

2026년도 강원특별자치도 첨단바이오 오픈이노베이션 프로그램 바이오신약 분야 [애플티스 지원 기업 모집 공고

강원특별자치도 첨단바이오 산업 육성 및 발전을 위한, 바이오 신약 분야
중소·벤처기업 대상 애플티스 오픈이노베이션 프로그램에 참여할 바이오
스타트업들을 아래와 같이 모집하오니, 많은 관심과 신청 바랍니다.

2026년 3월 9일

강원특별자치도지사, 춘천시장, 홍천군수, (재)강원테크노파크원장

I 사업개요

○(지원대상)

- (지원대상·자격) 애플티스 신규사업 및 연구, 기술수요와 관련하여, 협업 가능한 국내 창업 8년 이내* 바이오 기업 * 사업공고연도(2026년도) 기준
- 춘천·홍천 지역 강원 바이오 특화단지 지정 구역 10개 단지에* 소재하거나, 해당 단지로 기업 이전(본사, 기업부설연구소, 공장 등) 예정 기업
- 애플티스 협업 가능 분야

분야	세부내용
항체 기반 치료제 (타깃/타입)	질환에 직접적으로 작용하는 신규 타깃 기반 단일항체, 이중항체 등 항체 치료제 개발 기술
항체 기반 치료제 (엔지니어링)	항체의 내재화, 선택성, 독성, 약효 지속성, 면역원성 등을 개선·제어할 수 있는 항체 설계 및 엔지니어링 기술
질환 영역	암, 면역질환, 감염질환 등 항체 기반 치료 전략이 적용 가능한 질환
모달리티	단일 항체, 이중·다중 항체, ADC, ARC, AOC, DAC, ISAC 등 접합(conjugation) 기반 차세대 항체 치료 모달리티

※ 지원제외 대상(아래 내용 중 한 개라도 해당하는 기업)

연번	구분
1	· 부도, 화의, 법정관리 중인 기업 및 기관
2	· 국세 및 지방세 체납 중인 기업 및 기관
3	· 금융 불량거래처로 규제 중인 기업, 기관 및 대표자
4	· 기존 정부 및 서울시 사업 부실판정, 참여제한 등으로 제재 중인 기업
5	· 수행실적 확인이 불분명하거나 허위서류를 제출한 기업 및 기관
6	· 접수기간 내 제출서류 미제출, 제출양식 미준수인 경우
7	· 허위 또는 그 밖의 부정한 방법으로 신청 서류를 제출한 경우
8	· 중소기업벤처부 '민관협력 오픈이노베이션 지원사업' 수행 중인 기업(종료 기업 지원 가능)
9	· 기타 본 사업목적 및 지원분야 등으로 적정하지 않다고 판단되는 경우

○(지원기간) 2026.4. ~ 2028.12.(최대 2년 8개월 간)

* 2년간 수행 후, 평가에 따라 1년 추가 연장 가능하며, 사업수행 결과 불량 또는 앵커기업 사업 방향 변경 시 중간 종료 가능

○(선정규모) 2026년도 1개 기업 선정

II 지원내용

○(지원규모·내용) ①맞춤형 사업화(비R&D) 프로그램 및 ②애플티스 스타트업 육성프로그램과 ③춘천·홍천 지자체 추가 지원사업 연계 가능

- (① 강원테크노파크) 애플티스 오픈이노베이션 연계 5천만원 내외 맞춤형 사업화(비R&D) 지원 프로그램 제공

(단위: 천원)

프로그램 구성		지원내용	지원 규모	비고
맞춤형 사업화 비 R & D 지원	공통지원 사업	·IR 자료 및 업그레이드, 전문 BD 컨설팅 등	10,000	전문 옹역사를 통한 지원
		·전문 투자사연계 IR 피칭 데모데이운영 (1회 이상) * IR 피칭 결과에 따라, 전문 투자사후속 연결 가능		
	기술 개발	·실증 및 PoC 지원	40,000	기업당 4천만 원 이내 자유롭게 선택 가능 (사후지원)
		·임상/비임상 지원		
		·혁신기관 보유 인프라 등 활용 연구장비활용 지원		
		·기술컨설팅 지원		
	규제 대응	·FDA, EMA 등 등록지원(문서작성 수수료 등)	40,000	기업당 4천만 원 이내 자유롭게 선택 가능 (사후지원)
		·지식재산 보호 및 출원 비용 지원		
		·임상시험 계획서 작성 비용 지원		
	사업화 지원	·해외 시장진출 지원(국가별 진입 전략 수립 등)	40,000	기업당 4천만 원 이내 자유롭게 선택 가능 (사후지원)
		·CDMO/CMO 연계 및 생산 지원		
		·IPO 사전준비 비용 및 컨설팅 등 지원		
·기업 홍보·마케팅 등 지원 (콘텐츠 제작, 홈페이지 개선 등)				

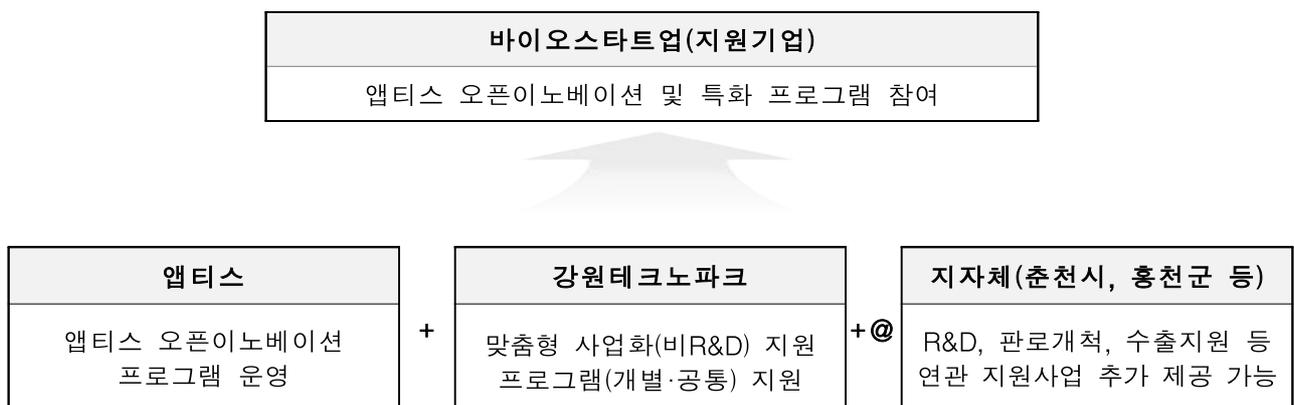
- (② 애플티스) 스타트업 육성프로그램 제공
 - 애플티스 3세대 ADC 링커 기술 적용 검토 및 PoC 제공
 - 글로벌 CRO, CDMO 연계를 통한 항체, ADC 특화 R&D 지원
 - 항체, ADC 관련 비임상/CMC/규제/인허가 자문
 - 애플티스와 중장기 전략적 파트너십 체결 기회 제공
 - 글로벌 기술이전 및 공동연구 파트너십 활동 지원
- (③ 지자체(춘천·홍천) 추가 연계 지원) 애플티스 오픈이노베이션 프로그램 연계 R&D, 수출지원·판로개척 등 추가 지원 제공 가능

○(기타사항) 선정기업은 프로그램의 효율적인 진행을 위하여 사업 협약 후 12개월 내에 바이오 특화단지 내 입주계약 및 입주해야 함

* 관외 기업이 선정될 경우, 협약체결 후 소재지(본사, 지사, 기업부설연구소, 공장 등)를 바이오 특화단지 내로 이전해야 하며, 이를 이행하지 않을 경우, 선정취소와 지원금을 반납해야 함 (선정 후, 기업 이전 약속서 제출 필수)

III 사업 추진 절차

○(사업 추진체계)



* 홍천군 지원사업의 경우 강원테크노파크에서 / 춘천시 지원사업의 경우 춘천바이오산업진흥원에서 별도 운영(추가지원 방안 마련, 기업선정 등) 예정

○(추진절차)

구분	수행내용
사업공고 및 신청접수	○ (사업공고 및 접수) 홈페이지 모집공고를 통해 희망 기업 모집 * 사업신청서 및 제반 서류 등 제출
선정평가	○ 신청기업 평가 및 선정(사전서류 검토 및 대면평가) ① 기술성, 시장성, 창업역량, 투자매력도 등 평가로 후보 선발 ② 후보 기업에 대해 최종 대면평가 등을 통해 최종 지원대상 기업선정
협약 체결	○ 선정기업과 지원범위 합의 ○ 애플티스, 지자체(도, 시/군) 강원TP, 선정기업 등 간 사업추진협약 및 비밀유지협약 등 체결
사업수행계획 수립	○ (사업수행계획 수립) 애플티스 기술진단평가, 기술로드맵 및 KPI 설정
사업수행	○ (사업수행) 애플티스 오픈이노베이션(기술지도, 컨설팅 등) 및 맞춤형 사업화(비R&D) 프로그램 IR 데모데이 등 운영 * 지자체(춘천·홍천 등) 추가지원사업 연계 지원 가능
사업(연차)평가	○ 연차평가 수검 및 2차년도 지원여부 결정, 성과조사 등 추진

IV 신청 및 평가

○(신청방법)

- (신청기간) 2026. 3. 9.(월) ~ 4. 8.(수)
- (신청방법) 강원특별자치도 연구개발사업관리시스템을 통한 서류 접수 및 신청

- 1) 강원특별자치도 연구개발사업관리시스템(gwrms.gwtp.or.kr) 접속 및 회원가입
· '기업 및 기관회원'으로 회원가입 필요(회원가입 후 관리자 승인 필요)
- 2) 과제신청(비R&D) → 애플티스 오픈이노베이션 클릭
- 3) 신청기업명, 담당자 정보, 신청프로그램 작성 후 접수 클릭
· '내 접수내역'을 통해 신청한 과제에 대한 정보 및 접수진행현황 확인 가능
* (문의) (재)강원테크노파크 장석연 주임(033-435-8463 / syjang@gwtp.or.kr)

○(제출서류)

- 아래 목록이 포함된 PDF 파일을 업로드하여 신청

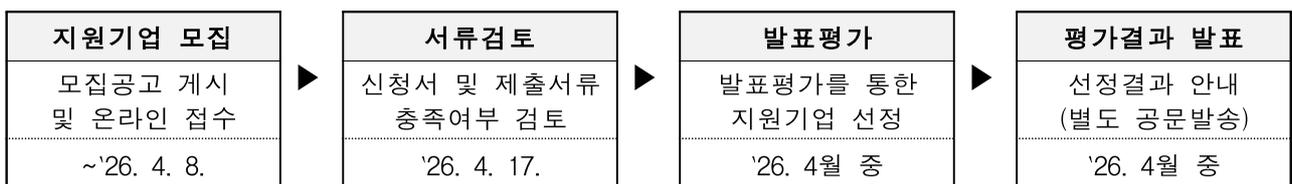
구분	제출서류	
첨부 1	제출파일명	1_기업명_애플티스 이노베이션프로그램 신청
		1. 신청서(프로그램 운영 계획서) 각 1부 2. 사업자등록증, 법인등기부등본 각 1부 3. 주주명부 4. 4대 사회보험 가입자명부 5. 25년도 표준재무제표증명원 1부 6. 국세·지방세 완납 증명서 각 1부 7. 개인정보 수집 및 이용 동의서 1부 8. 추천서(자유양식, 해당 기업만)
		* 1. 지원서(사업계획서)는 핵심 기술이 유출되지 않는 Non-Confidential 수준으로 작성 * 신청서식의 붙임1,2(신청서와 지원서)는 날인하지 않은 한글파일로 첨부 3으로 제출
첨부 2	제출파일명	2_기업명_애플티스 오픈이노베이션프로그램 IR자료
		1. 국문 IR 피치덱 (자유양식, 서류평가 및 발표평가 발표자료로 활용) 2. 영문 IR 피치덱 (글로벌 솔루션 지원을 희망하는 기업에 한하여 제출, 자유양식)
		* 국문 및 영문 IR피치덱 작성 내용은 핵심 기술이 유출되지 않는 Non-Confidential 수준으로 작성

○(평가 및 기업선정)

- (선발규모 및 평가방법) 1개 기업 선정하며, 서류(자격요건 등) 검토 후 대면(발표)평가를 통한 최종 선정

- (서류검토) 신청자격(기업소재, 지원제외사항 등) 및 제출서류 검토
- (대면(발표)평가) 바이오·경영·사업 등 애플티스 포함 외부전문가 5명 내외로 구성된 선정평가위원회 대면(발표)평가를 통한 최종 지원기업 선정
* 애플티스가 구성한 내외부 전문가 2명 이상 포함

<기업모집 및 평가 절차·일정(안)>



* 상기 일정은 신청기업 수 및 내외부 사정에 따라 변동될 수 있음

- (평가항목 및 배점기준(총 100점))

구분	평가지표	배점
기술성	창업기업 사업 아이템의 역량 (독창성, 차별성, 기대효과, 적정성, 보완성)	20
시장성	보유한 기술에 대한 시장 규모 및 파급 효과 (목표 시장의 성장 가능성, 현재 경쟁 상황)	20
창업역량	사업에 대한 열정 (사업 추진 의지 및 준비성)	20
성장잠재력	프로그램 적합도 및 오픈이노베이션 협력 가능성	30
투자매력도	현(지원)시점 투자유치 필요성 및 자금운용계획 타당성	10
합계		100

* 평가항목 중 '성장잠재력'은 애플티스 오픈이노베이션 적합도를 판단하는 기준으로 애플티스가 구성한 평가단만 배점하며, 그에 따라 나머지 심사위원은 총 70점 만점 기준에서 배점

- (평가위원회 운영 및 기업 선정방법)

- 외부 평가위원 5명 내외로 선정평가위원회 구성
 - * 애플티스 구성 평가위원 2명 이상 포함
- 평가위원이 평가한 최종 종합평점 70점 이상, 고득점 순으로 최종 1개 기업 선정 * 미달 시, 추가 공고 예정이며, 선정 후 춘천, 홍천 등 기업이전 지역 등 확정
- 최종 선정되지 못한 평균 70점 이상 기업은 예비기업으로 관리, 선순위 기업 포기 및 추가 지원 시 추가 선정
- 선정평가를 통해 본 프로그램에는 미선정 되었으나, 성장 가능성이 확인되는 기업의 경우 SKAI Pre-Openinnovation 프로그램에 추천 가능
- (평가결과 발표) 이메일 개별 연락(선정 공문 발송)

V | 유의사항 및 문의처

○(유의사항)

- 공고문에 위배되거나, 참여 신청서의 내용을 허위 기재·누락한 경우 선정취소, 협약 해지, 사업비 환수 등의 조치를 받을 수 있음

- 사업신청자는 공고사항을 비롯하여 기타 사업 신청에 관련된 사항을 모두 숙지하여야 하며, 미숙지의 책임은 사업신청자에게 있음
- 제출된 사업계획서는 선정 여부와 관계없이 반환하지 않으며, 평가 결과 및 선정에 관한 사항은 비공개 함
- 본 공고의 접수절차를 따르지 않을 경우, 본 지원사업 신청을 불인정함

○(문의처)

기관명	담당자	연락처
(재)강원테크노파크 미래사업단 바이오융합팀	장석연 주임	033-435-8463 / syjang@gwtp.or.kr

붙임1. 지원사업 소개자료 각 1부.

붙임2. 강원 바이오 특화단지 현황자료 1부.

붙임3. 사업신청서 양식 1부. 끝.