품 브랜드 이미지 제고로 시장경쟁력 향상 지원

□ 지원규모

- 1건(최대 1,000만원/건)

□ 지원내용

- 제품의 유형 및 특성에 따른 맞춤형 패키지 개발
- 기업브랜드(CI), 상품브랜드(BI) 및 상품 구성, 포장디자인 리뉴얼 또는 신규 개발

Ⅲ

사업신청 및 선정

□ 사업신청

- 신청기간: 2026. 5. 6.(수)~5. 19.(화) 18:00 (시간엄수)
- 신청방법
 - 이메일 접수(오지연 주임: ojy@gsipa.or.kr)
 - ※ 신청 마감일로부터 3일 이내로 신청 내역 확인 요청 메일 송부 예정. 확인 마감일까지 회신 또는 연락이 없는 경우, 누락된 신청 건이 없다고 판단 후 선정평가 진행하며 이에 대하여 기관은 책임지지 않음
 - 지원 프로그램별 총 3개까지 신청 가능함
- 제출된 서류가 허위로 작성된 사실이 확인될 경우, 지원대상에서 제외되며, 제출된 서류는 반환하지 않음
 - ※ 사업신청 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

□ 필수 제출서류 (제출서류 미비 시 심사 대상에서 제외)

- 1) 사업계획서(신청서)(붙임 1. 참조)
- 2) 수혜기업 대표 참여의사 확인 및 개인정보이용동의서(붙임 2. 참조)
- 3) 중복지원금지 협약서(붙임 3. 참조)
- 4) 신청자격 적정성 확인서(붙임 4. 참조)
- 5) 제출서류 체크리스트(붙임 5. 참조)
- 6) 사업자등록증 사본
- 7) 최근 2년간 재무제표(단, 일반과세자의 경우 부가가치세과세표준증명)
 - ※ 창업 1년 미만 기업은 해당사항 없음
- 8) 4대보험 가입자명부
- 9) 공급업체(또는 용역업체)에서 발급된 견적서 1부와 비교 견적서 1부
- 10) 공급업체(또는 용역업체)의 사업자등록증 사본
 - ※ 기업에서 신청하는 지원내용을 수행하기 위한 물품 공급업체(또는 용역업체)는 신청기업이 지정하여 신청

□ 1단계(서류심사)

- 심사기간: 2026. 5. 21.(목)
- 검토내용: 지원분야, 신청자격, 필수 서류 제출 여부, 지원제외 대상 여부 등 검토
 - ※ 신청서 및 제출서류가 미비하거나 허위로 작성된 경우, 그리고 공급업체(또는 용역업체)와의 특수관계 등 결격 사유가 발견될 경우 서류심사 탈락될 수 있음

□ 2단계(발표심사)

- 평가기간: 2026. 6. 4.(목)~6. 5.(금)
- 평가위원: 외부 전문가 5~7인 이내 구성, 수혜기업 선정 평가 실시
- 평가방법: 서면평가 및 발표심사(온라인)
 - 지원 프로그램별 평가기준에 따른 평가, 105점 만점 기준
 - 평가결과 70점 이상 기업 중 고득점순 선정
 - 온라인 발표심사로만 진행되며, 온라인 링크는 평가 1일 전 실무 책임자 메일로 공유 예정(메일 확인 필수)
- 발표심사 절차: ① 지원기업 PT 발표 → ② 질의·응답



- 평가기준: 적합성, 내용 및 범위, 필요성, 기업역량, 기대효과 등 기준항목에 대한 평가위원 점수 합산
- 결과발표: 평가결과는 공개하지 않으며, 선정결과는 개별 메일 통보
 - ※ 일부 프로그램의 경우 서면평가로 진행(발표심사 개별 연락)
 - ※ 단계별 평가일정 및 내용은 사정에 따라 변경될 수 있음

IV

지원방법 및 유의사항

□ 지원방법 및 기업부담금

- 강릉과학산업진흥원(제주테크노파크) - 선정기업 - 공급업체(또는 용역업체) 간 3자 협약
- 선정기업은 지원내역 총 소요금액의 20% 자부담 필수
 - 수행기간 내, 지원과제 수행을 위한 직접 투입 기재에 대한 수혜기업 현금성 지출금액의 합계로 증빙(세금계산서 및 이체확인증 등)
 - ※ 생산지원의 경우 원료(현물)로 가능하며, 외부용역의 경우 총 소요금액의 20% 이상 현금 부담
 - 지원내역별 최대 지원금액을 초과하는 비용은 선정기업이 부담하며, 지원금은 선정기업으로 직접 지급 불가

□ 결과물 제출

- 수행 내용에 따른 결과물 및 성과 관리 내용에 대하여 지원기간 종료일까지 제출해야 함
- 지원기관은 지원사업 종료 후 3년간 선정기업 대상으로 지원제품에 대한 성과자료 제출을 요구할 수 있음
 - ※ 제출한 자료는 본 사업의 실적 보고용으로만 활용됨
- 수혜기업이 제출한 수행 결과물은 지원기관인 강릉과학산업진흥원(제주테크노파크)에서 검토 및 평가 가능

□ 유의사항

○ 신청 및 선정 관련

- 제출 서류는 일체 반환하지 않으며, 결과는 개별 통보함
- 허위 사실 기재, 중복 지원, 선정 후 중도 포기 시 지원금 환수 및 1년간 참여 제한

○ 지원 내용의 조정

- 심의 결과에 따라 지원 금액 및 프로그램, 수행 기관 등이 변경될 수 있음

○ 사후 관리 및 협조 의무

- 사업 성과 분석을 위한 정기 모니터링 및 보고(증빙 자료 제출) 협조 필수
- 미협조 시 향후 지원 사업 참여가 제한될 수 있음

○ 계획 수립 원칙

- 지원계획서 내 모든 목표치는 실현 가능한 수치로 작성하며, 기타 사항은 반드시 사전 문의 후 확인 요망

□ 지원제외 대상

○ 부정행위: 서류 허위 작성, 동일 과제 중복 수혜

○ 부적합 과제: 사업 목적에 맞지 않는 지원 내용

○ 채무 및 제재

- 정부 지원사업 의무 불이행 또는 참여 제한 중인 경우(기업·대표자 포함)
- 금융 불량 거래 및 신용등급에 중대한 결격 사유가 있는 경우

○ 업종 제한: 소비·향락업, 인력 공급업(용역), 금융·보험업, 숙박·음식업 등

○ 기타: 사업 취지에 부적합하다고 판단되는 경우

3

지원프로그램별 문의처

담당기관(담당업무)	담당자	전화	이메일
강릉과학산업진흥원 (소재 대량생산 공정, 제품명/브랜드/디자인 제작 지원)	김광우 소장	033-650-3355	gwkim@gsipa.or.kr
	오지연 주임	033-650-3375	ojy@gsipa.or.kr
제주테크노파크 (제품화 샘플제작 지원)	진희철 수석	064-720-2357	coolguy@jejutp.or.kr
	문정호 연구원	064-720-2353	mjh7442@jejutp.or.kr